



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



MFL71798706
Rev.00_091721

www.lg.com

Copyright © 2021 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
Removing the Fridge and Freezer Door.....	13
Connecting the Water Line	15
Levelling and Door Alignment.....	16
Turning on the Power.....	18
Moving the Appliance for Relocation	18

OPERATION

Before Use	19
Product Features.....	22
Control Panel	26
Ice and Water Dispenser	29
Automatic Icemaker	31
InstaView.....	33
Door in Door	34
Drawer	34
Shelf	35
Door Basket	36

SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application.....	37
Smart Diagnosis	39

MAINTENANCE

Cleaning	40
Water Filter	41
Air Filter	42

TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service.....44

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 can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the

appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

- 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.
- Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.
- 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 refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.



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.

6 SAFETY INSTRUCTIONS

- Do not locate multiple portable outlet sockets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- Securely plug the power plug in the outlet socket after completely removing any moisture and dust.
- Never unplug the appliance by pulling on the power cable. Always grip the power plug firmly and pull straight out from the outlet socket.
- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- Do not tilt the appliance to pull or push it when transporting.
- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process.
- Do not use a hair drier to dry the inside of the appliance or place a candle inside to remove the odours.
- Do not use electrical appliances inside the refrigerator.
- Make sure not to get a body part such as a hand or foot stuck while moving the appliance.
- Disconnect the power cord before cleaning the appliance interior or exterior.
- Do not spray water or inflammable substances (toothpaste, alcohol, thinner, benzene, flammable liquid, abrasive, etc.) over the interior or exterior of the appliance to clean it.
- Do not clean the appliance with brushes, cloths or sponges with rough surfaces or which are made of metallic material.
- Only qualified service personnel from LG Electronics service centre should disassemble, repair, or modify the appliance. Contact an LG Electronics customer information centre if you move and install the appliance in a different location.

Risk of Fire and Flammable Materials

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

8 SAFETY INSTRUCTIONS

- 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.
- Do not plug the appliance into a multi socket adapter which does not have a power cable (mounted).
- The appliance should be connected to a dedicated power line which is separately fused.
- Do not use a multi socket outlet which is not properly grounded (portable). In case of using a properly-grounded multi socket outlet (portable), use the multi socket outlet with the current capacity of the power cord rating or higher and use the multi socket outlet only for the appliance.
- Dispose of all packaging materials (such as plastic bags and styrofoam) away from children. The packaging materials can cause suffocation.

Operation

- Do not use the appliance for any purpose (storage of medical or experimental materials or shipping) other than any domestic household food storage use.
- If water penetrates electrical parts of the appliance, disconnect power plug and contact an LG Electronics customer information centre.
- Unplug the power plug during a severe thunderstorm or lightning or when not in use for a long period of time.

- Do not touch the power plug or the appliance controls with wet hands.
- Do not bend the power cable excessively or place a heavy object on it.
- Immediately unplug the power plug and contact an LG Electronics customer information centre if you detect a strange sound, odour, or smoke coming from the appliance.
- Do not place hands or metallic objects inside the area emitting the cold air, cover or heat releasing grille on the back.
- Do not apply excessive force or impact to the back cover of the appliance.
- Be careful of nearby children when you open or close the appliance door. The door may bump the child and cause injury.
- 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.

10 SAFETY INSTRUCTIONS

Disposal

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

CAUTION

CAUTION

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

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.

Operation

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

- If the hinge of the appliance door is damaged or operates improperly, stop using the appliance and contact an authorized service centre.
- Prevent animals from nibbling on the power cable or water hose.
- Never eat frozen foods immediately after they have been taken out in the freezer compartment.
- Make sure not to get a hand or foot stuck upon opening or closing the appliance door or door in door.

Maintenance

- 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.
- To remove frost from the appliance, contact an LG Electronics customer information centre.
- Dispose of the ice inside the ice bin in the freezer compartment during an extended power outage.

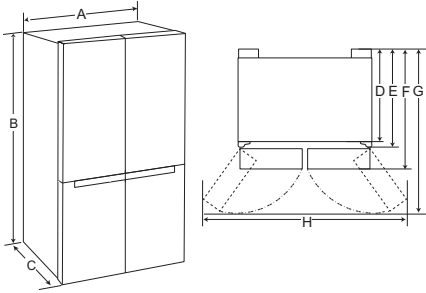
12 INSTALLATION

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 between the back of the appliance and the wall when installing the appliance.



-	Size (mm)
A	913
B	1 790
C	735
D	620
E	691
F	735
G	1 180
H	1 635

NOTE

- Refer to the label inside the appliance to determine which type your appliance is.

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

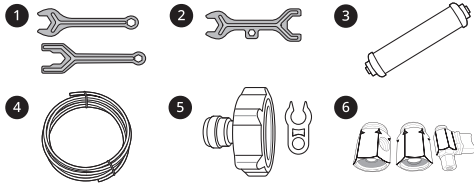
** Argentina

NOTE

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

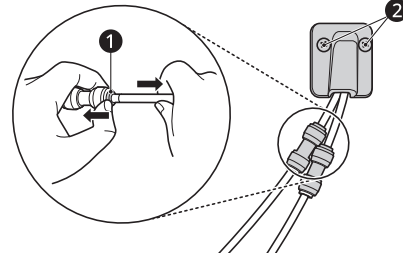
Accessories

*1 This feature is only available on some models.

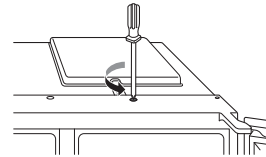


- 1 Spanner A*1
- 2 Spanner B*1
- 3 Water Filter*1
- 4 Water Tube*1
- 5 Tube Connector and Clip*1
- 6 Tube Connector and Valve*1

collet 1 to detach the water supply line. Unscrew the cover 2.



- 2 Remove the screw from the hinge cover at the top of the appliance. Lift the hook, located at the bottom of the front side of the cover, with a flat-head screwdriver.



Removing the Fridge and Freezer Door

If your entrance door is too narrow for the appliance to pass through, remove the appliance doors and pass the appliance laterally.

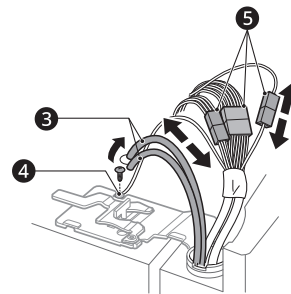
⚠ WARNING

- Disconnect the power cord, house fuse or circuit breaker before installing, removing the doors, or cleaning the appliance. Failure to follow these instructions may result in death, fire or electric shock.

Removing the Freezer Door

- 1 The water supply line is connected to the top right part in the back of the appliance. Hold the water supply connection and gently push the

- 3 Pull out the tube 3. Unscrew the ground wire 4. Disconnect all wire harnesses 5.

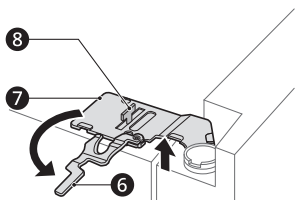


NOTE

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

14 INSTALLATION

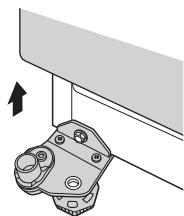
- 4 Rotate the hinge lever **6** counterclockwise. Lift the top hinge **7** free of the hinge lever latch **8**.



⚠ CAUTION

- When lifting the hinge free of the latch, be careful that the door does not fall forward. It is recommended that two or more people carry out the door removal and refitting.

- 5 Lift the freezer door until it is free of the bottom hinge assembly.

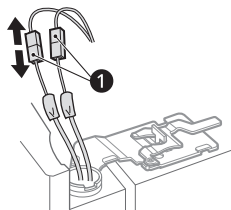


⚠ CAUTION

- Place the door on a non-scratching surface with the inner side facing up.

Removing the Fridge Door

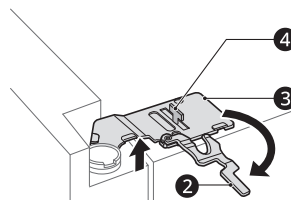
- 1 Disconnect all wire harnesses **1**.



NOTE

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

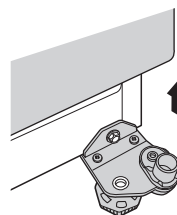
- 2 Rotate the hinge lever **2** clockwise. Lift the top hinge **3** free of the hinge lever latch **4**.



⚠ CAUTION

- When lifting the hinge free of the hinge lever latch, be careful that the door does not fall forward. It is recommended that two or more people carry out the door removal and refitting.

- 3 Lift the fridge door until it is free of the bottom hinge assembly.



⚠ CAUTION

- Place the door on a non-scratching surface with the inner side facing up.

Refitting the Fridge and Freezer Door

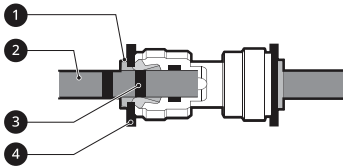
Refit the doors in the reverse sequence of their removal once the appliance has been passed through all access doors.

⚠ CAUTION

- Install the fridge door first.

NOTE

- Disassembling/Assembling the water lines

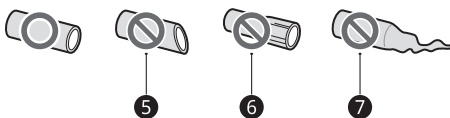


1 Collet 2 Tube 3 Insert line 4 Clip

- Gently insert the tube until only one of the tube's lines is visible. Pull on the tube to make sure that it is tightly fastened.

<p>Correct</p>	
<p>Incorrect</p>	

- If the water tube end is damaged, it should be trimmed to ensure it does not leak when refitted.



- 5 Not straight 6 Damaged 7 Stretched

Connecting the Water Line

This feature is only available on some models.

Water Supply Requirements

A cold water supply with water pressure between 138 kPa and 827 kPa (1.4-8.4 kgf/cm²) is required to operate the water dispenser. If the refrigerator is installed in an area with low water pressure (below 138 kPa), you can install a booster pump to compensate for the low pressure.

If a reverse osmosis water filtration system is connected to your cold water supply, the water pressure to the reverse osmosis system needs to be a minimum of 138 kPa to 827 kPa (1.4-8.4 kgf/cm²)

⚠ WARNING

- Unplug the appliance before carrying out any work on connecting the water line. Failure to do so may cause electric shock.
- Only connect the water line to a cold water supply. Failure to do so may cause the water filter to malfunction. Water hammer (water banging in the pipes) in house plumbing can cause damage to appliance parts and can lead to water leakage or flooding.
- Connect to potable water supply only.
- Connecting the water line must only be installed by a qualified plumber and in accordance with local legislation and regulations governing water quality.

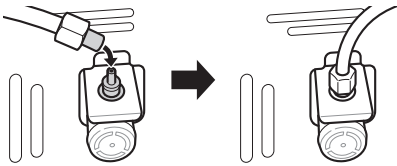
NOTE

- This water line installation is not covered by the appliance warranty.

16 INSTALLATION

Connecting Water to the Appliance

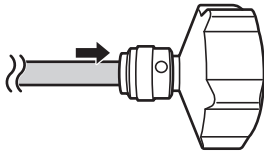
- 1 Unscrew the metal threaded collar nut at the back of the appliance and place it over one end of the water tube.
- 2 Firmly push the water tube onto the water inlet valve and tighten up the collar nut.



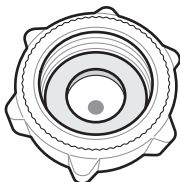
Connecting to the Water Tap

This feature is only available on some models.

- 1 Push the water tube into the hole of the tap connector supplied in the accessories. The pipe should be held firmly whilst the connector is pushed onto the pipe.



- 2 Ensure that the rubber washer is fitted to the inside of the tap connector before screwing it onto the tap.
 - A separate connector or adaptor may need to be purchased if your tap fitting does not match the thread size of the connector provided.



NOTE

Only For Germany

- Connect your appliance only to a water tap with a safety device (according to EN 1717) to avoid drinking water pollution through water backflow.
- To be sure, please ask your installer. In case water tap is without backflow prevention valve (according to EN 1717), you have to use an extra backflow prevention valve compliant with German drinking water ordinance between water tap and water inlet hose.

Checking the Water Connection

- 1 Turn on the water supply and switch on the appliance. Carefully check all fittings for possible leaks due to poorly fitted hoses.
- 2 Press and hold the **Water Filter** button for three seconds. The new water filter has been activated.
- 3 Place a cup under the water dispenser to verify that water is flowing through the appliance.
- 4 Check the connecting tube and joints for leaks once again.

Levelling and Door Alignment

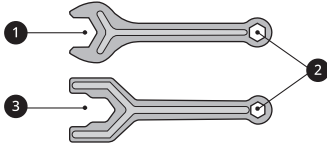
Before Beginning

When the appliance doors appear to be uneven, follow the instructions below to align the doors.

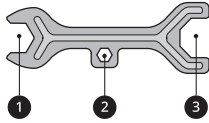
NOTE

- The spanner may differ depending on the model. You will be provided with either spanner type A or B.

- Spanner Type A



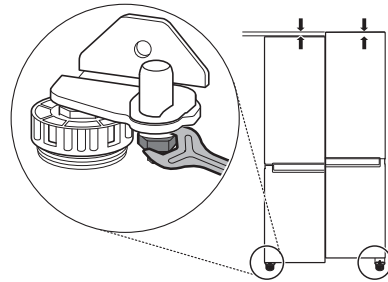
- Spanner Type B



- Some timber flooring may cause levelling difficulties if it flexes excessively.

Door Alignment for Freezer and Fridge Door

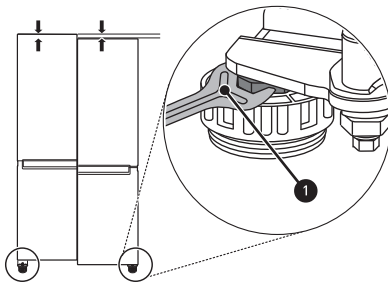
If the door of the appliance is not level, adjust the difference in the height of appliance door.



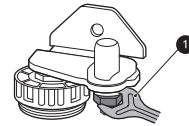
Levelling the Appliance

The appliance has two front levelling legs. Adjust the legs to alter the tilt from front to back or side to side. If the appliance seems unsteady, or the doors do not close easily, adjust the appliance's tilt using the instructions below.

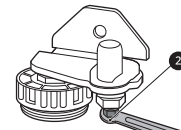
Use the spanner **1** to adjust the height by turning the levelling leg to the left to raise it or to the right to lower it.



- 1 Open the door and use the spanner **1** to loosen the keeper nut by turning it to the left.



- 2 Use the spanner **2** to adjust the height by turning the adjustment hinge pin to the left or to the right.



NOTE

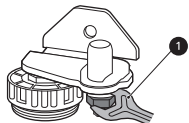
- Leveling the doors may not be possible when the floor is not leveled, or is of weak or poor construction.
- The refrigerator is heavy and should be installed on a rigid and solid surface.

⚠ CAUTION

- Do not adjust the height of the appliance door more than 3 mm.

18 INSTALLATION

- 3** Use the spanner **1** to fasten the keeper nut by turning it to the right.



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.

- 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

After installing 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 socket outlet.

Moving the Appliance for Relocation

Preparing for Relocation

- 1** Remove all food from inside the appliance.

OPERATION

Before Use

Notes for Operation

- Users should keep in mind that frost can form if the door is not closed completely or if the humidity is high during the summer.
- Ensure there is sufficient space between food stored on the shelf or door basket to allow the door to close completely.
- Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.

- 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.

Door Open Alarm

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

NOTE

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

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.

Suggestion for Energy Saving

- For the most efficient use of energy, make sure that door bins, drawers and shelves are assembled properly.
- Ensure there is sufficient space between stored foods. This allows cold air to be circulated evenly and lowers electricity bills.
- Store hot food only after it has cooled in order to prevent dew or frost.
- When storing food in the freezer compartment, set the freezer temperature lower than the temperature indicated on the food.
- Do not set the temperature of the appliance lower than needed.
- Do not put food near the temperature sensor of the fridge compartment. Keep a distance of at least 3 cm from the sensor.

20 OPERATION

- Note that a temperature rise after defrosting has a permissible range in the appliance specifications. If you wish to minimise the impact on the food storage due to a temperature rise, seal or wrap the stored food in several layers.
- The automatic defrosting system in the appliance ensures that the compartment remains free of ice buildup under normal operating conditions.

Storing Foods Effectively

- Food may freeze or spoil if stored at the wrong temperature. Set the refrigerator to the correct temperature for the food being stored.
- Store frozen food or refrigerated food inside sealed containers.
- Check the expiration date and label (storage instructions) before storing food in the appliance.
- Do not store food for a long period of time if it spoils easily at a low temperature.
- Do not place unfrozen food in direct contact with food that is already frozen. It could be necessary to reduce the quantity to be frozen if freezing every day is anticipated.
- Place the refrigerated food or frozen food in each fridge or freezer compartment immediately after purchasing.
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- Refrigerated foods and other food items can be stored on top of the vegetable drawer.
- Avoid refreezing any food which has been completely thawed. Freezing any food which has been completely thawed again will lower its taste and nutrition.
- Do not overfill the appliance. Cold air can not circulate properly if the appliance is overfilled.
- 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.
- If you set an excessively low temperature for food, it may become frozen. Do not set a

temperature lower than the required temperature for the food to be stored correctly.

- If there are chill compartments in the appliance, do not store vegetables and fruits with higher moisture content in the chill compartments as they may freeze due to the lower temperature.
- In the event of a blackout, call the electricity company and ask how long it is going to last.
 - You should avoid door openings while the power is off.
 - When the power supply gets back to normal, check the condition of the food.

Maximum Freezing Capacity

- **Express Freeze** must be switched on for 7 hours before fresh products are placed in the freezer compartment.
- To get better air circulation, insert all inner parts like baskets and shelves.

NOTE

- The max freezing capacity of your appliance is stated on the rating label inside the fridge compartment.
- For maximum freezing capacity, set the freezer temperature to the coldest temperature setting.

Freezing the Maximum Amount of Food

If large quantities of food are to be stored, all the freezer drawers should be taken out of the appliance and the food should be stacked directly on the freezer 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

- The shape of each drawer may be different, insert in the right position.

Two Star Compartment

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

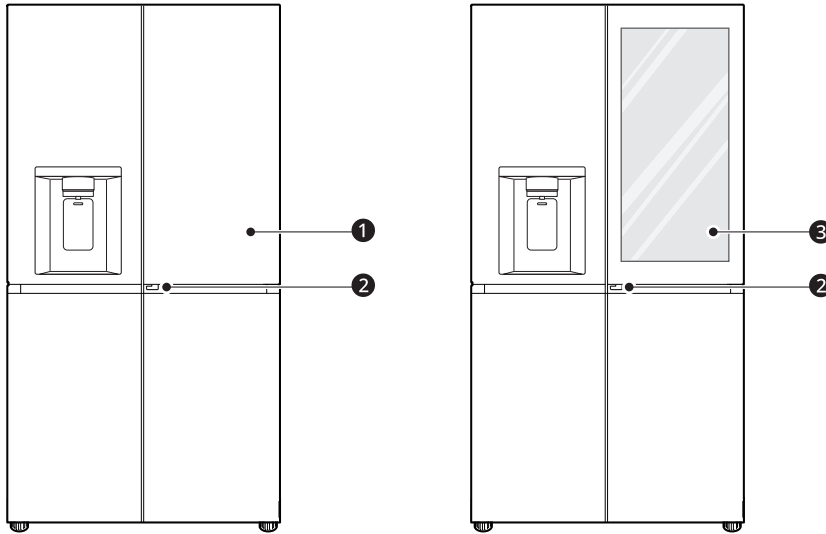
22 OPERATION

Product Features

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

Exterior

*1 This feature is only available on some models.



1 Door in Door*1

This is a convenient storage area for frequently-used items that require easy access.

2 Door in Door Lever*1

Opens Door-in-Door.

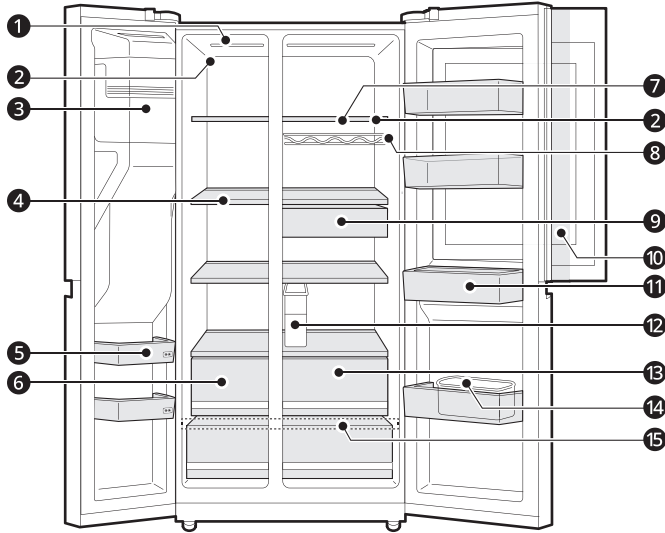
3 InstaView Door in Door*1

The InstaView Door-in-Door compartment allows for easy access to commonly used food items.

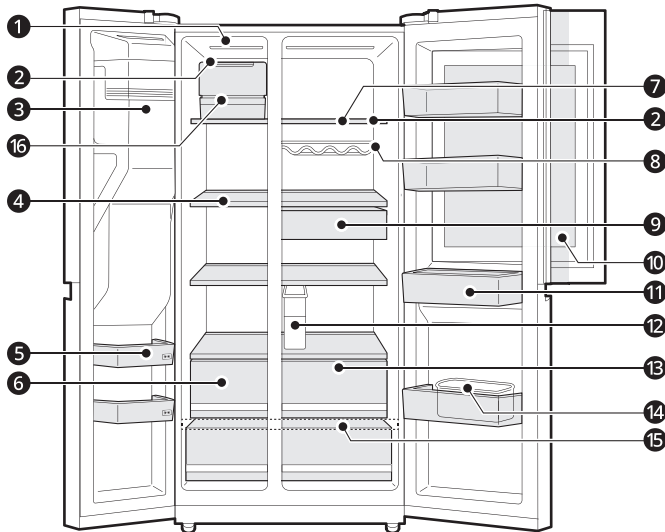
Interior

*1 This feature is only available on some models.

Door in Door Model:



InstaView Door in Door Model:



1 LED Lamp

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

2 Temperature Sensor*1

24 OPERATION

This sensor senses the temperature of the fridge compartment.

- Maintain the distance between the sensor and food to accurately sense the temperature.

3 Automatic Icemaker^{*1}

This is where ice is automatically produced and stored.

4 Freezer Shelf

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

- To freeze food items quickly, store the food on the left side of the top shelf. If you need to store more food, store it on the shelves in order starting from the top shelf. Food items will freeze most quickly in the zone.

5 Freezer Door Basket

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

6 Freezer Drawer

Stores frozen food for longer storage.

7 Fridge Shelf

Stores refrigerated foods and fresh foods.

- Stores the foods with higher moisture content at the front of the shelf.
- The actual number of shelves will differ from model to model.

8 Bottle Rack^{*1}

Stores containers and tall bottles using the bottle rack.

CAUTION

- Do not store short bottles or containers. The items may fall and cause an injury or appliance damage.

9 Snack Drawer^{*1}

Stores small packages of refrigerated foods.

10 Door in Door Compartment^{*1}

Stores commonly used food items such as beverages and snacks.

11 Fridge Door Basket

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

12 Water Tank^{*1}

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

13 Fridge Drawer

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

14 Egg Box^{*1}

Stores eggs.

- Do not use it as the ice bin or place it on the shelf on top of the fridge or the vegetable drawer.

15 Bottom Drawer Cover

This is the bottom drawer cover.

⚠ CAUTION

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

16 Craft Icemaker*1

This is where craft ice is automatically produced and stored.

26 OPERATION

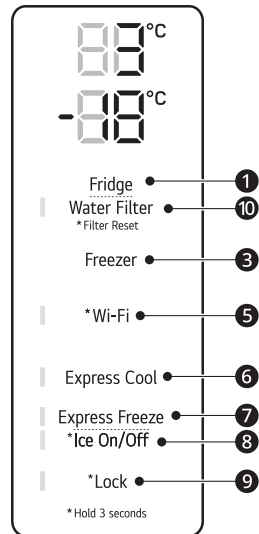
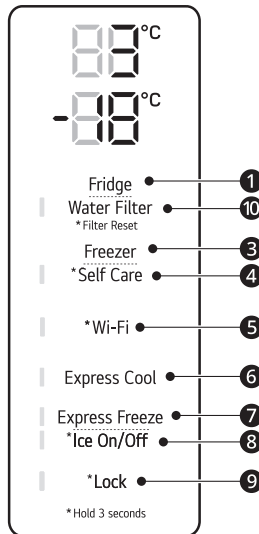
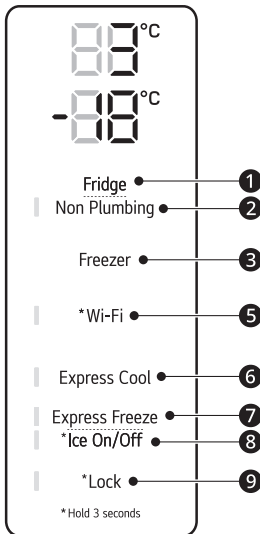
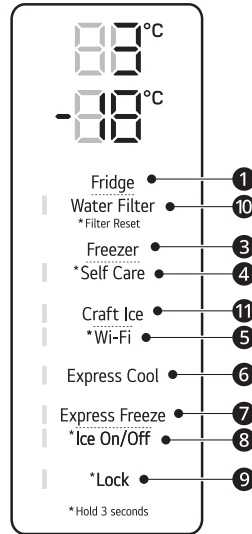
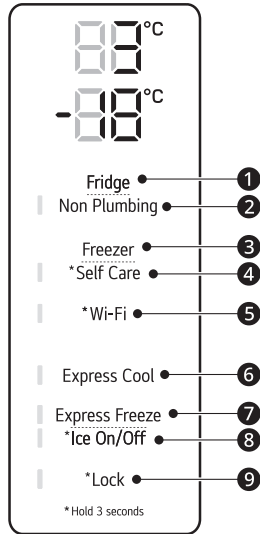
Control Panel

The actual control panel may differ from model to model.

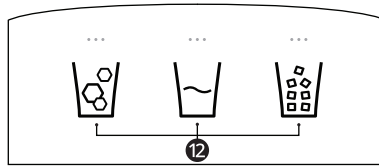
Control Panel and Functions

*1 This feature is only available on some models.

Control Panel



Dispenser Control Panel



1 Fridge

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

- The default fridge temperature is 3 °C.

NOTE

- The actual inner temperature varies depending on the food status, as the indicated setting temperature is a target temperature, not actual temperature within the appliance.

2 Non Plumbing*¹

The **Non Plumbing** icon is illuminated when the water dispenser tank is installed correctly.

3 Freezer

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

- The default freezer temperature is -18 °C.

4 Self Care*¹

UV light is used to keep the water outlet clean. UV clean function runs automatically for 10 minutes every hour or can be manually activated at anytime.

Press this button to activate it manually.

NOTE

- This function will momentarily stop each time the **Water** button is pressed if it is in operation and will resume the function after 1 hour.
- This function runs automatically for 10 minutes every hour without pressing the **Self Care** button.
- When UV clean function is activated the LED on the dispenser control panel lights up.
- **UVnano** is a compound word derived from the words UV and its unit, nanometer.

5 Wi-Fi

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

6 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.
- This function automatically terminates after a specific period has passed.

7 Express Freeze

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

28 OPERATION

- Press the **Express Freeze** button to activate the function for 20 hours. The function automatically shuts off after 20 hours.
- This function is enabled and disabled in turn each time you press the button.
- This function automatically terminates after a specific period has passed.

8 Ice On/Off

Press and hold the **Ice On/Off** button for three seconds to turn the automatic icemaker On/Off.

9 Lock

The lock function disables every other button on the display.

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

10 Water Filter*1

Replace the water filter when the indicator light turns on.

11 Craft Ice*1

Press the **Craft Ice** button to set to **6 ICE**, **3 ICE** or **OFF**.

NOTE

- For more ice, select the **6 ICE** mode. For clearer ice, select the **3 ICE** mode.
- To change the **Craft Ice** mode:
 - 1) Press the **Craft Ice** button and the current mode appears.
 - 2) Press the **Craft Ice** button repeatedly to select a desired **Craft Ice** mode.
 - 3) After 5 seconds of idle time, the last mode set will be saved, and the display will return to normal.

12 Water & Ice Type*1

Select the desired dispenser mode from the buttons on the dispenser control panel. Press the dispenser switch with a glass or other container to dispense cubed ice, water or crushed ice.

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.
 - If there is any finger or skin contacts to the control panel while cleaning it, the button function may operate.
 - This appliance incorporates an earth connection for functional purposes only.
-

Ice and Water Dispenser

Before Using the Ice and Water Dispenser

⚠ CAUTION

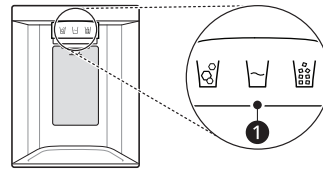
- Keep children away from the dispenser to prevent children playing with or damaging the controls.
- Throw away the first few batches of ice (about 20 cubes and 7 cups of water). This is also necessary if the appliance has not been used for a long time.
- Clean the water dispensing system if they have not been used for 48 hours. Flush the water system connected to a water supply if water has not been drawn for 5 days.
- To clean the water dispensing system, flush the water through the dispenser about 5 minutes and throw away the first few batches of ice.
- Do not use a thin crystal cup or chinaware when dispensing water or ice.

NOTE

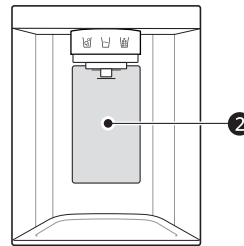
- If you open the freezer door while water is being dispensed, the water dispensing will stop.
- If you open the fridge door while water, cubed ice or crushed ice is being dispensed, dispensing will be paused. When you close the door, the selected item will continue to be dispensed.
- If the cup rim is small, water may splash out of the glass or miss it completely.
- Use a cup with a rim of over 68 mm in diameter when dispensing water, cubed ice or crushed ice.
- When the ice maker produces smaller ice cubes, or the cubes become lumped together, the amount of water supplied to the ice maker may be low due to insufficient water in the water tank. If ice is not used frequently or the freezer set temperature is too warm, it may also lump together.
- It is normal for milky / cloudy water to be dispensed after replacing the water filter. This air in the water will eventually clear and is safe to drink during this transition.

Using the Ice and Water Dispenser

- 1 Press the dispenser selection button **1**, and then the LED above the icon that you want illuminates.



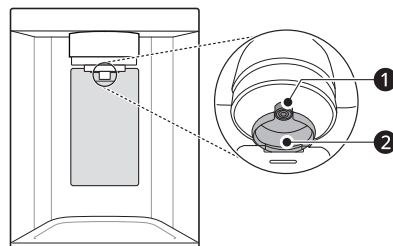
- 2 Press the dispenser paddle **2** with a glass or other container to dispense cubed ice, water or crushed ice.



Cleaning the Dispenser

Cleaning the Ice and Water Outlet

Wipe the water outlet **1** or ice outlet **2** frequently with a clean cloth as it may get dirty easily.



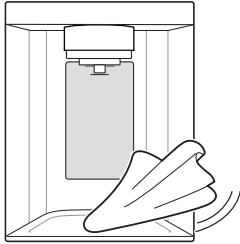
NOTE

- Lint from a cloth may adhere to the outlets.

30 OPERATION

Cleaning the Dispenser Tray

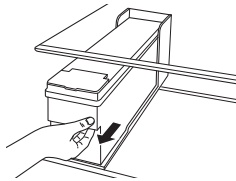
Wipe the entire area with a damp cloth. The dispenser tray may become wet easily due to spilled ice or water.



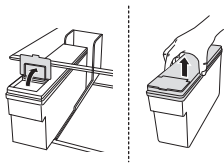
Filling the Water Tank with Water

This feature is only available on some models. The water tank holds the water to be dispensed or used by the automatic icemaker to make ice.

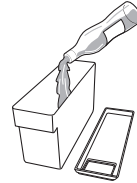
- 1 Remove the water dispenser tank by pulling it out while holding the handle.



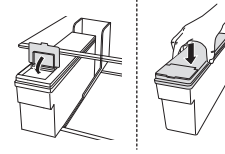
- 2 Open the cover or cap of the water dispenser tank.



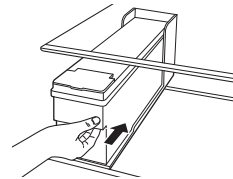
- 3 Fill with bottle filtered or clean filtered water up to the reference line indicated inside the water dispenser tank. (Total capacity: 4 ℓ)



- 4 After filling with water, close the cover or cap of the water dispenser tank.



- 5 Refit the water dispenser tank on the fridge shelf.



⚠ WARNING

- Fill with potable water only into icemaker or dispenser water tank.
- Do not fill the water tank with drinks other than water or fill with hot water.

⚠ CAUTION

- Do not apply excessive force or impact when removing or assembling the water dispenser tank. Doing so can cause appliance damage or injury.
- Children should not be allowed near the dispenser tank.

NOTE

- Before using the water dispenser tank after installing the appliance, it should be washed before filling it with water.
- Check if the water dispenser tank has been placed on the appliance correctly. If it is not assembled correctly, water may leak from the tank into the appliance.
- If there is an insufficient amount of water in the water dispenser tank, ice cube size and quantity may be affected and may result in no ice being made.
- If there is no water in the water dispenser tank, the cold water and ice dispensing function of the dispenser cannot be used. Check if there is water in the water dispenser tank and then fill it with water if there is not.
- Wait at least 15 seconds before removing the water tank after having dispensed water or ice from the dispenser.
- Sound from the water tank will be normal when supplying water to the dispenser and the Automatic Ice Maker. It is not a sign of malfunction.

Automatic Icemaker

This feature is only available on some models. This feature may vary depending on model purchased.

Before Using the In-Door Icemaker

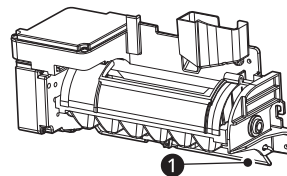
- The icemaker produces ice normally when approximately 48 hours have passed after the appliance is initially installed.
- If the ice bin is completely filled with ice, ice production will stop.
- Sound of ice dropping into the ice bin is normal.
- If ice cubes are stored in the ice bin for a long period of time, they may clump together and may not be separated easily. In such a case, empty the ice bin and allow fresh ice to be made.

⚠ CAUTION

- It is normal for milky or cloudy water to be dispensed after replacing the water filter. This air in the water will clear eventually and is safe to drink.
- The first ice and water dispensed may include particles or odour from the water supply line or the water tank.
- If discolored ice is dispensed, check the water tank and the water supply for a possible source. If the problem continues, contact the LG Electronics customer information centre. Do not use the ice or water until the problem is corrected.
- Do not touch the ice outlet or the automatic icemaker with your hand or a tool.
- Dispense ice into a glass before filling it with water or other beverages. Splashing will occur if ice is dispensed into a glass that already contains liquid.
- Never use a glass that is exceptionally narrow or deep. Ice may jam in the ice passage, affecting the performance of the appliance.
- Keep the glass at a proper distance from the ice outlet. A glass held too close to the outlet may prevent ice from dispensing.
- Dispose of the ice inside the ice bin if you go on vacation or if an extended power outage occurs. Water from melting ice may drop from the dispenser onto the floor.

In-Door Icemaker

The automatic icemaker can automatically make 70 - 182 cubes within a 24-hour period if conditions are favourable. This amount may vary according to the environment (ambient temperature around the appliance, frequency of the door being opened, amount of food stored in the appliance, etc.).



32 OPERATION

1 Auto Shutoff (feeler arm)

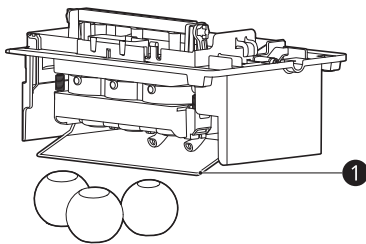
Before Using the Freezer Icemaker

NOTE

- The icemaker begins producing ice approximately 48 hours after the appliance is initially installed.
- Throw away the first few batches of ice after installation.
- The sound of ice dropping into the ice bin is normal.
- If the ice bin is completely filled with ice, ice production will stop.
- The amount and shape of ice may vary according to the environment (ambient temperature around the appliance, frequency of the door being opened, amount of food stored in the appliance, water pressure, etc.).
- In the event of a power outage, throw away the ice stored in the ice bin.

Freezer Icemaker (Craft Ice)

This feature is only available on some models.



1 Feeler Arm

⚠ CAUTION

- Do not insert round ice into the in-door ice bin, as it can damage the ice and water dispenser.

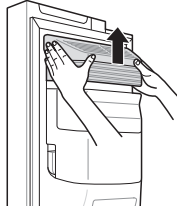
NOTE

- The icemaker begins producing ice approximately 48 hours after the appliance is initially installed. The first batches of ice may not be round and clear.
- Following installation or water filter replacement, the first few batches of ice may be semicircular or contain air bubbles.
- If the water pressure is less than 20 psi (138 kPa) or a reverse osmosis system is used, the shape of the ice may vary.
- The ice may look cloudy depending on the water quality in the installation location and the operating conditions.
- Throw away any shards of ice you may find in the ice bin, as they may stick to the ice stored in the ice bin.
- After a short term power outage, it will take longer to make the first batch of ice, and the ice may not be round. If the power will be out for a longer period, throw away the ice stored in the ice bin.
- The **Craft Ice** icemaker produces 1 batch of round ice (3 pieces) at a time.
- In **3 ICE** mode, the **Craft Ice** icemaker produces 1 batch of round ice (3 pieces) about every 24 hours. In **6 ICE** mode, the **Craft Ice** icemaker produces 2 batches of round ice (6 pieces total) in the same period.
- For more ice, select the **6 ICE** mode. For clearer ice, select the **3 ICE** mode.
- The time needed to make ice may vary according to operating conditions.
- The ice bin stores 20 - 30 pieces of round ice.

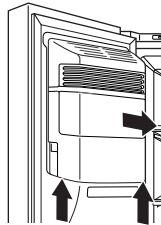
Removing/Refitting the Ice Storage Bin

The ice dispensing chute may become blocked with frost if only crushed ice is used. Remove the frost that accumulates by removing the ice bin and clearing the passage with a rubber spatula. Dispensing cubed ice periodically can also help prevent frost buildup.

- 1 Turn off the automatic icemaker. Press and hold the **Ice On/Off** button on the control panel for 3 seconds.
- 2 Hold and remove the cover of the automatic icemaker by lifting it upward.



- 3 Hold the ice bin with both hands and pull it out while lifting it upward.



- 4 Refit the in-door ice bin in the reverse sequence of their removal.

⚠ CAUTION

- Do not touch the automatic icemaker's mechanical parts with your hand or a tool. Otherwise, appliance damage or injury may occur.
- Do not disassemble, repair or alter the automatic icemaker. These tasks should only be done by a service technician.
- Caution should be taken, as the automatic icemaker operates continuously after the freezer door is opened when the automatic icemaker switch is set to the on position.
- Keep children away from the dispenser.
- When refitting the ice bin, ensure that it is placed correctly. If it is tilted or unlevel, it may not continue to make ice due to sensor disruption.

Turning the Icemaker On/Off

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

Normal Sounds You May Hear

- Keeping the power turned on to the icemaker before the water line is connected can damage the icemaker.
- The icemaker water valve buzzes as the icemaker fills with water. If the **Ice On/Off** button is set to **On**, it will buzz even if it has not yet been hooked up to water. To stop the buzzing, press the **Ice On/Off** button to **Off** position.
- You will hear the sound of ice dropping into the bin and water running in the pipes as the icemaker refills.

Preparing for Vacation

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

NOTE

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

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

InstaView

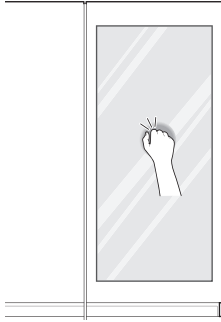
This feature is only available on some models.

Using the InstaView Door in Door

The **InstaView Door in Door** lets you see if you're running low on frequently used items like

34 OPERATION

beverages and snacks, without opening the fridge door.



- 1 Knock twice on the glass to turn the LED light inside the **Door in Door** on or off.
- 2 The LED light turns off automatically after ten seconds.

⚠ CAUTION

- Do not open the door of the appliance with the door in door open, or do not open the door in door while the door of the appliance is open. The door in door may be struck by the edge of the appliance and damaged.

NOTE

- The **InstaView Door in Door** function is disabled for 2 seconds after closing the left or right freezer door, and momentarily disabled whilst the ice dispenser is in use.
- Knock near the center of the glass. Knocking near the edges of the glass may not activate the **InstaView Door in Door** function.
- Knock hard enough so that the knocking sound is audible.
- The **InstaView Door in Door** function may activate if a loud noise occurs near the refrigerator.
- Clean the glass door with a dry cloth. To remove stubborn stains, slightly moisten a clean cloth with lukewarm water or a glass cleaner. Do not spray glass cleaner directly at the glass door.

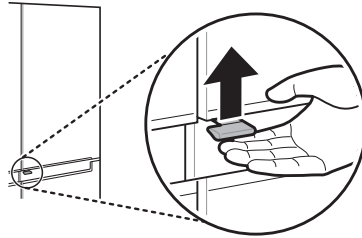
Door in Door

This feature is only available on some models.

Using the Door in Door

Pull the lever at the bottom of the door upwards until the door in door opens.

There is plenty of storage space inside the door in door and its surrounding baskets, allowing you to store food in an organized manner.



⚠ CAUTION

- Do not open the door of the appliance with the door in door open, or do not open the door in door while the door of the appliance is open. The door in door may be struck by the edge of the appliance and damaged.

Drawer

⚠ CAUTION

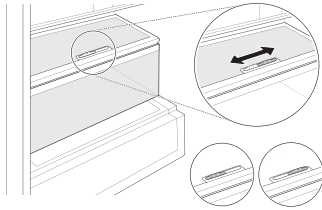
- Always empty the drawers before removing them, and use both hands when removing and refitting them.
- Make sure that the fridge doors are fully open before removing and refitting the drawers.

Using the Vegetable Drawer

The humidity in the vegetable crisper drawer can be controlled by sliding the lever in either direction.

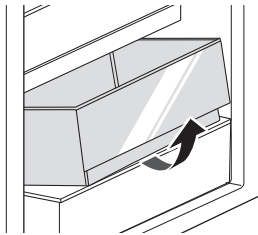
- If moved to the left side, the air guide will be open and allow air to circulate through the drawer for reduced humidity.

- If moved to the right side, the air guide will be closed and will maintain any humidity that is currently in the crisp drawer.



Removing/Refitting Drawers

- 1 Remove the contents of the drawer. Hold the handle of the vegetable drawers and gently pull them out.
- 2 Lift the vegetable drawer up and remove it by pulling it out.



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

⚠ CAUTION

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

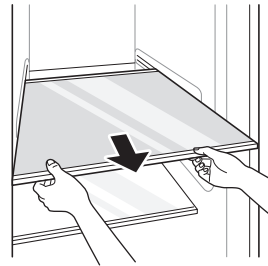
Shelf

⚠ CAUTION

- Glass shelves are heavy. Use special care when removing them.
- Do not clean glass shelves with warm water while they are cold. Shelves may break if exposed to sudden temperature changes or impact.

Removing/Refitting the Shelf

- 1 Tilt up the front of the shelf and then lift the shelf straight up.
- 2 Pull the shelf out.



- 3 Mount them in the reverse order of the removal process.

⚠ CAUTION

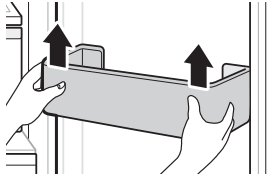
- Glass shelves are heavy. Use special care when removing them.
- Do not clean glass shelves with warm water while they are cold. Shelves may break if exposed to sudden temperature changes or impact.
- Make sure that shelves are level from one side to the other. Failure to do so may result in the shelf falling or food spilling.

36 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 baskets 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.

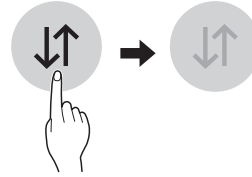
NOTE

- 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.

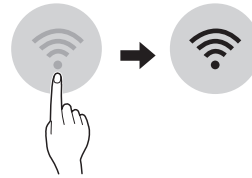
Before Using LG ThinQ Application

- 1 Check the distance between the appliance and the wireless router (Wi-Fi network).
 - 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 register or installation may fail.

- 2 Turn off the **Mobile data** or **Cellular Data** on your smartphone.



- 3 Connect your smartphone to the wireless router.



NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that the Wi-Fi indicator on the control panel is lit.
- The appliance supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only. To check your network frequency, contact your Internet service provider or refer to your wireless router manual.
- **LG ThinQ** is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- 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 Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
- The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- The appliance cannot be registered due to problems with the wireless signal transmission. Unplug the appliance and wait about a minute before trying again.

38 SMART FUNCTIONS

NOTE

- If the firewall on your wireless router is enabled, disable the firewall or add an exception to it.
- The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
- Smartphone user interface (UI) may vary depending on the mobile operating system (OS) and the manufacturer.
- If the security protocol of the router is set to **WEP**, you may fail to set up the network. Please change it to other security protocols (**WPA2** is recommended) and register the product again.

Installing the LG ThinQ Application

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

Connecting to Wi-Fi

The **Wi-Fi** button, when used with the **LG ThinQ** application, allows the appliance to connect to a home Wi-Fi network. The Wi-Fi indicator shows the status of the appliance's network connection. The Wi-Fi indicator illuminates when the appliance is connected to the Wi-Fi network.

- **Initial Appliance Registration**
Run the **LG ThinQ** application and follow the instructions in the application to register the appliance.
- **Re-registering the Appliance or Registering 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 register the appliance.

NOTE

- To disable the Wi-Fi function, press and hold the **Wi-Fi** button for 3 seconds. The Wi-Fi indicator will be turned off.

Wireless LAN Module Specifications

Model	LCW-010
Frequency Range	2412 - 2472 MHz
Output Power (Max.)	IEEE 802.11 b: 18.06 dBm
	IEEE 802.11 g: 18.95 dBm
	IEEE 802.11 n (HT20): 18.43 dBm IEEE 802.11 n (HT40): 17.96 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 under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses that have the obligations to disclose source code, that is contained in this product, 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 models with the  or  logo.

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

NOTE

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

Using LG ThinQ to Diagnose Issues

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

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

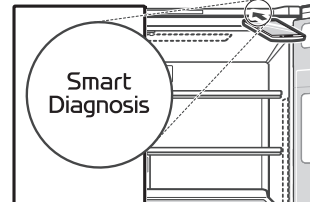
Using Audible Diagnosis to Diagnose Issues

Follow the instructions below to use the audible diagnosis method.

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

- 1 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 Open the fridge door and then hold the phone on the upper right speaker hole.



- 3 Press and hold the **Freezer** button for three seconds or longer while holding your phone to the speaker until the data transfer is complete.

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

NOTE

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

40 MAINTENANCE

MAINTENANCE

Cleaning

General Cleaning Tips

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

Cleaning the Exterior

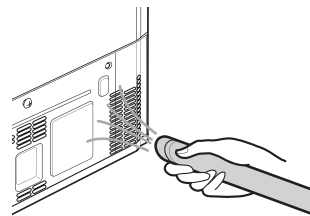
- When cleaning the outside air vents of the appliance by means of vacuuming, then the power cord should be unplugged from the outlet to avoid any static discharge that can damage the electronics or cause an electric shock. Regular cleaning of the rear and side ventilation covers is recommended to maintain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

Cleaning the Interior

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

Cleaning the Condenser Cover

Use a vacuum cleaner with a brush to clean the condenser cover and vents. Do not remove the panel covering the condenser coil area. We recommend that this be done every 12 months to maintain operating efficiency.



Water Filter

Before Replacing the Water Filter

⚠ WARNING

- Do not allow children to have access to small parts during the installation of this product.
- Do not use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system. Systems certified for cyst reduction may be used on disinfected water that may contain filterable cysts.

⚠ CAUTION

- Do not install if water pressure exceeds 827 kPa. If your water pressure exceeds 827 kPa, you must install a pressure limiting valve. Contact a plumbing professional if you are uncertain how to check your water pressure.
- Do not install where water hammer conditions may occur. If water hammer conditions exist, you must install a water hammer arrester. Contact a plumbing professional if you are uncertain how to check for this condition.
- Do not install on hot water supply lines. The maximum operating water temperature of this filter system is 37.8 °C.
- Protect filter from freezing. Drain filter when temperatures drop below 4.4 °C.
- The disposable filter cartridge **MUST** be replaced every 6 months, at the rated capacity or if a noticeable reduction in flow rate occurs.
- Where a backflow prevention device is installed on a water system, a device for controlling pressure due to thermal expansion must be installed.
- Ensure all tubing and fittings are secure and free of leaks.

NOTE

- While the testing was performed under standard laboratory conditions, actual performance may vary.

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

Replacing the Water Filter (Plumbed Model)

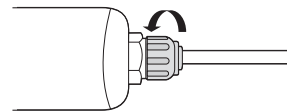
*1 This feature is only available on some models.

The filter must be changed every 6 months or when the indicator lights turns on or the water dispenser output decreases.

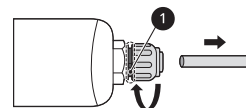
- To purchase a replacement water filter:
 - Use replacement cartridge: ADQ736939**
 - Visit your local dealer or distributor or contact the LG Electronics Customer Information Centre. For further assistance, visit our website at lg.com

Thread Nut Type*1

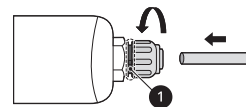
1 Loosen the screw cap.



2 Pull the pipe out from the water filter cap until the colored line ① is visible.

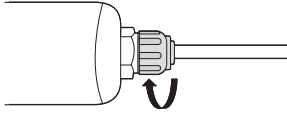


3 Push the pipe into the water filter cap, making sure the end is fully sealed.

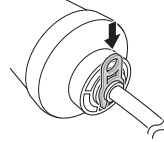


42 MAINTENANCE

- 4** Tighten the screw cap until the colored line in the water filter is no longer visible.



- 4** Insert the screw cap until the colored line in the water filter is no longer visible.



- 5** Press and hold the **Water Filter** button for three seconds. That resets the **Replacement Filter** icon. The new water filter has been activated.

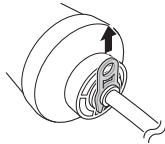
- 5** Press and hold the **Water Filter** button for three seconds. That resets the **Replacement Filter** icon. The new water filter has been activated.

- 6** Dispense water for approximately 5 minutes to remove trapped air and contaminants from the system.

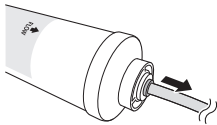
- 6** Dispense water for approximately 5 minutes to remove trapped air and contaminants from the system.

Push fit connector type *1

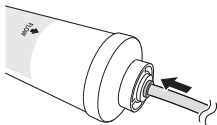
- 1** Remove the screw cap.



- 2** Pull the pipe out from the water filter.



- 3** Push the pipe into the water filter, making sure the end is fully sealed.



⚠ CAUTION

- Failure to replace filters when required or using non LG authorised water filters can cause the filter cartridge to leak and result in property damage.

Application Guidelines/Water Supply Parameters

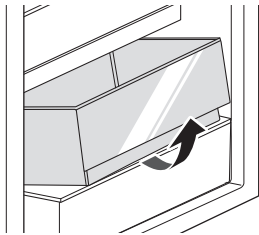
- Service Flow: 1,9 lpm
- Water Supply: Community or Private Well - Potable Water
- Water Pressure: 138 - 827 kPa
- Water Temperature: 0,6 - 37,8 °C
- Capacity: 1 892 litres

Air Filter

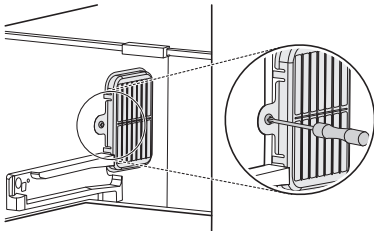
Reusing the Air Filter

You can re-use the air filter by removing odors from the air filter.

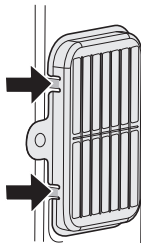
- 1 Pull out the upper fridge drawer.



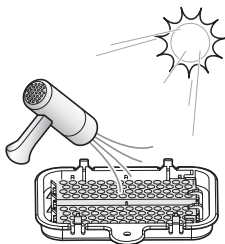
- 2 Unscrew the screw at the air filter.



- 3 Press on the hooks at the air filter and then take it out.



- 4 Dry the air filter by using a hair dryer or by leaving it in the sunlight.
 - A natural palm wood powder is used for the air filter to increase deodorizing performance. Even if it falls off, it is not harmful. Wipe it off with a towel or cloth.



44 TROUBLESHOOTING

TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service

Ice & Water

Symptoms	Possible Cause & Solution
<p>The automatic icemaker does not produce ice or produces a small amount of ice.</p>	<p>Did you install the appliance recently?</p> <ul style="list-style-type: none"> • The ice maker produces ice normally when approximately 48 hours have passed after the appliance is installed. • If the fridge compartment temperature is too cold, the water filter can freeze and block the water flow to the ice maker.
	<p>Did you connect the water supply pipe to the appliance and open the supply valve?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Connect the water supply pipe to the appliance and open the supply valve completely.
	<p>Is the water supply hose bent?</p> <ul style="list-style-type: none"> • If the water supply hose is bent, the water flow could be compromised.
	<p>Have you dispensed a large amount of ice recently?</p> <ul style="list-style-type: none"> • It takes approximately 24 hours to produce more ice in the automatic icemaker. Please wait.
	<p>Did you set the ice maker switch or the automatic icemaker button on the control panel to ON?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Press I on the automatic icemaker switch or set ON for the automatic icemaker button on the control panel. (For more details on how to use, visit LG Electronics website or use your smart device.)
	<p>Is the temperature of the freezer compartment set too high?</p> <ul style="list-style-type: none"> • If the set temperature is too warm, ice will be produced slowly or not at all. Set the Freezer temperature to -18 °C for normal operation of the automatic icemaker.
	<p>Have you been opening the appliance door frequently?</p> <ul style="list-style-type: none"> • If you open the appliance door frequently, cold air will escape, lowering the speed of ice production. Do not open and close the appliance door frequently.
	<p>Is the appliance door completely closed?</p> <ul style="list-style-type: none"> • If the appliance door is not completely closed, the temperature of the freezer compartment will increase, slowing down the ice production speed. Close the appliance door completely.

Symptoms	Possible Cause & Solution
Ice is not dispensed.	<p>Unable to hear the sound of ice coming out?</p> <ul style="list-style-type: none"> In the control panel, select the modes for cubed ice and crushed ice alternately to dispense the ice.
	<p>Is the ice path blocked? (You can check the ice passage by separating the ice bin.)</p> <ul style="list-style-type: none"> Ice may not be dispensed properly if the ice passage is blocked. Check the ice and clean the ice path regularly.
Water does not come out.	<p>The supply valve may be turned off. (For Plumbed models Only)</p> <ul style="list-style-type: none"> Open the water supply valve. Check if the fridge compartment temperature is too cold, as the water filter can freeze and block the water flow to the dispenser.
	<p>The water dispenser tank may be empty. (Non plumbed models only)</p> <ul style="list-style-type: none"> Fill the water dispenser tank.
	<p>Is the water supply valve closed? (For Plumbed models Only)</p> <ul style="list-style-type: none"> Open the water supply valve.
	<p>Are you using unfiltered water?</p> <ul style="list-style-type: none"> Unfiltered water can contain a large amount of various heavy metals or foreign substances, so the filter may be clogged in the early stage regardless of the life of the filter.
Water tastes strange.	<p>Is the taste of water different when comparing it with the taste of water from the previous water purifier?</p> <ul style="list-style-type: none"> Has the purified water or cold water not been used for an extended period of time?
	<p>Has it been a long time since you installed and replaced the filter?</p> <ul style="list-style-type: none"> If an expired filter is used, the purification performance may decline. It is recommended to replace the filter according to the filter replacement period.
	<p>Have you flushed out the filter properly in the initial stage after installing it?</p> <ul style="list-style-type: none"> When you install or replace the filter for the first time, you need to remove air and activated carbon residue from inside the filter. Use the appliance after dispensing and discharging approximately 5 litres of purified water from the dispenser by pressing the water dispensing lever. (Activated carbon is harmless to humans.)
	<p>Has the purified water or cold water not been used for an extended period of time?</p> <ul style="list-style-type: none"> The taste of old water may change due to bacterial growth. Use the product after dispensing and discharging approximately 5 litres (approximately three minutes) from the water dispenser.

46 TROUBLESHOOTING

Cooling

Symptoms	Possible Cause & Solution
There is no refrigeration or freezing.	<p>Is there a power interruption?</p> <ul style="list-style-type: none"> Check the power of other appliances.
	<p>Check the power of other appliances.</p> <ul style="list-style-type: none"> Plug the power plug in the outlet properly.
	<p>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.</p> <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.	<p>Is the fridge or freezer temperature set to its warmest setting?</p> <ul style="list-style-type: none"> Set the fridge or freezer temperature to a colder setting.
	<p>Is the appliance in direct sunlight, or is it near a heat generating object such as cooking oven or heater?</p> <ul style="list-style-type: none"> Check the installation area and reinstall it away from heat generating objects.
	<p>Did you store hot food without cooling it first?</p> <ul style="list-style-type: none"> Cool the hot food first before putting it in the fridge or freezer compartment.
	<p>Did you put in too much food?</p> <ul style="list-style-type: none"> Maintain an appropriate space between food.
	<p>Are the appliance doors completely closed?</p> <ul style="list-style-type: none"> Completely close the door and make sure that stored food is not obstructing in the door.
	<p>Is there enough space around the appliance?</p> <ul style="list-style-type: none"> Adjust the installation position to make enough space around the appliance.
The appliance contains a bad smell.	<p>Is the fridge or freezer temperature set to 'Warm'?</p> <ul style="list-style-type: none"> Set the fridge or freezer temperature to a colder setting.
	<p>Did you put in food with a strong smell?</p> <ul style="list-style-type: none"> Store foods with strong smells in sealed containers.
	<p>Vegetables or fruit may have spoiled in the drawer.</p> <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.

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 and close the appliance door 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.
	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.
	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.
	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.

48 TROUBLESHOOTING

Symptoms	Possible Cause & Solution
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 the door gently.
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	Rattling noises may come from the flow of appliance, the water line on the back of the unit (for plumbed models only), or items stored on top of or around the appliance. <ul style="list-style-type: none"> Normal Operation
	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. See the Door Alignment section.
	Appliance with linear 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
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

50 TROUBLESHOOTING

Symptoms	Possible Cause & Solution
Vibrating	<p>If the side or back of the appliance is touching a cabinet or wall, some of the normal vibrations may make an audible sound.</p> <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.	<p>The password for the Wi-Fi that you are trying to connect to is incorrect.</p> <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.
	<p>Mobile data for your smartphone is turned on.</p> <ul style="list-style-type: none"> Turn off the Mobile data of your smartphone and register the appliance using the Wi-Fi network.
	<p>The wireless network name (SSID) is set incorrectly.</p> <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.)
	<p>The router frequency is not 2.4 GHz.</p> <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.
	<p>The distance between the appliance and the router is too far.</p> <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.

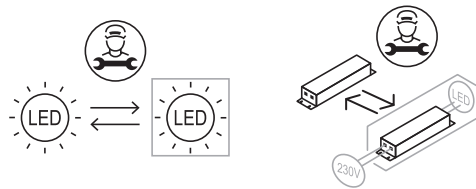
Customer Care and Service

Contact an LG Electronics customer information centre.

- To find information on LG authorized service centre, visit our website at www.lg.com.
- Only qualified service personnel from LG authorized service centre should disassemble, repair, or modify the appliance.
- Spare parts referenced in Regulation EU 2019/2019 are available for 7 years (only door gaskets are available for 10 years).
- To purchase spare parts, contact an LG Electronics customer information centre or our website at www.lg.com.

NOTE

- Regulation EU 2019/2019, valid from 1st March 2021, is related to the Energy Efficiency classes by Regulation EU 2019/2016.
- For more information about the energy efficiency of the appliance, visit <https://ec.europa.eu> and search using the model name (valid from 1st March 2021).
- Scan the QR code on the energy label supplied with the appliance, which provides a web link to the information related to the performance of the appliance in the EU EPREL database. Keep the energy label for reference and all other documents supplied with the appliance (valid from 1st March 2021).
- The model name can be found on the rating label of the appliance.
- This product contains a light source of energy efficiency class G.



Memo



PŘÍRUČKA UŽIVATELE

CHLADNIČKA S MRAZNIČKOU



Před začátkem montáže si pečlivě přečtěte tyto pokyny. To montáž usnadní a zajistí, že je výrobek správně a bezpečně nainstalován. Po provedení montáže tyto pokyny ponechejte v blízkosti výrobku pro budoucí nahlédnutí.

ČEŠTINA

www.lg.com

Copyright © 2021 LG Electronics Inc. Všechna práva vyhrazena.

OBSAH

Tato příručka může zahrnovat vyobrazení nebo obsah, které se liší od vámi zakoupeného typu.

Tato příručka podléhá revizím ze strany výrobce.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

PŘED POUŽITÍM SI PŘEČTĚTE VŠECHNY POKYNY	4
VAROVÁNÍ	4
UPOZORNĚNÍ	10

INSTALACE

Před instalací	12
Demontáž dveří chladničky a mrazničky.....	13
Připojení k vodovodnímu řádu.....	15
Vyrovnění spotřebiče a seřízení jeho dveří.....	17
Zapnutí napájení	18
Přesun spotřebiče kvůli přemístění.....	18

OBSLUHA

Před použitím	20
Funkce výrobku	23
Ovládací panel	27
Dávkovač vody a ledu	30
Automatický výrobek ledu	32
InstaView.....	35
Dvířka ve dveřích.....	35
Zásuvka	36
Polička	36
Koš na dveřích	37

INTELIGENTNÍ FUNKCE

Aplikace LG ThinQ.....	38
Smart Diagnosis	39

ÚDRŽBA

Čištění	41
Vodní filtr.....	42
Vzduchový filtr	44

ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

Než zavoláte do servisu.....45

4 BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

PŘED POUŽITÍM SI PŘEČTĚTE VŠECHNY POKYNY

Následující bezpečnostní pokyny jsou určeny pro předcházení nepředvídaným nebezpečím, poškozením nebo nesprávné obsluze zařízení.

Pokyny jsou rozděleny na **„VAROVÁNÍ“** a **„UPOZORNĚNÍ“**, viz podrobný popis níže.

Bezpečnostní zprávy



Tento symbol označuje události a obsluhu, které mohou mít za následek vznik rizika. Podrobně si přečtěte text označený tímto symbolem a postupujte podle pokynů, abyste předešli vzniku rizika.



VAROVÁNÍ

Tento symbol označuje situace, kdy může mít nedodržení pokynů za následek závažné zranění nebo usmrcení osob.



UPOZORNĚNÍ

Tento symbol označuje situace, kdy může mít nedodržení pokynů za následek lehké zranění nebo poškození zařízení.

VAROVÁNÍ

VAROVÁNÍ

Abyste při používání tohoto výrobku snížili riziko vzniku požáru, úmrtí, zasažení elektrickým proudem nebo zranění či popálení osob, dodržujte základní bezpečnostní opatření, včetně následujících:

Technická bezpečnost

- Toto zařízení mohou děti starší 8 let a osoby se sníženými fyzickými, sensorickými nebo mentálními schopnostmi nebo nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi používat pod přiměřeným dozorem nebo

pokud byly obeznámeny s pokyny pro bezpečné používání zařízení a porozuměly možným nebezpečím. Dohlížejte na děti, aby si s přístrojem nehrály. Děti nesmí bez dozoru provádět čištění a uživatelskou údržbu.

- Toto zařízení není určeno pro používání osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, sensorickými nebo mentálními schopnostmi nebo nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi bez přiměřeného dozoru nebo bez seznámení s pokyny pro používání zařízení osobou odpovědnou za jejich bezpečnost. Je nutné zajistit, aby si děti s přístrojem nehrály.
- Děti ve věku od 3 do 8 let mohou do chladicích spotřebičů věci ukládat a vykládat je ven.
- Toto zařízení je určeno k použití v domácnosti a podobných aplikacích, například:
 - v kuchyňkách pro zaměstnance, kancelářích a dalších pracovních prostředích,
 - na farmách a pro klienty v hotelech, motelech a dalších zařízeních ubytovacího typu,
 - penzionech,
 - cateringových zařízeních a podobných prostředích mimo maloobchod.
- Tento chladicí spotřebič není určen k použití jako vestavěný spotřebič.



Tento symbol upozorňuje na hořlavé materiály, které se mohou vznítit a způsobit požár v případě vaší neopatrnosti.

- Toto zařízení obsahuje sice malé množství izobutanového chladicího média (R600a), které je ale také hořlavé. Během přepravy a instalace zařízení je nutné věnovat pozornost tomu, aby nedošlo k poškození žádné části chladicího okruhu.
- Chladicí médium a izolační plyn použité ve spotřebiči vyžadují speciální postupy pro likvidaci. Před likvidací se poraďte se servisním zástupcem nebo s podobně kvalifikovanou osobou.

6 BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Nepoškozujte chladicí okruh.
- Pokud je napájecí kabel nebo zástrčka poškozena nebo otvory v zásuvce jsou uvolněné, kabel nepoužívejte a kontaktujte autorizované servisní středisko.
- Do zadní části spotřebiče neumísťujte vícenásobné nebo přenosné zásuvky pro přenosné napájecí zdroje.
- Po úplném odstranění veškeré vlhkosti a prachu elektrickou zástrčku bezpečně zapojte do zásuvky.
- Při odpojování spotřebiče od zásuvky nikdy netahejte za napájecí kabel. Zástrčku vždy pevně uchopte a vytáhněte ji ze zásuvky.
- Větrací otvory na plášti zařízení nebo na vlastní konstrukci zachovávejte volně přístupné.
- Neuchovávejte v tomto zařízení výbušné látky, např. spreje s hořlavou náplní.
- Chcete-li při přepravě zařízení táhnout nebo tlačit, nikdy jej nenaklánějte.
- Při umísťování spotřebiče se ujistěte, že napájecí kabel není zaseknutý nebo poškozený.
- Pro urychlení procesu odmrazování nepoužívejte mechanická zařízení ani jiné prostředky.
- Pro vysoušení vnitřního prostoru nepoužívejte vysoušeč vlasů ani neumísťujte do zařízení svíčku pro odstranění zápachu.
- Elektrické spotřebiče nepoužívejte uvnitř chladničky.
- Při manipulaci se spotřebičem dbejte na to, aby nedošlo k uvíznutí části těla, např. ruce nebo nohy.
- Než přistoupíte k čištění vnějších nebo vnitřních povrchů spotřebiče, odpojte napájecí kabel.
- Při čištění spotřebiče nenanášejte hořlavé látky (zubní pastu, alkohol, ředidlo, benzen, hořlavé kapaliny, brusné látky atd.) na jeho vnitřní ani vnější povrch.
- Zařízení nečistěte pomocí kartáčů, hadříků nebo houbiček s hrubým povrchem nebo z kovových materiálů.

- Demontáž, opravy nebo jiné úpravy zařízení může provádět pouze kvalifikovaný personál servisního střediska společnosti LG Electronics. Pokud přemísťujete a instalujete zařízení na jiné místo, obraťte se na informační středisko pro zákazníky společnosti LG Electronics.

Riziko požáru a hořlavých materiálů

- Pokud zjistíte, že chladicí médium z chladicího okruhu uniká, je nutné okamžitě zabránit přítomnosti otevřeného ohně nebo jinému zdroji zážehu a několik minut větrat místnost, kde je zařízení umístěno. Aby se zabránilo vzniku zápalné směsi plynu a vzduchu v případě úniku média z chladicího okruhu, měla by volba velikosti místnosti záviset na množství použitého chladicího média v zařízení. Místnost musí být dost velká, aby na každých 8 g chladicího média R600a v zařízení připadal 1 m² podlahové plochy.
- Chladicí médium, které by uniklo z poškozeného potrubí, by se mohlo vznítit nebo způsobit explozi.
- Množství chladicího média ve vašem zařízení je uvedeno na identifikačním štítku uvnitř zařízení.

Instalace

- Toto zařízení by mělo být přepravováno dvěma nebo více osobami, které jej bezpečně drží.
- Spotřebič usadte na pevné a rovné podlaze.
- Zařízení neinstalujte ve vlhkém a prašném prostředí. Zařízení neinstalujte ani neskladujte v exteriéru nebo na jakémkoliv místě, které může být vystaveno povětrnostním vlivům, např. přímému slunečnímu světlu, větru, dešti nebo teplotám pod bodem mrazu.
- Zařízení neumísťujte na přímé sluneční světlo, ani jej nevystavujte horku z topných spotřebičů, jako jsou kamna nebo topná tělesa.
- Při instalaci se vyvarujte odkrývání zadní strany zařízení.
- Zařízení instalujte na místě, kde lze snadno odpojit zástrčku zařízení.
- Při montáži nebo demontáži zamezte pádu dveří zařízení.

8 BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Při montáži nebo demontáži dveří zařízení se vyvarujte přistípnutí, rozdrčení nebo poškození kabelu.
- Zamezte zapojení zástrčky s kabelem směřujícím nahoru nebo naklánění zařízení na síťovou zástrčku.
- Do zásuvky nepřipojujte zásuvný adaptér ani jiné příslušenství.
- Napájecí kabel neměňte ani neprodlužujte.
- Zajistěte, že je zásuvka řádně uzemněna a že není zemnicí kolík na síťovém kabelu poškozen nebo demontován. Pro další podrobnosti o uzemnění se obraťte na informační středisko pro zákazníky společnosti LG Electronics.
- Tento spotřebič je vybaven síťovým kabelem se zemnicím vodičem a ochranným kolíkem. Zástrčka musí být připojena do vhodné zásuvky, která je nainstalována a uzemněna v souladu s veškerými místními zákony a předpisy.
- Nikdy nespouštějte do provozu zařízení, které vykazuje nějakou známku poruchy. V případě pochybností kontaktujte svého prodejce.
- Nezapínejte spotřebič do adaptéru s více zástrčkami, který nemá napájecí kabel (připojený).
- Přístroj by měl být připojen k vyhrazenému elektrickému vedení, které je vybaveno samostatnými pojistkami.
- Nepoužívejte vícenásobnou zásuvku, která není řádně uzemněna (přenosnou). Pokud používáte správně uzemněné vícenásobné zásuvky (přenosné), použijte zásuvku s aktuální proudovou hodnotou napájecího kabelu nebo vyšší a tuto zásuvku použijte pouze pro tento spotřebič.
- Veškeré obalové materiály (např. plastové pytle nebo polystyren) odstraňte z dosahu dětí. Obalové materiály mohou způsobit udušení.

Obsluha

- Zařízení nepoužívejte pro jiné účely, než je skladování potravin v domácnosti (uchovávání lékařského nebo experimentálního materiálu nebo použití v dopravě).

- Pokud voda pronikne do elektrických součástí zařízení, odpojte síťový kabel a obraťte se na informační středisko pro zákazníky společnosti LG Electronics.
- Při bouřce, blýskání, nebo pokud není zařízení delší dobu používáno, zástrčku vytáhněte.
- Nedotýkejte se zástrčky ani ovládacích prvků zařízení vlhkýma rukama.
- Napájecí kabel nadměrně neohýbejte ani na něj nepokládejte těžké předměty.
- Pokud zaznamenáte, že zařízení vydává jakýkoliv podivný zvuk, zápach nebo kouř, ihned odpojte elektrickou zástrčku a obraťte se na informační středisko pro zákazníky společnosti LG Electronics.
- Nevkládejte ruce ani kovové předměty do prostoru tvorby chladného vzduchu, na kryt ani chladicí mřížku na zadní straně.
- Na zadní stěnu zařízení nadměrně netlačte a chraňte ji před nárazy.
- Při otevírání nebo zavírání dveří zařízení dávejte pozor na přítomnost dětí. Dveře mohou dítě udeřit a způsobit tak zranění. Nedovolte žádným osobám vřeset se na kterékoli dveře, protože by se spotřebič mohl převrátit a způsobit vážné zranění.
- Zamezte nebezpečí uvěznění dětí uvnitř zařízení. Mohlo by dojít k jejich udušení uvnitř zařízení.
- Nevkládejte do zařízení zvířata, např. domácí mazlíčky.
- Neodkládejte na spotřebič těžké nebo křehké předměty, nádoby naplněné kapalinami, hořlavými látkami (např. svíčky, lampy atd.) nebo topná zařízení (např. sporáky, topná tělesa atd.).
- Do zařízení nevklaďte žádné elektrické spotřebiče (jako např. topné těleso nebo mobilní telefon).
- Pokud dojde k úniku plynu (isobutan, propan, zemní plyn atd.), nedotýkejte se zařízení ani zástrčky a ihned místnost vyvětrejte. Toto zařízení používá chladicí plyn (isobutan R600a). I když je použito velmi malé množství plynu, stále se jedná o hořlavý plyn. Únik plynu během přepravy, instalace nebo provozu zařízení a současný výskyt jisker může mít za následek vznik požáru, výbuchu nebo zranění osob.

10 BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- V blízkosti zařízení nepoužívejte ani neskladujte zápalné nebo hořlavé látky (éter, benzen, alkohol, chemikálie, LPG, hořlavé spreje, insekticidy, osvěžovače vzduchu, kosmetiku atd.).

Likvidace

- Při likvidaci zařízení demontujte těsnění dveří, police a koše ponechejte na místě a zařízení udržujte mimo dosah dětí.

UPOZORNĚNÍ

UPOZORNĚNÍ

Abyste při používání tohoto výrobku snížili riziko lehkého zranění osob, selhání nebo poškození výrobku či škody na majetku, dodržujte základní bezpečnostní opatření, včetně následujících:

Instalace

- Po vybalení zkontrolujte spotřebič, zda nedošlo k poškození během přepravy.
- Počkejte alespoň 3 až 4 hodiny, aby byla zajištěna úplná účinnost chladicího okruhu.

Obsluha

- Zmrazených potravin ani kovových součástí mrazničky se nedotýkejte mokřýma nebo vlhkýma rukama. Mohlo by dojít k omrzlinám.
- Skleněné nádoby, lahve nebo plechovky (zejména s perlivými nápoji), nevkládejte do mrazáku, polic nebo přihrádek na led, kde by byly vystaveny teplotám pod bodem mrazu.
- Temperované sklo na přední straně dveří spotřebiče nebo na jeho políčkách může být úderem poškozeno. Pokud se rozbije, nedotýkejte se ho rukama.
- Nezavěšujte se na dveře zařízení nebo police ani na ně nešplhejte.
- V koších ve dveřích neskladujte nadměrné množství lahví s vodou nebo nádob na přílohy.

- Dveře zařízení neotevírejte ani nezavírejte nadměrnou silou.
- Pokud dojde k poškození nebo nesprávné funkci závěsů dveří zařízení, přestaňte je používat a obraťte se na servisní středisko společnosti LG Electronics.
- Zabraňte zvířatům v okusování napájecího kabelu nebo vodní hadice.
- Zmrazené potraviny nikdy nekonzumujte bezprostředně po vyjmutí z mrazničky.
- Při otevírání nebo zavírání dveří spotřebiče nebo Door-in-Door dbejte na to, aby nedošlo k uvíznutí ruky nebo nohy.

Údržba

- Tento spotřebič je vybaven vnitřním bezúdržbovým LED osvětlením. Nesnímejte kryt ani LED žárovku při pokusu o opravu nebo výměnu osvětlení. Obratťte se na informační centrum zákazníků společnosti LG Electronics.
- Pokud jsou skleněné police nebo kryty studené, nemyjte je teplou vodou. V případě vystavení náhlé změně teploty by mohly prasknout.
- Nepokládejte police dnem vzhůru. Police mohou spadnout.
- V případě potřeby odstranění námrazy ze zařízení se obraťte na informační středisko pro zákazníky společnosti LG Electronics.
- V případě dlouhodobého výpadku napájení vyprázdněte v mrazničce zásobník na led.

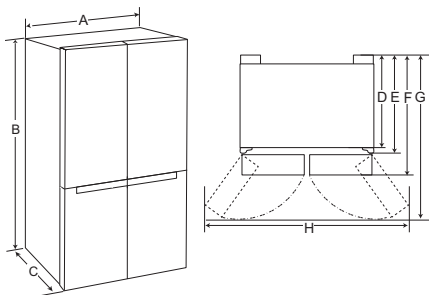
12 INSTALACE

INSTALACE

Před instalací

Rozměry a odstupy

Příliš malá vzdálenost od sousedních položek může mít za následek zhoršení schopnosti mražení a zvýšení nákladů na elektrickou energii. Při instalaci spotřebiče nechte mezi zadní částí spotřebiče a stěnou vzdálenost více než 50 mm.



-	Velikost (mm)
A	913
B	1 790
C	735
D	620
E	691
F	735
G	1 180
H	1 635

POZNÁMKA

- Podle štítku uvnitř spotřebiče určete, o jaký typ spotřebiče jde.

Okolní teplota

- Spotřebič je určen pro provoz při omezeném rozsahu okolních teplot v závislosti na klimatické oblasti.
- Vnitřní teploty mohou být ovlivněny umístěním spotřebiče, okolními teplotami, četností otevírání dveří a tak dále.
- Informace o klimatické třídě naleznete na typovém štítku.

Klimatická třída	Rozsah okolní teploty °C
SN (Subnormální)	+10 - +32
N (Normální)	+16 - +32
ST (Subtropická)	+16 - +38 / +18 - +38**
T (Tropická)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

*Austrálie, Indie, Keňa

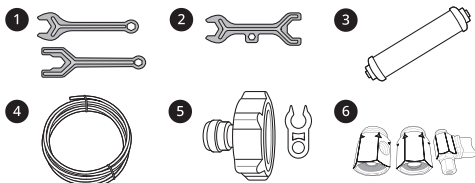
** Argentina

POZNÁMKA

- Spotřebiče označené SN až T jsou určeny k použití při okolní teplotě 10 °C až 43 °C.

Příslušenství

*1 Je dostupný pouze u některých modelů.



- ❶ Klíč A *1
- ❷ Klíč B *1
- ❸ Vodní filtr *1
- ❹ Hadice na vodu *1
- ❺ Přípojka a svorka hadice *1
- ❻ Přípojka a ventil hadice *1

Demontáž dveří chladničky a mrazničky

Pokud jsou vaše vstupní dveře příliš úzké na to, aby jimi zařízení prošlo, vysadte dveře zařízení a protáhněte zařízení bokem.

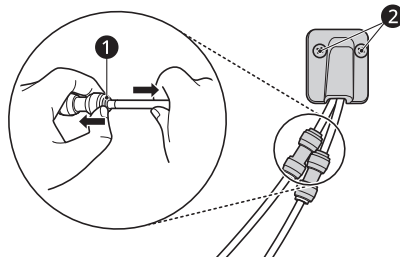
⚠ VAROVÁNÍ

- Před instalací, demontáží dveří nebo čištěním spotřebiče odpojte napájecí kabel nebo vypněte domovní pojistky nebo jističe. Nedodržování těchto pokynů může vést ke smrtelnému úrazu, požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

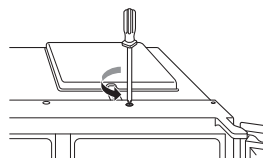
Demontáž dvířek mrazničky

- Potrubí pro přívod vody je připojeno k pravé horní části na zadní straně spotřebiče. Podržte přípojku pro přívod vody a jemně zatlačte

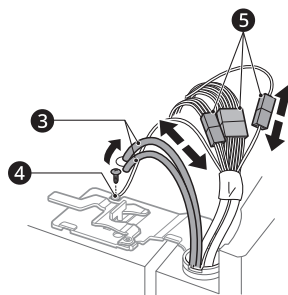
kleštinu ❶, aby se potrubí odpojilo. Odšroubujte kryt ❷.



- Demontujte šrouby z krytu závěsu v horní části chladničky. Pomocí plochého šroubováku zvedněte hák umístěný na straně krytu u jeho dolní hrany.



- Vytáhněte hadici ❸. Odšroubujte zemnicí kabel ❹. Odpojte všechny kabelové svazky ❺.

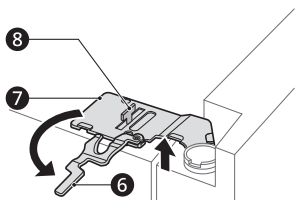


POZNÁMKA

- Počet kabelových svazků se může lišit v závislosti na modelu.

14 INSTALACE

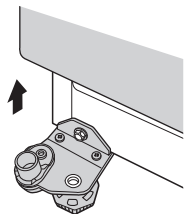
- 4 Otáčejte páčkou závěsu 6 proti směru hodinových ručiček. Zvedněte horní závěs 7 ze západky závěsu 8.



⚠ UPOZORNĚNÍ

- Při zvedání závěsu bez západky dbejte na to, aby dveře nespadly dopředu. Doporučuje se, aby demontáž a montáž dveří prováděly minimálně dvě osoby.

- 5 Zvedejte dveře mrazničky, dokud se neuvolní ze spodního závěsu.

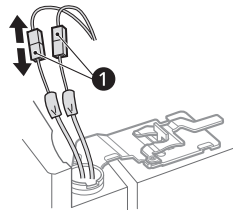


⚠ UPOZORNĚNÍ

- Dvířka položte na povrch, který nezpůsobí poškrábání, vnitřní stranou nahoru.

Sundání dveří chladničky

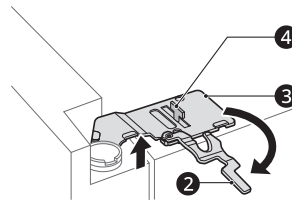
- 1 Odpojte všechny kabelové svazky 1.



POZNÁMKA

- Počet kabelových svazků se může lišit v závislosti na modelu.

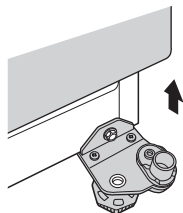
- 2 Otočte páku závěsu 2 směru hodinových ručiček. Zvedněte horní závěs 3 bez západky páky závěsu 4.



⚠ UPOZORNĚNÍ

- Při zvedání závěsu bez západky dbejte na to, aby dveře nespadly dopředu. Doporučuje se, aby demontáž a montáž dveří prováděly minimálně dvě osoby.

- 3** Zvedejte dveře chladničky, dokud se neuvolní ze spodního závěsu.



⚠ UPOZORNĚNÍ

- Dvířka položte na povrch, který nezpůsobí poškrábání, vnitřní stranou nahoru.

Nasazení dveří chladničky a mrazničky zpět

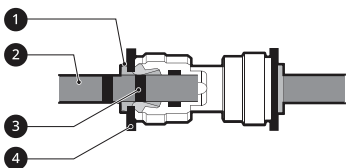
Jakmile zařízení pronesete přístupovým vchodem, nasadte dveře opačným postupem jako při vysazení.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Nejdříve namontujte dveře chladničky.

POZNÁMKA

- Demontáž/montáž vodovodních potrubí



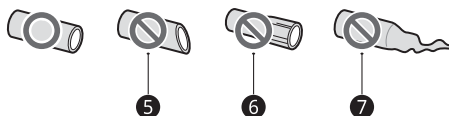
- 1** Klešтина **2** Hadice **3** Vnitřní potrubí **4** Svorka

- Opatrně zasuňte potrubí, dokud nebude viditelná pouze jedna z linek na potrubí. Zatažením za potrubí se ujistěte, že je pevně upevněno.

Správně	
Nesprávně	

ČEŠTINA

- Pokud je poškozen konec hadice na vodu, odřízněte jej, aby z hadice po připojení neunikala voda.



- 5** Nerovný **6** Poškozený **7** Rovný

Připojení k vodovodnímu řádu

Je dostupný pouze u některých modelů.

Požadavky na přívod vody

K provozu dávkovače vody je vyžadován přívod studené vody s tlakem vody v rozmezí 138 až 827 kPa (1,4–8,4 kgf/cm²). Pokud je chladnička instalována v oblasti s nízkým tlakem vody (pod 138 kPa), lze nízký tlak vykompenzovat instalací pomocného čerpadla.

Pokud je k vašemu přívodu studené vody připojen systém pro filtraci vody reverzní osmózou, musí být tlak vody přiváděné do systému minimálně 138 až 827 kPa (1,4–8,4 kgf/cm²).

⚠ VAROVÁNÍ

- Před prováděním jakékoli práce při připojování hadice na vodu odpojte zařízení ze zásuvky. V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem.

16 INSTALACE

VAROVÁNÍ

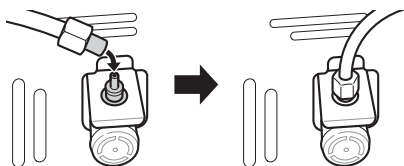
- Připojujte hadici na vodu pouze k přívodu studené vody. V opačném případě může dojít k selhání vodního filtru. Vodní ráz (voda rachotící v potrubí) v domovním potrubí může způsobit poškození součástí zařízení a vést k úniku vody nebo k vytopení.
- Připojujte pouze k přívodu pitné vody.
- Připojení hadice na vodu může provést pouze kvalifikovaný instalatér v souladu s místními zákony a předpisy pro kvalitu vody.

POZNÁMKA

- Na připojení hadice na vodu se nevztahuje záruka na zařízení.

Připojení přívodu vody k zařízení

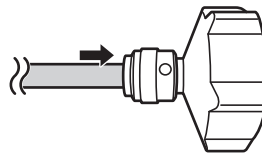
- 1 Odšroubujte kovovou přírubovou matici se závitem na zadní straně zařízení a vložte do ní konec hadice na vodu.
- 2 Pevně nasadte hadici na vodu na přívodní ventil na vodu a utáhněte přírubovou matici.



Připojení k vodovodnímu kohoutku

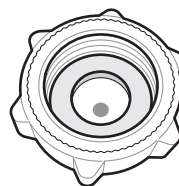
Je dostupný pouze u některých modelů.

- 1 Zatlačte hadici na vodu do otvoru ve spojce na kohoutek dodané v příslušenství. Hadici byste měli při nasouvání spojky pevně držet.



- 2 Před našroubováním na kohoutek se ujistěte, že je na vnitřní straně spojky na kohoutek vložena pryžová podložka.

- Pokud rozměr závitu přiložené spojky neodpovídá typu připojení k vašemu kohoutku, budete potřebovat zakoupit zvláštní přípojku nebo adaptér.



POZNÁMKA

Pouze pro Německo

- Připojte svůj spotřebič pouze k vodovodnímu kohoutku s bezpečnostním zařízením (podle normy EN 1717), abyste zabránili znečištění pitné vody zpětným tokem vody.
- Pro jistotu se obraťte na svého instalačního technika. Pokud je vodovodní kohoutek bez ventilu zabraňujícímu zpětnému toku (podle normy EN 1717), musíte mezi vodovodním kohoutkem a hadicí přívodu vody použít navíc ventil zabraňující zpětnému toku podle německého nařízení o pitné vodě.

Kontrola napojení na přívod vody

- 1 Zapněte přívod vody a zapněte zařízení. Pečlivě zkontrolujte všechny příruby, zda z nich neuniká voda kvůli špatně připojeným hadicím.
- 2 Stiskněte a po dobu tří sekund přidrže stisknuté tlačítko **Water Filter**. Tímto dojde k aktivaci nového vodního filtru.
- 3 Do dávkovače na vodu umístěte šálek, abyste ověřili, zda zařízením protéká voda.
- 4 Ještě jednou zkontrolujte připojovací hadice a spoje, zda z nich neuniká voda.

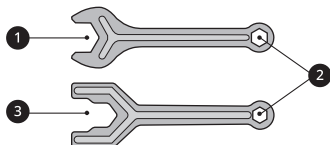
Vyrovnání spotřebiče a seřízení jeho dveří

Než začnete

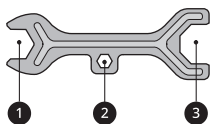
Není-li mezera mezi dveřmi stejná, dle pokynů uvedených níže dveře zarovnejte.

POZNÁMKA

- Typ klíče se může lišit v závislosti na modelu. Dostanete k dispozici klíč typu A nebo B.
- Klíč typ A



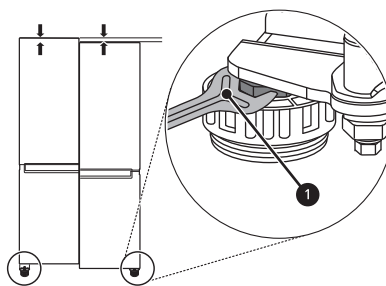
- Klíč typ B



Vyrovnání spotřebiče

Spotřebič je vybaven dvěma předními vyrovnávacími nožkami. Změnou nastavení nožek upravte sklon směrem zezadu dopředu nebo ze strany na stranu. Pokud se spotřebič jeví nestabilním nebo pokud se dveře nezavírají snadno, dle níže uvedených pokynů upravte sklon spotřebiče.

Pro úpravu výšky klíčem 1 otáčejte vyrovnávací nožkou doleva pro zvýšení nebo doprava pro snížení.



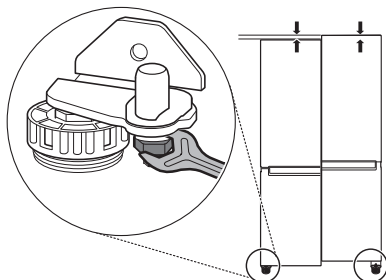
POZNÁMKA

- Pokud podlaha není rovná nebo pokud je ve špatném stavu nebo nevhodně vybudovaná, je možné, že dveře nebude možné vyrovnat.
- Lednička je těžká a musí být instalována na pevném a soudržném povrchu.
- Některé prkenné podlahy, pokud se nadměrně prohýbají, mohou činit vyrovnání spotřebiče problematickým.

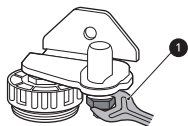
18 INSTALACE

Vyrovnaní dveří chladničky a mrazničky

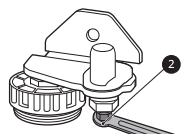
Pokud nejsou dveře spotřebiče vzájemně rovnoběžné, upravte rozdíly v jejich výšce.



- 1 Otevřete dveře a otáčením klíčem ❶ doleva uvolněte zajišťovací matici.



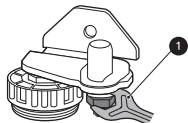
- 2 Pro úpravu výšky klíčem ❷ otáčejte stavěcím šroubem závěsu doleva nebo doprava.



⚠ UPOZORNĚNÍ

- Neupravujte výšku dveří spotřebiče více než o 3 mm.

- 3 Klíčem ❶ utáhněte zajišťovací matici jejím otáčením doprava.



POZNÁMKA

- Pokud podlaha není rovná nebo pokud je ve špatném stavu nebo nevhodně vybudovaná, je možné, že dveře nebude možné vyrovnat.
- Lednička je těžká a musí být instalována na pevném a soudržném povrchu.
- Některé prkenné podlahy, pokud se nadměrně prohýbají, mohou činit vyrovnání spotřebiče problematickým.

Zapnutí napájení

Zapojení spotřebiče

Po instalaci spotřebiče zapojte zástrčku do zásuvky. Ke stejné zásuvce nepřipojujte jiné spotřebiče.

POZNÁMKA

- Po připojení napájecího kabelu (zástrčky) do zásuvky počkejte 3 až 4 hodiny, než do spotřebiče uložíte potraviny. Pokud do spotřebiče uložíte potraviny ještě před tím, než se zcela vychladí, mohou se zkazit.
- Chcete-li spotřebič vypnout, odpojte zástrčku ze zásuvky.

Přesun spotřebiče kvůli přemístění

Příprava k přemístění

- 1 Vymějte ze spotřebiče veškeré potraviny.
- 2 Vytáhněte zástrčku napájení, vložte ji do háčku na zástrčku napájení na zadní nebo horní stěně zařízení a tam ji upevněte.
- 3 Upevněte páskou díly, jako jsou police a rukojeť dveří, aby nedošlo k jejich vypadnutí při pohybu spotřebiče.

- 4 Manipulujte se spotřebičem opatrně ve dvou nebo více osobách. Při přepravě spotřebiče na dlouhou vzdálenost ho udržujte ve svislé poloze.
- 5 Po instalaci spotřebiče zapojte síťovou zástrčku do elektrické zásuvky a zapněte ho.

20 OBSLUHA

OBSLUHA

Před použitím

Pokyny pro obsluhu

- Uživatelé by měli mít na paměti, že pokud se dvířka úplně nedovřou nebo pokud je vlhkost během léta vysoká, může dojít k tvorbě námrazy.
- Zajistěte dostatečný prostor mezi potravinami uloženými na polici nebo v koši ve dveřích, aby bylo možné zcela zavřít dveře.
- Otevření dveří na delší dobu může způsobit výrazné zvýšení teploty v přihrádkách spotřebiče.
- Pokud chladicí spotřebič zůstane po delší dobu prázdný, vypněte ho, odmrazte, vyčistěte, osušte a nechte dvířka otevřená, aby se zabránilo tvorbě plísní uvnitř spotřebiče.

Alarm otevřených dveří

Pokud jsou dvířka chladničky ponechána otevřená nebo ne úplně zavřená po dobu 1 minuty, zazní 3 krát ve 30 vteřinových intervalech alarm.

POZNÁMKA

- Pokud je varovná signalizace aktivní i po zavření všech dveří, obraťte se na informační středisko pro zákazníky společnosti LG Electronics.

Alarm vysoké teploty

Alarm vysoké teploty je funkce, která varuje, když se teplota mrazničky dostatečně zvýší na to, aby vznikl problém. Kontrolka LED teploty mrazničky zabliká a zazní alarm.

- Tento alarm se rozezná v následujících případech:
 - Při prvním zapnutí spotřebiče (proto je teplota mrazničky vysoká).
 - Když jsou dveře mrazničky otevřeny po dlouhou dobu nebo se otvírají velmi často.
 - Když nastane delší výpadek proudu.

- Když je do mrazničky umístěno velké množství teplých potravin.

- Vypnutí alarmu
 - Stiskněte tlačítko **Freezer**, až alarm přestane zvonit.

Rozpoznávání závad

Zařízení umožňuje během provozu automaticky rozpoznávat závady.

POZNÁMKA

- Pokud je rozpoznána závada, je zařízení vyřazeno z provozu a i po stisknutí libovolného tlačítka je trvale zobrazen chybový kód.
- Pokud se na displeji zobrazí chybový kód, nevypínejte napájení. Okamžitě kontaktujte zákaznické informační středisko společnosti LG Electronics a nahlaste chybový kód. Pokud vypnete napájení, technik z našeho informačního centra může mít problém zjistit, jaký je problém.

Doporučení pro úsporu energie

- Aby bylo zajištěno co nejefektivnější využití energie, ujistěte se, že jsou správně sestaveny koše, zásuvky a police.
- Mezi uloženými potravinami zajistěte dostatečný prostor. Chladný vzduch tak bude moci rovnoměrně cirkulovat a náklady na elektřinu budou nižší.
- Teplé jídlo ukládejte pouze po vychladnutí. Zabráníte tak tvorbě kondenzace a námrazy.
- Při skladování potravin v oddělení mrazničky nastavte teplotu mrazničky níže, než je teplota uvedená na potravinách.
- Nenastavujte teplotu spotřebiče na nižší teplotu, než je nutné.
- Neukládejte potraviny příliš blízko ke snímači teploty ledničky. Od snímače zachovávejte vzdálenost nejméně 3 cm.

- Zvýšení teploty po rozmrazení má přípustné rozmezí, které je uvedeno ve specifikacích spotřebiče. Chcete-li minimalizovat vliv na skladování potravin v důsledku zvýšení teploty, utěsněte nebo zabalte uložené potraviny do několika obalů.
- Automatický odmrazovací systém ve spotřebiči zajišťuje, aby se za normálních provozních podmínek ve vnitřním prostoru nevytvářel led.

Účinné uchování potravin

- Pokud jsou potraviny skladovány při nesprávné teplotě, mohou zmraznout nebo se zkazit. Nastavte chladničku na správnou teplotu pro skladované potraviny.
- Zmrazené nebo chlazené potraviny uchovávejte v nádobách s víkem.
- Před vložením potravin do zařízení zkontrolujte datum trvanlivosti a štítek (pokyny pro skladování).
- Pokud skladujete potraviny, které se při nízkých teplotách snadno kazí, neskladujte je dlouho.
- Nezmrazené potraviny neukládejte v přímém kontaktu s potravinami, které jsou již zmrazeny. Pokud předpokládáte, že budete mrazit každý den, může být nezbytné snížit množství, které budete mrazit.
- Chlazené nebo zmrazené potraviny vkládejte do chladničky nebo mrazničky ihned po jejich nákupu.
- Syrové maso a ryby skladujte ve vhodných nádobách v chladničce tak, aby nedocházelo ke kontaktu s jinými potravinami.
- Chlazené potraviny a další potraviny mohou být uloženy v horní části zásuvky na zeleninu.
- Vyhněte se opětovnému zmrazování jakýchkoli potravin, které úplně rozmrzly. Opětovné zmrazení jakýchkoli potravin, které úplně rozmrzly, naruší jejich chuť a výživovou hodnotu.
- Zařízení nepřepíňujte. Pokud je zařízení příliš plné, není možné zajistit správnou cirkulaci studeného vzduchu.
- Horké potraviny nechejte před vložením do spotřebiče vychladnout. Pokud je do zařízení vloženo příliš mnoho horkých potravin, může dojít k nárůstu vnitřní teploty, což může mít

negativní vliv na ostatní potraviny uchovávané ve spotřebiči.

- Pokud pro potraviny nastavíte nadměrně nízkou teplotu, mohou zmraznout úplně. Nenastavujte teplotu nižší, než je teplota požadovaná pro správné skladování potravin.
- Jsou-li ve spotřebiči chladicí zóny, neskladujte v nich zeleninu a ovoce s vyšším obsahem vlhkosti, protože mohou při nižších teplotách zamrznout.
- V případě výpadku proudu se obraťte na dodavatele elektřiny a zeptejte se, jak dlouho potrava.
- Během výpadku dodávky proudu se vyvarujte otevírání dveří spotřebiče.
- Po obnovení dodávky proudu zkontrolujte stav potravin.

Maximální kapacita mrazení

- Funkce **Express Freeze** musí být zapnuta po dobu 7 hodin před tím, než je čerstvý produkt umístěn do mrazicího prostoru.
- Abyste dosáhli lepší cirkulace vzduchu, vložte dovnitř všechny vnitřní součásti, jako jsou koše a police.

POZNÁMKA

- Maximální mrazicí kapacita vašeho spotřebiče je uvedena na typovém štítku uvnitř prostoru chladničky.
- Pokud potřebujete maximální kapacitu mrazení, nastavte teplotu v mrazničce na nejnižší hodnotu.

Zmrazení maximálního množství potravin

Chcete-li uskladnit velké množství potravin, je třeba vyjmout z mrazničky všechny zásuvky a potraviny uložit přímo na policek v oddělení mrazničky.

22 OBSLUHA

UPOZORNĚNÍ

- Chcete-li vybrat zásuvky, nejprve vyberte potraviny ze zásuvek, a poté opatrně vytáhněte zásuvky. Pokud tak neučiníte, může dojít ke zranění nebo poškození zásuvek.

POZNÁMKA

- Tvar zásuvek se může lišit, vkládejte je na správné místo.

Dvuhvězdičková přihrádka

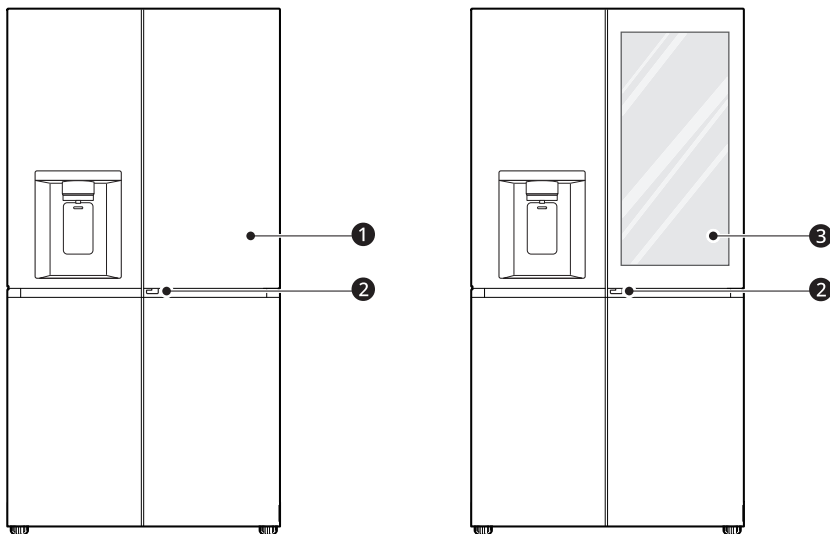
- Koš nebo zásuvka v dvuhvězdičkové přihrádce (***) se může používat pro krátkodobé skladování ledu a potravin při teplotě -12 °C až -18 °C.
- Přihrádky pro mrazené potraviny se dvěma hvězdičkami jsou vhodné pro skladování předmražených potravin, skladování nebo výrobu zmrzliny a výrobu ledových kostek.
- Přihrádky se dvěma hvězdičkami nejsou vhodné pro zmrazování čerstvých potravin.

Funkce výrobku

Vzhled nebo součásti zařízení se mohou u jednotlivých modelů lišit.

Vnější část

*1 Je dostupný pouze u některých modelů.



❶ Dvířka ve dveřích*1

Pohodlný úložný prostor pro často používané položky vyžadující snadný přístup

❷ Páčka dvířek ve dveřích*1

Otevře dvířka ve dveřích.

❸ Dvířka ve dveřích InstaView*1

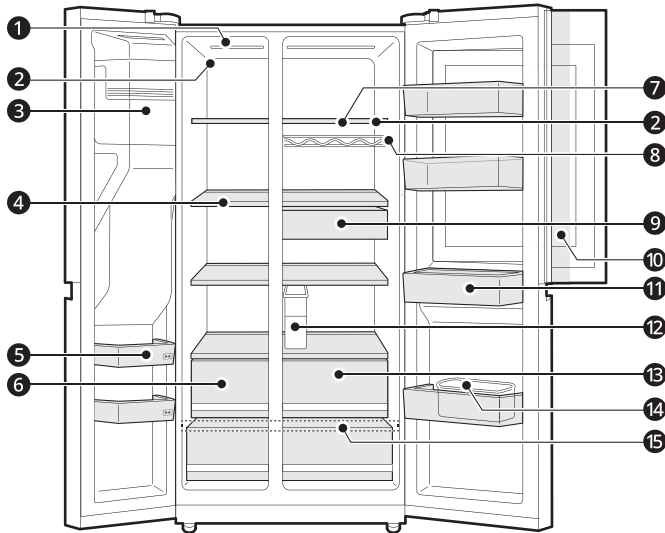
Prostor dvířek ve dveřích InstaView umožňuje snadný přístup k nejčastěji používaným potravinám.

24 OBSLUHA

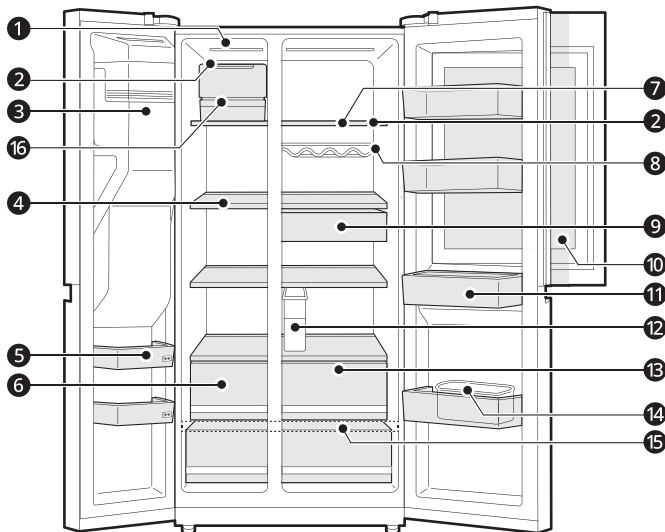
Vnitřní část

*1 Je dostupný pouze u některých modelů.

Door in Door Model:



InstaView Door in Door Model:



1 LED osvětlení

LED osvětlení uvnitř zařízení se rozsvítí po otevření dveří.

2 Teplotní senzor*1

Tento senzor sleduje teplotu chladničky.

- Aby byla teplota snímána správně, udržujte mezi senzorem a potravinami mezeru.

3 Automatický výrobek ledu*¹

Zde se automaticky vyrábí a uchovává led.

4 Police Mrazničky

K uchovávání různých zmrazených potravin, např. masa, ryb a zmrzliny.

- Chcete-li potraviny rychle zmrazit, uložte je na levé straně horní police. Pokud potřebujete uložit více potravin, uložte je na policích počínaje od horní police. Potraviny v této zóně se zmrazí nejrychleji.

5 Koš na dveřích mrazničky

Slouží k uskladnění malých balení potravin. Neukládejte do něj zmrzlinu nebo potraviny, které hodláte uskladnit po delší dobu.

6 Zásuvky mrazničky

Slouží k dlouhodobému uskladnění mražených potravin.

7 Police chladničky

Slouží k uskladnění chlazených potravin a čerstvých potravin.

- Potraviny s vyšším obsahem vlhkosti skladujte v přední části police.
- Skutečný počet polic se může v závislosti na typu chladničky lišit.

8 Stojan na lahve*¹

K uchovávání nádob a vysokých lahví pomocí stojanu na lahve.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Neskladujte nízké lahve nebo nádoby. Tyto položky mohou spadnout a způsobit zranění, nebo poškodit spotřebič.

9 Zásuvka na drobnosti*¹

K uchovávání malých balení mražených potravin.

10 Přehrádka dvířek ve dveřích Door in Door*¹

Slouží k uskladnění běžně používaných potravin, jako jsou nápoje a svačiny.

11 Koš na dveřích chladničky

Slouží k uskladnění malých balení chlazených potravin, nápojů a nádob s omáčkami.

12 Nádrž na vodu*¹

Slouží jako zásobník vody pro dávkovač. Vyžaduje manuální plnění.

13 Zásuvka chladničky

Slouží k uskladnění ovoce a zeleniny, aby co nejdéle vydržely čerstvé.

14 Držák na vejce*¹

Slouží k uskladnění vajíček.

- Nepoužívejte jej však jako koš na led ani jej neumísťujte na polici v horní části chladničky ani do zásuvky na zeleninu.

15 Kryt spodní zásuvky

26 OBSLUHA

Toto je kryt spodní zásuvky.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Neskladujte žádné předměty na přední straně spodní police. Předměty mohou spadnout a způsobit zranění nebo poškození spotřebiče.
-

16 Výrobek kousků ledu*1

Zde se automaticky vyrábí a uchovávají kousky ledu.

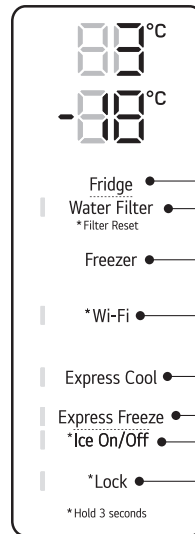
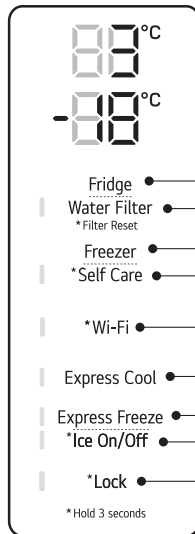
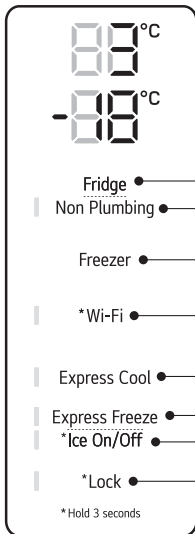
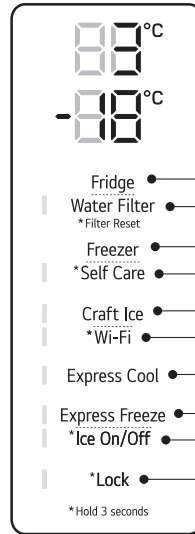
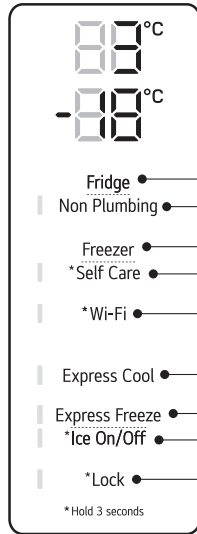
Ovládací panel

Skutečný vzhled ovládacího panelu se může v závislosti na typu lišit.

Ovládací panel a funkce

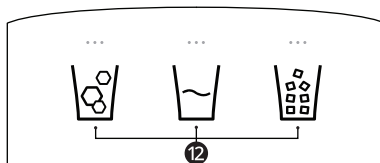
*1 Je dostupný pouze u některých modelů.

Ovládací panel



28 OBSLUHA

Ovládací panel dávkovače



1 Fridge

Opakovaným stiskem tohoto tlačítka vyberte požadovanou teplotu mezi 1 °C a 7 °C.

- Výchozí teplota chladničky je 3 °C.

POZNÁMKA

- Aktuální vnitřní teplota se liší podle stavu potravin, protože uvedená nastavená teplota představuje cílovou teplotu, nikoliv aktuální teplotu uvnitř zařízení.

2 Non Plumbing*¹

Pokud je nádržka na vodu pro dávkovač nasazena správným způsobem, rozsvítí se kontrolka **Non Plumbing**.

3 Freezer

Opakovaným stiskem tohoto tlačítka vyberte požadovanou teplotu mezi -23 °C a -15 °C.

- Výchozí teplota mrazničky je -18 °C.

4 Self Care*¹

UV světlo se používá k udržení čistoty výstupu vody. Funkce UV čištění běží automaticky po dobu 10 minut každou hodinu nebo ji lze kdykoli aktivovat ručně.

Stisknutím tohoto tlačítka ji aktivujete ručně.

POZNÁMKA

- Po každém stisknutí tlačítka **Water** se dočasně zastaví, pokud je cyklus v provozu, a obnoví svůj cyklus po 1 hodině.
- Tato funkce běží automaticky po dobu 10 minut každou hodinu bez stisknutí tlačítka **Self Care** pro sanitaci.
- Když je aktivována funkce UV čištění, rozsvítí se na ovládacím panelu dávkovače LED dioda.
- **UVnano** je složené slovo odvozené od označení UV a jeho jednotky, nanometru.

5 Wi-Fi

Toto tlačítko umožňuje spotřebiči připojit se k domácí síti Wi-Fi. Informace o úvodním nastavení systému Windows naleznete v části Inteligentní funkce v aplikaci **LG ThinQ**.

6 Express Cool

Tato funkce umí rychle zchladit velké množství potravin jako například zeleninu, ovoce a tak dále.

- Tuto funkci lze aktivovat nebo deaktivovat dalším stisknutím tlačítka.
- Tato funkce se automaticky ukončí po uplynutí určitého času.

7 Express Freeze

Tato funkce napomáhá rychle vyrobit velké množství ledu nebo rychle zmrazit potraviny.

- Stisknutím tlačítka **Express Freeze** provedete aktivaci funkce na 20 hodin. Funkce se automaticky vypne po 20 hodinách.
- Tuto funkci lze aktivovat nebo deaktivovat dalším stisknutím tlačítka.
- Tato funkce se automaticky ukončí po uplynutí určitého času.

8 Ice On/Off

Automatický výrobek ledu zapnete/vypnete stisknutím a podržením tlačítka **Ice On/Off** po dobu tří sekund.

9 Lock

Funkce zamknutí deaktivuje každé další tlačítko na displeji.

- Chcete-li uzamknout tlačítka ovládacího panelu, stiskněte a podržte tlačítko **Lock** po dobu 3 sekund, dokud se nerozsvítí kontrolka a funkce se neaktivuje.
- Chcete-li funkci zrušit, stiskněte a podržte tlačítko **Lock** po dobu 3 sekund, dokud nezhasne kontrolka a funkce se nedeaktivuje.

10 Water Filter*1

Pokud se kontrolka rozsvítí, filtr na vodu vyměňte.

11 Craft Ice*1

Stisknutím tlačítka **Craft Ice** nastavíte **6 ICE**, **3 ICE** nebo **Off**.

POZNÁMKA

- Chcete-li více kousků ledu, vyberte režim **6 ICE**. Chcete-li průhlednější led, vyberte režim **3 ICE**.
- Chcete-li změnit režim **Craft Ice**:
 - 1) Stiskněte tlačítko **Craft Ice** a zobrazí se aktuální režim.
 - 2) Opakovaným stisknutím tlačítka **Craft Ice** vyberte požadovaný režim **Craft Ice**.
 - 3) Po 5 sekundách nečinnosti se uloží poslední nastavený režim a displej se vrátí do normálního stavu.

12 Režimy voda a led*1

Vyberte požadovaný režim dávkovače z tlačítek na ovládacím panelu dávkovače. Pro dávkování kostek ledu, vody nebo ledové tříště stiskněte spínač dávkovače pomocí skleničky nebo jiné nádoby.

POZNÁMKA

- Zobrazená teplota je cílová teplota, nikoli aktuální teplota uvnitř spotřebiče.
- Aktuální teplota uvnitř spotřebiče závisí na následujících faktorech: teplota v místnosti, množství potravin a četnost otevírání dveří v místě, kde je spotřebič. Nastavte teploty se zvážením těchto faktorů.
- Pokud se dotknete ovládacího panelu prstem nebo pokožkou při jeho čištění, může se spustit funkce příslušného tlačítka.
- Tento spotřebič má zemnicí přípojku pouze pro funkční účely.

30 OBSLUHA

Dávkovač vody a ledu

Než začnete používat dávkovač ledu a vody

⚠ UPOZORNĚNÍ

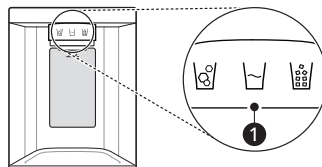
- Udržujte děti mimo dosah dávkovače, abyste jim zabránili si s ním hrát nebo poškodit ovládání.
- Několik prvních dávek ledu (asi 20 kostek a 7 šálků vody) vyhodte. Je to nezbytné i poté, co zařízení nebylo delší dobu používáno.
- Vyčistěte systém dávkování vody, pokud nebyl použit po dobu 48 hodin. Pokud není voda čerpána po dobu 5 dnů, propláchněte vodovodní systém připojený k přívodu vody.
- Chcete-li systém pro dávkování vody vyčistit, propláchněte dávkovač vodou po dobu asi 5 minut a odhodte prvních pár kusů ledu.
- Při dávkování ledu nepoužívejte tenké křišťálové poháry ani porcelán.

POZNÁMKA

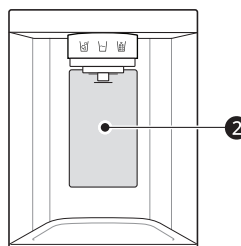
- Pokud otevřete dvířka mrazničky během vypouštění vody, přívod vody se zastaví.
- Pokud při dávkování vody, kostek ledu nebo drceného ledu otevřete dveře chladničky, dávkování se pozastaví. Jakmile dveře zavřete, bude pokračovat dávkování vybrané položky.
- Pokud má okraj šálku malý průměr, může voda stříkat ze sklenice nebo ji zcela minout.
- Při dávkování vody, kostek ledu nebo drceného ledu používejte šálek s okrajem o průměru více než 68 mm.
- Pokud výrobek ledu vytváří menší kostky ledu nebo jsou kostky slepené k sobě, může být množství vody přiváděné do výrobku ledu nízké z důvodu nedostatečného množství vody v nádrži na vodu. Pokud se led nepoužívá často nebo pokud je v chladničce nastavená vysoká teplota, může se led lepit k sobě.
- Po výměně vodního filtru je normální, že vytéká mléčná/zakalená voda. Tento vzduch z vody po čase zmizí a vodu je po toto přechodné období bezpečné pít.

Používání dávkovače ledu a vody

- 1 Stiskněte volicí tlačítko ① na dávkovači, a poté se rozsvítí LED dioda nad ikonou, kterou chcete.



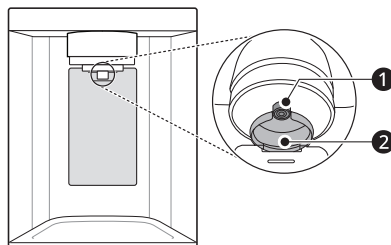
- 2 Pro spuštění dávkování kostkového ledu, vody nebo drceného ledu stiskněte páčku dávkovače ② sklenicí nebo jinou nádobou.



Čištění dávkovače

Čištění výpusti vody a ledu

Výstup dávkovače vody ① nebo ledu ② často otírejte čistým hadříkem, protože se může snadno znečistit.

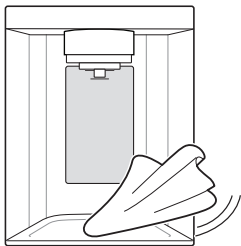


POZNÁMKA

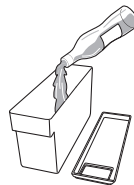
- Na výstup mohou přilnout vlákna z hadříku.

Čištění žlábků dávkovače

Celý povrch otřete navlhčeným hadříkem. Táček dávkovače se může snadno naplnit vylitou vodou.



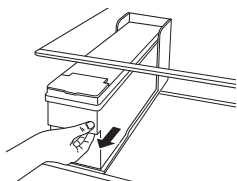
rysku vyznačenou uvnitř nádržky (celkový objem: 4 l).

**Plnění nádržky na vodu vodou**

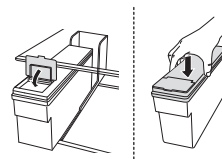
Je dostupný pouze u některých modelů.

V nádržce je uchována voda, kterou je možné dávkovat přímo nebo ji použít pro výrobu ledu ve výrobníku ledu.

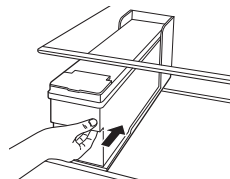
- 1 Nádržku na vodu pro dávkovač vytáhněte jejím potažením nahoru. Přidržujte ji při tom oběma rukama.



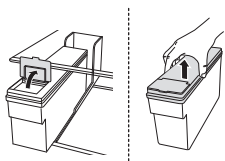
- 4 Po naplnění nádržky na vodu pro dávkovač vodou uzavřete nádržku krytem nebo uzávěrem.



- 5 Nádržku na vodu pro dávkovač vložte zpět na její místo v chladničce.



- 2 Otevřete kryt nebo uzávěr nádržky na vodu pro dávkovač.



- 3 Nádržku naplňte filtrovanou vodou z lahve nebo čistou filtrovanou vodou až po referenční

VAROVÁNÍ

- Pitnou vodu nalévejte pouze do výrobníku ledu nebo nádrže dávkovače vody.
- Nenaplňujte nádrž na vodu jinými nápoji než vodou ani horkou vodou.

UPOZORNĚNÍ

- Během demontáže nebo montáže nádržky na vodu nevyvíjejte přílišnou sílu nebo tlak. Mohlo by dojít k poškození spotřebiče nebo poranění.
- V blízkosti nádrže by se neměly zdržovat děti.

32 OBSLUHA

POZNÁMKA

- Před použitím nádržky dávkovače vody po instalaci spotřebiče by měla být nádržka před naplněním vodou vymyta.
- Zkontrolujte, zda byla nádržka na vodu umístěna správně na spotřebiči. Pokud není správně nainstalována, může voda z nádržky proniknout do spotřebiče.
- Pokud je v nádržce na vodu pro dávkovač nedostatečné množství vody, může to mít vliv na velikost a množství kostek ledu a může to vést k tomu, že se led nebude vyrábět.
- Pokud není v nádržce na vodu pro dávkovač voda, nelze použít funkce dávkování studené vody a ledu. Zkontrolujte, zda je v nádržce na vodu voda. Pokud není, naplňte ji vodou.
- Před vyjmutím nádrže na vodu a po vypuštění vody nebo vyjmutí ledu z dávkovače počkejte alespoň 15 sekund.
- Uslyšíte-li při dávkování vody z nádržky do dávkovače a automatického výrobku ledu zvuk, je to normální jev. Nejedná se o závadu.

Automatický výrobek ledu

Je dostupný pouze u některých modelů. Tato funkce se může lišit v závislosti na zakoupeném modelu.

Než začnete používat výrobek ledu vestavěný ve dveřích

- Výrobek ledu začne normálně vyrábět led po uplynutí přibližně 48 hodin od první instalace zařízení.
- Pokud se zásobník na led zcela naplní ledem, výroba ledu se zastaví.
- Zvuk dopadání ledu do zásobníku na led je normální.
- Pokud jsou kostky ledu uchovány v zásobníku na led po delší dobu, mohou se lepit k sobě a obtížně se oddělovat. V takovém případě zásobník na led před použitím vyprázdněte, čímž umožníte vytvoření nového ledu.

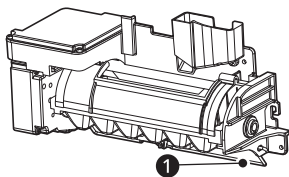
⚠ UPOZORNĚNÍ

- Po výměně vodního filtru je normální, že vytéká mléčná/zakalená voda. Tento vzduch z vody po čase zmizí a vodu je po toto přechodné období bezpečné pít.
- První dávkovaný led a voda mohou obsahovat částice nebo zápach z přírodní hadice na vodu nebo z nádrže na vodu.
- Pokud je dávkován zbarvený led, zkontrolujte možnou příčinu v nádrži na vodu a v přívodu vody. Pokud problém přetrvává, obraťte se na informační středisko pro zákazníky společnosti LG Electronics. Nepoužívejte led ani vodu, dokud není problém napraven.
- Nedotýkejte se výpusti na led automatického výrobku ledu rukou ani nástrojem.
- Dávkujte led do sklenice před jejím naplněním vodou nebo jinými nápoji. Pokud je led dávkován do sklenice již obsahující tekutinu, může dojít k jejímu vystříknutí.
- Nikdy nepoužívejte sklo, které je mimořádně úzké nebo hluboké. Led může zablockovat průchod pro led a tím negativně ovlivnit výkon přístroje.
- Sklenici udržujte ve vhodné vzdálenosti od výpusti na led. Sklenice přidržená příliš blízko k výpusti může bránit dávkování ledu.
- Pokud jedete na dovolenou nebo dojde k rozsáhlému výpadku napájení, zlikvidujte led uvnitř nádoby na led. Voda z tajícího ledu může z dávkovače kapat na podlahu.

Výrobek ledu vestavěný ve dveřích

Automatický výrobek ledu může za příznivých podmínek automaticky vyrobit 70 až 182 kostek za 24 hodin. Toto množství se může lišit v závislosti na prostředí (teplota prostředí kolem spotřebiče,

četnost otevírání dveří, množství potravin uložených ve spotřebiči atd.).



1 Automatické vypínání (dotykové rameno)

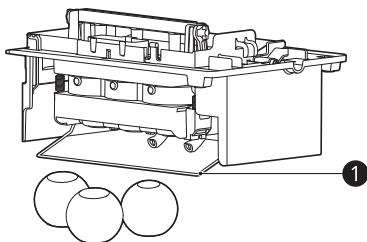
Před použitím výrobku ledu v mrazničce

POZNÁMKA

- Výrobek ledu začne vyrábět led přibližně 48 hodin po provedení instalaci spotřebiče.
- Prvních několik dávek ledu vyrobených po instalaci vyhodte.
- Zvuk dopadání ledu do zásobníku na led je normální.
- Pokud se zásobník na led zcela naplní ledem, výroba ledu se zastaví.
- Množství a tvar ledu se může lišit v závislosti na prostředí (okolní teplota kolem spotřebiče, četnost otevírání dveří, množství potravin uložených ve spotřebiči, tlak vody atd.).
- V případě výpadku proudu vyhodte led uložený v zásobníku na led.

Výrobek ledu v mrazničce (kousky ledu)

Je dostupný pouze u některých modelů.



1 Dotykové rameno

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Nevkládejte do zásobníku na led, vestavěného ve dvířkách, kulaté kousky ledu, protože by mohlo dojít k poškození dávkovače ledu a vody.

POZNÁMKA

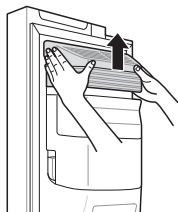
- Výrobek ledu začne vyrábět led přibližně 48 hodin po provedení instalace spotřebiče. První dávky ledu nemusí být kulaté a průhledné.
- Po instalaci nebo výměně vodního filtru může být prvních několik dávek kousků ledu ve tvaru půlkruhu nebo mohou obsahovat vzduchové bubliny.
- Pokud je tlak vody nižší než 20 psi (138 kPa) nebo je použit systém reverzní osmózy, může se tvar kousků ledu lišit.
- Led může v závislosti na kvalitě vody v místě instalace a na provozních podmínkách vypadat zakalený.
- Vyhodte všechny úlomky ledu, které najdete v zásobníku na led, protože by se mohly nalepit na led uložený v zásobníku na led.
- Po krátkodobém výpadku proudu bude první dávka ledu trvat déle a kousky ledu nemusí být kulaté. Pokud bude výpadek trvat delší dobu, vyhodte led uložený v zásobníku na led.
- Výrobek kousků ledu **Craft Ice** vyrobí 1 dávku kulatého ledu (3 kusy) najednou.
- V režimu **3 ICE** vyrobí výrobek kousků ledu **Craft Ice** 1 dávku kulatého ledu (3 kusy) přibližně každých 24 hodin. V režimu **6 ICE** vyrobí výrobek kousků ledu **Craft Ice** za stejné období 2 dávky kulatého ledu (celkem 6 kusů).
- Chcete-li více kousků ledu, vyberte režim **6 ICE**. Chcete-li průhlednější led, vyberte režim **3 ICE**.
- Čas potřebný k výrobě ledu se může lišit podle provozních podmínek.
- Zásobník na led pojme 20 až 30 kusů kulatého ledu.

34 OBSLUHA

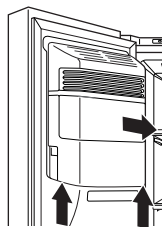
Vyjmutí/opětovné vložení zásobníku na led

Pokud používáte pouze drčený led, průchod ledu z dávkovače se může vlivem námrazy zablokovat. Nahromaděnou námrazu odstraňte vyjmutím zásobníku na led a vyčištěním průchodu pryžovou stěrkou. Vytváření námrazy lze předcházet také pravidelným dávkováním kostek ledu.

- 1 Vypněte automatický výrobek ledu. Stiskněte a podržte tlačítko **Ice On/Off** na ovládacím panelu po dobu 3 sekund.
- 2 Uchopením a zvednutím nahoru sejměte kryt automatického výrobku ledu.



- 3 Zásobník na led uchopte oběma rukama a zvedáním nahoru ho vyjměte.



- 4 Zásobník na led vložte zpět obráceným postupem, než při jeho vyjmutí.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Mechanických částí automatického výrobku ledu se nedotýkejte rukama ani žádným nástrojem. Jinak by mohlo dojít k poškození přístroje nebo ke zranění.
- Automatický výrobek ledu nerozebírejte, neopravujte ani neupravujte. Tyto úkony smí provádět pouze servisní technik.

- Měli byste dávat pozor, protože pokud je vypínač automatického výrobku ledu přepnut do polohy zapnuto, je automatický výrobek ledu v provozu neustále i po otevření dveří mrazničky.
- Udržujte dostatečný odstup dětí od dávkovače.
- Při zpětné montáži nádoby na led dbejte na to, aby byla správně umístěna. Pokud je nakloněna nebo není v rovině, v důsledku narušení snímače nemusí fungovat následovná výroba ledu.

Zapnutí a vypnutí výrobku ledu

Chcete-li automatický výrobek ledu zapnout nebo vypnout, stiskněte a podržte tlačítko **Ice On/Off** na ovládacím panelu po dobu tří sekund.

Normální zvuky, které můžete slyšet

- Pokud necháte výrobek ledu před připojením k vodovodnímu potrubí zapnutý, může dojít k poškození výrobku ledu.
- Jakmile se výrobek ledu naplní vodou, ozve se zvuk bzučení ventilu vody výrobku ledu. Pokud je tlačítko **Ice On/Off** v poloze **On**, zazní bzučení, i když ještě nebylo provedeno připojení k vodě. Chcete-li bzučení zastavit, stiskněte tlačítko **Ice On/Off** do polohy **Off**.
- Jakmile se výrobek ledu naplní, uslyšíte zvuk ledu padajícího do zásobníku a tekoucí vody v potrubí.

Příprava na dovolenou

Nastavte tlačítko **Ice On/Off** do polohy vypnuto a vypněte přívod vody do spotřebiče.

POZNÁMKA

- Zásobník na led by měl být vyprázdněn pokaždé, když je tlačítko **Ice On/Off** v poloze vypnuto.

Pokud okolní teplota klesne pod bod mrazu, nechte kvalifikovaným technikem vypustit systém přívodu

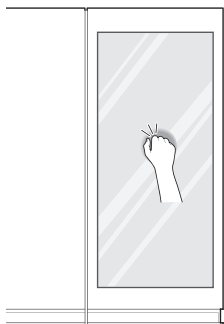
vody, aby se zabránilo vážným škodám na majetku v důsledku zaplavení způsobeného prasknutím vodovodních potrubí nebo přípojek.

InstaView

Je dostupný pouze u některých modelů.

Používání dvířek ve dveřích InstaView

Funkce dvířek ve dveřích **InstaView Door in Door** vás upozorní, že vám docházejí často používané položky, jako jsou nápoje a občerstvení, bez otevření dveří chladničky.



- 1 Dvojným poklepáním na sklo zapnete a vypnete LED osvětlení uvnitř dvířek ve dveřích **Door in Door**.
- 2 LED osvětlení se automaticky vypne po deseti sekundách.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Neotevírejte dveře spotřebiče, když jsou otevřena dvířka ve dveřích, ani neotvírejte dvířka ve dveřích, když jsou otevřeny dveře spotřebiče. Dvířka ve dveřích by se mohly zaseknout o hranu spotřebiče a mohlo by dojít k poškození.

POZNÁMKA

- Funkce **InstaView Door in Door** je deaktivována na 2 sekundy po zavření levých nebo pravých

dveří mrazničky a na okamžik deaktivována, když je používán dávkovač ledu.

- Klepněte poblíž středu skla. Klepnutí poblíž okrajů skla nemusí aktivovat funkci dvířek ve dveřích **InstaView Door in Door**.
- Klepejte dostatečně nahlas, aby byl zvuk klepání slyšitelný.
- K aktivaci funkce dvířek ve dveřích **InstaView Door in Door** může dojít i tehdy, nastane-li v blízkosti chladničky hlasitý zvuk.
- Skleněná dvířka vyčistěte suchým hadříkem. Chcete-li odstranit zaschlé skvrny, mírně navlhčete čistý hadřík vlažnou vodou nebo čisticím prostředkem na sklo. Nestříkejte čisticí prostředek učený na sklo přímo na skleněná dvířka.

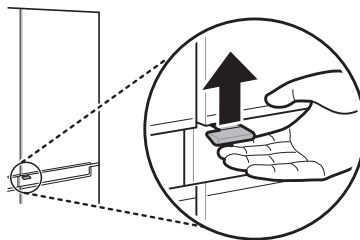
Dvířka ve dveřích

Je dostupný pouze u některých modelů.

Používání dvířek ve dveřích

Páčku ve spodní části dvířek vytahujte nahoru, dokud se dvířka ve dveřích neotevrou.

Za dveřmi Door in Door a v okolních koších je spousta úložného prostoru, což vám umožňuje skladovat potraviny organizovaně.



⚠ UPOZORNĚNÍ

- Neotevírejte dveře spotřebiče, když jsou otevřena dvířka ve dveřích, ani neotvírejte dvířka ve dveřích, když jsou otevřeny dveře spotřebiče. Dvířka ve dveřích by se mohly zaseknout o hranu spotřebiče a mohlo by dojít k poškození.

36 OBSLUHA

Zásuvka

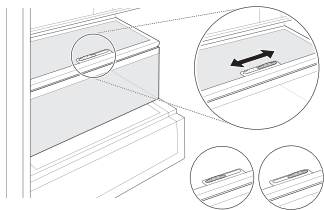
⚠ UPOZORNĚNÍ

- Před vytažením zásuvky vždy vyprázdněte její obsah. Při vytažování i při nasazování zásuvky zpět ji uchopte oběma rukama.
- Před vyjmutím a před opětovným zasunutím zásuvek se ujistěte, že jsou dveře chladničky úplně otevřeny.

Používání zásuvky pro zeleninu

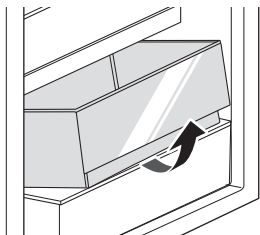
Vlhkost v zásuvce na čerstvou zeleninu lze ovládat posouváním tlačítka v obou směrech.

- Při přesunutí doleva se otevře průchod vzduchu a vzduch bude moci obíhat skrze zásuvku a snižovat tak vlhkost.
- Při přesunutí doprava se průchod vzduchu uzavře a veškerá přítomná vlhkost v přihrádce pro zeleninu zůstane.



Vytažení/nasazení zásuvek

- 1 Vyjměte obsah zásuvky. Uchopte rukojeť zásuvky na zeleninu a opatrně ji vytáhněte zcela ven.
- 2 Nadzvedněte zásuvku na zeleninu směrem nahoru a vyjměte ji vytažením ven.



- 3 Nasadte zásuvku zpět opačným postupem než při vyjímání.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Před vytažením zásuvky vždy vyprázdněte její obsah. Při vytažování i při nasazování zásuvky zpět ji uchopte oběma rukama.
- Před vyjmutím a před opětovným zasunutím zásuvek se ujistěte, že jsou dveře chladničky úplně otevřeny.

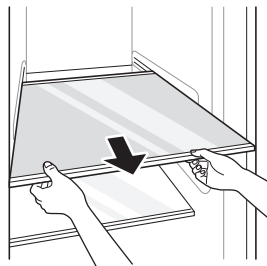
Polička

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Skleněné police jsou těžké. Při jejich demontáži buďte mimořádně opatrní.
- Jsou-li skleněné police studené, nečistěte je teplou vodou. Pokud police vystavíte náhlé změně teploty nebo nárazu, mohly by prasknout.

Vyjmutí/nasazení police

- 1 Vykloňte přední část police směrem vzhůru a nadzvednutím police směrem nahoru ji vytáhněte.
- 2 Vytáhněte polici.



- 3 Montáž proveďte opačným postupem než demontáž.

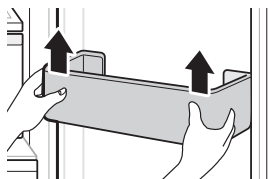
⚠ UPOZORNĚNÍ

- Skleněné police jsou těžké. Při jejich demontáži buďte mimořádně opatrní.
- Jsou-li skleněné police studené, nečistěte je teplou vodou. Pokud police vystavíte náhlé změně teploty nebo nárazu, mohly by prasknout.
- Dbejte na to, aby byly police od jedné strany k druhé vodorovné. V opačném případě může dojít k pádu polic nebo rozlítí potravin.

Koš na dveřích

Vyjmutí/nasazení dveřního koše

- 1 Držte oba okraje koše a vyjměte je zdvihnutím směrem nahoru.



- 2 Nasadte koše zpět do dveří opačným postupem než při jejich vyjímání.

38 INTELIGENTNÍ FUNKCE

INTELIGENTNÍ FUNKCE

Aplikace LG ThinQ

Tato funkce je k dispozici pouze u modelů s Wi-Fi. Aplikace **LG ThinQ** vám umožňuje komunikovat se spotřebičem pomocí smartphonu.

Funkce aplikace LG ThinQ

Se spotřebičem komunikujte pomocí smartphonu a použitím příslušných chytrých funkcí.

Smart Diagnosis

- Pokud se při používání spotřebiče setkáte s problémem, funkce inteligentní diagnostiky vám pomůže diagnostikovat problém.

Nastavení

- Umožňuje nastavit různé možnosti na spotřebiči a v aplikaci.

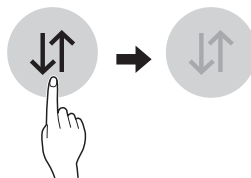
POZNÁMKA

- Pokud změníte svůj bezdrátový router, poskytovatele internetových služeb nebo heslo, smažte registrovaný spotřebič z aplikace **LG ThinQ** a registrujte ho znovu.
- Aplikace podléhá změnám za účelem zlepšení jejích funkcí bez předchozího upozornění pro uživatele.
- Funkce se mohou lišit v závislosti na modelu.

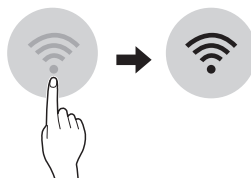
Před použitím aplikace LG ThinQ

- 1 Zkontrolujte vzdálenost mezi zařízením a WiFi routerem (WiFi síť).
 - Pokud jsou přístroj a bezdrátový router od sebe příliš daleko, síla signálu slábne. Registrace může trvat dlouho nebo může selhat instalace.

- 2 Vypněte **Mobilní data** nebo **Data** na svém smartphonu.



- 3 Připojte smartphone k bezdrátovému routeru.



POZNÁMKA

- Chcete-li ověřit připojení Wi-Fi, zkontrolujte, zda na ovládacím panelu svítí indikátor Wi-Fi.
- Zařízení podporuje pouze WiFi síť o frekvenci 2,4 GHz. Pokud si chcete ověřit frekvenci své sítě, kontaktujte poskytovatele internetových služeb nebo nahlédněte do návodu k vašemu WiFi routeru.
- Aplikace **LG ThinQ** není odpovědná za žádné potíže se síťovým připojením ani za případné poruchy, závady nebo chyby způsobené síťovým připojením.
- Pokud má přístroj potíže s připojením k síti Wi-Fi, může být příliš daleko od routeru. Sílu signálu Wi-Fi zlepšíte zakoupením Wi-Fi extenderu (prodlužovače dosahu).
- Připojení Wi-Fi nemusí fungovat nebo může být přerušeno z důvodu prostředí domácí sítě.
- Síťové připojení nemusí fungovat správně v závislosti na poskytovateli internetových služeb.
- Okolní bezdrátové prostředí může zpomalit služby bezdrátové sítě.
- Přístroj nemusí být zaregistrován v důsledku problémů s přenosem bezdrátového signálu. Odpojte přístroj ze sítě, počkejte asi minutu a zkuste to znovu.

- Pokud je na vašem bezdrátovém routeru povolena firewall brána, zakažte ji nebo přidejte výjimku.
- Název bezdrátové sítě (SSID) musí být kombinace anglických písmen a čísel (nepoužívejte speciální znaky).
- Uživatelské rozhraní (UI) smartphonu se může lišit v závislosti na operačním systému (OS) a výrobci.
- Je-li bezpečnostní protokol routeru nastaven na hodnotu **WEP**, nemusí se vám podařit nastavit síť. Změňte ho na jiné bezpečnostní protokoly (doporučujeme **WPA2**) a znovu výrobek zaregistrujte.

Instalování aplikace LG ThinQ

Na chytrém telefonu přejděte do obchodu Google Play nebo Apple App Store a vyhledejte aplikaci **LG ThinQ**. Podle pokynů si aplikaci stáhněte a nainstalujte.

Připojování k Wi-Fi

Když je tlačítko **Wi-Fi** použito s aplikací **LG ThinQ**, umožňuje připojení spotřebiče k domácí síti Wi-Fi. Indikátor Wi-Fi zobrazuje stav síťového připojení spotřebiče. Když je spotřebič připojen k síti Wi-Fi, indikátor Wi-Fi svítí.

- **Úvodní registrace spotřebiče**
Spustěte aplikaci **LG ThinQ** a podle jejích pokynů zaregistrujte spotřebič.
- **Opakovaná registrace spotřebiče nebo registrace jiného uživatele**
Stiskněte a po dobu 3 sekund podržte tlačítko **Wi-Fi** pro jeho dočasné vypnutí. Spustěte aplikaci **LG ThinQ** a podle jejích pokynů zaregistrujte spotřebič.

POZNÁMKA

- Pokud chcete vypnout funkci Wi-Fi, stiskněte a po dobu 3 sekund podržte tlačítko **Wi-Fi**. Indikátor Wi-Fi se vypne.

Technické parametry modulu pro bezdrátovou síť LAN

Model	LCW-010
Frekvenční rozsah	2412 - 2472 MHz
Výstupní výkon (Max.)	IEEE 802.11 b: 18.06 dBm
	IEEE 802.11 g: 18.95 dBm
	IEEE 802.11 n (HT20): 18,43 dBm IEEE 802.11 n (HT40): 17,96 dBm

Verze softwaru bezdrátové funkce: V 1.0

S ohledem na uživatele by se toto zařízení mělo instalovat a provozovat tak, aby byla minimální vzdálenost mezi zařízením a tělem alespoň 20 cm.



Informační upozornění k softwaru s otevřeným zdrojovým kódem

Chcete-li získat zdrojový kód pod licencemi GPL, LGPL, MPL a dalšími open source licencemi, pro které platí povinnost zveřejňovat zdrojový kód, který je součástí tohoto produktu, a získat přístup ke všem uvedeným licenčním podmínkám, oznámením o autorských právech a dalším příslušným dokumentům, navštivte stránky <https://opensource.lge.com>.

Společnost LG Electronics vám také poskytne otevřený zdrojový kód na disku CD-ROM za poplatek pokrývající náklady na distribuci (např. cenu média, poplatky za dopravu a manipulaci), a to na základě žádosti zaslané e-mailem na adresu opensource@lge.com.

Tato nabídka platí pro kohokoli, kdo obdrží tyto informace, a to po dobu tří let od naší poslední dodávky tohoto produktu.

Smart Diagnosis

Tato funkce je k dispozici pouze u modelů s logem  nebo .

40 INTELIGENTNÍ FUNKCE

Pomocí této funkce můžete diagnostikovat a vyřešit problémy se svým spotřebičem.

POZNÁMKA

- Z důvodů, které nelze přičíst nedbalosti společnosti LGE, služba nemusí fungovat příčinou vnějších faktorů, jako je například, ale nikoliv výhradně, nedostupnost Wi-Fi, odpojení Wi-Fi, zásady místního obchodu s aplikacemi nebo nedostupnost aplikace.
- Funkce může být změněna bez předchozího upozornění a může mít jinou podobu v závislosti na tom, kde se nacházíte.

Použití LG ThinQ k diagnostice problémů

Pokud se u spotřebiče vybaveného Wi-Fi vyskytne problém, mohou se pomocí aplikace **LG ThinQ** přenést údaje potřebné k řešení problému do smartphonu.

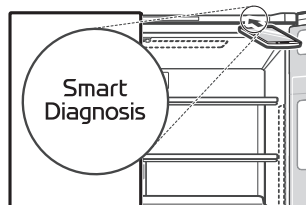
- Spustíte aplikaci **LG ThinQ** a v nabídce vyberte funkci **Smart Diagnosis**. Postupujte podle pokynů v aplikaci **LG ThinQ**.

Použití zvukové diagnostiky k diagnostice problémů

Chcete-li použít zvukovou diagnostiku, postupujte podle pokynů uvedených níže.

- Spustíte aplikaci **LG ThinQ** a v nabídce vyberte funkci **Smart Diagnosis**. Postupujte podle pokynů pro zvukovou diagnostiku uvedených v aplikaci **LG ThinQ**.
- 1 Stisknutím tlačítka **Lock** aktivujete funkci zámku.
 - Pokud je displej uzamčený déle než 5 minut, musíte zámek deaktivovat a poté znovu aktivovat.

- 2 Otevřete dveře chladničky a poté přidržte telefon u pravého horního otvoru reproduktoru.



- 3 Podržte stisknuté tlačítko **Freezer** během tří sekund nebo déle a podržte váš telefon při reproduktoru, dokud se nedokončí přenos dat.
- 4 Po dokončení přenosu údajů se v aplikaci zobrazí diagnóza.

POZNÁMKA

- Nejlepších výsledků dosáhnete, pokud během přenosu tónů nebudete s telefonem hýbat.

ÚDRŽBA

Čištění

Tipy pro obecné čištění

- Při manuálním rozmrazování, údržbě nebo čištění spotřebiče, pokud jsou současně v mrazničce uloženy potraviny, může dojít ke zvýšení teploty potravin a tím ke snížení jejich životnosti při uskladnění.
- Pravidelně čistěte všechny povrchy, které mohou přijít do kontaktu s potravinami.
- Při čištění vnitřní ani vnější části přístroje neotírejte hrubým kartáčem, zubní pastou nebo hořlavými materiály. Nepoužívejte čisticí prostředky obsahující hořlavé látky. Může dojít ke změně zbarvení nebo k poškození přístroje.
 - Hořlavé látky: alkohol (ethanol, methanol, izopropylalkohol izobutylen alkohol atd.), ředidla, bělidlo, benzen, hořlavé kapaliny, abraziva atd.
- Po očištění zkontrolujte, zda není napájecí kabel poškozený.

Čištění vnějšího pláště chladničky

- Pokud vnější větrací otvory čistíte pomocí vysavače, je třeba odpojit napájecí kabel ze zásuvky, aby se předešlo výboji statické elektřiny, který může poškodit elektroniku nebo způsobit zásah elektrickým proudem. Doporučuje se pravidelné čištění zadních a bočních větracích krytů, aby se zachovala spolehlivý a hospodárný provoz jednotky.
- Větrací otvory na vnější části spotřebiče udržujte čisté. Zablockované větrací otvory mohou způsobit požár nebo poškození spotřebiče.
- Na vnější části spotřebiče používejte čistou houbičku, měkkou stranou nebo měkký hadřík a jemný čisticí prostředek rozpuštěný v teplé vodě. Nepoužívejte abrazivní nebo drsné čisticí prostředky. Důkladně osušte měkkým hadříkem. Při čištění dveří z nerezové oceli nepoužívejte znečištěný hadřík. Vždy používejte speciální hadřík a otřete spotřebič stejným směrem, jako

je textura. Pomáhá to snížit znečištěnou povrchu a skvrny.

Čištění vnitřku chladničky

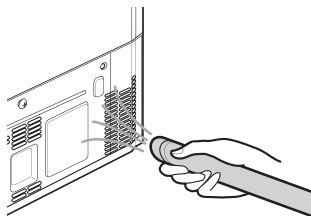
- Při demontáži police nebo zásuvky z přístroje vyjměte z police nebo zásuvky všechny uložené potraviny, aby nedošlo ke zranění osob nebo poškození zařízení. Jinak by v důsledku hmotnosti uskladněných potravin mohlo dojít ke zranění.
- Vyjměte police a zásuvky a omyjte je vodou. Poté je před opětovným vložením do přístroje dostatečně osušte.
- Pravidelně otírejte těsnění dveří měkkým vlhkým hadříkem.
- Šmouhy a skvrny na přihrádkách ve dveřích je třeba očistit, neboť by mohly negativně ovlivnit možnosti skladování a případně způsobit i poškození.
- Nikdy nemyjte police ani nádoby v myčce nádobí. V důsledku horka by mohlo dojít k deformaci součástí.
- Automatický odmrazovací systém ve spotřebiči zajišťuje, aby se za normálních provozních podmínek ve vnitřním prostoru nevytvářel led. Uživatelé jej nemusí odmrazovat ručně.

Čištění krytu výměníku

K čištění krytu a výdechů výměníku použijte vysavač s kartáčem. Nesundávejte kryt prostoru vnitřní potrubí výměníku.

42 ÚDRŽBA

Pro udržení efektivity provozu zařízení doporučujeme toto provádět vždy po 12 měsících provozu.



- Chraňte filtr před zamrznutím. Pokud teploty klesnou pod hodnotu 4,4 °C, obsah filtru vypustte.
- Jednorázová filtrační vložka se **MUSÍ** vyměnit vždy po 6 měsících provozu, po dosažení její maximální kapacity, nebo pokud dojde ke znatelnému snížení průtoku.
- Tam, kde je na systému přívodu vody instalováno zařízení pro zamezení zpětnému proudění, je z důvodu teplotní roztažnosti nutné nainstalovat také jednotku pro ovládání tlaku.
- Ujistěte se, že jsou všechna potrubí a spoje spolehlivé a že na nich nejsou netěsnosti.

Vodní filtr

Před výměnou filtru na vodu

VAROVÁNÍ

- Při instalaci výrobku zabraňte dětem v přístupu k malým součástkám.
- Nepoužívejte vodu, která není mikrobiologicky bezpečná nebo jejíž kvalitu neznáte, bez odpovídající dezinfekce před použitím v systému nebo po něm. Pro dezinfekci vody obsahující filtrovatelné organismy lze využít pro tento účel certifikované systémy.

UPOZORNĚNÍ

- Zařízení nepřipojujte, pokud tlak vody převyšuje hodnotu 827 kPa. Pokud je tlak vody ve vaší přípojce vyšší než 827 kPa, musíte namontovat také ventil omezující tlak. Pokud si nejste jisti způsobem kontroly tlaku vaší přípojky vody, kontaktujte instalátéra.
- Zařízení neinstalujte do podmínek, ve kterých může docházet k vodním rázům. Pokud dochází k vodním rázům, je nutné nainstalovat také zachycovač vodních rázů. Pokud si nejste jisti, jak tuto podmínku vyhodnotit, kontaktujte instalátéra.
- Zařízení nepřipojujte k přípojce horké vody. Nejvyšší přípustná provozní teplota vody přiváděné do tohoto typu filtračního systému je 37,8 °C.

POZNÁMKA

- Zkoušky byly prováděny za standardních laboratorních podmínek, aktuální výkonnost zařízení se může měnit.
- Aby výrobek fungoval tak, jak je propagován, je velmi důležité, aby byla dodržována doporučení výrobce týkající se instalace, údržby a výměny filtru.

Výměna filtru na vodu (vestavěně provedení)

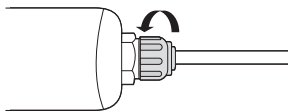
*1 Je dostupný pouze u některých modelů.

Filtr musí být vyměněn každých 6 měsíců, nebo když se rozsvítí kontrolka filtru na vodu na ovládacím panelu nebo pokud poklesne výkon na výstupu dávkovače vody.

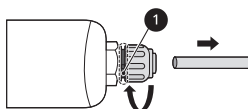
- Chcete-li zakoupit náhradní vodní filtr:
 - Použijte náhradní kazetu: ADQ736939**
 - Navštivte místního prodejce nebo distributora nebo se obraťte na zákaznické informační centrum společnosti LG Electronics. Pro další pomoc navštivte naše webové stránky na www.lg.com

Provedení se závitovou maticí*1

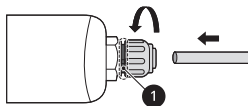
- 1 Uvolněte našroubovanou krytku.



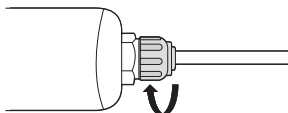
- 2 Povyťáhněte hadici z krytu filtru na vodu, dokud se neobjeví barevná rýska ❶.



- 3 Zatlačte hadici do krytu filtru na vodu a ujistěte se, že je její konec úplně utěsněn.



- 4 Utahujte šroubovací kryt tak dlouho, až nebude viditelná barevná rýska na filtru na vodu.

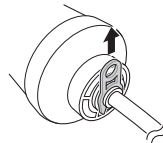


- 5 Stiskněte a po dobu tří sekund přidrže stisknuté tlačítko **Water Filter**. Tímto dojde k resetování symbolu **Replacement Filter**. Nový filtr na vodu se tím aktivuje.

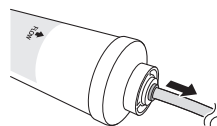
- 6 Po dobu asi 5 minut nechejte vytékat vodu. Umožníte tak vypuštění vzduchu a nečistot ze systému.

Zasuňte konektor.*1

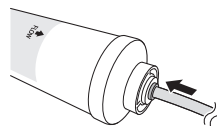
- 1 Sejměte našroubovanou krytku.



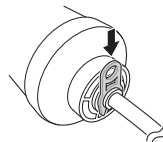
- 2 Vytáhněte hadici z filtru na vodu.



- 3 Zatlačte hadici do filtru na vodu a ujistěte se, že je její konec úplně utěsněn.



- 4 Utahujte šroubovací kryt tak dlouho, až nebude viditelná barevná rýska na filtru na vodu.



- 5 Stiskněte a po dobu tří sekund přidrže stisknuté tlačítko **Water Filter**. Tímto dojde k resetování symbolu **Replacement Filter**. Nový filtr na vodu se tím aktivuje.

- 6 Po dobu asi 5 minut nechejte vytékat vodu. Umožníte tak vypuštění vzduchu a nečistot ze systému.

44 ÚDRŽBA

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Pokud v případě potřeby nevměníte filtry nebo nepoužijete vodní filtry autorizované společností LG, může dojít k úniku z filtrační kazety a poškození majetku.

Pokyny pro aplikaci / parametry přívodu vody

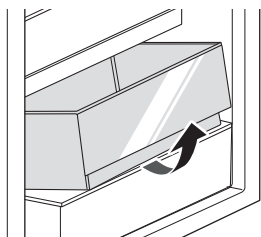
- Provozní průtok: 1,9 l/min
- Požadavky na přívod vody: Veřejný nebo soukromý vodní zdroj – Pitná voda
- Tlak vody: 138 až 827 kPa
- Teplota vody: 0,6 až 37,8 °C
- Objem: 1892 litrů

Vzduchový filtr

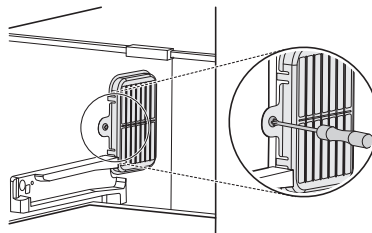
Opětovné použití vzduchového filtru

Vzduchový filtr můžete znovu použít po odstranění zápachu ze vzduchového filtru.

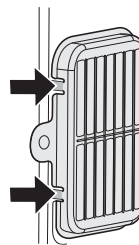
- 1 Vytáhněte horní zásuvku chladničky.



- 2 Odšroubujte šroub na vzduchovém filtru.

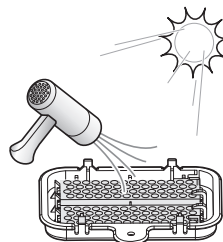


- 3 Zatlačte na háčky na vzduchovém filtru a poté jej vyjměte.



- 4 Vysušte vzduchový filtr pomocí vysoušeče vlasů nebo jej nechte vyschnout na slunci.

- Pro zvýšení deodoračního účinku se ve vzduchovém filtru používá prášek z přírodního palmového dřeva. I když vypadne, není škodlivý. Otřete jej ručníkem nebo hadříkem.



ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

Než zavoláte do servisu

Led a voda

ČEŠTINA

Příznaky	Možná příčina a řešení
Automatický výrobník ledu nevyrábí led nebo vyrábí malé množství ledu.	Instalovali jste zařízení nedávno? <ul style="list-style-type: none"> Výrobník ledu začne normálně vyrábět led po uplynutí přibližně 48 hodin od instalace zařízení. Pokud je teplota v chladícím prostoru příliš nízká, vodní filtr může zamrznout a přerušit tak přívod vody do výrobniku ledu.
	Připojili jste k zařízení potrubí pro přívod vody a otevřeli jste přívodní ventil? <ul style="list-style-type: none"> Připojte k zařízení potrubí pro přívod vody a zcela otevřete přívodní ventil.
	Je hadice pro přívod vody ohnutá? <ul style="list-style-type: none"> Pokud je hadice pro přívod vody ohnutá, může být proudění vody narušeno.
	Dávkovali jste nedávno velké množství ledu? <ul style="list-style-type: none"> Automatickému výrobniku ledu trvá přibližně 24 hodin vytvořit více ledu. Počkejte prosím.
	Nastavili jste přepínač výrobniku ledu nebo tlačítko automatického výrobniku ledu na ovládacím panelu do polohy ZAPNUTO? <ul style="list-style-type: none"> Stiskněte polohu I na přepínači automatického výrobniku ledu nebo nastavte tlačítko automatického výrobniku ledu na ovládacím panelu do polohy ON. (Další podrobnosti o používání naleznete na webové stránce společnosti LG Electronics nebo použitím svého chytrého zařízení.)
	Je teplota mrazničky nastavena příliš vysoko? <ul style="list-style-type: none"> Pokud je teplota nastavena jako příliš teplá, led se bude vyrábět pomalu nebo se nebude vyrábět vůbec. Nastavením teploty mrazničky na -18 °C dosáhnete normálního provozu automatického výrobniku ledu.
	Otevíráte dveře zařízení často? <ul style="list-style-type: none"> Pokud otevíráte dveře zařízení často, studený vzduch unikne a sníží tak rychlost výroby ledu. Dveře zařízení neotevírejte a nezavírejte často.
	Jsou dveře zařízení zcela zavřené? <ul style="list-style-type: none"> Pokud nejsou dveře zařízení zcela zavřené, teplota v mrazničce se zvýší a zpomalí tak rychlost výroby ledu. Zcela zavřete dveře zařízení.

46 ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

Příznaky	Možná příčina a řešení
Nedochází k dávkování ledu.	Nelze slyšet zvuk vypadávajícího ledu? <ul style="list-style-type: none"> Na ovládacím panelu vyberte režim dávkování ledu: kostky ledu, případně drcený led.
	Není průchod ledu ucpaný? (Průchod ledu lze zkontrolovat vyjmutím koše na led.) <ul style="list-style-type: none"> Pokud je průchod ledu ucpaný, nemusí dávkování ledu fungovat správně. Led a průchod ledu pravidelně kontrolujte.
Voda nevytéká.	Možná je zavřený přívodní ventil (pouze u modelů s připojením na vodu). <ul style="list-style-type: none"> Otevřete přívodní ventil na vodu. Zkontrolujte, zda teplota v chladicím prostoru není příliš nízká, vodní filtr může zamrznout a přerušit tak přívod vody do výrobníku ledu.
	Nádrž dávkovače vody může být prázdná (pouze u modelů s připojením na vodu). <ul style="list-style-type: none"> Naplňte nádrž dávkovače vody.
	Je přívodní ventil na vodu zavřený? (pouze u modelů s připojením na vodu) <ul style="list-style-type: none"> Otevřete přívodní ventil na vodu.
	Používáte nefiltrovanou vodu? <ul style="list-style-type: none"> Nefiltrovaná voda může obsahovat velké množství různých těžkých kovů nebo cizorodých látek, takže se filtr může ucpat již v rané fázi bez ohledu na životnost filtru.
Voda má divnou chuť.	Liší se chuť vody v porovnání s předchozím filtrem? <ul style="list-style-type: none"> Byla přefiltrovaná nebo studená voda nepoužívaná po delší dobu?
	Uplynula už dlouhá doba od poslední instalace a výměny filtru? <ul style="list-style-type: none"> Pokud používáte prošlý filtr, může se výkonnost filtrování snížit. Doporučujeme filtry měnit podle jejich doby životnosti.
	Propláchl jste filtr náležitě v úvodní fázi po jeho instalaci? <ul style="list-style-type: none"> Po první instalaci nebo výměně filtru je nutné z filtru odstranit vzduch a zbytky aktivního uhlí. Zařízení používejte až po dávkování a vylití přibližně 5 litrů přefiltrované vody z dávkovače stisknutím páčky na dávkování vody. Aktivní (uhlí je pro člověka neškodné.)
	Byla přefiltrovaná nebo studená voda nepoužívaná po delší dobu? <ul style="list-style-type: none"> Chuť staré vody se může změnit z důvodu množení bakterií. Používejte zařízení až po dávkování a vylití přibližně 5 litrů (přibližně 3 minuty) z dávkovače vody.

Chlazení

Příznaky	Možná příčina a řešení
Přístroj nechladí ani nemrazí.	Došlo k přerušení dodávky elektrické energie? <ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte napájení jiných zařízení.
	Zkontrolujte napájení jiných zařízení. <ul style="list-style-type: none"> Zastrčte elektrickou zástrčku správně do zásuvky.
	Může být spálená pojistka u vás doma nebo může být vypnut jistič. Nebo je spotřebič připojen k zásuvce s GFCI (proudovým chráničem) a vypnul se jistič zásuvky. <ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte hlavní elektrickou skříňku a vyměňte pojistku nebo resetujte jistič. Nezvyšujte proudovou hodnotu pojistky. Pokud představuje problém přetížení obvodu, nechte jej opravit odborným elektrikářem. Resetujte jistič na GFCI. Pokud problém přetrvává, kontaktujte elektrikáře.
Chladicí a mrazicí výkon je nízký.	Není teplota chladničky nebo mrazničky nastavena na hodnotu „vysoká“? <ul style="list-style-type: none"> Nastavte teplotu v lednici nebo mrazničce na hodnotu chladnější.
	Je zařízení umístěno na přímém slunečním světle nebo v blízkosti zdroje tepla, jako je např. trouba nebo topné těleso? <ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte místo instalace a umístěte zařízení dále od zdrojů tepla.
	Nevložili jste do mrazničky horké potraviny bez předchozího vychladnutí? <ul style="list-style-type: none"> Před vložením do chladničky nebo mrazničky nechte horké potraviny nejprve vychladnout.
	Neuskladnili jste příliš mnoho potravin? <ul style="list-style-type: none"> Zajistěte dostatečný prostor mezi uskladněnými potravinami.
	Jsou dveře zařízení zcela zavřené? <ul style="list-style-type: none"> Zcela zavřete dveře a ujistěte se, zda uskladněné potraviny nepřekážejí ve dveřích.
	Je kolem zařízení dostatek volného místa? <ul style="list-style-type: none"> Upravte polohu, abyste zajistili dostatek místa kolem zařízení.
	Je kolem zařízení dostatek volného místa? <ul style="list-style-type: none"> Upravte polohu, abyste zajistili dostatek místa kolem zařízení.
Zařízení vydává nepříjemný zápach.	Není teplota chladničky nebo mrazničky nastavena na hodnotu „Teplá“? <ul style="list-style-type: none"> Nastavte teplotu v lednici nebo mrazničce na hodnotu chladnější.
	Neuskladnili jste potraviny se silným aromatem? <ul style="list-style-type: none"> Potraviny se silným aromatem uchovávejte v nádobách s víkem.
	V zásuvce může být zkažené ovoce nebo zelenina. <ul style="list-style-type: none"> Vyhodte shnilou zeleninu a vyčistěte zásuvku na zeleninu. Neskladujte zeleninu v zásuvce na zeleninu příliš dlouho.

48 ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

Kondenzace a námraza

Příznaky	Možná příčina a řešení
Uvnitř zařízení nebo ve spodní části krytu zásuvky na zeleninu se nachází kondenzace.	Nevložili jste do mrazničky horké potraviny bez předchozího vychladnutí? <ul style="list-style-type: none"> Než horké potraviny vložíte do chladničky nebo mrazničky, nechte je nejprve zchladnout.
	Nenechali jste dveře zařízení otevřené? <ul style="list-style-type: none"> I když kondenzace vlhkosti zmizí brzy po zavření dveří zařízení, můžete ji otřít suchým hadříkem.
	Neotevíráte a nezavíráte dveře zařízení příliš často? <ul style="list-style-type: none"> Ke kondenzaci může docházet z důvodu rozdílné vnitřní a vnější teploty. Otřete vlhkost suchým hadříkem.
	Vkládali jste dovnitř teplé nebo vlhké jídlo, aniž byste jej uzavřeli v nádobě? <ul style="list-style-type: none"> Uchovávejte potraviny v uzavřených nádobách nebo nádobách s víkem.
V mrazničce se vytvořila námraza.	Dveře mohou být nesprávně zavřeny. <ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte, zda potraviny uvnitř zařízení nebrání dovnitř zavření dveří a ujistěte se, že jsou dveře důkladně zavřené.
	Nevložili jste do mrazničky horké potraviny bez předchozího vychladnutí? <ul style="list-style-type: none"> Před vložením do chladničky nebo mrazničky nechejte horké potraviny nejprve vychladnout.
	Není přívod nebo odvod vzduchu mrazničky blokován? <ul style="list-style-type: none"> Ujistěte se, že není blokován přívod ani odvod vzduchu, aby bylo možné zajistit cirkulaci vzduchu uvnitř zařízení.
	Je mraznička příliš plná? <ul style="list-style-type: none"> Zajistěte dostatečný prostor mezi uskladněnými předměty.
Na vnitřní nebo vnější straně zařízení se vytvořila námraza nebo kondenzace.	Neotevíráte a nezavíráte často dveře zařízení nebo nejsou dveře zařízení nesprávně uzavřené? <ul style="list-style-type: none"> K tvorbě námrazy nebo kondenzace může docházet, pokud dochází k pronikání vzduchu zvenku do vnitřního prostoru zařízení.
	Je zařízení umístěno ve vlhkém prostředí? <ul style="list-style-type: none"> Na vnější straně zařízení se může objevit kondenzovaná vlhkost, pokud je místo instalace příliš vlhké nebo pokud je venku vlhké počasí, například při dešti. Jakoukoliv vlhkost otřete suchým hadříkem.

Příznaky	Možná příčina a řešení
Boční nebo přední strana zařízení se zahřívá.	<p>K těmto částem zařízení jsou připevněny trubice zabraňující kondenzaci. Snižují tvorbu kondenzace okolo oblasti dveří.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Potrubí pro odvod tepla, které napomáhá předcházet kondenzaci, je umístěno v přední a boční části zařízení. Těsně po instalaci zařízení nebo v letním období se vám může zdát zvláště horké. Rádi bychom vás ujistili, že se nejedná o závadu a jde o zcela normální jev.
Uvnitř nebo vně zařízení je voda.	<p>Není v okolí zařízení patrný únik vody?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda nedošlo k úniku vody např. z dřezu nebo jiného místa. <p>Je ve spodní části zařízení voda?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda voda nepochází z rozmražených potravin nebo prasklé či spadlé nádoby.

Části a funkce

Příznaky	Možná příčina a řešení
Dveře zařízení nejsou důkladně zavřené.	<p>Naklání se zařízení směrem dopředu?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Seřídte přední nožky a lehce zvedněte přední stranu. <p>Byly police správně namontovány?</p> <ul style="list-style-type: none"> • V případě potřeby znovu namontujte police. <p>Nezavřeli jste dveře nadměrnou silou?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jestliže dvířka zavřete příliš rychle nebo silně, mohou se před zavřením krátce otevřít. Ujistěte se, že dveřmi neboucháte. Dvířka zavírejte jemně.
Dveře zařízení jdou ztěžka otevřít.	<p>Neotevřeli jste dveře ihned po jejich zavření?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pokud se pokusíte otevřít dveře zařízení během 1 minuty po jejich zavření, může docházet k problémům z důvodu podtlaku uvnitř zařízení. Zkuste dveře zařízení znovu otevřít po několika minutách, až se vnitřní tlak ustálí.
Vnitřní žárovka v zařízení se nezapíná.	<p>Chyba lampy</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zavřete dveře a znovu je otevřete. Pokud se lampa nerozsvítí, obraťte se na středisko s informacemi pro zákazníky společnosti LG Electronics. Nepokoušejte se lampu odstranit.

50 ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

Zvuky

Příznaky	Možná příčina a řešení
Zařízení je hlučné a vydává zvláštní zvuky.	Není zařízení umístěno na nepevné nebo nevyrovnané podlaze? <ul style="list-style-type: none"> Spotřebiči usadte na pevné a rovné podlaze.
	Dotýká se zadní strana zařízení stěny? <ul style="list-style-type: none"> Upravte polohu, abyste umožnili dostatek místa kolem zařízení.
	Nejsou za zařízením zapadlé předměty? <ul style="list-style-type: none"> Odstraňte zapadlé předměty zpoza zařízení.
	Není na zařízení umístěn předmět? <ul style="list-style-type: none"> Odstraňte předmět z horní části zařízení.
Zvuk cvakání	Ovládání rozmrazování cvaká při spuštění a dokončování cyklu automatického rozmrazování. Ovládání termostatu (nebo u některých typů ovládání zařízení) může při spínání a vypínání také cvakat. <ul style="list-style-type: none"> Normální provoz
Chřestivé zvuky	Zdrojem drnčivého hluku může být průtok chladicího média zařízením, vodní potrubí v zadní části zařízení (pouze u modelů s připojením na vodu) nebo předměty uložené nahoře na zařízení nebo v jeho okolí. <ul style="list-style-type: none"> Normální provoz
	Zařízení nespočívá rovnoměrně na podlaze. <ul style="list-style-type: none"> Podlaha je nepevná nebo nerovná nebo je nutné nastavit vyrovnávací nožky. Viz část Vyrovnání dveří.
	Zařízení s lineárním kompresorem bylo během provozu přemístěno. <ul style="list-style-type: none"> Normální provoz. Pokud kompresor nepřestane drnčet po uplynutí 3 minut, vypněte napájení zařízení a poté jej opět zapněte.
Syčivé zvuky	Motor ventilátoru výparníku zajišťuje cirkulaci vzduchu v oddílech chladničky a mrazničky. <ul style="list-style-type: none"> Normální provoz
	Vzduch je tlačén ventilátorem do kondenzátoru. <ul style="list-style-type: none"> Normální provoz
Bublavé zvuky	Průtok chladicího média chladicí soustavou. <ul style="list-style-type: none"> Normální provoz
Zvuky praskání	Smršťování a rozpínání vnitřních stěn na základě změn teploty. <ul style="list-style-type: none"> Normální provoz
Vibrace	Pokud se boční nebo zadní strana zařízení dotýká skříně nebo stěny, mohou běžné vibrace vytvářet slyšitelný hluk. <ul style="list-style-type: none"> Pro odstranění hluku se ujistěte, že boční a zadní strany netvoří žádný kontakt se stěnou nebo skříní.

Wi-Fi

Příznaky	Možná příčina a řešení
Váš domácí spotřebič a smartphone není připojen k síti Wi-Fi.	Nesprávné heslo k síti Wi-Fi, ke které se pokoušíte připojit. <ul style="list-style-type: none"> Najděte síť Wi-Fi připojenou k vašemu smartphonu a odeberte ji. Poté zaregistrujte své zařízení v aplikaci LG ThinQ.
	Mobilní data vašeho smartphonu jsou zapnuta. <ul style="list-style-type: none"> Vypněte Mobilní data svého smartphonu a registrujte spotřebič pomocí sítě Wi-Fi.
	Název bezdrátové sítě (SSID) je nesprávně nastaven. <ul style="list-style-type: none"> Název bezdrátové sítě (SSID) musí být kombinace anglických písmen a čísel (nepoužívejte speciální znaky).
	Frekvence routeru není 2,4 GHz. <ul style="list-style-type: none"> Je podporována pouze frekvence routeru 2,4 GHz. Nastavte bezdrátový router na 2,4 GHz a připojte přístroj k bezdrátovému routeru. Zkontrolujte frekvenci routeru, ověřte ji u svého poskytovatele internetových služeb nebo u výrobce routeru.
	Přístroj a bezdrátový router jsou od sebe příliš daleko. <ul style="list-style-type: none"> Pokud jsou přístroj a bezdrátový router od sebe příliš daleko, signál může být slabý a připojení nemusí být správně nastaveno. Přemístěte router tak, aby byl blíže k přístroji.

Péče o zákazníky a servis

Kontaktujte zákaznické informační centrum společnosti LG Electronics.

- Informace o autorizovaném servisním středisku společnosti LG naleznete na našem webu www.lg.com.
- Spotřebič smí rozebírat, opravovat nebo upravovat pouze kvalifikovaný servisní pracovník autorizovaného servisního střediska společnosti LG.
- Náhradní díly uvedené v nařízení EU 2019/2019 jsou k dispozici po dobu 7 let (pouze těsně dveří jsou k dispozici po dobu 10 let).
- Chcete-li zakoupit náhradní díly, kontaktujte zákaznické informační středisko společnosti LG Electronics nebo navštivte náš web www.lg.com.

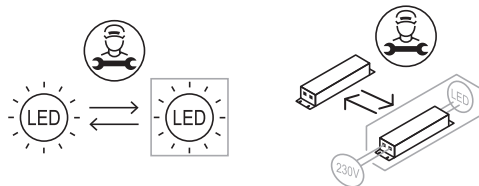
POZNÁMKA

- Nařízení EU 2019/2019, platné od 1. března 2021, se vztahuje na třídy energetické účinnosti podle nařízení EU 2019/2016.
- Další informace o energetické účinnosti spotřebiče naleznete na adrese <https://ec.europa.eu>, kde si spotřebič vyhledejte pomocí názvu modelu (platné od 1. března 2021).
- Naskenujte QR kód na energetickém štítku dodávaném se spotřebičem, který obsahuje odkaz na web s informacemi, které se týkají se výkonu spotřebiče v databázi EU EPREL. Uschovejte si energetický štítek pro referenci i všechny další dokumenty dodané se spotřebičem (platné od 1. března 2021).
- Název modelu je uveden na typovém štítku spotřebiče.

52 ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

POZNÁMKA

- Tento výrobek obsahuje zdroj světla s třídou energetické účinnosti G.





BEDIENUNGSANLEITUNG

KÜHLSCHRANK UND GEFRIERSCHRANK



Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Montage aufmerksam durch. Auf diese Weise wird die Montage erleichtert und der korrekte und sichere Anschluss des Haushaltsgerät wird gewährleistet. Bewahren Sie diese Anleitung zum schnellen Nachschlagen in der Nähe des Haushaltsgeräts auf.

DEUTSCH

www.lg.com

Copyright © 2021 LG Electronics Inc. Alle Rechte vorbehalten

INHALT

Diese Bedienungsanleitung kann Abbildungen oder Inhalte enthalten, die sich von Ihrem Modell unterscheiden.

Änderungen an dieser Bedienungsanleitung durch den Hersteller bleiben vorbehalten.

SICHERHEITSANWEISUNGEN

LESEN SIE ALLE ANWEISUNGEN VOR DEM GEBRAUCH.....	4
WARNUNG	4
ACHTUNG	11

AUFSTELLEN

Vor dem Aufstellen	13
Herausnehmen der Kühlschrank- und Gefrierschranktür.....	14
Wasserleitung anschließen.....	16
Nivellierung und Türausrichtung.....	18
Einschalten der Stromversorgung.....	19
Verstellen des Geräts an einen anderen Ort.....	20

BETRIEB

Vor der Verwendung	21
Produkteigenschaften	24
Bedienfeld	28
Eis- und Wasserspender.....	31
Eismaschine	33
InstaView.....	36
Door in Door	37
Schublade.....	37
Ablage.....	38
Türkorb.....	39

INTELLIGENTE FUNKTIONEN

LG ThinQ-App	40
Smart Diagnosis	42

WARTUNG

Reinigung	43
Wasserfilter	44
Luftfilter.....	46

FEHLERBEHEBUNG

Bevor Sie das Servicezentrum anrufen47

4 SICHERHEITSANWEISUNGEN

SICHERHEITSANWEISUNGEN

LESEN SIE ALLE ANWEISUNGEN VOR DEM GEBRAUCH

Die folgenden Sicherheitsrichtlinien dienen dazu, unvorhergesehene Risiken oder Beschädigungen durch unsicheren oder nicht ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts zu vermeiden.

Die Richtlinien sind unterteilt in die Hinweise '**WARNUNG**' und '**ACHTUNG**', wie nachfolgend beschrieben.

Warnmeldungen



Dieses Symbol wird angezeigt, um auf Punkte und Bedienvorgänge hinzuweisen, die ein Risiko bergen können. Lesen Sie den mit diesem Symbol gekennzeichneten Teil sorgfältig und befolgen Sie die Anweisungen, um Risiken zu vermeiden.



WARNUNG

Damit wird angezeigt, dass die Nichtbeachtung der Anweisung zu ernsthaften Verletzungen oder zum Tod führen kann.



ACHTUNG

Damit wird angezeigt, dass die Nichtbeachtung der Anweisungen zu leichten Verletzungen oder einer Beschädigung des Geräts führen kann.

WARNUNG

WARNUNG

Befolgen Sie grundlegende Vorsichtsmaßnahmen, um Explosionen, Brandgefahren, Stromschläge, Verbrühungen oder sonstige Personenschäden zu vermeiden. Dazu gehört Folgendes:

Technische Sicherheit

- Dieses Haushaltsgerät kann von Kindern ab 8 Jahren benutzt werden sowie von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung und Kenntnis, wenn sie bei der Nutzung des Geräts beaufsichtigt werden oder eine Einweisung zur sicheren Nutzung des Geräts und den damit verbundenen Gefahren erhalten haben. Kinder dürfen mit dem Haushaltsgerät nicht spielen. Die Reinigung und Wartung seitens des Benutzers darf von Kindern nicht ohne Beaufsichtigung vorgenommen werden.
- Dieses Haushaltsgerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung oder Kenntnis geeignet, es sei denn, sie werden bei der Nutzung des Geräts beaufsichtigt oder haben dafür eine Einweisung von jemandem erhalten, der für ihre Sicherheit verantwortlich ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie mit dem Haushaltsgerät nicht spielen.
- Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen Kühlgeräte befüllen und Produkte daraus entnehmen.
- Dieses Gerät ist für den Einsatz im Haushalt und ähnliche Anwendungen vorgesehen, wie zum Beispiel:
 - personalküchenbereiche in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;
 - Bauernhöfe und von Kunden genutzte Bereiche in Hotels, Motels und anderen Unterbringungsmöglichkeiten;
 - umgebungen mit Frühstückspension;
 - catering und ähnliche Anwendungen außerhalb des Einzelhandels.
- Dieses Kühlgerät ist nicht für die Verwendung als Einbaugerät vorgesehen.



Dieses Symbol weist auf brennbare Materialien hin, die sich entzünden und einen Brand verursachen können, wenn nicht vorsichtig damit umgegangen wird.

6 SICHERHEITSANWEISUNGEN

- Dieses Gerät enthält einen kleinen Anteil (R600a) Isobutan-Kältemittel, welches brennbar ist. Beim Transport und Aufstellen des Haushaltsgeräts muss darauf geachtet werden, dass keine Bauteile des Kühlkreislaufs beschädigt werden.
- Die im Haushaltsgerät verwendeten Kühlmittel und Isolationsmaterialien müssen fachgerecht entsorgt werden. Bitte wenden Sie sich vor deren Entsorgung an einen Servicemitarbeiter oder einen entsprechend qualifizierten Fachmann.
- Bitte beschädigen Sie nicht den Kühlmittelkreislauf.
- Wenn das Stromkabel beschädigt oder die Steckdose locker ist, verwenden Sie das Stromkabel nicht, und nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Kundendienst auf.
- Es dürfen keine tragbaren Mehrfachsteckdosen oder Netzgeräte hinter dem Gerät platziert werden.
- Stecken Sie den Netzstecker ordnungsgemäß in die Steckdose, nachdem Sie Feuchtigkeit und Staub vollständig beseitigt haben.
- Schalten Sie das Gerät niemals aus, indem Sie am Stromkabel ziehen. Bitte nehmen Sie den Netzstecker immer fest in die Hand und ziehen Sie ihn gerade aus der Steckdose.
- Belüftungsöffnungen im Gehäuse des Haushaltsgeräts oder in der Einbaukonstruktion frei halten.
- Keine explosiven Stoffe, wie etwa Aerosol-Behälter mit einem brennbaren Treibmittel, in diesem Haushaltsgerät lagern.
- Kippen Sie das Gerät nicht, um es während des Transports zu ziehen oder zu schieben.
- Beim Aufstellen des Geräts muss sichergestellt werden, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
- Verwenden Sie keine mechanischen Vorrichtungen oder andere Mittel, um den Abtauvorgang zu beschleunigen.
- Verwenden Sie keinen Haartrockner, um die Innenseiten des Geräts zu trocknen und stellen Sie keine Kerze in das Gerät, um Gerüche zu beseitigen.
- Verwenden Sie keine elektrischen Geräte im Kühlschrank.

- Bitte achten Sie darauf, dass Sie sich beim Bewegen des Geräts keine Körperteile wie Hände oder Füße einklemmen.
- Ziehen Sie den Netzstecker ab, bevor Sie die Innenseite oder die Außenseite des Geräts reinigen.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Innen- oder Außenraums des Geräts kein Wasser oder entzündliche Substanzen (Zahnpasta, Alkohol, Verdünner, Benzol, brennbare Flüssigkeiten, Schleifmittel usw.).
- Bitte reinigen Sie das Gerät nicht mit Bürsten, Tüchern oder Schwämmen mit rauer Oberfläche oder aus Metall gefertigten Gegenstände.
- Nur qualifizierte Mitarbeiter der Instandsetzungsabteilung des LG Electronics Kundendienstes dürfen den Ausbau, die Reparatur oder die Modifizierung des Geräts vornehmen. Nehmen Sie Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf, wenn Sie das Gerät verschieben oder an einem anderen Aufstellungsort aufstellen möchten.

Brandgefahr und brennbare Materialien

- Falls ein Leck festgestellt wird, vermeiden Sie offene oder mögliche Zündquellen und lüften Sie den Raum, in dem das Haushaltsgerät steht, mehrere Minuten. Falls es zu einem Leck im Kühlkreislauf des Geräts kommt, sollten Sie die Bildung eines entzündlichen Gas-/Luftgemischs vermeiden, indem Sie dafür sorgen, dass die Größe des Raums, in dem das Haushaltsgerät betrieben wird, proportional dem der verwendeten Kühlmenge entspricht. Der Raum muss für jeweils 8 g R600a, die in dem Haushaltsgerät enthalten sind, eine Fläche von 1 m² aufweisen.
- Kühlmittelleckage aus den Rohren könnte sich entzünden oder eine Explosion verursachen.
- Die Kühlmittelmenge, die in Ihrem konkreten Haushaltsgerät enthalten ist, finden Sie auf dem Typenschild im Inneren des Haushaltsgeräts.

8 SICHERHEITSANWEISUNGEN

Installation

- Das Gerät darf nur von zwei oder mehr Personen transportiert werden, die das Gerät sicher halten.
- Stellen Sie das Gerät bitte auf einem festen und ebenen Fußboden auf.
- Bitte installieren Sie das Gerät nicht an einer Stelle, an der Dampf oder Staub entsteht. Bitte installieren Sie das Gerät nicht in einem Bereich unter freiem Himmel oder einem Bereich, an dem es Witterungseinflüssen, wie direkter Sonneneinstrahlung, Wind, Regen oder Temperaturen unterhalb des Gefrierpunktes, ausgesetzt ist.
- Bitte stellen Sie das Gerät nicht in direktem Sonnenlicht auf und setzen Sie es nicht der Hitze von Heizgeräten wie Öfen oder Heizkörpern aus.
- Bitte gehen Sie vorsichtig mit dem Gerät um, um die Rückseite des Geräts beim Einbau keinen Gefahren auszusetzen.
- Stellen Sie das Gerät an einem Aufstellplatz auf, der ein einfaches Herausziehen des Geräts ermöglicht.
- Seien Sie bitte vorsichtig und lassen Sie die Gerätetür während des Ausbaus oder Einbaus nicht fallen.
- Seien Sie bitte vorsichtig, um das Stromkabel während des Zusammenbaus oder Ausbaus der Gerätetür weder zu kneifen, zu quetschen oder zu beschädigen.
- Achten Sie darauf, dass der Stromstecker nicht nach oben gerichtet ist und/oder das Gerät sich gegen diesen lehnt.
- Schließen Sie keine Zwischensteckdose oder andere Geräte an den Netzstecker an.
- Das Stromkabel darf nicht modifiziert oder verlängert werden.
- Stellen Sie bitte sicher, dass der Stecker einwandfrei geerdet ist und dass der Erdungsstift an dem Stromkabel nicht beschädigt oder entfernt wurde. Um weitere Details über Erdung in Erfahrung zu bringen, nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf.
- Dieses Gerät ist mit einem Netzkabel ausgerüstet, das über einen Geräte-Erdungsleiter und einen Erdungs-Netzstecker verfügt. Der

Netzstecker muss in eine geeignete Steckdose gesteckt werden, die gemäß aller lokalen Vorschriften und Anordnungen installiert und geerdet wurde.

- Ein Haushaltsgerät niemals in Betrieb nehmen, wenn Anzeichen von Beschädigung sichtbar sind. Falls Sie sich nicht sicher sind, setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung.
- Schließen Sie das Gerät nicht an eine Verteilersteckdose, die über kein Stromkabel (montiert) verfügt.
- Das Gerät sollte an eine dedizierte Stromleitung angeschlossen werden, die über eine separate Sicherung verfügt.
- Verwenden Sie keine Steckdosenleiste, die nicht ordnungsgemäß geerdet ist (tragbar). Wenn Sie eine ordnungsgemäß geerdete (tragbare) Steckdosenleiste verwenden, verwenden Sie eine Steckdosenleiste mit der Stromleistung des Netzkabels oder höher und verwenden Sie die Steckdosenleiste nur für dieses Gerät.
- Bitte entsorgen Sie die gesamten Verpackungsmaterialien (wie zum Beispiel Plastiktüten und Styropor) außerhalb der Reichweite von Kindern. Die Verpackungsmaterialien können Erstickungen verursachen.

Betrieb

- Verwenden Sie das Gerät bitte nicht für andere Zwecke (Lagerung von medizinischen oder experimentellen Materialien, oder für den Transport), sondern nur für die für den Haushalt vorgesehene Lagerung von Lebensmitteln.
- Sollte Wasser in die elektronischen Teile des Geräts eindringen, trennen Sie bitte sofort die Stromzufuhr und nehmen Sie Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf.
- Bitte trennen Sie den Stromstecker bei schweren Gewittern oder Blitzen oder, wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird, von der Steckdose.
- Berühren Sie nie den Stecker oder die Gerätesteuerung mit feuchten Händen.
- Biegen Sie das Stromkabel nicht übermäßig und stellen Sie bitte keine schweren Gegenstände auf das Stromkabel.

10 SICHERHEITSANWEISUNGEN

- Ziehen Sie sofort den Stromstecker und nehmen Sie Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf, wenn Sie anomale Geräusche, Gerüche oder Rauch an dem Gerät feststellen.
- Platzieren Sie keinesfalls Ihre Hände oder metallische Gegenstände in dem Bereich, der die kalte Luft ausstrahlt, auf Abdeckungen oder die Wärmeableitung auf der Rückseite.
- Wenden Sie keine übermäßige Kraft oder Stöße auf die Rückseite des Geräts an.
- Seien Sie vorsichtig beim Öffnen und Schließen der Gerätetür, wenn Kinder in der Nähe sind. Ein Kind kann sich an der Tür stoßen, was Verletzungen verursachen kann. Vermeiden Sie es, die Türen übermäßig zu schwingen, da das Gerät kippen und schwere Verletzungen verursachen könnte.
- Vermeiden Sie die Gefahr, dass Kinder im Inneren des Geräts eingeschlossen werden können. Ein Kind, eingeschlossen im Inneren des Geräts, kann Ersticken gefahren ausgesetzt sein.
- Keine lebenden Tiere, wie etwa Haustiere, in das Gerät legen.
- Legen oder stellen Sie keine schweren oder zerbrechlichen Gegenstände, Behälter mit Flüssigkeiten, brennbare Gegenstände (wie Kerzen, Lampen etc.) oder Heizapparate (wie Kochplatten, Heizer etc.) auf das Gerät.
- Legen Sie keine elektronischen Geräte (wie zum Beispiel Heizkörper oder Handys) in das Gerät.
- Sollte ein Gasleck (Isobutan, Propan, Erdgas etc.) vorhanden sein, berühren Sie weder das Gerät noch den Stromstecker und lüften Sie den Bereich sofort. Dieses Gerät verwendet ein Kältemittelgas (Isobutan, R600a). Obwohl nur eine geringe Menge dieses Gases verwendet wird, kann es sich dennoch entzünden. Gasleckagen während des Transports, des Einbaus oder des Betriebs des Geräts können Brand, Explosion oder Verletzungen verursachen, wenn Funken entstehen.
- Es dürfen keine entzündbaren oder brennbaren Stoffe (Ether, Benzin, Alkohol, Chemikalien, LPG (Liquefied Petroleum Gas), brennbare Sprühmittel, Insektenvertilgungsmittel, Lufterfrischer und

Raumdeodorants, Kosmetika etc.) in der Nähe des Geräts verwendet oder aufbewahrt werden.

Entsorgung

- Sollten Sie ein Gerät ausrangieren, entfernen Sie die Türdichtungen, während Sie die Regale und Behälter an Ort und Stelle lassen und halten Sie Kinder vom Gerät fern.

DEUTSCH

ACHTUNG

ACHTUNG

Um die Gefahr von leichten Verletzungen an Personen, Fehlfunktion oder Beschädigung am Produkt oder Eigentum zu reduzieren, befolgen Sie bei der Verwendung dieses Produkts grundlegende Vorsichtsmaßnahmen, einschließlich der folgenden:

Installation

- Prüfen Sie das Gerät nach dem Auspacken auf eventuelle Schäden, die beim Transport entstanden sind.
- Warten Sie mindestens 3 bis 4 Stunden, um die volle Leistungsfähigkeit des Kältemittelkreislaufs zu gewährleisten.

Betrieb

- Sie dürfen die eingefrorenen Lebensmittel oder die metallischen Teile in dem Gerät nicht mit feuchten Händen berühren. Dies könnte Frostbeulen verursachen.
- Stellen Sie keine Glasbehälter, Flaschen oder Dosen (insbesondere solche, die kohlenensäurehaltige Getränke enthalten) in Regale, Fächer oder Eisbehälter des Gefrierschranks, sodass sie Temperaturen unterhalb des Gefrierpunktes ausgesetzt wären.
- Das Hartglas an der Vorderseite der Gerätetür oder den Regalen kann durch einen Aufprall beschädigt werden. Wenn es zerbrochen ist, berühren Sie es nicht mit den Händen.

12 SICHERHEITSANWEISUNGEN

- Halten Sie sich nicht an der Gerätetür, den Lagerfächern und den Regalen fest oder klettern Sie auf diese.
- Lagern Sie keine übermäßige Anzahl von Wasserflaschen oder Behältern in den Türbehältern.
- Bitte wenden Sie keine übermäßige Kraft beim Öffnen und Schließen der Gerätetür an.
- Falls das Scharnier der Gerätetür beschädigt ist oder nicht ordnungsgemäß funktioniert, benutzen Sie das Gerät nicht mehr und setzen Sie sich mit dem Servicecenter von LG Electronics in Verbindung.
- Vermeiden Sie, dass Tiere an dem Stromkabel oder den Wasserschläuchen knabbern.
- Essen Sie bitte niemals eingefrorene Lebensmittel unmittelbar nachdem diese aus dem Gefrierfach genommen wurden.
- Achten Sie bitte darauf, dass Sie sich nicht die Hände oder Füße beim Öffnen oder Schließen der Tür oder der Door in Door des Geräts einklemmen.

Wartung

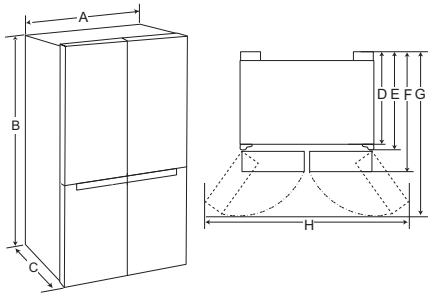
- Dieses Gerät ist mit einer wartungsfreien LED-Innenbeleuchtung ausgestattet. Entfernen Sie die Abdeckung oder die LED-Lampe nicht, um sie eventuell zu reparieren oder zu wechseln. Wenden Sie sich an den Kundendienst von LG Electronics.
- Reinigen Sie Glasregale oder Abdeckungen nicht mit warmem Wasser, wenn diese kalt sind. Sie können bei plötzlichen Temperaturveränderungen zerspringen.
- Bitte setzen Sie die Regale nicht umgedreht ein. Die Regale können herunterfallen.
- Um Eis aus dem Gerät zu entfernen, nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf.
- Entfernen Sie das Eis aus dem Eisbehälter im Gefrierfach während eines längeren Stromausfalls.

AUFSTELLEN

Vor dem Aufstellen

Abmessungen und Abstände

Steht das Gerät zu nahe an benachbarten Objekten, kann das die Gefrierleistung herabsetzen und die Stromkosten erhöhen. Achten Sie beim Aufstellen darauf, dass der Abstand zwischen der Rückseite des Geräts und der Wand mehr als 50 mm beträgt.



-	Größe (mm)
A	913
B	1 790
C	735
D	620
E	691
F	735
G	1 180
H	1 635

HINWEIS

- Beziehen Sie sich auf das Etikett im Inneren des Geräts, um festzustellen, um welchen Typ es sich bei Ihrem Gerät handelt.

Umgebungstemperatur

- Abhängig von der Klimazone ist das Gerät so konzipiert, dass es in einem begrenzten Umgebungstemperaturbereich betrieben wird.
- Die internen Temperaturen werden beeinflusst durch den Aufstellort des Geräts, die Umgebungstemperatur, die Häufigkeit, in der die Tür geöffnet wird, usw.
- Auf dem Typenschild ist die Klimaklasse angegeben.

Klimazone	Umgebungstemperaturbereich (°C)
SN (Erweitert gemäßigt)	+10 - +32
N (Gemäßigt)	+16 - +32
ST (Subtropisch)	+16 - +38 / +18 - +38**
T (Tropisch)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

* Australien, Indien, Kenia

** Argentinien

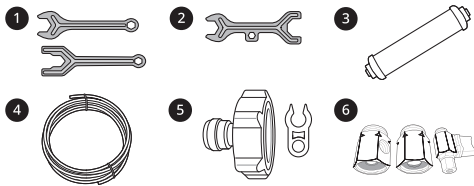
HINWEIS

- Die Geräteeinstufungen von SN bis T gelten für Umgebungstemperaturen im Bereich von 10 ° bis 43 °C.

14 AUFSTELLEN

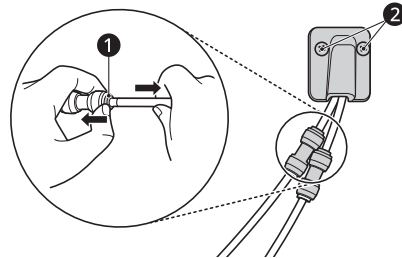
Zubehör

*1 Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.



- ❶ Schraubenschlüssel A*1
- ❷ Schraubenschlüssel B*1
- ❸ Wasserfilter*1
- ❹ Wasserschlauch*1
- ❺ Schlauch- und Verschlussverbinder*1
- ❻ Schlauch- und Ventilverbinder*1

zusammen, um die Leitung zu trennen. Schrauben Sie die Abdeckung ❷ ab.



- ❷ Entfernen Sie die Schraube von der Scharnierabdeckung an der Oberseite des Geräts. Heben Sie den Haken, der sich unten an der Vorderseite des Deckels befindet, mit einem Flachkopfschraubenzieher an.

Herausnehmen der Kühlschranks- und Gefrierschrankstür

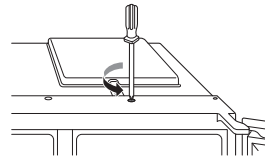
Wenn Ihre Eingangstür zu schmal für das Gerät ist, bauen Sie die Türen des Geräts ab und tragen Sie es seitlich hindurch.

⚠️ WARNUNG

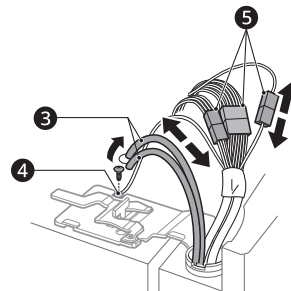
- Trennen Sie den Netzstecker, die Haussicherung oder den Schutzschalter ab, bevor Sie das Gerät installieren, die Türen entfernen oder das Gerät reinigen. Eine Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Tod, Brand- bzw. Stromschlaggefahr führen.

Entfernen der Gefrierfachtür

- ❶ Die Wasserzuleitung ist an der Rückseite des Geräts rechts oben angebracht. Fassen Sie das Verbindungsteil der Wasserzuleitung und drücken Sie die Klemmhülse ❶ vorsichtig



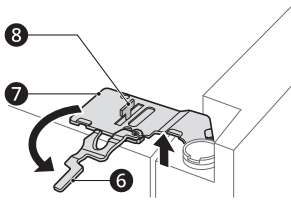
- ❸ Ziehen Sie das Rohr heraus ab ❸. Schrauben Sie das Erdungskabel ❹. Lösen Sie die gesamte Verkabelung. ❺.



HINWEIS

- Die Verkabelung kann je nach Modell variieren.

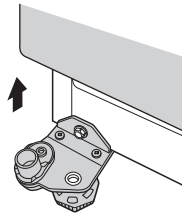
- 4 Drehen Sie den Scharnierhebel entgegen dem Uhrzeigersinn **6**. Heben Sie das obere Scharnier **7** an, so dass es nicht mehr in der Scharnierhebelverriegelung steckt **8**.



⚠ ACHTUNG

- Achten Sie beim Abnehmen des Scharniers darauf, dass die Tür nicht nach vorne fällt. Der Ab- und Anbau der Tür sollte von zwei oder mehr Personen durchgeführt werden.

- 5 Heben Sie die Gefriertür an, bis sie sich von der unteren Scharnierbaugruppe löst.

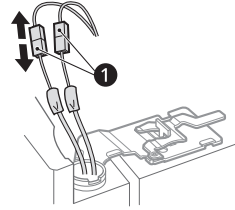


⚠ ACHTUNG

- Legen Sie die Tür auf eine glatte Fläche mit der Innenseite nach oben.

Abbau der Kühlschrantüren

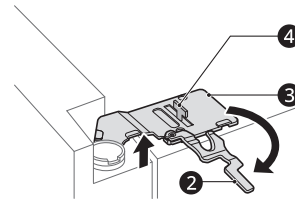
- 1 Lösen Sie die gesamte Verkabelung **1**.



HINWEIS

- Die Verkabelung kann je nach Modell variieren.

- 2 Drehen Sie den Scharnierhebel im Uhrzeigersinn **2**. Heben Sie das obere Scharnier **3** an, so dass es nicht mehr in der Scharnierhebelverriegelung steckt **4**.

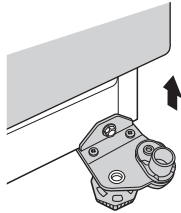


⚠ ACHTUNG

- Beim Anheben des Scharniers frei von der Scharnierhebelverriegelung ist darauf zu achten, dass die Tür nicht nach vorne fällt. Der Ab- und Anbau der Tür sollte von zwei oder mehr Personen durchgeführt werden.

16 AUFSTELLEN

- 3** Heben Sie die Kühlschrantür an, bis sie sich von der unteren Scharnierbaugruppe löst.



⚠ ACHTUNG

- Legen Sie die Tür auf eine glatte Fläche mit der Innenseite nach oben.

Wiedereinbau der Kühlschrantür- und Gefrierschrantür

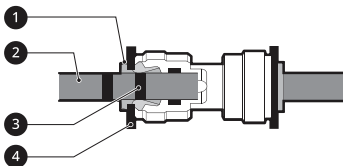
Bringen Sie die Tür in umgekehrter Reihenfolge des Ausbaus wieder an, nachdem das Gerät durch die Eingangstür transportiert wurde.

⚠ ACHTUNG

- Bauen Sie erst die Kühlschrantür wieder ein.

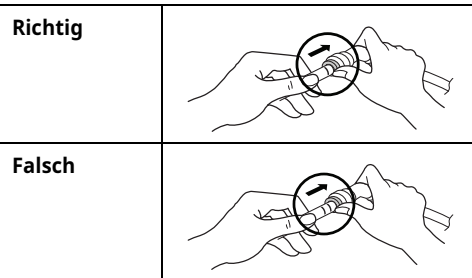
HINWEIS

- Deinstallation/Installation der Wasserleitungen

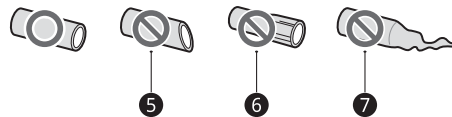


- 1** Klemmhülse **2** Schlauch **3** Einschub **4** Verschluss

- Führen Sie den Schlauch vorsichtig ein, bis der maximale Einschub des Schlauchs erreicht ist. Ziehen Sie am Schlauch, um sicherzustellen, dass er fest genug sitzt.



- Wenn das Ende der Wasserleitung beschädigt ist, muss es abgeschnitten werden, damit es beim erneuten Anschließen nicht leckt.



- 5** Nicht gerade **6** Beschädigt **7** Ausgeleiert

Wasserleitung anschließen

Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

Anforderungen an die Wasserversorgung

Für den Betrieb des Wasserspenders ist ein Kaltwasserzulauf mit einem Wasserdruck zwischen 138 kPa und 827 kPa (1,4–8,4 kgf/cm²) erforderlich. Wenn der Kühlschrank in einer Region mit niedrigem Wasserdruck (unterhalb 138 kPa) installiert wird, können Sie eine Druckerhöhungspumpe zum Ausgleich des niedrigen Drucks installieren.

Wenn eine Umkehrosmosefilteranlage an den Kaltwasserzulauf angeschlossen ist, muss der Wasserdruck der Umkehrosmoseanlage mindestens 138 kPa bis 827 kPa (1,4–8,4 kgf/cm²) betragen.

⚠ WARNUNG

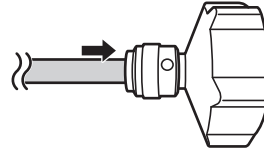
- Trennen Sie bitte das Gerät von der Stromversorgung, bevor Sie jegliche Arbeiten zum Anschließen der Wasserleitung durchführen. Eine Nichtbeachtung kann zu Stromschlägen führen.

- Schließen Sie den Wasserzulauf nur an eine Kaltwasserleitung an. Eine Nichtbeachtung kann zu Defekten des Wasserfilters führen. Wasserschlag (Druckstoß in den Wasserleitungen) in den Hausleitungen kann zu Schäden am Gerät und Wasseraustritt oder Überflutungen führen.
- Nur an die Trinkwasserleitung anschließen.
- Der Anschluss der Wasserleitung muss durch einen qualifizierten Klempner und in Übereinstimmung mit den örtlichen Gesetzen und Vorschriften über die Wasserqualität durchgeführt werden.

HINWEIS

- Der Wasserleitungsanschluss ist nicht von der Garantie des Geräts abgedeckt.

festgehalten werden, während der Anschluss darauf geschoben wird.

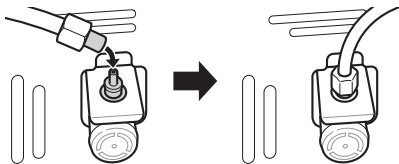


- 2 Stellen Sie, bevor Sie den Anschluss an den Wasserhahn schrauben, sicher, dass die Gummidichtung fest in den Anschluss eingelegt ist.

- Möglicherweise muss ein separates Anschlussstück oder ein Adapter erworben werden, wenn Ihr Gewindeanschluss nicht mit der Gewindegröße des mitgelieferten Anschlussstücks übereinstimmt.

Anschluss des Wassers an das Gerät

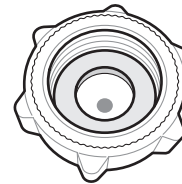
- 1 Lösen Sie die Metallgewinde-Überwurfmutter an der Rückseite des Geräts und stecken Sie sie auf ein Ende des Wasserschlauchs.
- 2 Schieben Sie bitte den Wasserschlauch fest auf das Wassereinlassventil und ziehen Sie die Überwurfmutter an.



Anschluss an den Wasserhahn

Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

- 1 Schieben Sie den Wasserschlauch in die Öffnung des mitgelieferten Wasserhahnanschlusses. Der Schlauch sollte



HINWEIS

Nur für Deutschland

- Schließen Sie Ihr Gerät nur an einen Wasserhahn mit einer Sicherheitseinrichtung (gemäß der Norm EN 1717) an, um eine Verunreinigung des Trinkwassers durch Wasserrückfluss zu vermeiden.
- Zur Sicherheit fragen Sie bitte Ihren Installateur. Ist der Wasserhahn nicht mit einem Rückflussverhinderer (gem. EN 1717) ausgestattet, muss ein zusätzliches Rückschlagventil zwischen Wasserhahn und Geräte-Anschlusschlauch installiert werden, das der deutschen Trinkwasserverordnung entspricht.

18 AUFSTELLEN

Kontrolle des Wasseranschlusses

- 1 Drehen Sie den Wasserhahn auf und schalten Sie das Gerät ein. Bitte überprüfen Sie alle Anschlüsse sorgfältig auf undichte Stellen aufgrund schlecht sitzender Schläuche.
- 2 Halten Sie die Taste **Water Filter** drei Sekunden lang gedrückt. Der neue Wasserfilter wurde aktiviert.
- 3 Bitte stellen Sie eine Tasse unter den Wasserspender, um zu überprüfen, ob Wasser durch das Gerät fließt.
- 4 Überprüfen Sie den Verbindungsschlauch und die Anschlüsse erneut auf Lecks.

Nivellierung und Türausrichtung

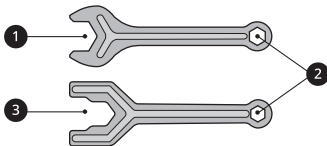
Vor Beginn

Wenn die Gerätetüren uneben zu sein scheinen, befolgen Sie die folgenden Anweisungen, um die Türen auszurichten.

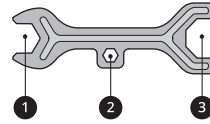
HINWEIS

- Der Schraubenschlüssel kann je nach Modell unterschiedlich sein. Sie erhalten entweder einen Schraubenschlüssel Typ A oder B.

- Schraubenschlüssel A



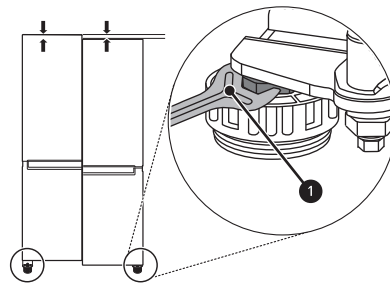
- Schraubenschlüssel B



Nivellieren des Geräts

Das Gerät hat zwei vordere Nivellierungsfüße. Stellen Sie diese Füße ein, um die Neigung von vorne nach hinten oder von Seite zu Seite zu ändern. Wenn das Gerät instabil erscheint oder sich die Türen nicht leicht schließen lassen, stellen Sie die Neigung des Geräts anhand der folgenden Anweisungen ein.

Verwenden Sie den Schraubenschlüssel 1, um die Höhe einzustellen, indem Sie den Nivellierschenkel nach links drehen, um ihn anzuheben, oder nach rechts, um ihn abzusenken.

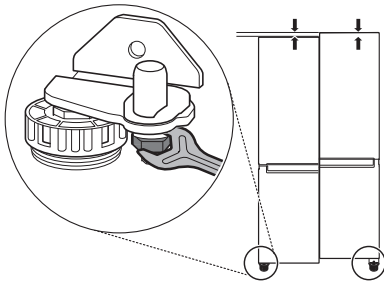


HINWEIS

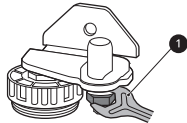
- Das Nivellieren der Türen ist möglicherweise nicht möglich, wenn der Boden nicht nivelliert ist oder eine schwache oder schlechte Konstruktion aufweist.
- Der Kühlschrank ist schwer und sollte auf einer starren und festen Oberfläche installiert werden.
- Einige Holzfußböden können Nivellierungsschwierigkeiten verursachen, wenn sie zu stark nachgeben.

Türausrichtung für Gefrierschrank- und Kühlschrantür

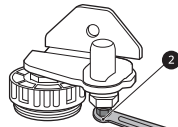
Wenn die Tür des Geräts nicht gerade ist, passen Sie den Höhenunterschied der Gerätetür an.



- 1 Öffnen Sie die Tür und lösen Sie mit dem Schraubenschlüssel ① die Haltemutter, indem Sie sie nach links drehen.



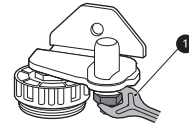
- 2 Mit dem Schraubenschlüssel ② können Sie die Höhe durch Drehen des Einstellscharnierstifts nach links oder rechts einstellen.



⚠ ACHTUNG

- Stellen Sie die Höhe der Gerätetür nicht um mehr als 3 mm ein.

- 3 Verwenden Sie den Schraubenschlüssel ①, um die Haltemutter zu befestigen, indem Sie sie nach rechts drehen.



HINWEIS

- Das Nivellieren der Türen ist möglicherweise nicht möglich, wenn der Boden nicht nivelliert ist oder eine schwache oder schlechte Konstruktion aufweist.
- Der Kühlschrank ist schwer und sollte auf einer starren und festen Oberfläche installiert werden.
- Einige Holzfußböden können Nivellierungsschwierigkeiten verursachen, wenn sie zu stark nachgeben.

Einschalten der Stromversorgung

Anschluss des Geräts

Stecken Sie nach der Installation des Geräts den Netzstecker in eine Steckdose. Schließen Sie kein zweites Haushaltsgerät an der gleichen Steckdose an.

HINWEIS

- Warten Sie nach dem Anschließen des Netzkabels (bzw. des Steckers) an der Steckdose 3 bis 4 Stunden, bevor Sie Lebensmittel in das Gerät geben. Wenn Sie Lebensmittel hineinlegen, bevor das Gerät vollständig auf die richtige Temperatur heruntergekühlt ist, können diese verderben.
- Um das Gerät auszuschalten, trennen Sie den Netzstecker von der Steckdose.

20 AUFSTELLEN

Verstellen des Geräts an einen anderen Ort

Vorbereitung des Transports

- 1** Nehmen Sie alle Lebensmittel aus dem Gerät.
- 2** Ziehen Sie den Netzstecker und befestigen Sie ihn an der Halterung an der Rück- oder Oberseite des Geräts.
- 3** Befestigen Sie bitte alle Teile wie Fächer und den Türgriff mit Klebeband, damit sie beim Transport des Geräts nicht beschädigt werden.
- 4** Bewegen Sie das Gerät beim Transport vorsichtig und mindestens durch zwei Personen. Bitte halten Sie das Gerät beim Transport über längere Strecken aufrecht.
- 5** Stecken Sie nach der Installation des Geräts den Netzstecker in eine Steckdose und schalten Sie es ein.

BETRIEB

Vor der Verwendung

Bedienungshinweise

- Die Anwender sollten bedenken, dass sich Frost bilden kann, wenn die Tür nicht komplett geschlossen ist oder wenn während des Sommers hohe Feuchtigkeit herrscht.
- Stellen Sie sicher, dass ausreichend Platz zwischen den auf den Regalen gelagerten Lebensmitteln oder den Türbehältern vorhanden ist, sodass die Tür geschlossen werden kann.
- Wenn die Tür für längere Zeit geöffnet wird, kann die Temperatur in den Fächern des Geräts signifikant ansteigen.
- Wenn das Kühlgerät für längere Zeit leer ist, schalten Sie es aus, tauen Sie es ab, reinigen und trocknen Sie es und lassen Sie die Tür geöffnet, um Schimmelbildung im Inneren des Geräts zu verhindern.

Tür-Offen-Alarm

Der Alarm ertönt dreimal in 30-Sekunden-Intervallen, wenn die Tür für 1 Minute offen gelassen oder nicht komplett geschlossen wurde.

HINWEIS

- Setzen sie sich bitte mit dem Kundeninformationszentrum von LG Electronics in Verbindung, wenn der Alarmton weiter ertönt, obwohl alle Türen geschlossen wurden.

Alarm "Hohe Temperatur"

Der Alarm "Hohe Temperatur" warnt, wenn die Temperatur im Gefrierbereich sehr stark ansteigt, dass ein Problem auftritt. Die LED-Gefriertemperaturanzeige blinkt und der Alarm ertönt.

- Dieser Alarm ertönt in folgenden Fällen:

- Wenn das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird (dabei ist die Gefriertemperatur natürlicherweise hoch).
- Wenn die Gefriertür für längere Zeit offen steht oder sehr häufig geöffnet wird.
- Wenn der Strom für längere Zeit ausfällt.
- Wenn große Mengen warmer Lebensmittel im Gefrierschrank gestellt werden.
- Ausschalten des Alarms
 - Drücken Sie die Taste **Freezer**, bis der Alarm aufhört zu ertönen.

Fehlererkennung

Das Gerät kann Probleme während des Betriebs automatisch erkennen.

HINWEIS

- Wenn ein Problem erkannt wird, funktioniert das Gerät möglicherweise nicht und es wird ein Fehlercode angezeigt, auch wenn eine beliebige Taste gedrückt wird.
- Sollte ein Fehler angezeigt werden, stellen Sie den Strom nicht ab und nehmen Sie sofort Kontakt mit dem Kundendienst von LG Electronics auf, um den Fehlercode zu melden. Wenn Sie den Strom abschalten, könnten die Techniker unseres Kundendienstes Schwierigkeiten haben, den Fehler ausfindig zu machen.

Vorschläge zum Energiesparen

- Um die Energie möglichst effizient zu nutzen, stellen Sie sicher, dass Türfächer, Schubladen und Ablagen richtig montiert sind.
- Stellen Sie bitte sicher, dass ausreichender Raum zwischen den eingelagerten Lebensmitteln vorhanden ist. Dies ermöglicht es der kalten Luft, gleichmäßig zu zirkulieren und verringert die Stromrechnungen.

22 BETRIEB

- Lagern Sie heiße Lebensmittel nur nachdem diese abgekühlt sind, um Tau oder Frost zu vermeiden.
- Wenn Sie Lebensmittel im Gefrierbereich lagern, stellen Sie die Temperatur des Gefrierbereichs niedriger als die Temperatur ein, welche auf dem Lebensmittel angegeben ist.
- Stellen Sie die Temperatur des Geräts nicht kälter ein als notwendig.
- Bitte stellen Sie keine Lebensmittel in der Nähe des Temperatursensors des Kühlfachs ab. Halten Sie einen Abstand von mindestens 3 cm von dem Sensor ein.
- Bitte beachten Sie, dass ein Temperaturanstieg nach der Entfrostung in einem zulässigen Bereich gemäß der Gerätespezifikationen erlaubt ist. Sollten Sie einen verringerten Kälteeinfluss auf die eingelagerten Lebensmittel wünschen, versiegeln oder verpacken Sie die eingelagerten Lebensmittel in mehreren Lagen.
- Die Abtauautomatik des Geräts sorgt dafür, dass sich unter normalen Betriebsbedingungen im Ablagefach kein Eis bildet.
- Bitte legen Sie die gekühlten oder gefrorenen Lebensmittel unmittelbar nach dem Einkauf in den Kühlschrank oder Gefrierschrank.
- Lagern Sie Frischfleisch und frischen Fisch in geeigneten Behältern im Kühlschrank, sodass sie nicht mit anderen Lebensmitteln in Kontakt kommen oder darauf tropfen können.
- Gekühlte Lebensmittel und andere Nahrungsmittel können oberhalb der Gemüseschublade gelagert werden.
- Vermeiden Sie das erneute Einfrieren von Lebensmitteln, die schon gänzlich aufgetaut waren. Das Einfrieren von Lebensmitteln, die gänzlich aufgetaut waren, beeinträchtigt Geschmack und Nährwert.
- Überfüllen Sie das Gerät nicht. Die kalte Luft kann nicht einwandfrei zirkulieren, wenn das Gerät überfüllt ist.
- Lassen Sie heiße Lebensmittel vor dem Einlagern abkühlen. Wenn zu viele heiße Lebensmittel eingelagert werden, kann die Temperatur des Geräts ansteigen und sich negativ auf andere eingelagerte Lebensmittel auswirken.

Effektive Lagerung von Lebensmitteln

- Lebensmittel können einfrieren oder verderben, wenn sie bei falscher Temperatur gelagert werden. Stellen Sie den Kühlschrank auf die richtige Temperatur für die gelagerten Lebensmittel ein.
- Lagern Sie gefrorene oder gekühlte Lebensmittel in geschlossenen Behältern.
- Überprüfen Sie die Haltbarkeitsdaten und das Etikett (Lageranleitungen), bevor Sie die Lebensmittel in dem Gerät lagern.
- Bewahren Sie Lebensmittel nicht über einen längeren Zeitraum auf, wenn sie bei niedriger Temperatur leicht verderben.
- Ungefrorene Lebensmittel nicht in direkten Kontakt mit bereits gefrorenen Lebensmitteln bringen. Es könnte notwendig sein, die einzufrierende Menge zu reduzieren, wenn ein tägliches Einfrieren erwartet wird.
- Eine übertrieben niedrige Temperatur könnte zum Gefrieren der Lebensmittel führen. Stellen Sie die Temperatur nicht niedriger ein, als es für die korrekte Lagerung der Lebensmittel erforderlich ist.
- Verfügt Ihr Gerät über ein Kaltlagerfach, dann bewahren Sie dort bitte kein Gemüse und keine Früchte mit höherem Feuchtigkeitsgehalt auf, da sie aufgrund der niedrigeren Temperatur einfrieren könnten.
- Fragen Sie bei einem Stromausfall Ihren Stromlieferanten, wie lange es dauert, bis die Stromversorgung wiederhergestellt ist.
 - Vermeiden Sie es, die Tür zu öffnen, so lange kein Strom anliegt.
 - Überprüfen Sie den Zustand der Lebensmittel, wenn die Stromversorgung wiederhergestellt ist.

Maximale Gefrierkapazität

- **Express Freeze** muss für 7 Stunden eingeschaltet sein, bevor frische Lebensmittel im Gefrierbereich gelagert werden.

- Um eine bessere Luftzirkulation zu erreichen, installieren Sie alle inneren Teile wie Behälter und Ablagen.
- Zwei-Sterne-Fächer sind nicht geeignet zum Einfrieren frischer Lebensmittel.

HINWEIS

- Die maximale Gefrierkapazität Ihres Geräts ist auf dem Typenschild im Inneren des Kühlschranks angegeben.
- Um die maximale Gefrierkapazität zu erreichen, stellen Sie die Gefrierschranktemperatur auf die kälteste Temperatureinstellung.

Einfrieren der maximalen Menge an Lebensmitteln

Wenn Sie große Mengen Nahrungsmittel aufbewahren wollen, sollten Sie alle Gefrierschubladen aus dem Gerät nehmen. Stapeln Sie dann die Nahrungsmittel direkt auf die Ablagen im Gefrierbereich.

⚠ ACHTUNG

- Um die Schubladen zu entnehmen, nehmen Sie zuerst die Lebensmittel aus den Schubladen und ziehen Sie dann die Schubladen vorsichtig heraus. Andernfalls können Verletzungen oder Beschädigungen auftreten.

HINWEIS

- Die Form der einzelnen Schubladen kann sich unterscheiden. Daher bitte beim Einsetzen auf die richtige Position achten.

Zwei-Sterne-Bereich

- Der Korb oder die Schublade des Zwei-Sterne-Bereichs (***) kann zur Aufbewahrung von Eis oder Lebensmitteln für kurze Zeiträume bei -12 °C bis -18 °C genutzt werden.
- Zwei-Sterne-Gefrierfächer sind geeignet zur Aufbewahrung von Tiefkühlkost, zur Lagerung oder Herstellung von Eiscreme oder zum Herstellen von Eiswürfeln.

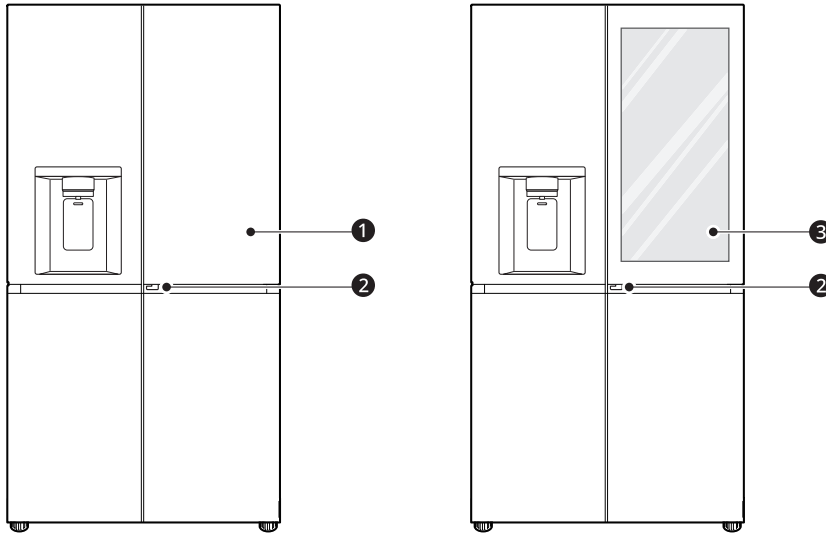
24 BETRIEB

Produkteigenschaften

Das Aussehen der Komponenten kann sich von Modell zu Modell unterscheiden.

Außenseite

*1 Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.



❶ Door in Door*1

Dies ist eine praktische Ablage für häufig verwendete Speisen, die einfachen Zugriff erfordern.

❷ Door in Door-Hebel*1

Öffnet den Door-in-Door.

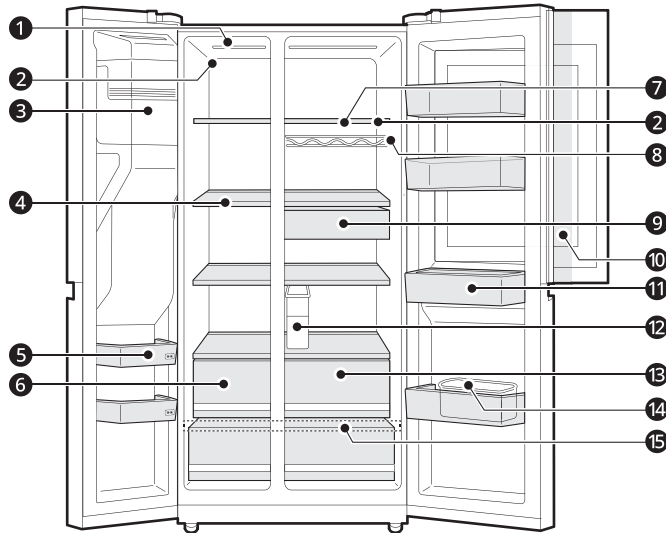
❸ InstaView Door in Door*1

Das InstaView Door-in-Door-Türfach ermöglicht den einfachen Zugriff auf häufig verwendete Lebensmittel.

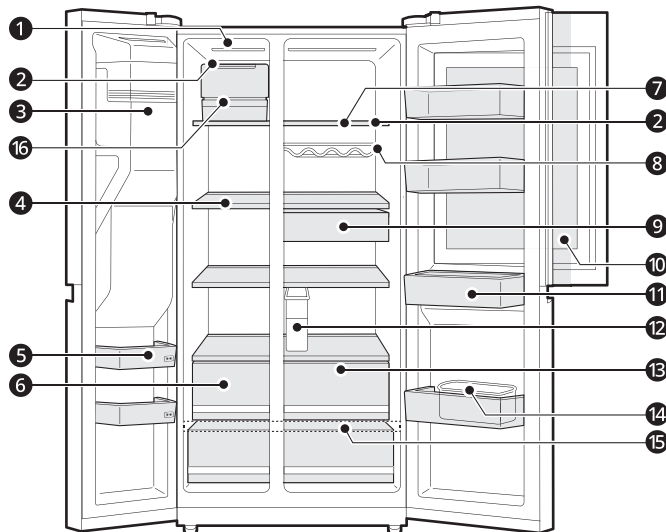
Innenseite

*1 Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

Door in Door-Modell:



InstaView Door in Door-Modell:



1 LED-Lampe

Die LED-Leuchten im Inneren des Geräts leuchten auf, wenn Sie die Tür öffnen.

2 Temperatursensor*1

26 BETRIEB

Dieser Sensor misst die Kühlschranktemperatur.

- Lassen Sie Abstand zwischen dem Sensor und den Lebensmitteln zur genauen Messung der Temperatur.

3 Eismaschine*¹

Hier werden Eiswürfel zubereitet und aufbewahrt.

4 Gefrierschrank-Schubfach

Lagert gefrorenen Lebensmittel, wie etwa Fleisch, Fisch und Speiseeis.

- Um Lebensmittel schnell einfrieren zu lassen, lagern Sie diese auf der linken Seite des obersten Schubfaches. Wenn Sie mehr Lebensmittel einlagern müssen, lagern Sie diese in der Reihenfolge auf den Schubfächern, beginnend mit dem obersten Schubfach. Die Lebensmittel frieren in der Zone am schnellsten ein.

5 Gefrierschrank-Türkorb

Lagert kleine Packungen mit Tiefkühlkost. Lagern Sie keine Eiscreme oder Lebensmittel, die über einen längeren Zeitraum gelagert werden.

6 Gefrierschublade

Lagert Tiefkühlkost für längere Lagerung.

7 Kühlschrankablage

Lagert gekühlte Lebensmittel und frische Lebensmittel.

- Lagern Sie die Lebensmittel mit höherem Feuchtigkeitsgehalt an der Vorderseite der Abstellfläche.
- Die genaue Anzahl an Abstellflächen ist von Modell zu Modell unterschiedlich.

8 Flaschenregal*¹

Lagert Behälter und hohe Flaschen mit dem Flaschengestell.

⚠ ACHTUNG

- Lagern Sie keine kurzen Flaschen oder Behälter in dem Flaschenregal. Diese können herausfallen und zu Verletzungen oder Schäden am Gerät führen.
-

9 Snack-Schubfach*¹

Lagert kleine Packungen gekühlte Lebensmittel.

10 Door in Door Fach*¹

Lagert häufig verwendete Lebensmittel wie Getränke und Snacks.

11 Kühlschrank-Türkorb

Lagert kleine Packungen an gekühlten Lebensmitteln, Getränken und Saucenbehältern auf.

12 Wassertank*¹

Speichert Wasser zur Versorgung des Spenders. Er erfordert eine manuelle Befüllung.

13 Kühlschrankablage

Lagern von Obst und Gemüse, um es so lange wie möglich frisch zu halten.

14 Eierhalter*¹

Lagert Eier.

- Benutzen Sie ihn nicht als Eiswürfelschale und stellen Sie ihn nicht auf den obersten Einlegeboden des Kühlschranks oder in die Gemüseschublade.

15 Untere Schubladenabdeckung

Dies ist die untere Schubladenabdeckung.

⚠ ACHTUNG

- Lagern Sie keine Gegenstände an der Vorderseite der unteren Ablage. Die Gegenstände könnten herunterfallen und Verletzungen oder Schäden am Gerät verursachen.

16 Craft-Eismaschine*1

Hier wird automatisch Craft-Eis hergestellt und gelagert.

28 BETRIEB

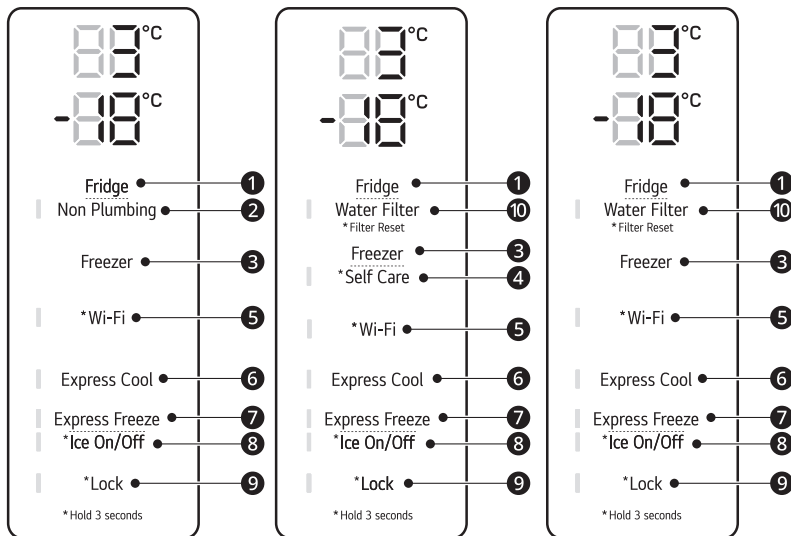
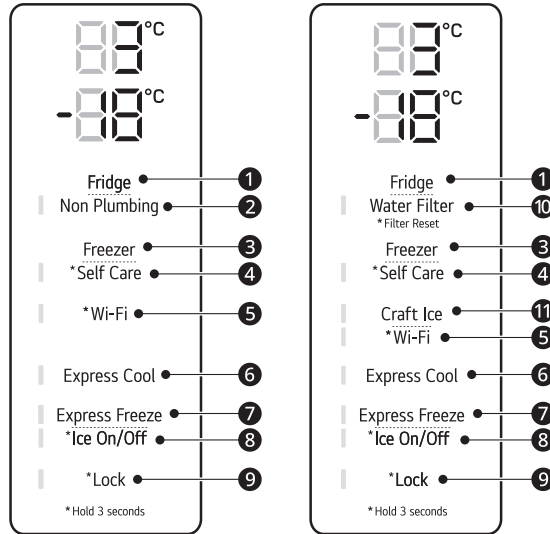
Bedienfeld

Das Bedienfeld kann sich von Gerät zu Gerät unterscheiden.

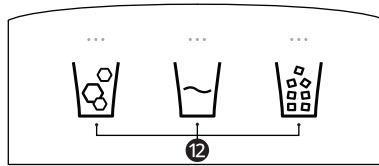
Bedienfeld und Funktionen

*1 Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

Bedienfeld



Dispenser-Bedienfeld



1 Fridge

Drücken Sie diese Taste wiederholt, um eine gewünschte Temperatur zwischen 1 °C und 7 °C auszuwählen.

- Die ursprüngliche Kühltemperatur beträgt 3 °C.

HINWEIS

- Die tatsächliche Innentemperatur variiert je nach Lebensmittelzustand, da die angezeigte Einstelltemperatur eine Solltemperatur und nicht die tatsächliche Temperatur innerhalb des Geräts ist.

2 Non Plumbing*1

Das Symbol **Non Plumbing** leuchtet, wenn der Wasserspender korrekt angeschlossen ist.

3 Freezer

Drücken Sie diese Taste wiederholt, um eine gewünschte Temperatur zwischen -23 °C und -15 °C auszuwählen.

- Die Standard-Gefriertemperatur beträgt -18 °C.

4 Self Care*1

UV-Licht wird verwendet, um den Wasserabfluss sauber zu halten. Die UV-Reinigungsfunktion läuft stündlich automatisch für 10 Minuten oder kann jederzeit manuell aktiviert werden.

Drücken Sie diese Taste, um sie manuell zu aktivieren.

HINWEIS

- Diese Funktion wird bei jedem Drücken der **Water**-Taste vorübergehend gestoppt, wenn sie in Betrieb ist, und nach 1 Stunde wieder aufgenommen.
- Diese Funktion läuft automatisch jede Stunde 10 Minuten lang, ohne dass die **Self Care**-Taste gedrückt werden muss.
- Wenn die UV-Reinigungsfunktion aktiviert ist, leuchtet die LED auf dem Bedienfeld des Spenders.
- **UVnano** ist ein zusammengesetztes Wort, das von den Wörtern UV und seiner Einheit Nanometer abgeleitet ist.

5 Wi-Fi

Diese Taste ermöglicht es dem Gerät, eine Verbindung mit dem WLAN-Heimnetzwerk herzustellen. Für Informationen zur Erstkonfiguration der **LG ThinQ**-App beachten Sie bitte die Smart-Funktionen.

6 Express Cool

Mit dieser Funktion kann eine große Menge von Lebensmitteln wie Gemüse, Obst etc. schnell gekühlt werden.

30 BETRIEB

- Die Funktion wird mit jedem Tastendruck aktiviert bzw. deaktiviert.
- Diese Funktion wird nach Ablauf einer bestimmten Zeit automatisch beendet.

7 Express Freeze

Mit dieser Funktion kann eine große Menge an Eis oder Tiefkühlkost schnell eingefroren werden.

- Drücken Sie die Taste **Express Freeze**., um die Funktion für 20 Stunden zu aktivieren. Die Funktion schaltet sich nach 20 Stunden automatisch ab.
- Die Funktion wird mit jedem Tastendruck aktiviert bzw. deaktiviert.
- Diese Funktion wird nach Ablauf einer bestimmten Zeit automatisch beendet.

8 Ice On/Off

Halten Sie die Taste **Ice On/Off** drei Sekunden lang gedrückt, um die automatische Eismaschine ein-/auszuschalten.

9 Lock

Die Sperrfunktion deaktiviert alle anderen Tasten auf dem Bedienfeld.

- Um die Tasten des Bedienfelds zu sperren, halten Sie die Taste **Lock** 3 Sekunden lang gedrückt, bis die Anzeigelampe aufleuchtet und die Funktion aktiviert ist.
- Um die Funktion zu deaktivieren, halten Sie die Taste **Lock** 3 Sekunden lang gedrückt, bis die Anzeigelampe erlischt und die Funktion deaktiviert ist.

10 Water Filter^{*1}

Wechseln Sie den Wasserfilter aus, wenn die Anzeige aufleuchtet.

11 Craft Ice^{*1}

Drücken Sie die Taste **Craft Ice**, um **6 ICE**, **3 ICE** oder **Off** einzustellen.

HINWEIS

- Für mehr Eis wählen Sie den **6 ICE**-Modus. Für klareres Eis wählen Sie den **3 ICE**-Modus.
- So ändern Sie den **Craft Ice**-Modus:
 - 1) Drücken Sie die Taste **Craft Ice** und der aktuelle Modus wird angezeigt.
 - 2) Drücken Sie wiederholt die Taste **Craft Ice**, um einen gewünschten **Craft Ice**-Modus auszuwählen.
 - 3) Nach 5 Sekunden Leerlaufzeit wird der zuletzt eingestellte Modus gespeichert, und die Anzeige kehrt zum Normalzustand zurück.

12 Wasser- und Eis-Typ^{*1}

Wählen Sie den gewünschten Dispenser-Modus über die Tasten auf dem Bedienfeld des Dispensers aus. Drücken Sie den Spenderknopf mit einem Glas oder einem anderen Behälter, um Eiswürfel, Wasser oder zerstoßenes Eis zu spenden.

HINWEIS

- Die angezeigte Temperatur ist die Soll-Temperatur und nicht die tatsächliche Temperatur im Inneren des Geräts.
- Die tatsächliche Temperatur im Inneren des Geräts hängt von folgenden Faktoren ab: Raumtemperatur, Menge der Lebensmittel und wie oft die Türen geöffnet werden, sowie dem Standort des Geräts. Stellen Sie die Temperaturen unter Berücksichtigung dieser Faktoren ein.

- Wenn es bei der Reinigung zu Finger- oder Hautkontakt auf dem Bedienfeld kommt, kann die ausgelöste Funktion in Betrieb gehen.
- Dieses Gerät verfügt nur zu Funktionszwecken über einen Erdungsanschluss.

Eis- und Wasserspender

Vor der Verwendung des Eis- und Wasserspenders

⚠ ACHTUNG

- Halten Sie Kinder vom Spender fern, um zu verhindern, dass Kinder mit den Bedienelementen spielen oder sie beschädigen.
- Schütten Sie die ersten Chargen von Eis und Wasser nach der ersten Inbetriebnahme weg (ca. 20 Eiswürfel und 7 Gläser Wasser). Dies ist auch notwendig, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wurde.
- Reinigen Sie das Wasserspendersystem, wenn es für 48 Stunden nicht benutzt wurde. Spülen Sie das an eine Wasserversorgung angeschlossene Wassersystem, wenn für einen Zeitraum von 5 Tagen kein Wasser entnommen wurde.
- Zur Reinigung des Wasserspendersystems lassen Sie ca. 5 Minuten lang Wasser durch das System laufen und entsorgen Sie die ersten Chargen Eis.
- Verwenden Sie keine Behälter aus dünnem Kristallglas oder Porzellan, wenn Sie Wasser oder Eis ausgeben.

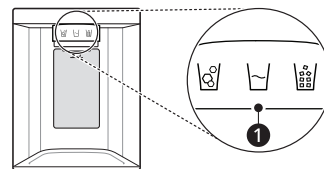
HINWEIS

- Wenn die Tür des Gefrierbereichs geöffnet wird, während Wasser gezapft wird, wird die Wasserausgabe gestoppt.
- Wenn Sie die Tür des Kühlbereiches öffnen, während Wasser, Eiswürfel oder zerstoßenes Eis ausgegeben wird, wird die Ausgabe unterbrochen. Wenn Sie die Türe schließen, wird das gewählte Produkt weiterhin ausgegeben.
- Wenn der Durchmesser der Glasöffnung zu klein ist, kann Wasser aus dem Glas spritzen oder an der Seite vorbeilaufen.

- Verwenden Sie ein Glas mit mindestens 68 mm Durchmesser an der Oberseite zum Abfüllen von Wasser, Eiswürfeln oder zerstoßenem Eis.
- Wenn die Eismaschine kleinere Eiswürfel produziert oder die Eiswürfel beginnen, zusammenzukleben, gelangt womöglich nicht genügend Wasser in die Eismaschine aufgrund von zu wenig Wasser im Wassertank. Wenn nur selten Eis entnommen wird oder die eingestellte Gefriertemperatur zu warm ist, kann es auch verklumpen.
- Es ist normal, dass nach dem Austausch des Wasserfilters milchiges / trübes Wasser abgegeben wird. Die Luft im Wasser wird nach einiger Zeit klar und kann während dieses Übergangs sicher getrunken werden.

Verwendung des Eis- und Wasserspenders

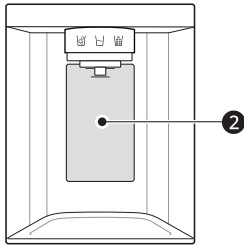
- 1 Drücken Sie die Spenderauswahl Taste **1**, bis die LED-Leuchte über dem gewünschten Symbol aufleuchtet.



- 2 Drücken Sie den Spenderpaddel **2** mit einem Glas oder einem anderen Behälter, um

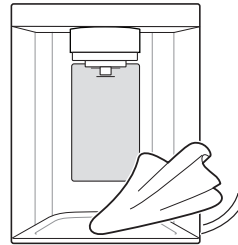
32 BETRIEB

Eiswürfel, Wasser oder zerstoßenes Eis zu erhalten.



Die Reinigung des Wasserspenderfachs

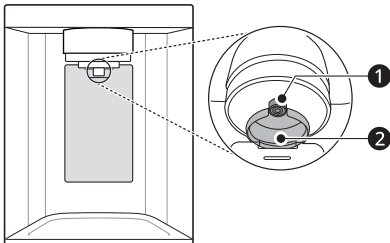
Wischen Sie die Fläche mit einem feuchten Tuch ab. Das Wasserspenderfach kann durch verschüttetes Eis oder Wasser leicht nass werden.



Reinigung des Spenders

Reinigung der Wasser- und Eisspenderabfluss

Wischen Sie den Wasserspenderabfluss **1** oder den Eisspenderabfluss **2** regelmäßig mit einem sauberen Tuch ab, da er möglicherweise verschmutzt.

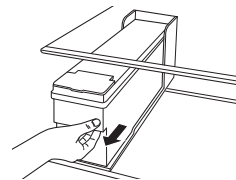


Füllen Sie den Wassertank mit Wasser auf

Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

Der Wassertank enthält das Wasser, das ausgegeben oder von der automatischen Eismaschine zur Herstellung von Eis verwendet wird.

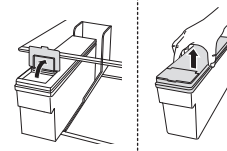
- 1 Entfernen Sie den Wasserspenderabfluss, indem Sie ihn herausziehen, während Sie den Griff festhalten.



HINWEIS

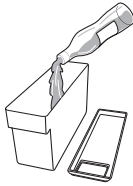
- Flusen eines Tuchs können an den Abflüssen zurückbleiben.

- 2 Öffnen Sie den Deckel oder die Kappe des Wasserspenderabflusses.

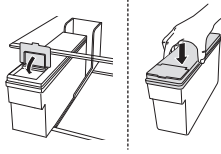


- 3 Füllen Sie den Tank mit gefiltertem oder sauberem Wasser bis zu der im Inneren des

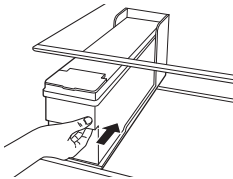
Wasserspender tanks angegebenen Bezugslinie. (Gesamtkapazität: 4 l)



- 4** Nach dem Befüllen mit Wasser schließen Sie den Deckel oder die Kappe des Wasserspender tanks.



- 5** Setzen Sie den Wasserspender tank wieder auf die Kühlschrankablage.



- Kinder sollten vom Wassertank ferngehalten werden.

HINWEIS

- Vor der ersten Verwendung des Wassertanks nach der Installation des Geräts, sollte er vor dem Befüllen mit Wasser gereinigt werden.
- Prüfen Sie, ob der Wassertank richtig in das Gerät eingesetzt wurde. Wenn er nicht richtig eingesetzt ist, kann Wasser aus dem Tank auslaufen und in das Gerät gelangen.
- Wenn im Wasserspender tank nicht genügend Wasser vorhanden ist, kann die Größe und Menge der Eiswürfel beeinträchtigt werden, was dazu führen kann, dass kein Eis hergestellt wird.
- Wenn sich kein Wasser im Wassertank befindet, kann die Kaltwasserfunktion und die Eisspenderfunktion des Spenders nicht verwendet werden. Prüfen Sie, ob sich Wasser im Wasserspender tank befindet und füllen Sie ihn bei Bedarf mit Wasser auf.
- Warten Sie mindestens 15 Sekunden, bevor Sie den Wassertank herausnehmen, nachdem Sie das letzte Mal Wasser gezapft oder Eiswürfel entnommen haben.
- Geräusche aus dem Wassertank sind normal, wenn die automatische Eismaschine mit Wasser aus dem Spender versorgt wird. Dies ist kein Anzeichen für eine Fehlfunktion.

⚠️ WARNUNG

- Bitte füllen Sie die Eismaschine oder den Wassertank nur mit Trinkwasser.
- Füllen Sie den Wassertank weder mit anderen Getränken außer Wasser noch mit heißem Wasser.

⚠️ ACHTUNG

- Wenden Sie beim Aus- oder Einbau des Wassertanks keine übermäßige Kraft auf. Dies kann Schäden am Gerät oder Verletzungen verursachen.

Eismaschine

Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

Dieses Zubehör variiert je nach Modell.

Vor der Verwendung der In-Door-Eismaschine

- Die Eismaschine beginnt normalerweise mit der Herstellung von Eis etwa 48 Stunden nach der Erstinbetriebnahme des Geräts.
- Wenn der Eisbehälter vollständig mit Eis gefüllt ist, stoppt die Herstellung.
- Geräusche von Eis, das in den Behälter fällt, sind normal.

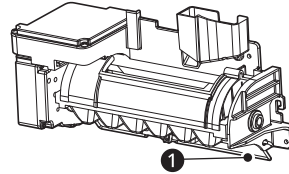
34 BETRIEB

- Wenn Eiswürfel für einen längeren Zeitraum im Eisbehälter aufbewahrt werden, können Sie zusammenkleben, und lassen sich nicht leicht voneinander trennen. Leeren Sie in einem solchen Fall den Eisbehälter und lassen Sie frisches Eis herstellen.

⚠ ACHTUNG

- Es ist normal, dass nach dem Austausch des Wasserfilters milchiges oder trübes Wasser abgegeben wird. Die Luft im Wasser wird sich nach einiger Zeit klären und ist sicher zu trinken.
- Das erste Eis und Wasser, das ausgegeben wird, kann Partikel oder Gerüche aus der Wasserleitung oder dem Wassertank enthalten.
- Sollte verfärbtes Eis ausgegeben werden, überprüfen Sie den Wassertank und die Wasserleitung als mögliche Quelle. Wenn das Problem weiter besteht, nehmen Sie Kontakt mit dem Kundeninformationszentrum von LG Electronics auf. Verwenden Sie das Eis oder Wasser nicht, bis das Problem behoben ist.
- Berühren Sie die Eisausgabe oder die Eismaschine nicht mit der Hand oder mit einem Werkzeug.
- Geben Sie zuerst das Eis in ein Glas, bevor Sie es mit Wasser oder anderen Getränken füllen. Wenn Eis in ein Glas gegeben wird, das bereits Flüssigkeit enthält, können Spritzer auftreten.
- Verwenden Sie niemals ein Glas, das sehr schmal oder tief ist. Eis kann im Zulauf stecken bleiben und die Leistung des Geräts mindern.
- Halten Sie das Glas in einem geeigneten Abstand vor der Eisausgabe. Wenn das Glas zu nahe an die Ausgabe gehalten wird, kann dies die Eisausgabe verhindern.
- Entsorgen Sie das Eis im Inneren des Eisbehälters, wenn Sie in den Urlaub fahren oder wenn es zu einem längeren Stromausfall kommt. Schmilzt das Eis, kann Wasser aus dem Spender auf den Boden tropfen.

kann sich je nach Umgebung verändern (Raumtemperatur um das Gerät herum, wie oft die Tür geöffnet wird, Menge des Essens, das im Gerät gelagert wird usw.).



- ① Automatische Abschaltung (Tastarm)

Vor der Verwendung der Eismaschine des Gefrierschranks

HINWEIS

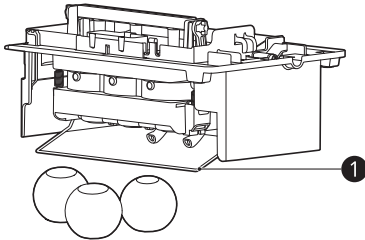
- Die Eismaschine beginnt mit der Herstellung von Eis etwa 48 Stunden nach der Erstinbetriebnahme des Geräts.
- Werfen Sie die ersten Chargen Eis nach der Installation weg.
- Das Geräusche von Eis, das in den Behälter fällt, sind normal.
- Wenn der Eisbehälter vollständig mit Eis gefüllt ist, stoppt die Herstellung.
- Die Menge und Form von Eis kann gemäß den Umgebungsbedingungen variieren (Umgebungstemperatur um das Gerät herum, Häufigkeit des Öffnens der Tür, Menge der im Gerät gelagerten Lebensmittel, Wasserdruck usw.).
- Werfen Sie im Falle eines Stromausfalls das im Eisbehälter gelagerte Eis weg.

In-Door-Eisbereiter

Die automatische Eismaschine kann innerhalb von 24 Stunden automatisch 70 - 182 Würfel herstellen, wenn die Bedingungen günstig sind. Die Menge

Gefrierschrank-Eismaschine (Craft-Eis)

Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.



1 Tastarm

⚠ ACHTUNG

- Stecken Sie kein rundes Eis in den Inneneisbehälter, da dies den Eis- und Wasserspender beschädigen kann.

HINWEIS

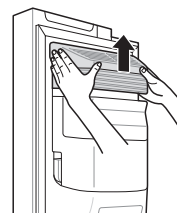
- Die Eismaschine beginnt mit der Herstellung von Eis etwa 48 Stunden nach der Erstinstallation des Geräts. Die ersten Chargen Eis können nicht rund und klar sein.
- Nach der Installation oder dem Austausch des Wasserfilters können die ersten Chargen Eis halbrund sein oder Luftblasen enthalten.
- Wenn der Wasserdruck weniger als 20 psi (138 kPa) beträgt oder ein Umkehrosmosesystem verwendet wird, kann die Form des Eises variieren.
- Abhängig von der Wasserqualität am Aufstellort und den Betriebsbedingungen kann das Eis trüb aussehen.
- Werfen Sie eventuell im Eisbehälter befindliche Eisscherben weg, da diese mit dem im Eisbehälter gelagerten Eis verkleben können.
- Nach einem kurzzeitigen Stromausfall dauert es länger, bis die erste Charge Eis hergestellt ist, und das Eis ist möglicherweise nicht rund. Wenn der Strom für längere Zeit ausfällt, werfen Sie das im Eisbehälter gelagerte Eis weg.

- Die **Craft Ice**-Eismaschine produziert jeweils 1 Charge rundes Eis (3 Stück).
- Im **3 ICE**-Modus produziert die **Craft Ice**-Eismaschine etwa alle 24 Stunden 1 Charge rundes Eis (3 Stück). Im **6 ICE**-Modus produziert die **Craft Ice**-Eismaschine im gleichen Zeitraum 2 Chargen rundes Eis (insgesamt 6 Stück).
- Für mehr Eis wählen Sie den **6 ICE**-Modus. Für klareres Eis wählen Sie den **3 ICE**-Modus.
- Die Zeit, die für die Eisherstellung benötigt wird, kann gemäß den Betriebsbedingungen variieren.
- Der Eisbehälter speichert 20 - 30 Stück rundes Eis.

Herausnehmen/ Wiedereinsetzen des Eisbehälters

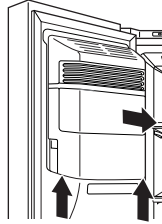
Der Eisausgabeschacht kann durch Frost blockiert werden, wenn nur zerstoßenes Eis verwendet wird. Entfernen Sie Eisablagerungen in der Leitung nach Ausbau des Eisbehälters mit einem Gummispatel. Ein regelmäßiges Ausgeben von Eiswürfeln kann Eisablagerungen verhindern.

- 1 Schalten Sie die automatische Eismaschine aus. Halten Sie die Taste **Ice On/Off** auf dem Bedienfeld 3 Sekunden lang gedrückt.
- 2 Halten Sie den Deckel der automatischen Eismaschine fest und entfernen Sie ihn, indem Sie ihn nach oben anheben.



36 BETRIEB

- 3 Halten Sie den Eisbehälter mit beiden Händen und ziehen Sie ihn heraus, indem Sie ihn nach oben anheben.



- 4 Bringen Sie den In-Door-Eisbehälter in der umgekehrten Reihenfolge der Entnahme wieder an.

⚠ ACHTUNG

- Bitte berühren Sie die mechanischen Teile der automatischen Eismaschine weder mit den Händen noch mit Werkzeugen. Ansonsten kann es zu Schäden am Gerät oder Verletzungen kommen.
- Nehmen Sie die automatische Eismaschine nicht auseinander, reparieren Sie sie nicht und versuchen Sie nicht, sie zu verändern. Diese Aufgaben sollten nur von einem Fachmann durchgeführt werden.
- Beachten Sie, dass die automatische Eismaschine bei geöffneter Tür des Tiefkühlers ständig weiterarbeitet, falls der Schalter der automatischen Eismaschine auf der Ein-Position steht.
- Halten Sie Kinder vom Spender fern.
- Wenn Sie das Eisfach wieder einsetzen, achten Sie darauf, dass es richtig sitzt. Wenn es schräg oder uneben eingefügt ist, kann es sein, dass es aufgrund von fehlendem Sensorkontakt kein Eis mehr produziert.

Ein-/Ausschalten der Eismaschine

Um die automatische Eismaschine ein- oder auszuschalten, halten Sie die Taste **Ice On/Off** auf dem Bedienfeld drei Sekunden lang gedrückt.

Normale Geräusche, die Sie hören können

- Wenn Sie die Stromversorgung der Eismaschine eingeschaltet haben, bevor die Wasserleitung verbunden ist, kann die Eismaschine beschädigt werden.
- Das Wasserventil der Eismaschine summt, wenn sich die Eismaschine mit Wasser füllt. Wenn sich die Taste **Ice On/Off** in der Position **On** befindet, summt sie auch dann, wenn sie noch nicht an den Wasseranschluss angeschlossen ist. Um das Summen zu stoppen, stellen Sie die Taste **Ice On/Off** auf **Off**.
- Sie hören das Geräusch von Eis, das in den Behälter abgeworfen wird, und Wasser, das in den Rohren läuft, wenn die Eismaschine nachfüllt.

Vorbereitung für den Urlaub

Stellen Sie die Taste **Ice On/Off** und schließen Sie die Wasserleitung zum Gerät.

HINWEIS

- Die Eisbehälter sollten immer dann entleert werden, wenn die Taste **Ice On/Off** auf die Position **Off** gestellt wird.

Wenn die Umgebungstemperatur unter den Gefrierpunkt sinkt, lassen Sie das Wasserversorgungssystem von einem qualifizierten Techniker entleeren, um ernsthafte Sachschäden durch Überschwemmungen zu vermeiden, die durch gerissene Wasserleitungen oder -anschlüsse verursacht werden.

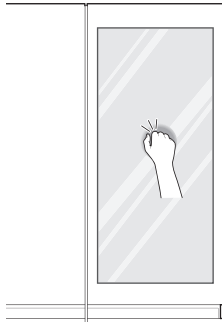
InstaView

Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

Die Verwendung von InstaView Door in Door

Mit der **InstaView Door in Door** können Sie sehen, ob Ihnen häufig verwendete Artikel wie Getränke

und Snacks ausgehen, ohne die Kühlschranktür öffnen zu müssen.



- 1 Klopfen Sie zweimal auf das Glas, um das LED-Licht in der **Door in Door** zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- 2 Das LED-Licht schaltet sich automatisch nach 10 Sekunden ab.

⚠ ACHTUNG

- Öffnen Sie die Tür des Geräts nicht, während die Door-in-Door offen ist und umgekehrt. Die Door-in-Door kann von der Ecke der Tür getroffen und beschädigt werden.

HINWEIS

- Die **InstaView Door in Door** Funktion ist deaktiviert, wenn die rechte oder die linke Gefrierschranktür geöffnet sind, bis zu 2 Sekunden nachdem eine Tür geschlossen wurde, und wenn der Eisspender verwendet wird.
- Klopfen Sie in die Glasmitte. Klopfen am Rand des Glases aktiviert die **InstaView Door in Door**-Funktion nicht ordnungsgemäß.
- Klopfen Sie hart genug, sodass ein Klopfen zu hören ist.
- Die **InstaView Door in Door** Funktion kann sich selbst aktivieren, wenn in der Nähe des Kühlschranks ein lautes Geräusch auftritt.
- Reinigen Sie die Glastür mit einem trockenen Tuch. Um hartnäckige Flecken zu entfernen, befeuchten Sie ein sauberes Tuch leicht mit

lauwarmem Wasser oder einem Glasreiniger. Sprühen Sie keinen Glasreiniger direkt auf die Glastür.

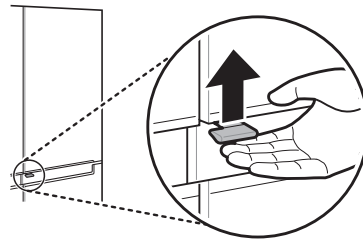
Door in Door

Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

Die Door-in-Door verwenden

Ziehen Sie den Hebel an der Unterseite der Tür nach oben, bis sich die Door in Door öffnet.

Es steht viel Stauraum im Inneren der Door in Door und den Körben in der Umgebung zur Verfügung, sodass Sie Lebensmittel auf organisierte Weise aufbewahren können.



⚠ ACHTUNG

- Öffnen Sie die Tür des Geräts nicht, während die Door-in-Door offen ist und umgekehrt. Die Door-in-Door kann von der Ecke der Tür getroffen und beschädigt werden.

Schublade

⚠ ACHTUNG

- Entleeren Sie die Schubladen immer, bevor Sie sie herausnehmen, und benutzen Sie beim Herausnehmen und Wiedereinsetzen beide Hände.

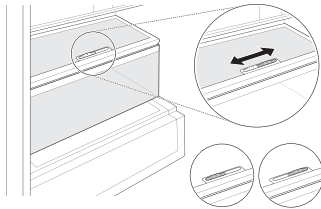
38 BETRIEB

- Stellen Sie sicher, dass die Kühlschrantüren vollständig geöffnet sind, bevor Sie die Schubladen herausnehmen und wiedereinssetzen.

Die Gemüseschublade benutzen

Die Luftfeuchtigkeit in der Gemüsefrischhalteschublade kann durch Schieben des Reglers in eine bestimmte Richtung geregelt werden.

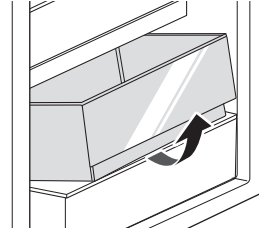
- Wenn er auf die linke Seite verschoben wird, ist die Luftführung offen und lässt Luft durch die Schublade zirkulieren, um Feuchtigkeit zu reduzieren.
- Wird der Regler auf die rechte Seite verschoben, ist sie geschlossen und hält die Feuchtigkeit, die sich derzeit in der Crisper-Schublade befindet, aufrecht.



Herausnehmen/ Wiedereinssetzen der Schubladen

- 1 Nehmen Sie den Inhalt aus der Schublade heraus. Halten Sie den Griff der Gemüseschubladen fest und ziehen Sie sie vorsichtig heraus.

- 2 Heben Sie die Gemüseschublade nach oben und ziehen Sie sie heraus.



- 3 Gehen Sie beim Einsetzen der Schublade in umgekehrter Reihenfolge vor.

⚠ ACHTUNG

- Entleeren Sie die Schubladen immer, bevor Sie sie herausnehmen, und benutzen Sie beim Herausnehmen und Wiedereinssetzen beide Hände.
- Stellen Sie sicher, dass die Kühlschrantüren vollständig geöffnet sind, bevor Sie die Schubladen herausnehmen und wieder einbauen.

Ablage

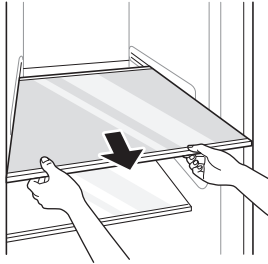
⚠ ACHTUNG

- Glasböden sind schwer. Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie diese herausnehmen.
- Reinigen Sie Glasböden nicht mit warmem Wasser, so lange sie kalt sind. Glasböden könnten springen und brechen, wenn sie einem raschen Temperaturwechsel ausgesetzt werden.

Herausnehmen/ Wiedereinssetzen der Ablage

- 1 Kippen Sie die Vorderseite des Regals nach oben und heben Sie das Regal gerade nach oben.

2 Ziehen Sie das Regal heraus.



3 Nehmen Sie den Einbau in umgekehrter Reihenfolge wie den Ausbau vor.

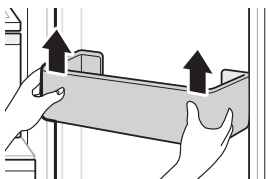
⚠ ACHTUNG

- Glasböden sind schwer. Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie diese herausnehmen.
- Reinigen Sie Glasböden nicht mit warmem Wasser, so lange sie kalt sind. Glasböden könnten springen und brechen, wenn sie einem raschen Temperaturwechsel ausgesetzt werden.
- Achten Sie darauf, dass die Regale gerade sind. Ist dem nicht so, können die Regale oder Nahrungsmittel herunterfallen.

Türkorb

Herausnehmen/ Wiedereinsetzen des Türkorbs

1 Halten Sie das Fach an beiden Enden und heben Sie es nach oben heraus.



2 Zum Einbau der Körbe führen Sie die Ausbauschritte in umgekehrter Reihenfolge durch.

40 INTELLIGENTE FUNKTIONEN

INTELLIGENTE FUNKTIONEN

LG ThinQ-App

Diese Funktion steht nur bei Modellen mit WLAN zur Verfügung.

Mithilfe der **LG ThinQ**-App können Sie über ein Smartphone mit dem Gerät kommunizieren.

Die Funktionen der LG ThinQ-App

Kommunizieren Sie mit dem Gerät von einem Smartphone aus, über das Sie die komfortablen intelligenten Funktionen verwenden können.

Smart Diagnosis

- Wenn bei der Verwendung des Geräts ein Problem auftritt, kann Ihnen diese intelligente Diagnosefunktion helfen, das Problem zu diagnostizieren.

Einstellungen

- Hier können verschiedene Optionen auf dem Gerät oder in der App eingestellt werden.

HINWEIS

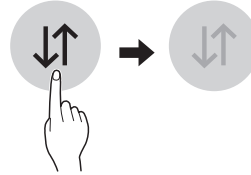
- Wenn Sie Ihren drahtlosen Router, Internetanbieter oder Ihr Passwort ändern, löschen Sie das registrierte Gerät aus der **LG ThinQ**-Anwendung und registrieren Sie es erneut.
- Um die Gerätefunktionalität zu verbessern, kann die App ohne Benachrichtigung des Nutzers geändert werden.
- Funktionen können sich je nach Modell unterscheiden.

Vor der Verwendung der LG ThinQ-App

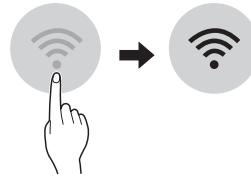
- 1 Überprüfen Sie den Abstand vom Gerät zum kabellosen Router (WLAN-Netzwerk).
 - Wenn der Abstand zwischen dem Gerät und dem WLAN-Router zu groß ist, kann die Signalstärke schwach sein. In diesem Fall

dauert die Registrierung sehr lange oder die Installation kann fehlschlagen.

- 2 Schalten Sie das **Mobile Netz** oder die **Mobilien Daten** auf Ihrem Smartphone aus.



- 3 Verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem Router.



HINWEIS

- Um die WLAN-Verbindung zu überprüfen, stellen Sie sicher, ob die Wi-Fi-Anzeige auf dem Bedienfeld leuchtet.
- Das Gerät unterstützt nur 2,4 GHz WLAN-Netzwerke. Kontaktieren Sie Ihren Internetanbieter oder sehen Sie im Handbuch Ihres kabellosen Routers nach, um Ihre Netzwerkfrequenz in Erfahrung zu bringen.
- **LG ThinQ** ist für keine Netzwerkbedingungen, Fehler oder Störungen bzw. Fehler, die durch Netzwerkverbindung verursacht wurden, verantwortlich.
- Wenn das Gerät Schwierigkeiten hat, sich mit dem WLAN-Netzwerk zu verbinden, kann es sein, dass es zu weit vom Router entfernt ist. Erwerben Sie ggf. einen WLAN-Repeater (Reichweitenerweiterung), um die WLAN-Signalstärke zu verbessern.
- Die WLAN-Verbindung könnte wegen der Heimnetzwerkumgebung nicht aufgenommen oder unterbrochen werden.

- Die Netzwerkverbindung arbeitet möglicherweise aufgrund Ihres Internet-Service-Providers nicht störungsfrei.
- Die Umgebung des drahtlosen Netzwerkes kann das drahtlose Netzwerk verlangsamen.
- Das Gerät kann aufgrund von Problemen mit der drahtlosen Signalübertragung nicht registriert werden. Ziehen Sie den Stecker des Geräts aus und warten Sie ca. eine Minute, bevor Sie es erneut versuchen.
- Wenn die Firewall Ihres WLAN-Routers aktiviert ist, müssen Sie sie deaktivieren oder eine Ausnahme hinzufügen.
- Der Name des WLAN-Netzwerks (SSID) sollte aus einer Kombination aus lateinischen Buchstaben und Zahlen bestehen (Verwenden Sie keine Sonderzeichen).
- Die Smartphone-Benutzeroberfläche kann je nach Betriebssystem und Hersteller unterschiedlich ausfallen.
- Wenn das Sicherheitsprotokoll des Routers auf **WEP** eingestellt ist, ist es möglich, dass Sie kein Netzwerk einrichten können. Bitte ändern Sie die Einstellung auf ein anderes Sicherheitsprotokoll (wir empfehlen **WPA2**) und registrieren Sie das Produkt erneut.

Installation der LG ThinQ-App

Suchen Sie auf einem Smartphone nach der **LG ThinQ** App im Google Play Store bzw. Apple App Store. Befolgen Sie die Anweisungen, um die Anwendung herunterzuladen und zu installieren.

Verbindung zum WLAN herstellen

Bei Verwendung der **LG ThinQ**-Anwendung, ermöglicht die Taste **Wi-Fi** dem Gerät, eine Verbindung mit dem WLAN-Heimnetzwerk herzustellen. Die Wi-Fi-Anzeige zeigt den Status des Anschlusses des Geräts an das Netzwerk an. Die Wi-Fi-Anzeige leuchtet, wenn das Gerät mit dem Wi-Fi-Netzwerk verbunden ist.

- **Erstmalige Geräteregistrierung**

Führen Sie die Anwendung **LG ThinQ** aus und befolgen Sie bitte die in der Anwendung aufgezeigten Instruktionen, um das Gerät zu registrieren.

- **Das Gerät neu registrieren oder einen anderen Benutzer registrieren**

Für 3 Sekunden die Taste **Wi-Fi** gedrückt halten, um die Funktion vorübergehend auszuschalten. Führen Sie die Anwendung **LG ThinQ** aus und befolgen Sie bitte die in der Anwendung aufgezeigten Instruktionen, um das Gerät zu registrieren.

HINWEIS

- Um die WLAN-Funktion zu deaktivieren, halten Sie die Taste **Wi-Fi** für 3 Sekunden gedrückt. Die Wi-Fi-Anzeige wird ausgeschaltet.

Wireless-LAN-Modul Technische Daten:

Modell	LCW-010
Frequenzbereich	2412 - 2472 MHz
Ausgangsleistung (Max.)	IEEE 802.11 b: 18.06 dBm
	IEEE 802.11 g: 18.95 dBm
	IEEE 802.11 n (HT20): 18.43 dBm IEEE 802.11 n (HT40): 17.96 dBm

Drahtlosfunktion Software-Version: V 1.0

Zur Rücksichtnahme auf den Nutzer, sollte dieses Gerät mit einem Abstand von mindestens 20 cm zwischen dem Gerät und dem Körper installiert und betrieben werden.

Information: Hinweis bezüglich Open-Source-Software

Um den in diesem Produkt enthaltenen Quellcode unter der GPL, LGPL, MPL und anderen Open-Source-Lizenzen, die zur Offenlegung des



42 INTELLIGENTE FUNKTIONEN

Quellcodes verpflichten, zu erhalten und um Zugang zu allen genannten Lizenzbedingungen, Copyright-Hinweisen und anderen relevanten Dokumenten zu erhalten, besuchen Sie bitte <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics bietet gegen eine kostendeckende Gebühr (Medium, Versand und Bearbeitung) den Quellcode auf CD-ROM an. Senden Sie dazu eine Anfrage per E-Mail an: opensource@lge.com.

Dieses Angebot gilt für jeden, der diese Informationen erhält, für einen Zeitraum von drei Jahren nach der letzten Lieferung dieses Produkts.

Smart Diagnosis

Diese Funktion steht nur bei Modellen mit dem Logo  oder  zur Verfügung.

Verwenden Sie diese Funktion, um Probleme mit Ihrem Gerät zu diagnostizieren und zu lösen.

HINWEIS

- Aus Gründen, die nicht auf die Fahrlässigkeit von LG Electronics zurückzuführen sind, ist es möglich, dass der Dienst aufgrund externer Faktoren wie beispielsweise Nichtverfügbarkeit oder Trennung der WLAN-Verbindung, lokalen App Store-Richtlinien oder Nichtverfügbarkeit der App nicht verfügbar ist.
- Die Funktion kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden und je nach Standort eine andere Form haben.

Die Verwendung von LG ThinQ zum Diagnostizieren von Problemen

Wenn bei Ihrem mit WLAN ausgestatteten Gerät ein Problem auftritt, kann es mithilfe der **LG ThinQ**-App Fehlerdaten auf ein Smartphone übertragen.

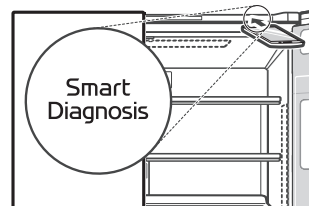
- Starten Sie die **LG ThinQ**-App und wählen Sie im Menü die **Smart Diagnosis**-Funktion. Befolgen Sie die Anweisungen in der **LG ThinQ**-App.

Die Verwendung der akustischen Diagnose zum Diagnostizieren von Problemen

Gehen Sie nach den folgenden Anweisungen vor, um die akustische Diagnosemethode zu verwenden.

- Starten Sie die **LG ThinQ**-App und wählen Sie im Menü die **Smart Diagnosis**-Funktion. Befolgen Sie die Anweisungen für die akustische Diagnose in der **LG ThinQ**-App.

- 1 Drücken Sie die Taste **Lock**, um die Sperrfunktion zu aktivieren.
 - Wenn die Anzeige für mehr als 5 Sekunden verriegelt ist, müssen Sie die Verriegelung deaktivieren und es dann erneut aktivieren.
- 2 Öffnen Sie die Tür des Kühlschranks und halten Sie das Telefon oben rechts an die Lautsprecheröffnung.



- 3 Halten Sie die Taste **Freezer** mindestens drei Sekunden lang gedrückt, während Sie das Telefon an den Lautsprecher halten, bis die Datenübertragung abgeschlossen ist.
- 4 Nach Abschluss der Datenübertragung wird die Diagnose in der App angezeigt.

HINWEIS

- Um die besten Ergebnisse zu erzielen, das Telefon nicht bewegen, während die Töne übertragen werden.

WARTUNG

Reinigung

Allgemeine Reinigungstipps

- Das manuelle Auftauen, die Wartung oder Reinigung des Geräts während der Lagerung der Lebensmittel im Gefrierschrank kann die Temperatur der Lebensmittel erhöhen und ihre Haltbarkeit verkürzen.
- Reinigen Sie regelmäßig alle Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen können.
- Reinigen Sie das Innere oder Äußere des Geräts nicht mit einer groben Bürste, Zahnpasta oder brennbaren Materialien. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, die entzündliche Inhaltsstoffe enthalten. Dies kann zu Verfärbungen oder Schäden am Gerät führen.
 - Entzündliche Substanzen: Alkohol (Ethanol, Methanol, Isopropylalkohol, Isobutylalkohol etc.), Verdünnungsmittel, Bleiche, Benzol, entzündliche Flüssigkeiten, Scheuermittel, etc.
- Kontrollieren Sie nach der Reinigung, ob das Netzkabel beschädigt ist.

Reinigung der Außenseite

- Während der Reinigung der Lüftungsöffnungen an der Außenseite des Geräts mittels Staubsauger sollte das Stromkabel nicht angesteckt sein, um eine statische Entladung zu verhindern, die zur Beschädigung des Geräts oder zu einem elektrischen Schlag führen kann. Es ist empfehlenswert, die Abdeckungen der rückseitigen und seitlichen Lüftungsöffnungen regelmäßig zu reinigen, um einen verlässlichen und sparsamen Betrieb aufrechtzuerhalten.
- Halten Sie die Lüftungsöffnungen an der Außenseite des Geräts sauber. Verstopfte Lüftungsöffnungen können zu Bränden oder Schäden am Gerät führen.
- Reinigen Sie die Außenseite des Geräts mit einem sauberen Schwamm oder einem weichen Lappen und warmem Wasser mit einem milden Reinigungsmittel. Verwenden Sie keine rauen oder scheuernden Reiniger. Trocknen Sie das

Gerät sorgfältig mit einem weichen Tuch ab. Verwenden Sie zur Reinigung der Edelstahltüren keine schmutzigen Tücher. Verwenden Sie immer ein speziell dafür bestimmtes Tuch und wischen Sie in dieselbe Richtung wie die Maserung. Dies verhindert, dass die Oberfläche fleckig wird und ihren Glanz verliert.

Reinigung der Innenseite

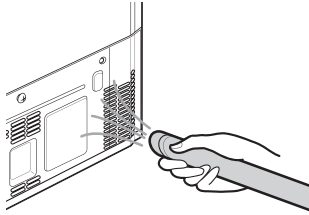
- Beim Ausbau von Regalen und Schubfächern aus dem Gerät entfernen Sie bitte alle Lebensmittel, um Verletzungen und Beschädigungen zu vermeiden.
- Bitte nehmen Sie die Regale und Schubfächer heraus, reinigen sie mit Wasser und trocknen sie anschließend gründlich, bevor Sie sie wieder einbauen.
- Wischen Sie regelmäßig die Dichtungen der Türen mit einem feuchten weichen Tuch ab.
- Spritzer und Flecken auf den Türbehältern sollten entfernt werden, da diese die Lagerfähigkeit der Behälter beeinträchtigen und sie sogar beschädigen könnten.
- Die Schubfächer oder Behälter niemals im Geschirrspüler reinigen. Die Teile können durch Hitzeeinwirkung verformt werden.
- Die Abtauautomatik im Gerät gewährleistet, dass sich unter normalen Betriebsbedingungen im Ablagefach kein Eis bildet. Sie müssen es nicht manuell abtauen.

Reinigung der Kondensatorabdeckung

Verwenden Sie einen Staubsauger mit einer Bürste, um die Kondensatorabdeckung und Öffnungen zu reinigen. Entfernen Sie bitte nicht die Platte, welche den Wicklungsbereich des Kondensators abdeckt.

44 WARTUNG

Wir empfehlen, dies alle 12 Monate zu tun, um die Betriebseffizienz aufrechtzuerhalten.



Wasserfilter

Ersetzen des Wasserfilters

⚠️ WARNUNG

- Lassen Sie Kinder während der Installation dieses Produkts keinen Zugang zu Kleinteilen haben.
- Nicht mit Wasser verwenden, das mikrobiologisch unsicher oder von unbekannter Qualität ist, oder ohne angemessene Desinfektion vor oder nach Verwendung des Systems. Systeme, die für die Zystenreduzierung zertifiziert sind, können für desinfiziertes Wasser verwendet werden, das filtrierbare Zysten enthalten kann.

⚠️ ACHTUNG

- Nicht installieren, wenn der Wasserdruck 827 kPa übersteigt. Wenn Ihr Wasserdruck 827 kPa überschreitet, müssen Sie ein Druckbegrenzungsventil installieren. Wenden Sie sich an einen Installateur, wenn Sie sich nicht sicher sind, wie Sie Ihren Wasserdruck überprüfen können.
- Installieren Sie das Gerät nicht an Orten, an denen Wasserschlagbedingungen auftreten können. Wenn Wasserschlaggefahr besteht, müssen Sie einen Wasserschlagdämpfer installieren. Setzen Sie sich mit einem Installateur in Verbindung, wenn Sie sich nicht sicher sind, wie Sie diesen Zustand überprüfen können.

- Installieren Sie nicht an Warmwasserversorgungsleitungen. Die maximale Betriebswassertemperatur dieses Filtersystems beträgt 37,8 °C.
- Schützen Sie den Filter vor dem Einfrieren. Entleeren Sie den Filter, wenn die Temperatur unter 4,4 °C fällt.
- Die Einwegfilterpatrone MUSS alle 6 Monate ersetzt werden, bei der Nennkapazität oder wenn eine merkliche Verringerung der Flussrate auftritt.
- Wenn eine Rückflussverhinderungsvorrichtung in einem Wassersystem installiert ist, muss eine Vorrichtung zur Druckkontrolle aufgrund thermischer Ausdehnung installiert werden.
- Stellen Sie sicher, dass alle Rohrleitungen und Anschlüsse sicher und Leckage frei sind.

HINWEIS

- Obwohl die Prüfung unter Standard-Laborbedingungen durchgeführt wurde, kann die tatsächliche Leistung variieren.
- Es ist unbedingt erforderlich, dass die vom Hersteller empfohlenen Installations-, Wartungs- und Filterwechselanforderungen durchgeführt werden, damit das Produkt die beworbene Leistung erbringt.

Ersetzen des Wasserfilters (Modelle mit Wasseranschluss)

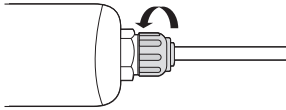
*1 Diese Funktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

Der Filter muss alle 6 Monate gewechselt werden, oder wenn die Anzeigeleuchte aufleuchtet oder die Leistung des Wasserspenders abnimmt.

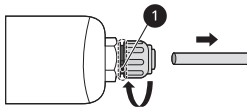
- Informationen zum Kauf eines Ersatzwasserfilters:
 - Verwenden Sie die Ersatzpatrone: ADQ736939 **
 - Kontaktieren Sie Ihren lokalen Händler oder den Kundendienst von LG Electronics. Weitere Informationen erhalten Sie auf unserer Website lg.com.

Gewindemutter Typ*1

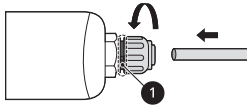
- 1 Lösen Sie die Schraubkappe.



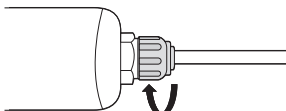
- 2 Ziehen Sie das Rohr aus der Wasserfilterkappe heraus, bis die farbige Linie ❶ sichtbar ist.



- 3 Drücken Sie das Rohr in die Wasserfilterkappe und stellen Sie sicher, dass das Ende vollständig abgedichtet ist.



- 4 Ziehen Sie die Schraubkappe fest, bis die farbige Linie im Wasserfilter nicht mehr sichtbar ist.

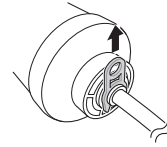


- 5 Drücken Sie die Taste **Water Filter** und halten Sie sie drei Sekunden lang gedrückt. Damit wird das **Replacement Filter**-Symbol zurückgesetzt. Der neue Wasserfilter wurde aktiviert.

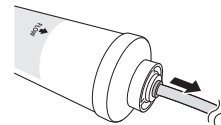
- 6 Geben Sie etwa 5 Minuten lang Wasser ab, um eingeschlossene Luft und Verunreinigungen aus dem System zu entfernen.

Steckverbindungstyp*1

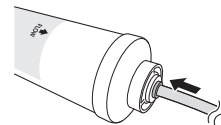
- 1 Entfernen Sie die Schraubkappe.



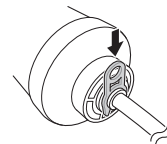
- 2 Ziehen Sie das Rohr aus dem Wasserinstallateur heraus.



- 3 Drücken Sie das Rohr in der Wasserfilter und stellen Sie sicher, dass das Ende vollständig abgedichtet ist.



- 4 Setzen Sie die Schraubkappe fest, bis die farbige Linie im Wasserfilter nicht mehr sichtbar ist.



- 5 Drücken Sie die Taste **Water Filter** und halten Sie sie drei Sekunden lang gedrückt. Damit wird das **Replacement Filter**-Symbol zurückgesetzt. Der neue Wasserfilter wurde aktiviert.

46 WARTUNG

- 6** Geben Sie etwa 5 Minuten lang Wasser ab, um eingeschlossene Luft und Verunreinigungen aus dem System zu entfernen.

⚠ ACHTUNG

- Wenn der Filter nicht ausgetauscht wird, wenn dies erforderlich ist, oder wenn nicht von LG zugelassene Wasserfilter verwendet werden, kann die Filterpatrone auslaufen und Schäden verursachen.

Anwendungsrichtlinien/ Wasserversorgungsparameter

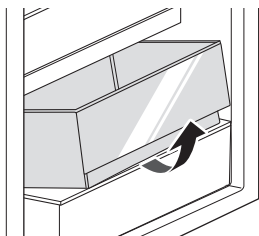
- Dienstablauf: 1.9 lpm
- Wasserzuleitung: Gemeinschaftlicher oder privater Brunnen - Trinkwasser
- Wasserdruck: 138 - 827 kPa
- Wassertemperatur: 0.6 - 37.8 °C
- Kapazität: 1 892 Liter

Luftfilter

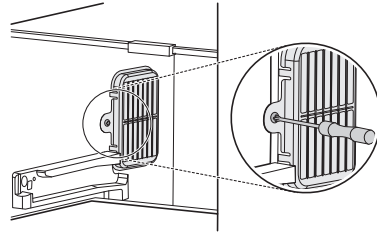
Wiederverwendung des Luftfilter

Sie können den Luftfilter wiederverwenden, indem Sie Gerüche aus dem Luftfilter entfernen.

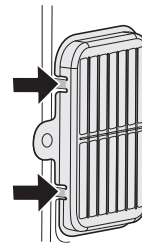
- 1** Ziehen Sie die obere Kühlschublade heraus.



- 2** Drehen Sie die Schraube am Luftfilter heraus.

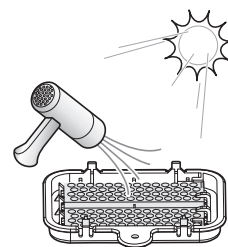


- 3** Drücken Sie auf die Haken am Luftfilter und nehmen Sie diesen dann heraus.



- 4** Trocknen Sie den Luftfilter mit einem Fön oder legen Sie diesen ins Sonnenlicht.

- Für den Luftfilter wird ein natürliches Palmholzpulver verwendet, um die Desodorierungsleistung zu erhöhen. Auch wenn es abfällt, ist es nicht schädlich. Wischen Sie es mit einem Handtuch oder Lappen ab.



FEHLERBEHEBUNG

Bevor Sie das Servicezentrum anrufen

Eis und Wasser

DEUTSCH

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
Die Eismaschine produziert kein Eis oder nur eine kleine Menge Eis.	Haben Sie das Gerät erst vor kurzem installiert? <ul style="list-style-type: none"> Die Eismaschine beginnt normalerweise mit der Herstellung von Eis etwa 48 Stunden nach der Installation des Geräts. Wenn die Temperatur im Kühlfach zu kalt ist, kann der Wasserfilter einfrieren und den Wasserfluss zur Eismaschine blockieren.
	Haben Sie die Wasserleitung an das Gerät angeschlossen und das Zufuhrventil geöffnet? <ul style="list-style-type: none"> Bitte schließen Sie die Wasserleitung an das Gerät an und öffnen Sie das Zufuhrventil vollständig.
	Ist der Wasserschlauch geknickt? <ul style="list-style-type: none"> Wenn der Wasserschlauch geknickt ist, kann dies den Wasserdurchfluss beeinträchtigen.
	Haben Sie vor kurzem eine große Menge Eis entnommen? <ul style="list-style-type: none"> Die Eismaschine braucht ungefähr 24 Stunden, um mehr Eis zu produzieren. Bitte warten Sie.
	Haben Sie den Schalter an der Eismaschine oder die entsprechende Taste auf dem Bedienfeld eingeschaltet? <ul style="list-style-type: none"> Schalten Sie bitte den Schalter an der Eismaschine auf I oder stellen Sie die Taste für die Eismaschine auf dem Bedienfeld auf ON. (Weitere Einzelheiten zur Benutzung finden Sie auf der Website von LG Electronics, oder benutzen Sie Ihr Smart-Gerät.)
	Ist die Temperatur des Gefrierbereichs zu hoch eingestellt? <ul style="list-style-type: none"> Wenn die eingestellte Temperatur zu warm ist, wird das Eis nur langsam oder überhaupt nicht produziert. Für normalen Betrieb der Eismaschine müssen Sie die Gefriertemperatur auf -18 °C einstellen.
	Haben Sie die Tür des Geräts häufig geöffnet? <ul style="list-style-type: none"> Wenn Sie die Tür häufig öffnen, entweicht kalte Luft, wodurch sich die Geschwindigkeit der Eisherstellung reduziert. Bitte öffnen Sie die Tür nicht zu häufig.
	Ist die Tür des Geräts vollständig geschlossen? <ul style="list-style-type: none"> Wenn die Tür des Geräts nicht vollständig geschlossen ist, erhöht sich die Temperatur im Gefrierbereich, wodurch sich die Geschwindigkeit der Eisherstellung reduziert. Schließen Sie die Tür vollständig.

48 FEHLERBEHEBUNG

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
Es wird kein Eis ausgegeben.	Das Geräusch von ausgegebenem Eis ist nicht zu hören? <ul style="list-style-type: none"> Bitte wählen Sie auf dem Bedienfeld abwechselnd die Modi für Eiswürfel und zerstoßenes Eis, um das Eis auszugeben.
	Ist die Eisleitung blockiert? (Sie können die Eisleitung überprüfen, indem Sie den Eisbehälter abnehmen.) <ul style="list-style-type: none"> Das Eis kann nicht richtig ausgegeben werden, wenn die Eisleitung blockiert ist. Bitte überprüfen Sie das Eis regelmäßig und reinigen Sie die Eisleitung regelmäßig.
Es kommt kein Wasser heraus.	Das Zufuhrventil kann abgeschaltet werden. (Nur Modelle mit Wasseranschluss) <ul style="list-style-type: none"> Öffnen Sie das Wasserzufuhrventil. Wenn die Temperatur im Kühlfach zu kalt ist, kann der Wasserfilter einfrieren und den Wasserfluss zum Spender blockieren.
	Der Wasserspendertank kann leer sein. (Nur Modelle ohne Wasseranschluss) <ul style="list-style-type: none"> Füllen Sie den Wasserspendertank auf.
	Ist das Wasserzufuhrventil geschlossen? (Nur Modelle mit Wasseranschluss) <ul style="list-style-type: none"> Öffnen Sie das Wasserzufuhrventil.
	Verwenden Sie ungefiltertes Wasser? <ul style="list-style-type: none"> Ungefiltertes Wasser kann eine große Menge verschiedener Schwermetalle oder Fremdkörper enthalten, sodass der Filter schnell verstopft sein kann – unabhängig von der Lebensdauer des Filters.

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
Das Wasser hat einen ungewöhnlichen Geschmack.	Ist der Geschmack des Wassers anders im Vergleich zu dem Geschmack des Wassers aus dem vorherigen Wasseraufbereiter? <ul style="list-style-type: none"> • Wurde das aufbereitete oder kalte Wasser für einen längeren Zeitraum nicht verwendet?
	Ist es lange her, seit Sie den Filter installiert oder ausgetauscht haben? <ul style="list-style-type: none"> • Wenn ein Filter sehr lange verwendet wird, kann die Reinigungsleistung abnehmen. Es wird empfohlen, den Filter gemäß den Austauschintervallen zu wechseln.
	Haben Sie den Filter in der ersten Phase nach der Installation richtig durchgespült? <ul style="list-style-type: none"> • Wenn Sie den Filter zum ersten Mal installieren oder austauschen, müssen Luft und Aktivkohlerückstände aus dem Filter entfernt werden. Lassen Sie bitte zunächst ca. 5 Liter gereinigtes Wasser durch das Gerät aus dem Spender laufen, indem Sie den Spenderhebelarm drücken. (Aktivkohle ist für den Menschen ungefährlich.)
	Wurde das aufbereitete oder kalte Wasser für einen längeren Zeitraum nicht verwendet? <ul style="list-style-type: none"> • Der Geschmack abgestandenen Wassers kann durch das Bakterienwachstum verändert sein. Lassen Sie ca. 5 Liter Wasser durch das Gerät aus dem Spender laufen (ca. 3 Minuten), indem Sie den Spenderhebelarm drücken.

Kühlen

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
Keine Kühlung oder Tiefkühlung.	Ist die Stromversorgung unterbrochen? <ul style="list-style-type: none"> • Bitte überprüfen Sie den Strom und andere Betriebsmittel.
	Bitte überprüfen Sie den Strom und andere Betriebsmittel. <ul style="list-style-type: none"> • Stecken Sie den Netzstecker ordnungsgemäß in die Steckdose.
	Möglicherweise ist bei Ihnen zu Hause eine Sicherung durchgebrannt oder der Trennschalter wurde ausgelöst. Alternativ ist das Gerät an eine GFCI-Steckdose (Fehlerstrom-Schutzschalter) angeschlossen und der Trennschalter der Steckdose ist ausgelöst worden. <ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie den Hauptschaltkasten und ersetzen Sie die Sicherung oder setzen Sie den Schutzschalter zurück. Erhöhen Sie die Sicherungskapazität nicht. Wenn das Problem auf eine Überlastung des Stromkreises zurückzuführen ist, lassen Sie es von einem qualifizierten Elektriker beheben. • Setzen Sie den Trennschalter am GFCI zurück. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an einen Elektriker.

50 FEHLERBEHEBUNG

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
Schlechte Kühlung oder Tiefkühlung.	Ist die Temperatur des Gefriergeräts oder Tiefkühlschranks auf "wärmstes" eingestellt? <ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie die Temperatur des Kühlschranks oder Gefrierschranks auf eine kältere Temperatur ein.
	Befindet sich das Gerät unter direkter Sonneneinstrahlung oder in der Nähe von Hitzequellen, wie Küchenherde oder Mikrowellen? <ul style="list-style-type: none"> • Kontrollieren Sie den Aufstellbereich und stellen Sie das Gerät ggf. in entsprechender Entfernung von wärmeerzeugenden Geräten auf.
	Haben Sie warme Speisen eingelagert, ohne diese vorher abkühlen zu lassen? <ul style="list-style-type: none"> • Bitte lassen Sie warme Speisen zuerst abkühlen, bevor Sie diese in den Gefrierschrank oder den Kühlschrank stellen.
	Haben Sie zu viele Lebensmittel eingelagert? <ul style="list-style-type: none"> • Lassen Sie genügend Platz zwischen den einzelnen Lebensmitteln.
	Sind die Gerätetüren fest verschlossen? <ul style="list-style-type: none"> • Schließen Sie die Tür fest zu und stellen Sie sicher, dass die eingelagerten Lebensmittel das Schließen der Tür nicht behindern.
	Steht ausreichender Raum rund um das Gerät zur Verfügung? <ul style="list-style-type: none"> • Passen Sie die Aufstellungsposition des Geräts so an, dass ausreichender Raum rund um das Gerät vorhanden ist.
In dem Gerät ist ein unangenehmer Geruch wahrnehmbar.	Ist die Temperatur des Gefriergeräts oder Tiefkühlschranks auf "warm" eingestellt? <ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie die Temperatur des Kühlschranks oder Gefrierschranks auf eine kältere Temperatur ein.
	Haben Sie intensiv riechende Speisen in das Gerät gestellt? <ul style="list-style-type: none"> • Lagern Sie Lebensmittel mit starken Gerüchen in dichten Behältern.
	Gemüse oder Obst kann in einem Schubfach verdorben sein. <ul style="list-style-type: none"> • Entsorgen Sie verfaultes Gemüse und reinigen Sie die Gemüseschublade. Lagern Sie Gemüse nicht zu lange in der Gemüseschublade.

Kondensation und Eisbildung

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
Es befindet sich Kondenswasser im Inneren des Geräts oder auf dem Boden der Abdeckung für die Gemüseschiebefächer.	Haben Sie warme Speisen eingelagert, ohne diese vorher abkühlen zu lassen? <ul style="list-style-type: none"> Lassen Sie das heiße Essen erst auskühlen, bevor Sie es in den Kühlschrank oder Gefrierschrank stellen.
	Haben Sie die Gerätetür offen gelassen? <ul style="list-style-type: none"> Wenn die Kondensierung kurz nach dem Schließen aus der Gerätetür weicht, können Sie diese mit einem trockenen Tuch abwischen.
	Nehmen Sie ein übermäßiges Öffnen und Schließen der Gerätetür vor? <ul style="list-style-type: none"> Aufgrund des Temperaturunterschieds zwischen innen und außen kann sich Kondenswasser bilden. Wischen Sie die Feuchtigkeit mit einem trockenen Tuch ab.
	Haben Sie warme oder feuchte Lebensmittel in das Gerät gestellt, ohne sie in einem Behälter versiegelt zu haben? <ul style="list-style-type: none"> Bitte lagern Sie Speisen in einem abgedeckten oder verschlossenen Behälter.
Im Gefrierschrank hat sich Eis gebildet.	Türen können nicht einwandfrei schließen. <ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie, ob die Abteile für Lebensmittel die Tür blockieren und stellen Sie sicher, dass die Tür dicht geschlossen ist.
	Haben Sie warme Speisen eingelagert, ohne diese vorher abkühlen zu lassen? <ul style="list-style-type: none"> Bitte lassen Sie warme Speisen zuerst abkühlen, bevor Sie diese in den Gefrierschrank oder den Kühlschrank stellen.
	Ist der Lufteinlass oder -auslass des Gefrierschranks blockiert? <ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie sicher, dass der Lufteinlass oder -auslass nicht blockiert ist, damit die Luft im Inneren zirkulieren kann.
	Ist der Gefrierschrank überfüllt? <ul style="list-style-type: none"> Bitte lassen Sie genügend Platz zwischen den einzelnen Produkten.
Es hat sich Kondenswasser an der Innen- und Außenseite des Geräts gebildet.	Öffnen oder schließen Sie die Gerätetür häufig oder ist die Gerätetür nicht einwandfrei geschlossen? <ul style="list-style-type: none"> Es kann sich Eis bilden, wenn Außenluft in das Innere des Geräts dringt.
	Ist das Umfeld des Aufstellortes feucht? <ul style="list-style-type: none"> Kondenswasser kann an der Außenseite des Geräts auftreten, wenn der Aufstellungsort zu feucht ist, oder an einem feuchten Tag, zum Beispiel bei Regen. Wischen Sie die Feuchtigkeit mit einem trockenen Tuch ab.

52 FEHLERBEHEBUNG

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
Die Seite oder Vorderseite des Geräts ist warm.	<p>Diese Bereiche wurden mit Antikondensations-Röhren ausgerüstet, um die Bildung von Kondensation im Bereich der Tür zu verringern.</p> <ul style="list-style-type: none"> Das Wärmeablassrohr zur Vermeidung von Kondensation ist, ist an der Vorderseite und Seite des Geräts installiert. Es könnte sich besonders heiß anfühlen, kurz nachdem das Gerät installiert wurde oder während des Sommers. Sie können versichert sein, dass dies kein Problem darstellt und vollkommen normal ist.
Es befindet sich Wasser an der Innen- oder Außenseite des Geräts.	<p>Ist eine Wasserleckstelle in der Nähe des Geräts?</p> <ul style="list-style-type: none"> Kontrollieren Sie bitte, ob aus dem Spülbecken oder anderswo Wasser ausgetreten ist.
	<p>Befindet sich Wasser auf dem Boden des Geräts?</p> <ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie, ob das Wasser von den aufgetauten Lebensmitteln stammt oder von einem zerbrochenen oder umgestürzten Behälter.

Teile und Funktionen

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
Die Gerätetür ist nicht einwandfrei geschlossen.	<p>Weist das Gerät eine Neigung nach vorwärts auf?</p> <ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie die vorderen Füße so ein, dass die Vorderseite leicht angehoben wird.
	<p>Wurden die Schubfächer richtig eingelegt?</p> <ul style="list-style-type: none"> Bauen Sie die Regale erneut ein, falls erforderlich.
	<p>Haben Sie die Tür mit zu viel Schwung geschlossen?</p> <ul style="list-style-type: none"> Wenn Sie die Tür mit zu viel Kraft oder Schwung schließen, schließt sie möglicherweise nicht richtig. Stellen Sie sicher, dass Sie die Tür nicht zuschlagen. Schließen Sie die Tür sanft.
Es ist schwer, die Gerätetür zu öffnen.	<p>Haben Sie versucht, die Tür unmittelbar nach dem Schließen zu öffnen?</p> <ul style="list-style-type: none"> Wenn Sie versuchen, die Gerätetür innerhalb von einer Minute, nachdem Sie geschlossen wurde, wieder zu öffnen, könnten Sie Schwierigkeiten aufgrund des Drucks im Inneren des Geräts haben. Versuchen Sie die Gerätetür nach ein paar Minuten erneut zu öffnen, sodass sich der Druck im Inneren stabilisieren kann.
Die Innenleuchte des Geräts schaltet sich nicht ein.	<p>Lampenausfall</p> <ul style="list-style-type: none"> Schließen Sie die Tür und öffnen Sie sie wieder. Wenn sich die Lampe nicht einschaltet, wenden Sie sich an das Kundeninformationszentrum von LG Electronics. Versuchen Sie nicht, die Lampe auszubauen.

Geräusche

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
Das Gerät ist laut und verursacht anomale Geräusche.	Wurde das Gerät auf einem schwachen oder einem nicht einwandfrei nivellierten Boden aufgestellt? <ul style="list-style-type: none"> Nehmen Sie die Aufstellung des Geräts auf einem festen und ebenen Fußboden vor.
	Befindet sich die Rückseite des Geräts in Kontakt mit der Wand? <ul style="list-style-type: none"> Passen Sie die Aufstellungsposition des Geräts so an, dass ausreichender Raum rund um das Gerät vorhanden ist.
	Wurden Gegenstände hinter dem Gerät gestapelt? <ul style="list-style-type: none"> Beseitigen Sie die verstreuten Gegenstände hinter dem Gerät.
	Befindet sich ein Gegenstand auf der Oberseite des Geräts? <ul style="list-style-type: none"> Beseitigen Sie Gegenstände von der Oberseite des Geräts.
Klickgeräusche	Die Abtausteuering klickt, wenn der automatische Abtauzyklus beginnt und endet. Die Thermostatsteuerung (oder Gerätesteuerung einiger Modelle) gibt ebenfalls Klicklaute ab, wenn ein Zyklus umgeschaltet wird. <ul style="list-style-type: none"> Normalbetrieb
Rasselnde Geräusche	Rasselnde Geräusche können vom Kühlmitteldurchfluss stammen, von der Wasserleitung an der Rückseite der Einheit (nur Modelle mit Reinigungsapparat) oder von Gegenständen, die auf der Oberseite oder in der Nähe des Geräts abgestellt wurden. <ul style="list-style-type: none"> Normalbetrieb
	Das Gerät ist nicht auf ebenem Boden aufgestellt worden. <ul style="list-style-type: none"> Der Boden gibt nach, ist ungleich oder die NivellierungsfüÙe müssen ausgerichtet werden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „Ausrichtung der Türen“.
	Das Gerät mit Linearkompressor wurde während des Betriebs verschoben. <ul style="list-style-type: none"> Normalbetrieb. Wenn der Kompressor die Geräusche nicht innerhalb von drei Minuten einstellt, schalten Sie den Strom ab und dann wieder ein.
Zischende Geräusche	Verdampferventilatoren blasen Luft durch die Abteile des Gefriergeräts oder des Tiefkühlschranks. <ul style="list-style-type: none"> Normalbetrieb
	Luft wird vom Verflüssigergebläse über den Verflüssiger geleitet. <ul style="list-style-type: none"> Normalbetrieb
Glucksende Geräusche	Kühlmitteldurchfluss durch das Kühlsystem. <ul style="list-style-type: none"> Normalbetrieb

54 FEHLERBEHEBUNG

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
Knallende Geräusche	<p>Zusammenziehen und Ausdehnen der Innenwände aufgrund von Temperaturänderungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Normalbetrieb
Vibrieren	<p>Wenn die Seite oder die Rückseite des Geräts mit einem Schrank oder der Wand in Berührung kommt, kann es sein, dass die normalen Schwingungen des Geräts ein hörbares Geräusch verursachen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Um das Geräusch zu beseitigen, stellen Sie bitte sicher, dass die Seiten und die Rückseite keinen Kontakt mit einer Wand oder einem Schrank haben.

Wi-Fi

Symptome	Mögliche Ursache und Lösung
Es kann sein, dass Ihr Heimgerät und das Smartphone nicht mit dem WLAN-Netzwerk verbunden sind.	<p>Das Passwort für das WLAN, mit dem Sie sich verbinden wollen, ist falsch.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Suchen Sie das WLAN-Netzwerk, das mit Ihrem Smartphone verbunden ist, und entfernen Sie es. Registrieren Sie dann Ihr Gerät unter LG ThinQ.
	<p>Mobile Daten sind für Ihr Smartphone aktiviert.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bitte schalten Sie die Mobilen Daten Ihres Smartphones aus und registrieren Sie das Gerät über das WLAN-Netzwerk.
	<p>Der Name des kabellosen Netzwerks (SSID) ist falsch eingerichtet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Der Name des WLAN-Netzwerks (SSID) sollte aus einer Kombination aus lateinischen Buchstaben und Zahlen bestehen (Verwenden Sie keine Sonderzeichen).
	<p>Die Frequenz des Routers ist nicht 2,4 GHz.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nur Router mit 2,4 GHz-Frequenz werden unterstützt. Bitte richten Sie den kabellosen Router auf 2,4 GHz ein und verbinden Sie das Gerät mit dem kabellosen Router. Sie können Ihren Internetanbieter oder den Hersteller des Routers um Informationen über die Routerfrequenz bitten.
	<p>Der Abstand zwischen dem Gerät und dem Router ist zu groß.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wenn der Abstand zwischen dem Gerät und dem Router zu groß ist, kann es sein, dass das Signal zu schwach und die Verbindung nicht richtig konfiguriert ist. Stellen Sie den Router an einem anderen Ort auf, damit er näher am Gerät ist.

Kundenbetreuung und Hilfe

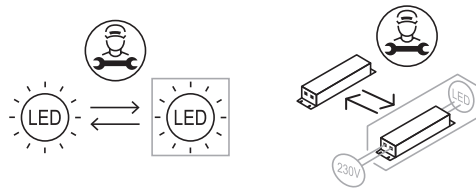
Kontaktieren Sie den Kundendienst von LG Electronics.

- Informationen zum autorisierten Servicecenter von LG finden Sie auf unserer Webseite unter www.lg.com

- Nur qualifiziertes Servicepersonal vom autorisierten Servicecenter von LG darf das Gerät zerlegen, reparieren oder modifizieren.
- Ersatzteile, auf die in Verordnung EU 2019/2019 Bezug genommen wird, sind 7 Jahre lang erhältlich (nur Türdichtungen sind 10 Jahre lang erhältlich).
- Wenden Sie sich zum Kauf von Ersatzteilen an den Kundendienst von LG Electronics oder an unsere Webseite unter www.lg.com.

HINWEIS

- Die EU-Verordnung 2019/2019, gültig ab 1. März 2021, bezieht sich auf die Energieeffizienzklassen durch die EU-Verordnung 2019/2016.
- Weitere Informationen über die Energieeffizienz des Geräts finden Sie unter <https://ec.europa.eu>. Suchen Sie dabei nach dem Modellnamen (gültig ab 1. März 2021).
- Scannen Sie den QR-Code auf dem mit dem Gerät gelieferten Energielabel, das einen Weblink zu den Informationen über die Effizienz des Geräts in der EU EPREL-Datenbank enthält. Bewahren Sie das Energielabel zum späteren Nachschlagen zusammen mit allen anderen mit dem Gerät gelieferten Dokumenten auf (gültig ab 1. März 2021).
- Auf dem Typenschild des Geräts ist der Modellname angegeben.
- Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse G.



Anmerkung



MANUAL DEL PROPIETARIO

FRIGORÍFICO Y CONGELADOR



Antes de empezar la instalación, lea con atención estas instrucciones. Con ello, la instalación le resultará más sencilla y se asegurará de que el aparato quede instalado de forma correcta y segura. Guarde estas instrucciones cerca del aparato después de la instalación para poder consultarlas en el futuro.

ESPAÑOL

www.lg.com

Copyright © 2021 LG Electronics Inc. Todos los derechos reservados

ÍNDICE

Este manual puede contener imágenes o contenido diferente del modelo que haya adquirido.

Este manual está sujeto a revisión por parte del fabricante.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR	4
ADVERTENCIA	4
PRECAUCIÓN	10

INSTALACIÓN

Antes de la instalación.....	13
Retirada de la puerta del frigorífico y congelador	14
Conexión de la línea de agua	16
Nivelación y alineación de las puertas	18
Conexión de la alimentación	19
Movimiento del aparato para su reubicación	20

FUNCIONAMIENTO

Antes de usar	21
Características del producto.....	24
Panel de control	28
Dispensador de hielo y agua	31
Máquina automática de hielo.....	33
InstaView.....	36
Door in Door	37
Cajón.....	37
Bandeja	38
Compartimentos de la puerta	39

FUNCIONES SMART

Aplicación LG ThinQ.....	40
Smart Diagnosis	42

MANTENIMIENTO

Limpieza	43
Water Filter (Filtro de agua).....	44
Filtro de aire.....	46

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de solicitar asistencia técnica47

4 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

Las siguientes instrucciones de seguridad tienen por objetivo evitar riesgos imprevistos o daños derivados de un funcionamiento poco seguro o incorrecto del aparato.

Las instrucciones se dividen en "**ADVERTENCIAS**" y "**PRECAUCIONES**", como se describe a continuación.

Mensajes de seguridad



Este símbolo se muestra para indicar cuestiones y acciones que pueden suponer un riesgo. Lea con atención la parte señalada con este símbolo y siga las instrucciones a fin de evitar riesgos.



ADVERTENCIA

Indica que, de no seguirse las instrucciones, pueden producirse lesiones graves o la muerte.



PRECAUCIÓN

Indica que, de no seguirse las instrucciones, pueden producirse lesiones menos graves o daños en el aparato.

ADVERTENCIA



ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de explosión, incendio, muerte, descarga eléctrica, lesiones o quemaduras a personas al utilizar este producto, siga instrucciones básicas de seguridad, entre las que se encuentran las siguientes:

Seguridad técnica

- Este electrodoméstico solo puede ser utilizado por niños a partir de 8 años de edad y personas con capacidades físicas, sensoriales o

mentales disminuidas o sin experiencia o conocimientos si están sometidos a supervisión o si reciben instrucciones sobre el uso del electrodoméstico de forma segura y entienden los peligros que entraña. Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. Los niños no pueden llevar a cabo operaciones de limpieza ni de mantenimiento sin supervisión.

- Este electrodoméstico no está previsto para ser utilizado por personas (niños incluidos) con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas o sin experiencia o conocimientos, a menos que una persona responsable de su seguridad las supervise o les facilite instrucciones relativas al uso del electrodoméstico. Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.
- Los niños entre 3 y 8 años pueden cargar y descargar electrodoméstico de refrigeración.
- Este aparato está diseñado para ser usado en el hogar y en aplicaciones similares como:
 - áreas de cocina del personal en tiendas, oficinas y otros entornos laborales;
 - casas de campo y clientes en hoteles, moteles y otros entornos residenciales;
 - entornos tipo hostel;
 - catering y aplicaciones similares no minoristas.
- Este aparato de refrigeración no está diseñado para ser usado como un aparato empotrado.



Este símbolo le indica los materiales inflamables que pueden prenderse y provocar un incendio si no tiene cuidado.

- Este aparato contiene una pequeña cantidad de gas refrigerante isobutano (R600a), pero no deja de ser combustible. Al transportar e instalar el aparato, debe tenerse precaución para asegurarse de que no resulte dañada ninguna parte del circuito de refrigeración.

6 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- El refrigerante y el gas de expansión utilizados en el electrodoméstico precisan de procedimientos de eliminación adecuados. Consulte con el agente de mantenimiento o con una persona igualmente calificada antes de eliminarlos.
- No dañe el circuito del refrigerante.
- Si el cable de alimentación está dañado o el hueco de la toma de corriente está suelto, no utilice el cable de alimentación y póngase en contacto con un centro de servicio autorizado.
- No coloque múltiples bases de enchufes portátiles o fuentes de alimentación portátiles detrás del aparato.
- Enchufe de manera segura el cable de alimentación en la toma de corriente después de eliminar por completo cualquier humedad y polvo.
- Nunca desenchufe el aparato tirando del cable de alimentación. Agarre siempre el enchufe firmemente y tire en línea recta desde la toma de corriente.
- Mantenga las aberturas de ventilación, en el recinto del dispositivo o la estructura incorporada, libres de obstrucciones.
- No almacene sustancias explosivas, como latas con pulverizador que contengan un propelente inflamable, dentro de este electrodoméstico.
- No incline el aparato para tirar de él o empujarlo durante el transporte.
- Al colocar el aparato, asegúrese de que el cable de alimentación no se enganche o se dañe.
- No utilice dispositivos mecánicos ni otros medios para acelerar el proceso de descongelación.
- No utilice un secador de pelo para secar el interior del aparato ni coloque una vela en su interior para eliminar los olores.
- No utilice aparatos eléctricos en el interior del frigorífico.
- Asegúrese de no pillarse una parte del cuerpo, como la mano o el pie, cuando mueva el dispositivo.
- Desconecte el cable de alimentación antes de limpiar el interior o el exterior del electrodoméstico.

- No rocíe agua o sustancias inflamables (pasta de dientes, alcohol, diluyente, benceno, líquido inflamable, abrasivo, etc.) sobre el interior o el exterior del aparato para limpiarlo.
- No limpie el aparato con cepillos, trapos ni esponjas de superficie rugosa o hechos de material metálico.
- Solo el personal de servicio cualificado del centro de servicio de LG Electronics debe desmontar, reparar o modificar el aparato. Póngase en contacto con un centro de información al cliente de LG Electronics si se muda e instala el aparato en un lugar diferente.

Riesgo de incendio y materiales inflamables

- Si se detecta una fuga, evite acercarse a llamas o posibles fuentes de ignición y ventile la habitación en la que se encuentra el aparato durante varios minutos. Con el fin de evitar la creación de una mezcla de gas y aire inflamable si se produce una fuga en el circuito de refrigeración, el tamaño de la habitación en la que se utiliza el aparato debe corresponderse a la cantidad de refrigerante utilizado. La habitación debe tener 1 m² de superficie por cada 8 g de refrigerante R600a contenido en el aparato.
- El derrame de refrigerante desde las tuberías puede provocar un incendio o causar una explosión.
- La cantidad de refrigerante que contiene cada electrodoméstico se indica en la placa de identificación que hay dentro de este.

Instalación

- Este aparato sólo debe ser transportado por dos o más personas que sostengan el aparato de forma segura.
- Instale el aparato sobre un suelo firme y nivelado.
- No instale el aparato en un lugar húmedo y polvoriento. No instale ni guarde el aparato en cualquier área al aire libre, o cualquier área que esté sujeta a condiciones climatológicas tales como la luz directa del sol, el viento o la lluvia o temperaturas bajo cero.
- No coloque el aparato bajo la luz solar directa ni lo exponga al calor de fuentes de calor como estufas o calentadores.

8 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Tenga cuidado de no exponer la parte posterior del aparato durante la instalación.
- Instale el aparato en un lugar donde sea fácil desconectar el cable de alimentación del aparato.
- Tenga cuidado de no dejar caer la puerta del aparato durante el montaje o desmontaje.
- Tenga cuidado de no perforar, aplastar ni dañar el cable de alimentación durante el montaje o desmontaje de la puerta del aparato.
- Tenga cuidado de no dejar el enchufe de alimentación mirando hacia arriba ni dejar que el aparato se apoye sobre el enchufe.
- No conecte un adaptador de enchufe ni otro accesorio a la clavija eléctrica.
- No modifique o prolongue el cable de alimentación.
- Asegúrese de que la toma de corriente esté correctamente conectada a tierra, y de que la toma de tierra del cable de alimentación no esté dañada o quitada de la clavija de alimentación. Para más detalles sobre conexiones a tierra, pregunte en un centro de información al cliente de LG Electronics.
- Este aparato está equipado con un cable que tiene un conductor de conexión a tierra y un enchufe de corriente a tierra. El cable de alimentación debe estar conectado a una toma de corriente apropiado que esté instalado y conectado a tierra de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.
- No conecte jamás un electrodoméstico que presente indicios de daño. Si tiene dudas, consulte con el distribuidor.
- No enchufe el electrodoméstico a un adaptador de varios zócalos que no tenga un cable de alimentación (instalado).
- El aparato debe conectarse a una línea de alimentación específica con fusible independiente.
- No utilice un adaptador de varios zócalos que no esté correctamente conectado a tierra (portátil). Si usa un adaptador de varios zócalos correctamente conectado a tierra (portátil), utilice uno que tenga la

capacidad de corriente del valor del cable alimentación nominal o superior y utilícelo solo para el electrodoméstico.

- Elimine el material de embalaje (como vinilo y poliestireno extruido) de forma que los niños no tengan acceso a él. Los materiales de embalaje pueden causar asfixia.

ESPAÑOL

Funcionamiento

- No utilice el aparato para cualquier propósito (almacenamiento de materiales médicos o experimentales o envío) distinto a un uso de almacenamiento interno de alimentos en el hogar.
- Si el agua penetra en las piezas eléctricas del aparato, desconecte el enchufe y póngase en contacto con un centro de información al cliente de LG Electronics.
- Desconecte el cable de alimentación durante una tormenta severa o cuando no esté en uso durante un largo período de tiempo.
- No toque el enchufe de alimentación o los controles del aparato con las manos mojadas.
- No doble excesivamente el cable de alimentación ni coloque un objeto pesado sobre él.
- Desenchufe inmediatamente el cable de alimentación y póngase en contacto con un centro de información al cliente de LG Electronics si detecta un sonido extraño, olor o humo procedentes del aparato.
- No ponga las manos ni objetos metálicos dentro de la zona que emite el aire frío, la tapa ni la rejilla de liberación de calor de la parte posterior.
- No aplique una fuerza o impacto excesivos sobre la tapa posterior del aparato.
- Tenga cuidado por si hay niños cerca cuando abra o cierre la puerta del aparato. La puerta podría golpear al niño y provocarle lesiones.
- Evite el peligro de que los niños queden atrapados en el interior del aparato. Un niño atrapado en el interior del aparato puede sufrir asfixia.
- No introduzca animales vivos, como mascotas, en el electrodoméstico.

10 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- No coloque objetos pesados o frágiles, recipientes llenos de líquido, sustancias inflamables, objetos inflamables (como pueden ser velas, lámparas, etc.) o dispositivos de calefacción (como estufas, calentadores, etc.) sobre el aparato.
- No coloque ningún aparato electrónico (como calentador y teléfono móvil) en el interior del aparato.
- Si hay una fuga de gas (isobutano, propano, gas natural, etc.), no toque el aparato ni el enchufe y ventile el área inmediatamente. Este aparato usa un gas refrigerante (isobutano, R600a). Aunque usa una pequeña cantidad de gas, sigue siendo gas combustible. Las fugas de gas durante el transporte, la instalación o el funcionamiento del aparato pueden provocar incendios, explosiones o lesiones si se producen chispas.
- No utilice ni almacene sustancias inflamables o combustibles (éter, benceno, alcohol, productos químicos, gas licuado de petróleo, aerosol combustible, insecticida, ambientador, cosméticos, etc.) cerca del aparato.

Eliminación

- Cuando no funcione el aparato, retire la junta de la puerta, dejando los estantes y cestas en su lugar y mantenga a los niños alejados del aparato.

PRECAUCIÓN

PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo de lesiones leves a personas, funcionamiento erróneo o daños al producto o a la propiedad cuando use este producto, siga las siguientes instrucciones básicas de seguridad:

Instalación

- Después de desembalarlo, compruebe el aparato ante cualquier daño que haya ocurrido durante el tránsito.

- Espere al menos de 3 a 4 horas para asegurarse de que el circuito de refrigeración es completamente eficiente.

Funcionamiento

- No toque los alimentos congelados o las piezas de metal del compartimiento del congelador con las manos mojadas o húmedas. Podrían producirse lesiones por congelación.
- No coloque recipientes de vidrio, botellas o latas (especialmente las que contienen bebidas carbonatadas) en el congelador, en los estantes o en el contenedor de hielo, ya que se verán expuestos a temperaturas de congelación.
- El cristal templado del frontal de la puerta del electrodoméstico o los estantes puede sufrir daños por impactos. Si se rompe, no lo toque con las manos.
- No se cuelgue de las puertas del aparato, la zona de almacenamiento, estante ni se encarama sobre ellos.
- No almacene una cantidad excesiva de botellas de agua o contenedores para guarniciones en las cestas de la puerta.
- No ejerza una fuerza excesiva para abrir o cerrar el aparato.
- Si la bisagra de la puerta del aparato está dañada o no funciona correctamente, deje de usarlo y póngase en contacto con un centro de servicio de LG Electronics.
- Evite que los animales mordisqueen el cable de alimentación o el conducto del agua.
- Nunca coma alimentos congelados inmediatamente después de que hayan sido sacados del compartimiento del congelador.
- Asegúrese de no pillarse la mano o el pie al abrir o cerrar la puerta del aparato o la puerta Door in Door.

Mantenimiento

- Este el aparato está equipado con una lámpara LED interior que no necesita mantenimiento. No retire la cubierta ni la propia lámpara LED ante cualquier intento de reparación o de cambio. Póngase en contacto con un centro de información al cliente de LG Electronics.

12 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

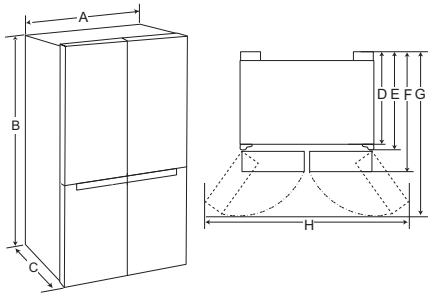
- No limpie estantes de vidrio o cubiertas con agua tibia cuando estén fríos. Podrían desmenuzarse si se exponen a cambios bruscos de temperatura.
- No inserte los estantes del revés, dado que podrían caerse.
- Para eliminar la escarcha del aparato, póngase en contacto con un centro de información al cliente de LG Electronics.
- Deseche el hielo del interior del depósito de hielo en el compartimiento del congelador durante un apagón prolongado.

INSTALACIÓN

Antes de la instalación

Dimensiones y separaciones

Colocar objetos a una distancia demasiado reducida puede provocar una disminución de la capacidad de congelación y aumentar el coste de la electricidad. Cuando instale el aparato, deje una separación de más de 50 mm entre la parte trasera del aparato y la pared.



-	Tamaño (mm)
A	913
B	1 790
C	735
D	620
E	691
F	735
G	1 180
H	1 635

NOTA

- Consulte la etiqueta del interior del aparato para determinar qué tipo de aparato es el suyo.

Temperatura ambiente

- El aparato está diseñado para funcionar dentro de un intervalo de temperaturas ambiente limitado, en función de la zona climática.
- Las temperaturas internas pueden verse afectadas por la ubicación del aparato, la temperatura ambiente, la frecuencia de apertura de la puerta y otros factores.
- La clase climática se puede consultar en la etiqueta de características.

Clase climática	Intervalo de temperatura ambiente en °C
SN (Templado Ampliado)	+10 - +32
N (Templado)	+16 - +32
ST (Subtropical)	+16 - +38 / +18 - +38**
T (Tropical)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

* Australia, India y Kenia

** Argentina

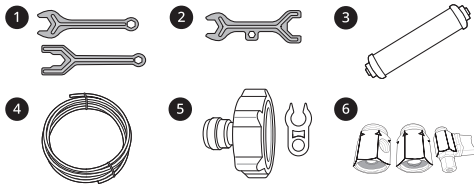
NOTA

- Los aparatos con calificación de SN a T están diseñados para ser utilizados a una temperatura ambiente que oscile entre los 10 °C y los 43 °C.

14 INSTALACIÓN

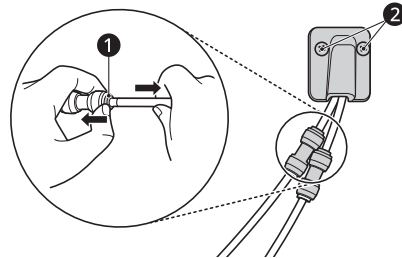
Accesorios

*1 Esta característica está solo disponible en algunos modelos.

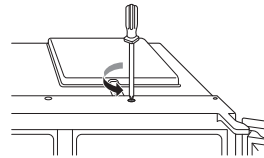


- ❶ Llave de ajuste A*1
- ❷ Llave de ajuste B*1
- ❸ Water Filter (Filtro de agua)*1
- ❹ Tubo de agua*1
- ❺ Conector y arandela del tubo*1
- ❻ Conector y válvula del tubo*1

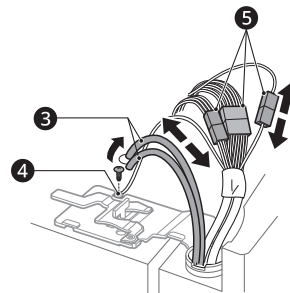
suavemente la pinza ❶ para separar la línea. Desatornille la cubierta ❷.



- 2 Quite el tornillo de la cubierta de la bisagra situada en la parte superior del aparato. Levante el gancho, que encontrará en la base del lado frontal de la cubierta con un destornillador de cabeza plana.



- 3 Saque el tubo ❸. Desatornille el cable a tierra ❹. Desconecte todos los mazos de cable ❺.



Retirada de la puerta del frigorífico y congelador

Si su puerta de entrada es demasiado estrecha para que el aparato pase a través, quite las puertas del aparato y pase el aparato lateralmente.

⚠ ADVERTENCIA

- Desconecte el cable de alimentación, fusibles o disyuntores antes de instalar, retirar las puertas o limpiar el aparato. El incumplimiento de estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o una descarga eléctrica.

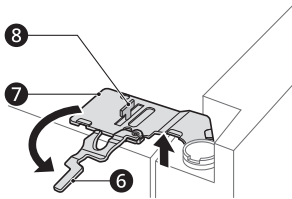
Desmontaje de la puerta del congelador

- 1 La línea del suministro de agua está conectada a la parte superior derecha en la superficie trasera del electrodoméstico. Sostenga la conexión del suministro de agua y presione

NOTA

- El número de mazos de cables podría variar dependiendo del modelo.

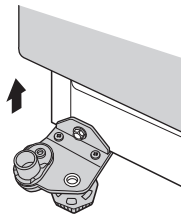
- 4 Gire la palanca de la bisagra 6 hacia la izquierda. Levante la bisagra superior 7 para liberarla de la palanca 8.



⚠ PRECAUCIÓN

- Cuando levante la bisagra para soltarla del trinquete, procure que la puerta no caiga hacia adelante. Es recomendable que dos o más personas quiten y pongan la puerta.

- 5 Levante la puerta del congelador hasta que quede libre del conjunto de bisagra inferior.

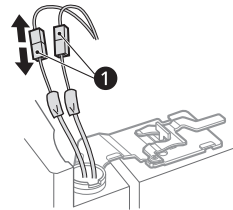


⚠ PRECAUCIÓN

- Coloque la puerta sobre una superficie que no arañe con la parte interna hacia arriba.

Extracción de las puertas del frigorífico

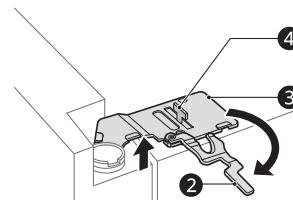
- 1 Desconecte todos los mazos de cables 1.



NOTA

- El número de mazos de cables podría variar dependiendo del modelo.

- 2 Gire la palanca de la bisagra 2 hacia la derecha. Levante la bisagra superior 3 para liberarla de la palanca 4.

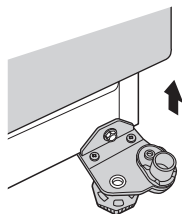


⚠ PRECAUCIÓN

- Cuando levante la bisagra para soltarla del trinquete de la palanca de la bisagra, procure que la puerta no caiga hacia adelante. Es recomendable que dos o más personas quiten y pongan la puerta.

16 INSTALACIÓN

- 3** Levante la puerta izquierda del frigorífico hasta que quede libre del conjunto de bisagra inferior.



⚠ PRECAUCIÓN

- Coloque la puerta sobre una superficie que no arañe con la parte interna hacia arriba.

Recolocación de la puerta del frigorífico y el congelador

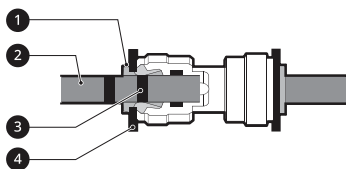
Recoloque las puertas en la secuencia inversa a la de la extracción después de que el aparato se pase a través de todas las puertas de acceso.

⚠ PRECAUCIÓN

- Instale primero la puerta del frigorífico.

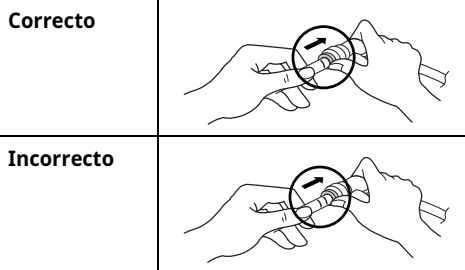
NOTA

- Desmontaje/montaje de las líneas de agua

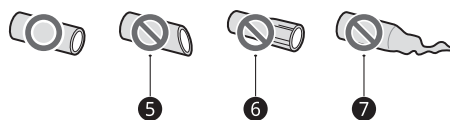


- 1 Pinza 2 Tubo 3 Línea insertar 4 Arandela

- Inserte suavemente el tubo hasta que solo una de las líneas del tubo sea visible. Tire del tubo para procurar que esté bien asegurado.



- Si el extremo del tubo del agua está dañado debe recortarse para asegurarse de que no gotea cuando se reajuste.



- 5 No está derecho 6 Dañado 7 Estirado

Conexión de la línea de agua

Esta característica está solo disponible en algunos modelos.

Requisitos del suministro de agua

Un suministro de agua fría con presión de agua entre 138 kPa y 827 kPa (1,4-8,4 kgf/cm²) se deberá añadir para hacer funcionar el dispensador de agua. Si el refrigerador está instalado en un área con baja presión de agua (por debajo de 138 kPa), se puede instalar una bomba de refuerzo para compensar la baja presión.

Si un sistema de filtración de agua de ósmosis inversa está conectado al suministro de agua fría, la presión de agua al sistema de ósmosis inversa necesitará ser de un mínimo de 138 kPa a 827 kPa (1,4-8,4 kgf/cm²)

⚠ ADVERTENCIA

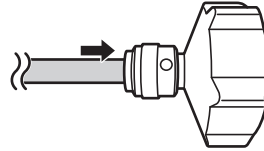
- Desconecte el aparato antes de realizar cualquier trabajo en la conexión de la línea de agua. De no hacerlo, podría provocar una descarga eléctrica.

- Solo conecte la línea de agua a un suministro de agua fría. El no hacerlo puede provocar que el filtro de agua funcione incorrectamente. El golpe de ariete (golpeteo del agua en la tubería) en la tubería del hogar puede causar daños a las piezas del aparato y puede provocar fugas de agua o inundaciones.
- Conectar solo a un suministro de agua potable.
- La conexión de la línea de agua debe ser instalada por un fontanero cualificado y de acuerdo con la legislación y las regulaciones locales que rigen la calidad del agua.

NOTA

- Esta instalación de la tubería de agua no está cubierta por la garantía del aparato.

firmermente mientras que el conector se inserta en el tubo.

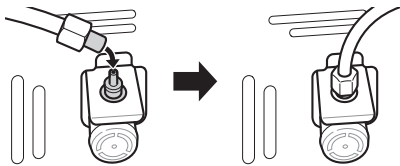


- 2 Asegúrese de que la arandela de goma se coloca en el conector del grifo antes de atornillarse en el grifo.

- Es posible que tenga que adquirir un conector o adaptador independiente si el ajuste de su grifo no coincide con el tamaño de la rosca del conector proporcionado.

Conexión del agua al aparato

- 1 Desenrosque la tuerca roscada de metal en la parte trasera del aparato y colóquela sobre un extremo del tubo de agua.
- 2 Empuje firmemente el tubo de agua en la válvula de entrada de agua y apriete la tuerca.



Conexión con el agua del grifo

Esta característica está solo disponible en algunos modelos.

- 1 Empuje el tubo de agua en el orificio del conector del grifo que se incluye en los accesorios. El tubo debe ser sostenido

NOTA

Solo para Alemania

- Conecte su aparato solo a un grifo de agua con un dispositivo de seguridad (de acuerdo con EN 1717) para evitar la contaminación del agua potable a través del reflujo del agua.
- Para estar seguro, por favor consulte a su instalador. En caso de que el grifo de agua no tenga una válvula de prevención de reflujo (según EN 1717) entonces debe utilizar una válvula de prevención de reflujo adicional que cumpla con la ordenanza sobre agua potable de Alemania entre el grifo de agua y la manguera de entrada de agua.

Comprobación de la conexión de agua

- 1 Abra el suministro de agua y encienda el aparato. Compruebe cuidadosamente todos

18 INSTALACIÓN

los accesorios para posibles fugas debido a tubos mal ajustados.

- 2 Mantenga pulsado el botón **Water Filter** durante tres segundos. El nuevo filtro de agua se ha activado.
- 3 Coloque una taza debajo del dispensador de agua para verificar que el agua está fluyendo a través del aparato.
- 4 Compruebe el tubo de conexión y las juntas de nuevo para que no haya fugas.

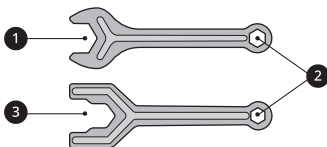
Nivelación y alineación de las puertas

Antes de comenzar

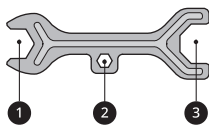
Cuando las puertas del aparato parecen ser desiguales, siga las instrucciones a continuación para alinear las puertas.

NOTA

- La llave inglesa podría variar dependiendo del modelo. Usted recibirá una llave inglesa tipo A o B.
- Tipo de llave inglesa A



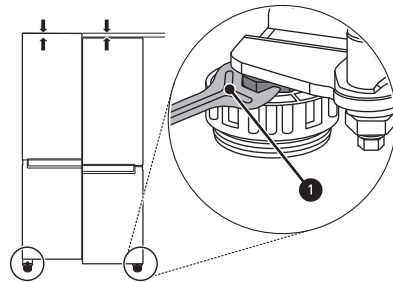
- Tipo de llave inglesa B



Nivelación del aparato

El aparato tiene dos patas niveladoras delanteras. Ajuste las patas para alterar la inclinación de adelante hacia atrás o de lado a lado. Si el aparato parece inestable, o las puertas no se cierran fácilmente, ajuste la inclinación del aparato siguiendo las instrucciones a continuación.

Use la llave inglesa ❶ para ajustar la altura girando la pata niveladora a la izquierda para elevarla o a la derecha para bajarla.

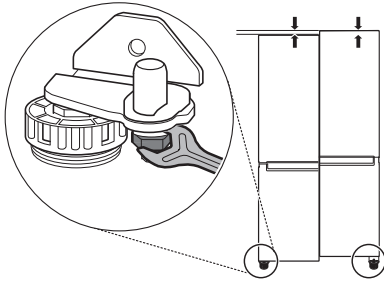


NOTA

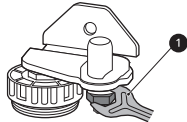
- Nivelar las puertas podría no ser posible cuando el suelo no está nivelado, o es de construcción débil o pobre.
- El frigorífico es pesado y debe instalarse en una superficie rígida y sólida.
- Algunos suelos de madera pueden causar dificultades de nivelación si se flexionan excesivamente.

Alineación de puerta para puerta de congelador y frigorífico

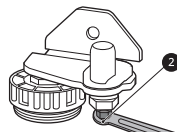
Si la puerta del aparato no está nivelada, ajuste la diferencia de altura de la puerta del aparato.



- 1 Abra la puerta y use la llave inglesa ① para soltar el retén girándolo a la izquierda.



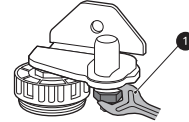
- 2 Use la llave inglesa ② para ajustar la altura girando el pin de ajuste de la bisagra a la izquierda o a la derecha.



⚠ PRECAUCIÓN

- No ajuste la altura de la puerta del aparato a más de 3 mm.

- 3 Use la llave inglesa ① para apretar el retén girándolo a la derecha.



NOTA

- Nivelar las puertas podría no ser posible cuando el suelo no está nivelado, o es de construcción débil o pobre.
- El frigorífico es pesado y debe instalarse en una superficie rígida y sólida.
- Algunos suelos de madera pueden causar dificultades de nivelación si se flexionan excesivamente.

Conexión de la alimentación

Puesta en funcionamiento del aparato

Después de instalar el aparato, conecte el enchufe a la toma de corriente. No comparta la misma toma con otros aparatos.

NOTA

- Después de conectar el cable de alimentación (o enchufe) a la toma, espere 3-4 horas antes de colocar alimentos en el aparato. Si añade alimentos antes de que el aparato se haya enfriado por completo, sus alimentos podrían echarse a perder.
- Para apagar el aparato, desconecte el enchufe de la toma de corriente.

20 INSTALACIÓN

Movimiento del aparato para su reubicación

Preparación para la reubicación

- 1** Retire todos los alimentos del interior del aparato.
- 2** Desconecte el enchufe de alimentación, insértelo y fíjelo en el enganche situado en la parte trasera o superior del aparato.
- 3** Coloque cinta adhesiva en las piezas, como los estantes y el asa de la puerta, para evitar que se caigan mientras mueve el aparato.
- 4** Mueva el aparato con ayuda de más de una persona con cuidado. Mantenga en posición vertical el aparato al transportarlo en distancias largas.
- 5** Después de instalar el aparato, conecte el enchufe a la toma de corriente y enciéndalo.

FUNCIONAMIENTO

Antes de usar

Notas sobre el funcionamiento

- Los usuarios deben tener en cuenta que puede formarse escarcha si la puerta no se cierra completamente o si la humedad es alta durante el verano.
- Asegúrese de que haya suficiente espacio entre los alimentos almacenados del estante o de la puerta para permitir que la puerta se cierre por completo.
- La apertura de la puerta durante largos periodos de tiempo puede provocar un incremento significativo de la temperatura de los compartimentos del electrodoméstico.
- Si el electrodoméstico de refrigeración se queda vacío durante largos periodos de tiempo, apague, descongele, limpie, seque, y deje la puerta abierta para prevenir el desarrollo de moho dentro del electrodoméstico.

Alarma de puerta abierta

La alarma suena 3 veces en intervalos de 30 segundos si la puerta se deja abierta o no se cierra por completo durante 1 minuto.

NOTA

- Póngase en contacto con un centro de información al cliente de LG Electronics si el sonido de la alarma continúa incluso después de cerrar todas las puertas.

Alarma de alta temperatura

La alarma de alta temperatura es una función que avisa cuando la temperatura del congelador aumenta lo suficiente como para resultar un problema. El LED de la pantalla de temperatura del congelador parpadea y la alarma suena.

- Esta alarma suena en los siguientes casos:

- Cuando el electrodoméstico se enciende por primera vez (por tanto, la temperatura del congelador es alta).
- Cuando la puerta del congelador lleva abierta bastante tiempo o se abre con mucha frecuencia.
- Cuando se produce un apagón prolongado.
- Cuando se colocan grandes cantidades de alimentos calientes en el congelador.
- Desconexión de la alarma
 - Presione el botón **Freezer** hasta que la alarma deje de sonar.

Detección de fallos

El electrodoméstico puede detectar automáticamente los problemas durante el funcionamiento.

NOTA

- Si se detecta un problema, el electrodoméstico podría no funcionar y un código de error se muestra incluso cuando se pulsa cualquier botón.
- Si se indica un error en la pantalla, no desconecte la alimentación. Contacte inmediatamente con un centro de información al cliente de LG Electronics y reporte el código de error. Si se desconecta la alimentación, el técnico de reparación del centro de información podría tener dificultades para encontrar el problema.

Sugerencia para ahorrar energía

- Para lograr el uso más eficiente de la energía, asegúrese de que los contenedores de las puertas, cajones y estantes estén montados adecuadamente.
- Asegúrese de que haya suficiente espacio entre los alimentos almacenados. Esto permite que el

22 FUNCIONAMIENTO

aire frío se distribuya de manera uniforme y reduce las facturas de electricidad.

- Almacene comida caliente solo después de que se haya enfriado con el fin de evitar rocío o escarcha.
- Al almacenar comida en el compartimento del congelador, ajuste la temperatura del congelador por debajo de la temperatura indicada en la comida.
- No ajuste la temperatura del electrodoméstico por debajo de lo necesario.
- No introduzca alimentos cerca del sensor de temperatura del compartimento del frigorífico. Mantenga una distancia de al menos 3 cm desde el sensor.
- Tenga en cuenta que un aumento de la temperatura después de la descongelación tiene un rango permisible en las especificaciones del electrodoméstico. Si desea minimizar el impacto en el almacenamiento de alimentos debido a un aumento de temperatura, selle o envuelva los alimentos almacenados en varias capas.
- El sistema de descongelación automática del electrodoméstico garantiza que el compartimento se mantiene libre de escarcha en condiciones de funcionamiento normales.

Almacenamiento eficaz de alimentos

- Los alimentos podrían congelarse o estropearse si se almacenan a una temperatura incorrecta. Ajuste el frigorífico a la temperatura correcta para los alimentos almacenados.
- Guarde los alimentos congelados o refrigerados dentro de recipientes sellados.
- Compruebe la fecha de caducidad y la etiqueta (instrucciones de almacenamiento) antes de almacenar alimentos en el electrodoméstico.
- No guarde alimentos durante un largo período de tiempo si se estropean fácilmente a una temperatura baja.
- No coloque alimentos no congelados en contacto directo con alimentos que ya están congelados. Podría ser necesario reducir la cantidad a congelar si se anticipa la congelación todos los días.
- Guarde la comida refrigerada o congelada dentro del frigorífico o congelador, según corresponda, inmediatamente después de comprarla.
- Almacene la carne y el pescado crudo en contenedores adecuados en el frigorífico, para que no estén en contacto con otros alimentos ni goteen sobre ellos.
- Los alimentos refrigerados y otros artículos de alimentación pueden ser almacenados sobre el cajón para verduras.
- Evite recongelar cualquier alimento que ya haya sido completamente descongelado. La congelación de cualquier alimento que haya sido completamente descongelado de nuevo disminuirá su sabor y nutrición.
- No llene en exceso el electrodoméstico, de lo contrario el aire frío no podrá circular de forma apropiada.
- Deje enfriar los alimentos calientes antes de guardarlos. Si coloca en el interior alimentos demasiado calientes, la temperatura interior del electrodoméstico puede aumentar y perjudicar al resto de alimentos almacenados.
- Si configura una temperatura demasiado baja para la comida, podría llegar a congelarla. No configure una temperatura más baja que la temperatura requerida para que la comida se almacene correctamente.
- Si el electrodoméstico incluye compartimentos de refrigeración elevada, no guarde verduras y frutas con un alto contenido de humedad en ellos, ya que podrían congelarse debido a las bajas temperaturas.
- En caso de producirse un corte del suministro eléctrico, llame a la compañía eléctrica y pregunte cuánto va a durar.
 - Debe evitar abrir las puertas mientras se mantenga la interrupción del suministro eléctrico.
 - Cuando se recupere el suministro eléctrico normal, compruebe el estado de los alimentos.

Capacidad máxima de congelación

- La función **Express Freeze** debe estar encendida durante 7 horas antes de que los productos frescos se coloquen en el compartimento del congelador.
- Para conseguir una mejor circulación de aire, inserte todas las partes internas como cestas y bandejas.

NOTA

- La capacidad máxima de congelación de su aparato se indica en la etiqueta de características del interior del compartimento del frigorífico.
- Para lograr la capacidad máxima de congelación, configure la temperatura del congelador al ajuste de temperatura más fría.

Compartimento dos estrellas

- La cesta o cajón de dos estrellas (***) se pueden utilizar para almacenar hielo y alimentos de -12 °C a -18 °C durante períodos cortos.
- Los compartimentos de dos estrellas para alimentos congelados son adecuados para almacenar alimentos previamente congelados, almacenar o hacer helado y hacer cubitos.
- Los compartimentos de dos estrellas no son adecuados para la congelación de alimentos frescos.

Congelar la cantidad máxima de alimentos

Si van a guardarse grandes cantidades de alimentos, se deberán sacar todos los cajones del aparato, y los alimentos se deberán apilar directamente en los estantes del congelador y el compartimento del congelador.

⚠ PRECAUCIÓN

- Para quitar los cajones, primero retire la comida de los cajones y luego tire de los cajones con cuidado. No hacerlo podría causar lesiones o daños a los cajones.

NOTA

- La forma de cada cajón puede ser diferente; insértelo en la posición adecuada.

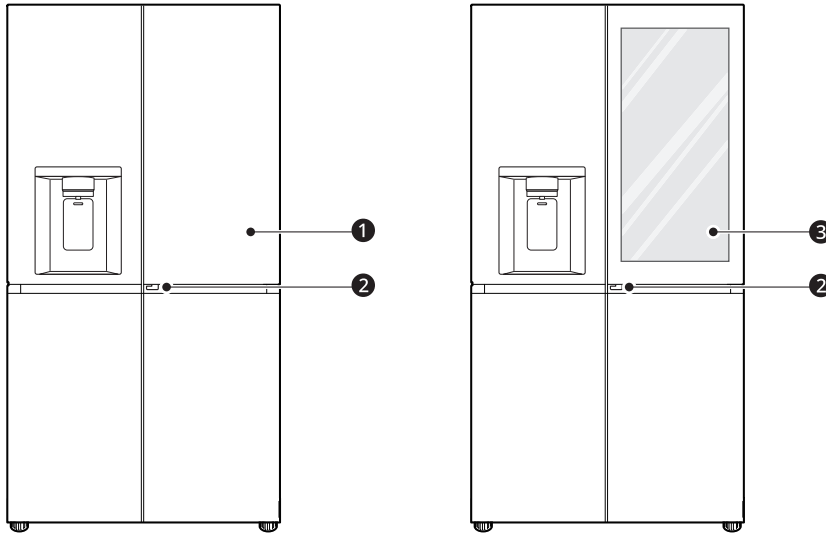
24 FUNCIONAMIENTO

Características del producto

La apariencia o componentes del electrodoméstico pueden diferir de un modelo a otro.

Exterior

*1 Esta característica está solo disponible en algunos modelos.



❶ Door in Door*1

Este es un área de almacenamiento conveniente para artículos de uso frecuente que requieren un fácil acceso.

❷ Palanca del Door in Door*1

Abre el Door-in-Door.

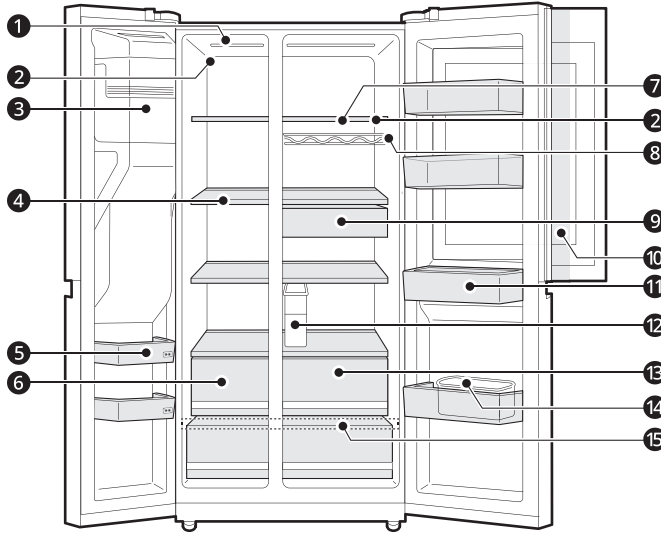
❸ InstaView Door in Door*1

El compartimento InstaView Door-in-Door permite acceder fácilmente a los productos que se consumen con mayor frecuencia.

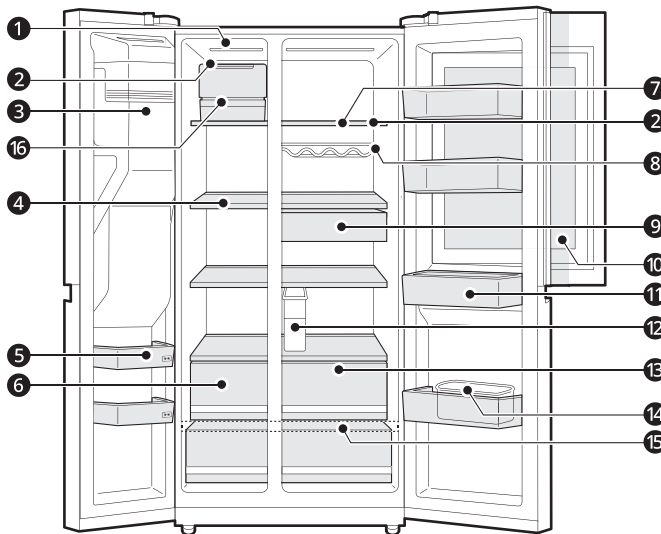
Interior

*1 Esta característica está solo disponible en algunos modelos.

Modelo Door in Door:



Modelo InstaView Door in Door:



1 Bombilla LED

Las lámparas LED en el interior del aparato se encienden cuando se abre la puerta.

2 Sensor de temperatura*1

26 FUNCIONAMIENTO

Este sensor detecta la temperatura de la nevera.

- Mantenga la distancia entre el sensor y los alimentos para detectar con precisión la temperatura.

3 Máquina automática de hielo*¹

Aquí es donde el hielo se produce y almacena automáticamente.

4 Estante de congelación

Almacena alimentos congelados tales como carne, pescado y helado.

- Para congelar alimentos rápidamente, almacene los alimentos en el lado izquierdo del estante superior. Si necesita almacenar más alimentos, almacénelos en los estantes en orden desde el estante superior. Los alimentos se congelarán más rápidamente en la zona.

5 Cesta de la puerta del congelador

Almacena pequeños envases de alimentos congelados. No almacene helado ni alimentos que vayan a ser almacenados por un largo periodo de tiempo.

6 Cajón del congelador

Almacena alimentos congelados para un almacenamiento más largo.

7 Estante del frigorífico

Almacena alimentos refrigerados y alimentos frescos.

- Almacena los alimentos con mayor contenido de humedad en la parte delantera del estante.
- El número real de estantes difiere de un modelo a otro.

8 Botellero*¹

Almacena recipientes y botellas largas usando el botellero.

! PRECAUCIÓN

- No guarde botellas ni recipientes de poca longitud. Podrían caerse y provocar lesiones físicas o daños en el dispositivo.
-

9 Cajón para tentempiés*¹

Almacena pequeños envases de alimentos refrigerados.

10 Compartimento Door in Door*¹

Almacena artículos de alimentación de uso común como bebidas y tentempiés.

11 Cesta de la puerta del frigorífico

Almacena pequeños envases de alimentos refrigerados, bebidas y botes de salsa.

12 Depósito de agua*¹

Almacena agua para suministrar al dispensador. Requiere ser llenado manualmente.

13 Cajón del frigorífico

Almacena frutas y verduras para mantenerse frescas durante el mayor tiempo posible.

14 Caja de huevos*¹

Almacena huevos.

- No lo use como recipiente para hielo ni lo coloque en el estante en la parte superior del frigorífico ni en el cajón de las verduras.

15 Tapa del cajón inferior

Esta es la tapa del cajón inferior.

⚠ PRECAUCIÓN

- No almacene ningún artículo en la parte frontal del estante inferior. Los artículos podrían caerse y causar una lesión o daños al aparato.

16 Máquina de hielo esférico*1

Aquí es donde el hielo esférico se produce y almacena automáticamente.

28 FUNCIONAMIENTO

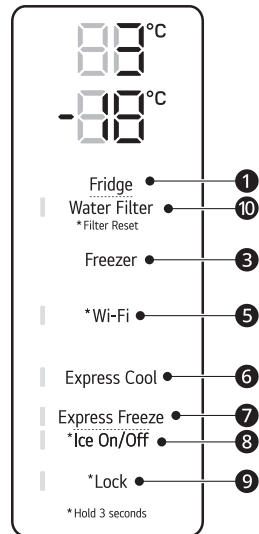
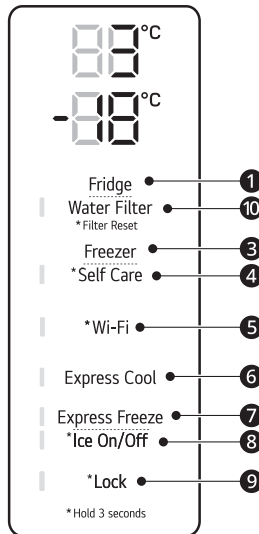
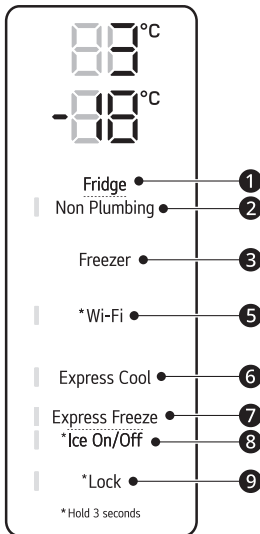
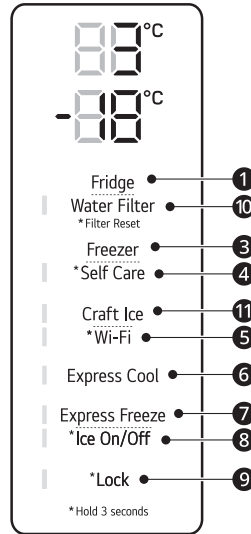
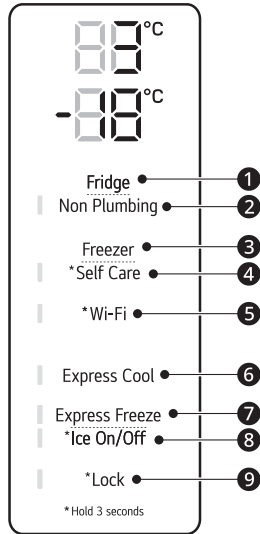
Panel de control

El panel de control puede variar de un modelo a otro.

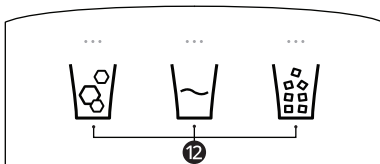
Panel de control y funciones

*1 Esta característica está solo disponible en algunos modelos.

Panel de control



Panel de control del dispensador



1 Fridge

Presione este botón repetidamente para seleccionar la temperatura deseada entre 1 °C y 7 °C.

- La temperatura predeterminada del frigorífico inicial es de 3 °C.

NOTA

- La temperatura interior real varía dependiendo del estado de la comida, ya que la temperatura de configuración indicada es una temperatura objetivo, y no la temperatura real en el interior del aparato.

2 Non Plumbing*1

El icono **Non Plumbing** se ilumina cuando el depósito del dispensador de agua está instalado correctamente.

3 Freezer

Presione este botón repetidamente para seleccionar la temperatura deseada entre -23 °C y -15 °C.

- La temperatura predeterminada del congelador inicial es de -18 °C.

4 Self Care*1

Se usa luz UV para mantener la salida de agua limpia. La función de limpieza UV funciona automáticamente durante 10 minutos cada hora o puede ser activada manualmente en cualquier momento.

Pulse este botón para activarla manualmente.

NOTA

- Esta función se detendrá momentáneamente cada vez que el botón **Water** se presione si está en funcionamiento y reanudará la función después de 1 hora.
- Esta función funciona automáticamente durante 10 minutos cada hora sin presionar el botón **Self Care**.
- Cuando se activa la función de limpieza UV, el LED del panel de control del dispensador se enciende.
- **UVnano** es una palabra compuesta derivada de las palabras UV y su unidad, nanometro.

5 Wi-Fi

Este botón permite al aparato conectarse a un red Wi-Fi doméstica. Consulte la sección Funciones inteligentes para obtener más información sobre la configuración inicial de la aplicación **LG ThinQ**.

6 Express Cool

Esta función puede enfriar rápidamente una gran cantidad de alimentos como verduras, frutas, etc.

- Esta función se activa o desactiva cada vez que se pulsa el botón.
- Esta función finaliza automáticamente después de un período específico.

30 FUNCIONAMIENTO

7 Express Freeze

Con esta función, el electrodoméstico puede elaborar rápidamente una gran cantidad de hielo o congelar una gran cantidad de alimentos.

- Presione el botón **Express Freeze** para activar la función durante 20 horas. La función se desactiva automáticamente después de 20 horas.
- Esta función se activa o desactiva cada vez que se pulsa el botón.
- Esta función finaliza automáticamente después de un período específico.

8 Ice On/Off

Mantenga presionado el botón **Ice On/Off** durante tres segundos para Encender/Apagar la máquina automática de hielo.

9 Lock

La función de bloqueo deshabilita cualquier otro botón en la pantalla.

- Para bloquear los botones del panel de control, mantenga pulsado el botón **Lock** durante 3 segundos hasta que el indicador se encienda y la función se active.
- Para desactivar esta función, mantenga pulsado el botón **Lock** durante 3 segundos hasta que la luz del indicador se apague y la función se desactive.

10 Water Filter *1

Reemplace el filtro de agua cuando el indicador se encienda.

11 Craft Ice *1

Presione el botón **Craft Ice** para activar seleccionar **6 ICE**, **3 ICE** o **Off**.

NOTA

- Para obtener más hielo, seleccione el modo **6 ICE**. Para un hielo más claro, seleccione el modo **3 ICE**.
- Para cambiar el modo **Craft Ice**:
 - 1) Presione el botón **Craft Ice** y el modo actual aparecerá.
 - 2) Presione el botón **Craft Ice** repetidamente para seleccionar un modo **Craft Ice** deseado.
 - 3) Después de 5 segundos de inactividad, el último modo quedará guardado, y la pantalla volverá a su estado normal.

12 Tipo agua y hielo *1

Seleccione el modo deseado del dispensador con los botones del panel de control del dispensador. Presione el interruptor del dispensador con un vaso u otro recipiente para dispensar cubitos de hielo, agua o hielo picado.

NOTA

- La temperatura mostrada es la temperatura objetivo, y no la temperatura real del interior del aparato.
- La temperatura real del interior del aparato depende de los siguientes factores: temperatura ambiente, la cantidad de comida y frecuencia de apertura de puertas o el lugar donde se encuentre el aparato. Ajuste las temperaturas en función de estos factores.
- Si mientras limpia el panel de control se produce algún contacto con un dedo o su piel, la función del botón pulsado podría accionarse.

- Este electrodoméstico incorpora una conexión a tierra solamente para fines funcionales.

Dispensador de hielo y agua

Antes de usar el dispensador de hielo y agua

⚠ PRECAUCIÓN

- Mantenga a los niños alejados del dispensador para evitar que los niños jueguen con los controles o los dañen.
- Deseche las primeras tandas de hielo (alrededor de 20 cubos y 7 tazas de agua). Esto también es necesario si el aparato no se ha utilizado durante mucho tiempo.
- Limpie el sistema de dispensación de agua si no ha sido utilizado en las últimas 48 horas. Descargue el sistema de agua conectado al suministro de agua si no se ha usado agua en los últimos 5 días.
- Para limpiar el sistema de dispensación de agua, descargue el agua a través del dispensador durante 5 minutos y tire los primeros lotes de hielo.
- No use una copa de cristal fino o porcelana cuando dispense agua o hielo.

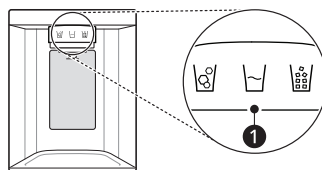
NOTA

- Si abre la puerta del congelador mientras se dispensa el agua, la dispensación de agua se detendrá.
- Si abre la puerta del frigorífico mientras se está dispensando agua, cubitos de hielo o hielo picado, la dispensación se pausa. Al cerrar la puerta, el elemento seleccionado seguirá dispensándose.
- Si el borde de la taza es pequeño, el agua puede salpicar fuera de la copa o salirse completamente.
- Use una taza con un borde de más de 68 mm de diámetro cuando se vierta agua, cubitos de hielo o hielo picado.

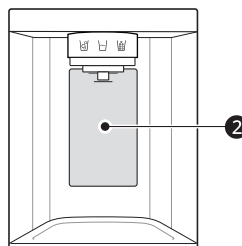
- Cuando la máquina de hielo produce cubitos de hielo más pequeños, o los cubos se agrupan juntos, la cantidad de agua suministrada a la máquina de hielo puede ser baja debido a una cantidad insuficiente de agua en el depósito de agua. Si no se usa hielo con frecuencia o la temperatura ajustada del congelador es demasiado caliente, también puede llegar a agruparse.
- Es normal que se dispense agua lechosa / turbia después de reemplazar el filtro de agua. Este aire en el agua se despejará finalmente y es seguro beberla durante esta transición.

Uso del dispensador de hielo y agua

- 1 Presione el botón de selección del dispensador **1**, y luego el LED por encima del icono que desee iluminar.



- 2 Presione el mecanismo del dispensador **2** con un vaso y otro recipiente para dispensar cubitos de hielo, agua o hielo picado.

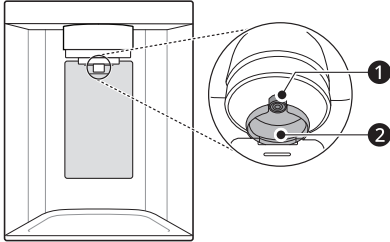


32 FUNCIONAMIENTO

Limpieza del dispensador

Limpieza de la salida de hielo y agua

Limpie la salida de agua ① o la salida de hielo ② frecuentemente con un paño limpio ya que se ensucia con facilidad.

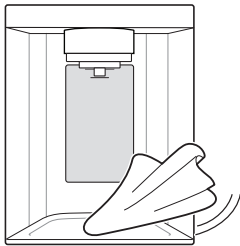


NOTA

- Las pelusas de los paños podrían adherirse a las salidas.

Limpieza de la bandeja del dispensador

Limpie toda la zona con un paño húmedo. La bandeja del dispensador puede quedarse húmeda con facilidad debido a los derrames de hielo o agua.

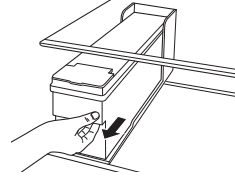


Llenado del depósito de agua con agua

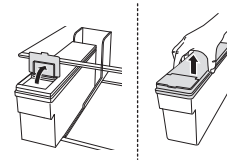
Esta característica está solo disponible en algunos modelos.

El depósito de agua retiene el agua para ser dispensada o utilizada por la máquina automática de hielo para hacer hielo.

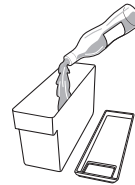
- Retire el depósito del dispensador de agua tirando de él mientras sujeta el asa.



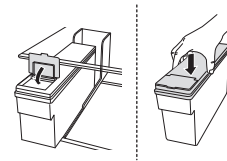
- Abra la cubierta o tapa del depósito del dispensador de agua.



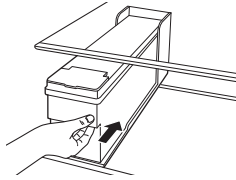
- Llene con agua filtrada o limpia filtrada hasta la línea de referencia indicada dentro del depósito del dispensador de agua. (Capacidad total: 4 l)



- Después de llenar con agua, cierre la cubierta o tapa del depósito del dispensador de agua.



- 5 Vuelva a colocar el depósito del dispensador de agua en el estante del frigorífico.



⚠ ADVERTENCIA

- Llene la máquina de hielo o el depósito del dispensador de agua solo con agua potable.
- No llene el depósito de agua con bebidas distintas de agua ni con agua caliente.

⚠ PRECAUCIÓN

- No aplique demasiada fuerza o impacto cuando retire o monte el depósito del dispensador de agua. Si lo hace podría provocar daños al aparato o lesiones.
- No deje que los niños se acerquen al depósito de agua.

NOTA

- Antes de usar el depósito del dispensador de agua después de instalar el aparato, se debe lavar antes de llenarlo con agua.
- Verifique si el depósito del dispensador de agua se ha colocado correctamente en el aparato. Si no se monta correctamente, podría salir agua del depósito hacia el aparato.
- Si hay una cantidad insuficiente de agua en el depósito del dispensador de agua, el tamaño y la cantidad de los cubitos de hielo podrían verse afectados y provocar que no se haga hielo.
- Si no hay agua en el depósito del dispensador de agua, no se puede usar la función de agua fría y de dispensación de hielo del dispensador. Verifique si hay agua en el depósito del dispensador de agua y luego llénelo con agua si no la hubiera.

- Espere al menos 15 segundos antes de retirar el depósito de agua después de haber dispensado agua o hielo del dispensador.
- El sonido del depósito de agua será normal cuando se suministre agua al dispensador y a la máquina automática de hielo. No es un signo de mal funcionamiento.

ESPAÑOL

Máquina automática de hielo

Esta característica está solo disponible en algunos modelos.

Esta función varía según el modelo adquirido.

Antes de usar la máquina de hielo de la puerta

- El dispensador de hielo produce hielo normalmente cuando han pasado aproximadamente 48 horas tras la instalación inicial del aparato.
- Si el depósito de hielo está completamente lleno de hielo, la producción de hielo se detendrá.
- El ruido del hielo cayendo en el depósito de hielo es normal.
- Si los cubos de hielo se almacenan en el depósito de hielo durante un largo período de tiempo, pueden agruparse y podrían no ser separados fácilmente. En tal caso, vacíe el depósito de hielo y deje que se haga hielo fresco.

⚠ PRECAUCIÓN

- Es normal que se dispense agua lechosa o turbia después de reemplazar el filtro de agua. Este aire en el agua finalmente se despejará y es seguro beberla.
- El primer hielo y agua dispensados pueden incluir partículas u olores provenientes de la línea de suministro de agua o del depósito de agua.

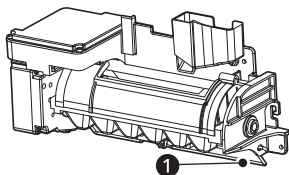
34 FUNCIONAMIENTO

⚠ PRECAUCIÓN

- Si se dispensa hielo decolorado, compruebe el depósito de agua y el suministro de agua para identificar una posible fuente del error. Si el problema continúa, póngase en contacto con el centro de información al cliente de LG Electronics. No utilice el hielo o agua hasta que se solucione el problema.
- No toque la salida del hielo o el dispensador automático con la mano o con una herramienta.
- Dispense hielo en un vaso antes de llenarlo con agua u otras bebidas. Se producirán salpicaduras si se sirve hielo en un vaso que ya contenga líquido.
- No utilice vasos que sean especialmente estrechos o profundos. El hielo podría atascarse en el conducto y afectar al rendimiento del electrodoméstico.
- Mantenga el vaso a una distancia prudencial de la salida de hielo. Un vaso demasiado cercano a la salida podría impedir que el hielo se dispense.
- Retire el hielo del interior del recipiente para hielo si se va de vacaciones o si se produce un corte prolongado en el suministro eléctrico; de lo contrario, podría gotear agua del hielo derretido desde el dispensador hasta el suelo.

Máquina de hielo de la puerta

El dispensador de hielo puede hacer de forma automática entre 70 y 182 cubitos en un periodo de 24 horas si las condiciones son favorables. Esta cantidad puede variar según el entorno con el medio ambiente (temperatura ambiente alrededor del aparato, la frecuencia de apertura de la puerta, la cantidad de alimentos almacenados en el aparato, etc.).



1 Apagado automático (brazo sensible)

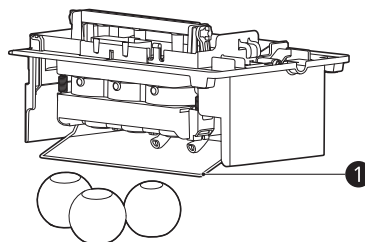
Antes de usar la máquina de hielo del congelador

NOTA

- La máquina de hielo comienza a producir hielo aproximadamente 48 horas tras la instalación inicial del aparato.
- Deshágase de los primeros lotes de hielo después de la instalación.
- El sonido del hielo cayendo en el depósito de hielo es normal.
- Si el depósito de hielo está completamente lleno de hielo, la producción de hielo se detendrá.
- La cantidad y forma del hielo podría variar dependiendo del ambiente (la temperatura ambiente alrededor del aparato, la frecuencia de apertura de la puerta, la cantidad de comida almacenada en el aparato, la presión del agua, etc.).
- En el caso de producirse una falta de suministro eléctrico, tire el hielo que esté almacenado en el recipiente para hielo.

Máquina de hielo en el congelador (Hielo esférico)

Esta característica está solo disponible en algunos modelos.



1 Brazo sensible

⚠ PRECAUCIÓN

- No introduzca hielo redondo en el depósito de hielo interior, ya que puede dañar el dispensador de hielo y agua.

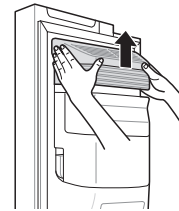
NOTA

- La máquina de hielo comienza a producir hielo aproximadamente 48 horas después de la instalación inicial del aparato. Los primeros lotes de hielo podrían no ser redondos y claros.
- Tras la instalación o la sustitución del filtro de agua, los primeros lotes de hielo podrían ser semicirculares o contener burbujas de aire.
- Si la presión del agua es inferior a 20 psi (138 kPa) o se utiliza un sistema de ósmosis inversa, la forma del hielo podría variar.
- El hielo podría tener un aspecto turbio dependiendo de la calidad del agua en el lugar de instalación y de las condiciones de funcionamiento.
- Tire los trozos de hielo que pueda encontrar en el recipiente para hielo, ya que podrían adherirse al hielo almacenado en el recipiente para hielo.
- Después de un corte de suministro eléctrico de corta duración, podría llevar más tiempo hacer la primera tanda de hielo, y puede que el hielo no sea redondo. Si el corte de suministro se prolonga, deseche el hielo almacenado en el recipiente para hielo.
- La máquina de hielo **Craft Ice** produce 1 lote de hielo redondo (3 piezas) a la vez.
- En el modo **3 ICE**, la máquina de hielo **Craft Ice** produce 1 lote de hielo redondo (3 piezas) cada 24 horas. En el modo **6 ICE**, la máquina de hielo **Craft Ice** produce 2 lotes de hielo redondo (6 piezas en total) en el mismo periodo.
- Para obtener más hielo, seleccione el modo **6 ICE**. Para un hielo más claro, seleccione el modo **3 ICE**.
- El tiempo necesario para hacer hielo podría variar dependiendo de las condiciones de funcionamiento.
- El recipiente para hielo almacena entre 20 - 30 piezas de hielo redondo.

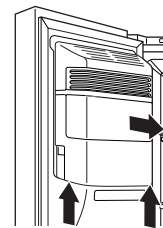
Extracción/recolocación del depósito de hielo

El conducto del hielo puede bloquearse con escarcha si solo se usa hielo picado. Retire la escarcha que se acumule mediante la eliminación del depósito de hielo y despeje el paso con una espátula de goma. Dispensar cubitos de hielo periódicamente también puede ayudar a prevenir la acumulación de escarcha.

- 1 Desactivar el fabricante de hielo automático. Mantener pulsado el botón **Ice On/Off** del panel de control durante 3 segundos.
- 2 Sostenga y retire la cubierta de la máquina automática de hielo levantándola hacia arriba.



- 3 Sostenga el depósito de hielo con ambas manos y tire hacia afuera mientras lo levanta hacia arriba.



- 4 Vuelva a colocar el depósito de hielo de la puerta en la secuencia inversa a su desmontaje.

⚠ PRECAUCIÓN

- No toque las piezas mecánicas del fabricante de hielo automático con las manos ni con una herramienta. De lo contrario, el electrodoméstico podría sufrir daños o podrían producirse lesiones.

36 FUNCIONAMIENTO

⚠ PRECAUCIÓN

- No desmonte, repare ni modifique el fabricante de hielo automático. Estas tareas solo deben correr a cargo de un técnico de servicio.
- Se debe tener cuidado, ya que el dispensador automático de hielo funciona continuamente después de que la puerta del congelador se abra cuando el interruptor del dispensador automático de hielo está puesto en posición de encendido.
- Mantenga a los niños alejados del dispensador.
- Cuando vuelva a colocar el depósito de hielo, asegúrese de colocarlo correctamente. Si está inclinado o desnivelado, es posible que no pueda fabricar hielo debido a la interrupción del funcionamiento del sensor.

Activación/desactivación de la máquina de hielo

Para activar/desactivar el fabricante de hielo automático, mantenga pulsado el botón **Ice On/Off** del panel de control durante tres segundos.

Sonidos normales que podría oír

- Si mantiene la alimentación encendida en la máquina de hielo antes de que la línea de agua esté conectada puede dañar la máquina de hielo.
- La válvula de agua de la máquina de hielo hará un zumbido según se llene con agua la máquina de hielo. Si el botón **Ice On/Off** está en la posición **On**, hará un zumbido incluso si no se ha conectado todavía al agua. Para detener el zumbido, presione el botón **Ice On/Off** a la posición **Off**.
- Oirá el sonido del hielo cayendo en el recipiente y el agua fluyendo por los tubos conforme la máquina de hielo se rellena.

Prepárese para las vacaciones

Coloque el botón **Ice On/Off** en la posición **Off** y corte el suministro de agua del aparato.

NOTA

- El compartimento para el hielo debe vaciarse cada vez que el botón **Ice On/Off** se ajuste en la posición **Off**.

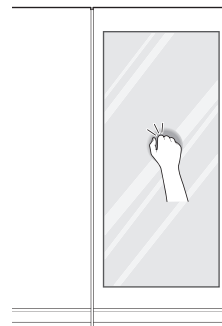
Si la temperatura ambiente es inferior a la temperatura de congelación, póngase en contacto con un técnico cualificado para que drene el sistema de suministro de agua y evite así daños materiales graves. Estos pueden producirse debido a inundaciones provocadas por una rotura en las conexiones o líneas de agua.

InstaView

Esta característica está solo disponible en algunos modelos.

Utilización del InstaView Door in Door

La función **InstaView Door in Door** le permite ver si se está quedando sin los productos que utiliza con mayor frecuencia, como bebidas y aperitivos, sin necesidad de abrir la puerta del frigorífico.



- 1 Toque dos veces el cristal para encender o apagar la luz LED dentro del **Door in Door**.
- 2 La luz LED se apagará automáticamente después de diez segundos.

⚠ PRECAUCIÓN

- No abra la puerta del dispositivo con el door in door abierto, ni abra el door in door mientras la puerta del frigorífico está abierta. El door in door puede recibir un impacto del borde del dispositivo y sufrir desperfectos.

NOTA

- La función **InstaView Door in Door** se desactiva durante 2 segundos después de cerrar la puerta derecha o izquierda del congelador, y se desactiva momentáneamente cuando se está utilizando el dispensador de hielo.
- Toque cerca del centro del vidrio. Tocar cerca de los bordes del vidrio podría no activar la función **InstaView Door in Door**.
- Toque el cristal con suficiente fuerza para que se escuche el sonido correspondiente.
- La función **InstaView Door in Door** puede activarse si se produce un ruido fuerte cerca del frigorífico.
- Limpie la puerta de vidrio con un trapo seco. Para eliminar las manchas rebeldes, humedezca ligeramente un trapo limpio con agua templada o limpiacristales. No rocíe limpiacristales directamente sobre la puerta de vidrio.

Door in Door

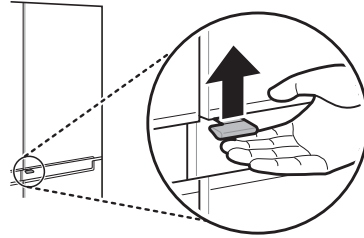
Esta característica está solo disponible en algunos modelos.

Utilización del Door in Door

Tire hacia arriba de la palanca situada en la parte inferior de la puerta, hasta que la Door in Door se abra.

Hay bastante espacio de almacenamiento dentro del door in door y sus cestas de los alrededores,

que le permite almacenar alimentos de una manera organizada.



⚠ PRECAUCIÓN

- No abra la puerta del dispositivo con el door in door abierto, ni abra el door in door mientras la puerta del frigorífico está abierta. El door in door puede recibir un impacto del borde del dispositivo y sufrir desperfectos.

Cajón

⚠ PRECAUCIÓN

- Siempre vacíe los cajones antes de retirarlos, y use ambas manos cuando los retire y vuelva a colocar.
- Asegúrese de que las puertas del frigorífico estén completamente abiertas antes de quitar y reajustar los cajones.

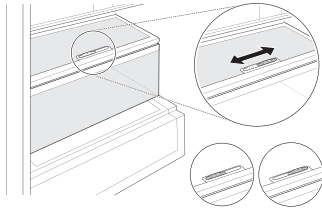
Usando el cajón de las verduras

La humedad en el cajón de verduras puede ser controlado deslizando la palanca en cualquier dirección.

- Si se mueve hacia el lado izquierdo, la guía de aire estará abierta y permitirá que el aire circule a través del cajón para reducir la humedad.

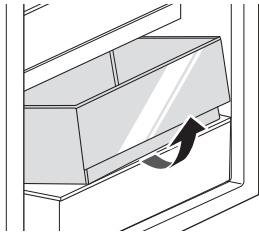
38 FUNCIONAMIENTO

- Si se mueve hacia el lado derecho, la guía de aire se cerrará y mantendrá la humedad que se encuentra actualmente en el cajón de verduras.



Retirada/recolocación de los cajones

- 1 Retire los contenidos del cajón. Agarre el asa de los cajones de las verduras y tire de ellos hacia afuera por completo suavemente.
- 2 Levante el cajón de las verduras y quítelo tirando de él.



- 3 Vuelva a colocar el cajón en el orden inverso al del proceso de extracción.

⚠ PRECAUCIÓN

- Siempre vacíe los cajones antes de retirarlos, y use ambas manos cuando los retire y vuelva a colocar.
- Asegúrese de que las puertas del frigorífico estén completamente abiertas antes de quitar y montar los cajones.

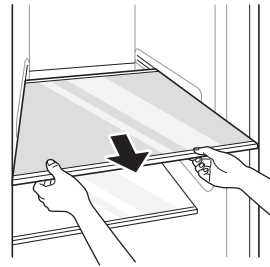
Bandeja

⚠ PRECAUCIÓN

- Los estantes de cristal pesan mucho. Tenga especial cuidado al sacarlos.
- No limpie los estantes de cristal con agua tibia mientras están fríos. Los estantes podrían romperse si se exponen a cambios de temperatura repentinos o impactos.

Retirada/recolocación del estante

- 1 Incline hacia arriba la parte delantera del estante y, a continuación, levante el estante en dirección vertical.
- 2 Tire del estante para sacarlo.



- 3 Móntelo en el orden inverso del proceso de retirada.

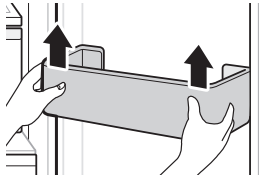
⚠ PRECAUCIÓN

- Los estantes de cristal pesan mucho. Tenga especial cuidado al sacarlos.
- No limpie los estantes de cristal con agua tibia mientras están fríos. Los estantes podrían romperse si se exponen a cambios de temperatura repentinos o impactos.
- Asegúrese de que los estantes estén nivelados desde un lado hasta el otro. De lo contrario, el estante podría caerse o los alimentos podrían volcarse.

Compartimentos de la puerta

Retirada/recolocación de la cesta de la puerta

- 1 Sostenga ambos bordes de la cesta y retírela levantándola hacia arriba.



- 2 Vuelva a colocar las cestas de la puerta en el orden inverso al del proceso de extracción.

40 FUNCIONES SMART

FUNCIONES SMART

Aplicación LG ThinQ

Esta función está solo disponible en los modelos con Wi-Fi.

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

Características de la aplicación LG ThinQ

Comuníquese con el aparato desde un teléfono inteligente utilizando las cómodas funciones inteligentes.

Smart Diagnosis

- Si sufre algún problema mientras usa la aplicación, esta función smart diagnosis le ayudará a diagnosticar el problema.

Ajustes

- Le permite ajustar diversas opciones en el aparato y en la aplicación.

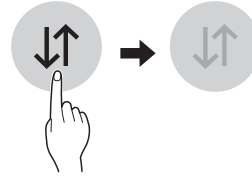
NOTA

- Si cambia el router inalámbrico, el proveedor de servicios de Internet o la contraseña, elimine el aparato registrado de la aplicación **LG ThinQ** y regístrelo de nuevo.
- El aparato podría verse modificado para realizar mejoras en él sin previo aviso a los usuarios.
- Las funciones pueden variar según el modelo.

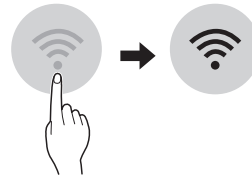
Antes de usar de la aplicación LG ThinQ

- 1 Compruebe la distancia entre el electrodoméstico y el router inalámbrico (red Wi-Fi).
 - Si hay demasiada distancia entre el electrodoméstico y el router inalámbrico, la intensidad de la señal se reducirá. Es posible que el registro tarde mucho tiempo en realizarse o que la instalación no se lleve a cabo correctamente.

- 2 Desactive la función **Datos móviles** o **Datos celular** de su teléfono inteligente.



- 3 Conecte el smartphone al router inalámbrico.



NOTA

- Para verificar la conexión Wi-Fi, compruebe que el indicador Wi-Fi del panel de control esté iluminado.
- El dispositivo solo es compatible con redes Wi-Fi de 2,4 GHz. Para comprobar la frecuencia de red, póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet o consulte el manual del router inalámbrico.
- **LG ThinQ** no se hace responsable de ningún problema o fallo de conexión a la red, mal funcionamiento o errores causados por la conexión de red.
- Si el aparato tiene algún problema para conectarse a la red Wi-Fi, es posible que sea porque está demasiado lejos del router. Adquiera un repetidor Wi-Fi (un amplificador de alcance inalámbrico) para incrementar la señal Wi-Fi.
- Es posible que la conexión Wi-Fi no se establezca o se vea interrumpida debido al entorno de la red doméstica.
- La conexión de red podría no funcionar correctamente con algunos proveedores de servicios de Internet.

- El entorno inalámbrico circundante puede hacer que el servicio de red inalámbrica tenga un funcionamiento muy lento.
- El electrodoméstico no puede registrarse debido a problemas en la transmisión de la señal inalámbrica. Desenchufe el electrodoméstico y espere aproximadamente un minuto para volver a intentarlo.
- Si el firewall del router inalámbrico está activado, desactive el firewall o añada una excepción.
- El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras del alfabeto inglés y números (no utilice caracteres especiales).
- La interfaz de usuario (UI) del smartphone puede variar en función del sistema operativo (SO) móvil y el fabricante.
- Si el protocolo de seguridad del router está establecido en **WEP**, es posible que no pueda configurar la red. Cambie a otros protocolos de seguridad (se recomienda **WPA2**) y vuelva a registrar el producto.

Ejecute la aplicación **LG ThinQ** y siga las instrucciones de la aplicación para registrar el aparato.

NOTA

- Para desactivar la función de Wi-Fi, mantenga presionado el botón **Wi-Fi** durante 3 segundos. El indicador Wi-Fi se apagará.

ESPAÑOL

Especificaciones del módulo LAN inalámbrico

Modelo	LCW-010
Rango de frecuencia	2412 - 2472 MHz
Potencia de salida (Máx.)	IEEE 802.11 b: 18.06 dBm
	IEEE 802.11 g: 18.95 dBm
	IEEE 802.11 n (HT20): 18.43 dBm IEEE 802.11 n (HT40): 17.96 dBm

Instalación de la aplicación LG ThinQ

Busque la aplicación **LG ThinQ** en Google Play Store o Apple App Store en un smartphone. Siga las instrucciones para descargar e instalar la aplicación.

Versión de software de la función inalámbrica: V 1.0

El usuario ha de tener en cuenta que el dispositivo deberá ser instalado y funcionar con una distancia mínima de 20 cm entre el mismo y el cuerpo.

Conectando a Wi-Fi

Cuando se utiliza el botón **Wi-Fi** con la aplicación **LG ThinQ**, permite conectar el aparato a una red Wi-Fi doméstica. El indicador Wi-Fi muestra el estado de la conexión de red del aparato. El indicador Wi-Fi se ilumina cuando el aparato está conectado a la red Wi-Fi.

- **Registro inicial del aparato**
Ejecute la aplicación **LG ThinQ** y siga las instrucciones de la aplicación para registrar el aparato.
- **Volver a registrar el aparato o registrar a otro usuario**
Mantenga presionado el botón **Wi-Fi** durante 3 segundos para apagarlo temporalmente.

Información del aviso de software de código abierto



Para obtener el código fuente bajo GPL, LGPL, MPL y otras licencias de fuentes abiertas que tengan las obligaciones de revelar un código fuente, que esté contenido en este producto, y para acceder a todos los términos sobre licencia referidos, así como a los avisos sobre copyright y otros documentos relevantes, por favor, visite <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics también le proporcionará código abierto en CD-ROM por un importe que cubre los gastos de su distribución (como el soporte, el envío y la manipulación) previa solicitud por correo electrónico a opensource@lge.com.

42 FUNCIONES SMART

Esta oferta es válida para cualquier persona en posesión de esta información durante un periodo de tres años después del último envío de este producto.

Smart Diagnosis

Esta función solo está disponible en el modelo con el logo  o .

Use esta función para ayudarle a diagnosticar y solucionar problemas de su aparato.

NOTA

- Por motivos no atribuibles a negligencias de LGE, el servicio podría no funcionar debido a factores externos como, entre otros, no disponibilidad de red Wi-Fi, desconexión de la red Wi-Fi, política local de la tienda de apps, o no disponibilidad de la app.
- La función podría estar sujeta a cambios sin previo aviso y podría presentar una forma diferente dependiendo de dónde se encuentre usted situado.

Uso de LG ThinQ para diagnosticar problemas

Si sufre algún problema con su aparato equipado con Wi-Fi, puede transmitir datos de resolución de problemas a un smartphone usando la aplicación **LG ThinQ**.

- Ejecute la aplicación **LG ThinQ** y seleccione la función **Smart Diagnosis** en el menú. Siga las instrucciones que se proporcionan en la aplicación **LG ThinQ**.

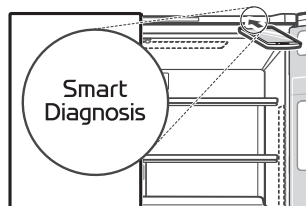
Uso de diagnóstico audible para diagnosticar problemas

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

- Ejecute la aplicación **LG ThinQ** y seleccione la función **Smart Diagnosis** en el menú. Siga las instrucciones para diagnóstico audible que se proporcionan en la aplicación **LG ThinQ**.

- 1 Pulse el botón **Lock** para activar la función de bloqueo.
 - Si la pantalla ha estado bloqueada durante más de 5 minutos, deberá desactivar el bloqueo y volver a activarlo.

- 2 Abra la puerta del frigorífico y luego sostenga el teléfono junto al agujero del altavoz superior derecho.



- 3 Presione y deje pulsado el botón **Freezer** durante tres segundos o más mientras sostiene su teléfono junto al altavoz hasta que la transferencia de datos haya finalizado.
- 4 Después de que la transferencia de datos haya finalizado, el diagnóstico se mostrará en la aplicación.

NOTA

- Para obtener los mejores resultados posibles, no mueva el teléfono mientras los tonos se están transmitiendo.

MANTENIMIENTO

Limpieza

Consejos de limpieza general

- La descongelación manual, el mantenimiento o la limpieza del aparato mientras se almacenan los alimentos en el congelador puede elevar la temperatura de los alimentos y reducir su vida útil.
- Limpie regularmente cualquier superficie que pueda entrar en contacto con los alimentos.
- Cuando limpie la parte interior o exterior del electrodoméstico, no utilice cepillos ásperos, pasta de dientes ni materiales inflamables. No utilice agentes de limpieza que contengan sustancias inflamables. De lo contrario, el electrodoméstico podría decolorarse o sufrir daños.
 - Sustancias inflamables: alcohol (etanol, metanol, alcohol isopropílico, alcohol isobutílico, etc.), disolventes, lejía, benceno, líquidos inflamables, abrasivos, etc.
- Después de la limpieza, verifique si el cable de alimentación está dañado.

Limpieza del exterior

- Cuando limpie los conductos de ventilación exteriores del aparato por medio de una aspiradora, entonces el cable de alimentación debe ser desenchufado de la toma de corriente para evitar cualquier descarga estática que pueda dañar la electrónica o causar una descarga eléctrica. Se recomienda la limpieza habitual de la cubierta trasera y lateral de ventilación para mantener un funcionamiento fiable y eficiente de la unidad.
- Mantenga limpios los conductos de ventilación del exterior del aparato. Los conductos de ventilación bloqueados pueden provocar incendios o daños al aparato.
- Para el exterior del aparato, use una esponja limpia o un paño suave y un detergente suave en agua tibia. No utilice limpiadores abrasivos ni ásperos. Seque bien con un paño suave. No utilice paños contaminados cuando limpie las

puertas de acero inoxidable. Siempre use un paño dedicado y limpie en la misma dirección que el grano. Esto ayuda a reducir las manchas en la superficie y el deslustre.

Limpieza del interior

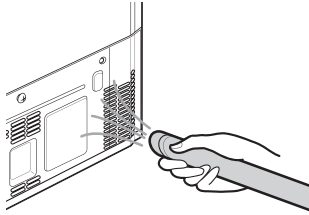
- Al retirar un estante o cajón del aparato, retire todos los alimentos almacenados en el estante o cajón para evitar lesiones o daños en el aparato. De lo contrario, se podrían producir lesiones debido al peso de los alimentos almacenados.
- Separe los estantes y cajones y límpielos con agua, y luego séquelos suficientemente, antes de volver a colocarlos.
- Limpie regularmente los sellados de la puerta con una toalla suave húmeda.
- Los derrames y manchas de la cesta de la puerta se deben limpiar, ya que pueden comprometer la capacidad de almacenamiento de la cesta e incluso podrían dañarla.
- Nunca limpie los estantes o contenedores en el lavavajillas. Las piezas podrían quedar deformadas debido al calor.
- El sistema de descongelación automática del electrodoméstico garantiza que el compartimento se mantiene libre de escarcha en condiciones de funcionamiento normales. Los usuarios no tienen que descongelarlo manualmente.

Limpieza de la cubierta del condensador

Utilice una aspiradora con cepillo para limpiar la cubierta y las rejillas de ventilación del condensador. No extraiga el panel que cubre el área de la bobina.

44 MANTENIMIENTO

Recomendamos que esto se haga cada 12 meses para mantener la eficiencia de funcionamiento.



Water Filter (Filtro de agua)

Antes de sustituir el filtro de agua

⚠ ADVERTENCIA

- No permita que los niños tengan acceso a piezas pequeñas durante la instalación de este producto.
- No lo use con agua que sea microbiológicamente insegura o de calidad desconocida sin una desinfección adecuada antes o después del sistema. Los sistemas certificados para la reducción de quistes pueden usarse en agua desinfectada que puede contener quistes filtrables.

⚠ PRECAUCIÓN

- No instale si la presión del agua excede los 827 kPa. Si su presión de agua supera los 827 kPa, debe instalar una válvula limitadora de presión. Póngase en contacto con un profesional de plomería si no está seguro de cómo comprobar la presión del agua.
- No lo instale donde puedan producirse golpes de ariete. Si existen condiciones de golpe de ariete, debe instalar un pararrayos de golpe de ariete. Comuníquese con un profesional de plomería si no está seguro de cómo verificar esta condición.
- No lo instale en líneas de suministro de agua caliente. La temperatura máxima de

funcionamiento del agua de este sistema de filtro es de 37,8 °C.

- Proteja el filtro de la congelación. Drene el filtro cuando las temperaturas caigan por debajo de 4,4 °C.
- El cartucho de filtro desechable DEBE reemplazarse cada 6 meses, a la capacidad nominal o si se produce una reducción notable en el caudal.
- Cuando se instala un dispositivo de prevención de reflujo en un sistema de agua, se debe instalar un dispositivo para controlar la presión debido a la expansión térmica.
- Asegúrese de que todos los tubos y accesorios estén seguros y sin fugas.

NOTA

- Si bien la prueba se realizó en condiciones de laboratorio estándar, el rendimiento real puede variar.
- Es esencial que se realicen los requisitos de instalación, mantenimiento y reemplazo de filtro recomendados por el fabricante para que el producto funcione como se anuncia.

Sustitución del filtro de agua (Solo modelos conectados a la red de agua)

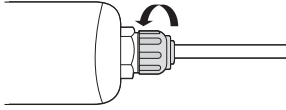
*1 Esta característica está solo disponible en algunos modelos.

El filtro debe cambiarse cada 6 meses o cuando el indicador del de las luces se encienda o el caudal del dispensador de agua se reduzca.

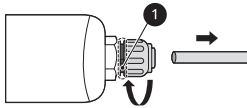
- Para adquirir un recambio del filtro de agua:
 - Utilice el cartucho de recambio: ADQ736939**
 - Visite a su comerciante o distribuidor local, o póngase en contacto con el Centro de Información al Cliente de LG Electronics. Para obtener más ayuda, visite nuestra página web lg.com.

Tipo tuerca de rosca*1

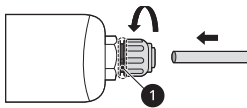
- 1 Suelte la tapa del tornillo.



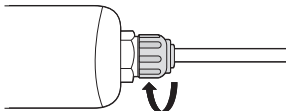
- 2 Tire del tubo hacia afuera desde la tapa del filtro de agua hasta que la línea de color ① sea visible.



- 3 Empuje el tubo hacia el interior de la tapa del filtro de agua, asegurándose de que el extremo está completamente sellado.



- 4 Apriete la tapa del tornillo hasta que la línea de color del filtro de agua no sea visible.

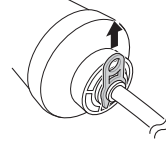


- 5 Mantenga pulsado el botón **Water Filter** durante tres segundos. Esto resetea el icono **Replacement Filter**. El nuevo filtro de agua se ha activado.

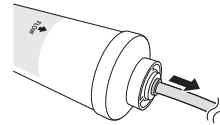
- 6 Dispense agua durante aproximadamente 5 minutos para eliminar el aire y los contaminantes atrapados del sistema.

Tipo conector de ajuste a presión*1

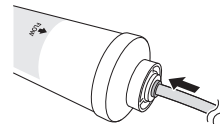
- 1 Retire la tapa del tornillo.



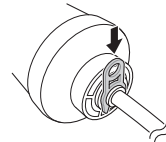
- 2 Tire del tubo hacia afuera desde el filtro de agua.



- 3 Empuje el tubo hacia el interior del filtro de agua, asegurándose de que el extremo está completamente sellado.



- 4 Inserte la tapa del tornillo hasta que la línea de color del filtro de agua no sea visible.



- 5 Mantenga pulsado el botón **Water Filter** durante tres segundos. Esto resetea el icono **Replacement Filter**. El nuevo filtro de agua se ha activado.

- 6 Dispense agua durante aproximadamente 5 minutos para eliminar el aire y los contaminantes atrapados del sistema.

46 MANTENIMIENTO

⚠ PRECAUCIÓN

- No realizar los recambios del filtro cuando sea necesario o utilizar filtros de agua no autorizados por LG puede provocar que el cartucho del filtro presente fugas y se produzcan daños a la propiedad.

Guías de aplicación/Parámetros de suministro de agua

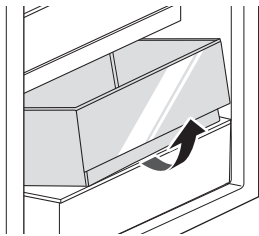
- Caudal de servicio: 1.9 lpm
- Suministro de agua: Pozo comunitario o privado - Agua potable
- Presión del agua: 138 - 827 kPa
- Temperatura del agua: 0.6 - 37.8 °C
- Capacidad: 1 892 litros

Filtro de aire

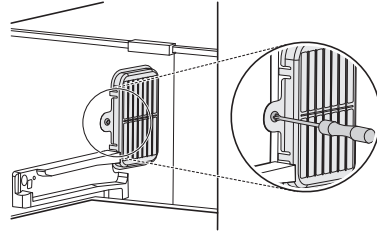
Reutilización del filtro de aire

Puede reutilizar el filtro de aire eliminando los malos olores del filtro de aire.

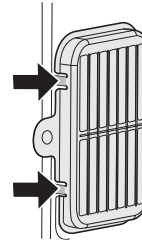
- 1 Saque el cajón superior del frigorífico.



- 2 Desatornille el tornillo del filtro de aire.

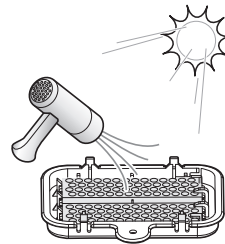


- 3 Presione los ganchos del filtro de aire y luego extráigalo.



- 4 Seque el filtro de aire utilizando un secador de pelo o dejándolo bajo la luz del sol.

- Para aumentar el poder desodorante del filtro de aire, se utiliza un polvo natural de madera de palmera. No es peligroso ni aunque se salga. Límpielo con una toalla o paño.



SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de solicitar asistencia técnica

Hielo y agua

ESPAÑOL

Síntomas	Causa posible y solución
El dispensador automático de hielo no produce hielo o produce una pequeña cantidad de hielo.	¿Ha instalado el aparato recientemente? <ul style="list-style-type: none"> El dispensador de hielo produce hielo normalmente cuando han pasado aproximadamente 48 horas después de que el aparato se instale. Si la temperatura del compartimento del frigorífico es demasiado fría, el filtro de agua puede congelarse y bloquear el flujo de agua hasta la máquina de hielo.
	¿Ha conectado el tubo de suministro de agua al aparato y abierto la válvula de suministro? <ul style="list-style-type: none"> Conecte el tubo de suministro de agua al aparato y abra completamente la válvula de suministro.
	¿Está doblada la manguera de suministro de agua? <ul style="list-style-type: none"> Si se dobla la manguera de suministro de agua, el flujo de agua podría verse comprometido.
	¿Ha dispensado una gran cantidad de hielo recientemente? <ul style="list-style-type: none"> Se tarda aproximadamente 24 horas en producir más hielo en el dispensador automático de hielo. Por favor espere.
	¿Ha puesto en ON el interruptor del dispensador de hielo o el botón del dispensador automático de hielo? <ul style="list-style-type: none"> Pulse I en el interruptor del dispensador automático de hielo o ponga en ON el botón automático del panel de control del dispensador automático de hielo. (Para obtener más detalles sobre su uso, visite el sitio web de LG Electronics o use su dispositivo inteligente.)
	¿Está la temperatura del congelador demasiado alta? <ul style="list-style-type: none"> Si la temperatura ajustada es demasiado alta, se producirá hielo lentamente o nada en absoluto. Ajuste la temperatura del congelador a -18 °C para un funcionamiento normal del dispensador automático de hielo.
	¿Ha estado abriendo frecuentemente la puerta del aparato? <ul style="list-style-type: none"> Si se abre la puerta del aparato con frecuencia, el aire frío se escapa, reduciendo la velocidad de producción de hielo. No abra y cierre la puerta del aparato con frecuencia.
	¿Está la puerta del aparato completamente cerrada? <ul style="list-style-type: none"> Si la puerta no está completamente cerrada, la temperatura del congelador se incrementará, lo que frena la velocidad de producción de hielo. Cierre la puerta del aparato completamente.

48 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntomas	Causa posible y solución
No se vierte hielo.	<p>¿No puede oír el sonido del hielo saliendo?</p> <ul style="list-style-type: none"> En el panel de control, seleccione los modos de cubitos de hielo y hielo picado alternativamente para verter el hielo.
	<p>¿Está bloqueada la trayectoria del hielo? (Puede comprobar el paso del hielo separando el depósito de hielo).</p> <ul style="list-style-type: none"> El hielo podría no verterse apropiadamente si el paso del hielo está bloqueado. Compruebe el hielo y limpie la trayectoria del hielo regularmente.
No sale agua.	<p>Puede que la válvula de suministro esté cerrada. (Solo para modelos conectados a la red de agua)</p> <ul style="list-style-type: none"> Abra la válvula de suministro de agua. Compruebe si la temperatura del compartimento del frigorífico es demasiado fría, ya que el filtro de agua puede congelarse y bloquear el flujo de agua hasta el dispensador.
	<p>El depósito del dispensador de agua podría estar vacío. (Solo para modelos no conectados a la red de agua)</p> <ul style="list-style-type: none"> Llene el depósito del dispensador de agua.
	<p>¿Está cerrada la válvula de suministro de agua? (Solo para modelos conectados a la red de agua)</p> <ul style="list-style-type: none"> Abra la válvula de suministro de agua.
	<p>¿Está utilizando agua sin filtrar?</p> <ul style="list-style-type: none"> El agua sin filtrar puede contener una gran cantidad de diferentes metales pesados o sustancias extrañas, por lo que el filtro puede estar obstruido desde una fase temprana, independientemente de la vida del filtro.

Síntomas	Causa posible y solución
El agua tiene un sabor extraño.	<p>¿Es el sabor del agua diferente cuando se compara con el sabor del agua del purificador de agua anterior?</p> <ul style="list-style-type: none"> ¿No se ha utilizado el agua purificada o agua fría durante un período prolongado de tiempo?
	<p>¿Ha pasado un largo tiempo desde que instaló y sustituyó el filtro?</p> <ul style="list-style-type: none"> Si se utiliza un filtro caducado, el rendimiento de la purificación puede disminuir. Se recomienda cambiar el filtro de acuerdo con el período de sustitución del filtro.
	<p>¿Usted ha purgado el filtro adecuadamente en la etapa inicial después de instalarlo?</p> <ul style="list-style-type: none"> Al instalar o reemplazar el filtro por primera vez, es necesario eliminar el aire y los residuos de carbón activado del interior del filtro. Utilice el aparato después de la dispensación y descarga de aproximadamente 5 litros de agua purificada desde el dispensador presionando la palanca de dispensación de agua. (El carbón activado es inofensivo para los humanos).
	<p>¿No se ha utilizado el agua purificada o agua fría durante un período prolongado de tiempo?</p> <ul style="list-style-type: none"> El sabor del agua vieja puede cambiar debido al crecimiento bacteriano. Utilice el producto después de la distribución y descarga de aproximadamente 5 litros (aproximadamente 3 minutos) desde el dispensador de agua.

Refrigeración

Síntomas	Causa posible y solución
No se produce ninguna refrigeración ni congelación.	<p>¿Hay un corte de corriente eléctrica?</p> <ul style="list-style-type: none"> Compruebe la alimentación de otros aparatos.
	<p>Compruebe la alimentación de otros aparatos.</p> <ul style="list-style-type: none"> Introduzca correctamente el enchufe en la toma de corriente.
	<p>Puede que se haya quemado un fusible en su hogar o que se haya disparado el disyuntor. O el electrodoméstico está conectado a una toma con GFCI (Interruptor de circuito de falla a tierra), y el disyuntor de la toma se ha disparado.</p> <ul style="list-style-type: none"> Compruebe el cuadro eléctrico principal y reemplace el fusible o reinicie el disyuntor. No incremente la capacidad del fusible. Si el problema es una sobrecarga del circuito, haga que se lo arregle un electricista cualificado. Restablezca el disyuntor en el GFCI. Si el problema persiste, comuníquese con un electricista.

50 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntomas	Causa posible y solución
La refrigeración o congelación son insuficientes.	¿Está la temperatura del frigorífico o congelador ajustada a su nivel más cálido? <ul style="list-style-type: none"> Ajuste la temperatura del frigorífico o congelador a una configuración más fría.
	¿Está el aparato expuesto a la luz solar directa, o está cerca de un objeto generador de calor como un horno de cocina o calentador? <ul style="list-style-type: none"> Compruebe la zona donde está instalado y vuelva a instalarlo lejos de objetos generadores de calor.
	¿Ha guardado alimentos calientes sin dejar antes que se enfriaran? <ul style="list-style-type: none"> Enfríe la comida antes de guardarla en el frigorífico o el congelador.
	¿Ha introducido demasiados alimentos? <ul style="list-style-type: none"> Mantenga un espacio adecuado entre unos alimentos y otros.
	¿Están las puertas del aparato completamente cerradas? <ul style="list-style-type: none"> Cierre completamente la puerta y asegúrese de que los alimentos almacenados no estén obstruyendo la puerta.
	¿Hay suficiente espacio alrededor del aparato? <ul style="list-style-type: none"> Ajuste la posición de montaje para hacer suficiente espacio alrededor del aparato.
El aparato tiene mal olor.	¿Está la temperatura del frigorífico o congelador puesta en "Warm"? <ul style="list-style-type: none"> Ajuste la temperatura del frigorífico o congelador a una configuración más fría.
	¿Ha guardado alimentos de olor penetrante? <ul style="list-style-type: none"> Guarde los alimentos con olores fuertes en recipientes sellados.
	Puede que las verduras o frutas se hayan echado a perder en el cajón. <ul style="list-style-type: none"> Tire las verduras podridas y limpie el cajón de las verduras. No guarde verduras demasiado tiempo en el cajón de las verduras.

Condensación y escarcha

Síntomas	Causa posible y solución
Hay condensación en el interior del aparato o en la parte inferior de la cubierta del cajón de las verduras.	¿Ha guardado alimentos calientes sin dejar antes que se enfriaran? <ul style="list-style-type: none"> Enfríe los alimentos calientes antes de meterlos en el frigorífico o en el congelador.
	¿Ha dejado abierta la puerta del aparato? <ul style="list-style-type: none"> Aunque la condensación desaparecerá pronto después de cerrar la puerta del aparato esta se puede limpiar con un paño seco.
	¿Abre y cierra la puerta del aparato con demasiada frecuencia? <ul style="list-style-type: none"> Puede producirse condensación debido a la diferencia de temperatura con respecto al interior. Elimine la humedad con un paño seco.
	¿Se puso comida caliente o húmeda en el interior sin sellarse en un recipiente? <ul style="list-style-type: none"> Guarde los alimentos en un envase tapado o sellado.
Se ha formado escarcha en el congelador.	Es posible que las puertas no estén cerradas correctamente. <ul style="list-style-type: none"> Compruebe si el alimento de dentro del aparato está bloqueando la puerta y asegúrese de que la puerta esté bien cerrada.
	¿Ha guardado alimentos calientes sin dejar antes que se enfriaran? <ul style="list-style-type: none"> Enfríe la comida antes de guardarla en el frigorífico o el congelador.
	¿La entrada o salida de aire del congelador están bloqueadas? <ul style="list-style-type: none"> Asegúrese de que la entrada o salida de aire no estén bloqueadas para que el aire pueda circular en el interior.
	¿El congelador está sobrecargado? <ul style="list-style-type: none"> Mantenga un espacio adecuado entre unos alimentos y otros.
Se ha formado escarcha o condensación dentro o fuera del aparato.	¿Quiso abrir y cerrar la puerta del aparato con frecuencia o la puerta del aparato está mal cerrada? <ul style="list-style-type: none"> Se puede formar escarcha o condensación si el aire exterior penetra en el interior del aparato.
	¿Es húmedo el entorno de instalación? <ul style="list-style-type: none"> La condensación puede aparecer en el exterior del aparato si el lugar de instalación está demasiado húmedo o en un día húmedo, como un día de lluvia. Retire la humedad con un trapo seco.
El lateral o frontal del aparato están calientes.	Hay tubos anti-condensación montados en estas áreas del aparato para reducir la formación de condensación de toda el área de la puerta. <ul style="list-style-type: none"> El conducto de liberación de calor para evitar la condensación está instalado en la parte frontal y lateral del aparato. Puede notar esta parte especialmente caliente justo después de instalar el aparato o en verano. Puede estar seguro de que esto no es ningún problema y es bastante normal.

52 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntomas	Causa posible y solución
Hay agua en el interior o exterior del aparato.	¿Hay alguna fuga de agua alrededor del aparato? <ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si el agua procede de un fregadero u otro lugar.
	¿Hay agua en el fondo del aparato? <ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si el agua procede de alimentos congelados derretidos o de un recipiente roto o volcado.

Piezas y características

Síntomas	Causa posible y solución
La puerta no está bien cerrada.	¿El aparato está inclinado hacia adelante? <ul style="list-style-type: none"> • Ajuste las patas delanteras para elevar la parte delantera ligeramente.
	¿Los estantes se han montado correctamente? <ul style="list-style-type: none"> • Vuelva a colocar los estantes si es necesario.
	¿Ha cerrado la puerta con demasiada fuerza? <ul style="list-style-type: none"> • Si aplica demasiada fuerza o velocidad al cerrar la puerta, podría permanecer abierta brevemente antes de cerrarse. Asegúrese de no cerrar la puerta de golpe. Cierre la puerta suavemente.
Es difícil abrir la puerta del aparato.	¿Ha abierto la puerta justo después de cerrarla? <ul style="list-style-type: none"> • Si intenta abrir la puerta del aparato dentro de un minuto después de haberla cerrado, es posible que tenga dificultades debido a la presión en el interior del aparato. Trate de abrir la puerta del aparato de nuevo en unos minutos para que se establezca la presión interna.
La lámpara del interior del aparato no se enciende.	Fallo de bombilla <ul style="list-style-type: none"> • Cierre la puerta y vuelva a abrirla. Si la bombilla no se enciende, por favor, póngase en contacto con el centro de información al cliente de LG Electronics. No trate de retirar la bombilla.

Ruidos

Síntomas	Causa posible y solución
El aparato es ruidoso y genera ruidos anormales.	¿El aparato está instalado sobre un suelo poco sólido o se ha instalado de forma poco estable? <ul style="list-style-type: none"> • Instale el aparato sobre un suelo firme y nivelado.
	¿Toca la pared la parte posterior del aparato? <ul style="list-style-type: none"> • Ajuste la posición de la instalación para permitir suficiente espacio alrededor del aparato.
	¿Hay objetos dispersos detrás del aparato? <ul style="list-style-type: none"> • Retire los objetos dispersos detrás del aparato.
	¿Hay un objeto en la parte superior del aparato? <ul style="list-style-type: none"> • Retire el objeto de la parte superior del aparato.
Ruidos de clics	El control de descongelación hace un clic cuando el ciclo de descongelación automática empieza y termina. El control del termostato (o control del aparato en algunos modelos) hará un clic al completar un ciclo encendido y apagado. <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento normal
Ruidos de sacudidas	Los ruidos de sacudidas pueden producirse por el flujo de aparato, la línea de agua en la parte posterior de la unidad (solo para modelos conectados a la red de agua), o artículos almacenados sobre o alrededor del aparato. <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento normal
	El aparato no se apoya con firmeza sobre el suelo. <ul style="list-style-type: none"> • El suelo es poco sólido o poco uniforme, o deben ajustarse las patas de nivelación. Consulte la sección Alineación de las puertas.
	El aparato con compresor lineal se movió durante la operación. <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento normal. Si el compresor no deja de dar sacudidas después de tres minutos, desconecte la alimentación del aparato y vuelva a encenderla de nuevo.
Ruidos de silbidos	El motor del ventilador del evaporador hace circular aire a través de los compartimientos del frigorífico y del congelador. <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento normal
	El ventilador del condensador está haciendo pasar aire por el condensador. <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento normal
Ruidos de gorgoteos	Flujo del refrigerante a través del sistema de refrigeración. <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento normal

54 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntomas	Causa posible y solución
Ruidos de golpes	<p>Contracción y expansión de las paredes interiores debido a cambios en la temperatura.</p> <ul style="list-style-type: none"> Funcionamiento normal
Vibraciones	<p>Si la parte lateral o posterior del aparato está tocando un armario o la pared, algunas de las vibraciones normales pueden hacer un sonido audible.</p> <ul style="list-style-type: none"> Para eliminar el ruido, asegúrese de que los laterales y la parte trasera no hacen ningún contacto con ninguna pared o mueble.

Wi-Fi

Síntomas	Causa posible y solución
El electrodoméstico y el smartphone no están conectados a la red Wi-Fi.	<p>La contraseña de la red Wi-Fi a la que está intentando conectarse no es correcta.</p> <ul style="list-style-type: none"> Busque la red Wi-Fi conectada a su smartphone, elimínela y, a continuación, registre su electrodoméstico en LG ThinQ.
	<p>Los Datos móviles de su smartphone están activados.</p> <ul style="list-style-type: none"> Desactive los Datos móviles de su teléfono inteligente y registre el dispositivo a través de la red Wi-Fi.
	<p>El nombre de la red inalámbrica (SSID) se ha configurado de forma incorrecta.</p> <ul style="list-style-type: none"> El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras del alfabeto inglés y números (no utilice caracteres especiales).
	<p>La frecuencia del router no es de 2,4 GHz.</p> <ul style="list-style-type: none"> Solo se admiten frecuencias de router de 2,4 GHz. Configure el router inalámbrico en 2,4 GHz y conecte el electrodoméstico al router inalámbrico. Para comprobar la frecuencia del router, póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet o con el fabricante del router.
	<p>Hay demasiada distancia entre el electrodoméstico y el router.</p> <ul style="list-style-type: none"> Si hay demasiada distancia entre el electrodoméstico y el router, la señal podría debilitarse y la conexión podría no configurarse correctamente. Mueva el router de lugar para que esté más cerca del electrodoméstico.

Atención al cliente y servicio técnico

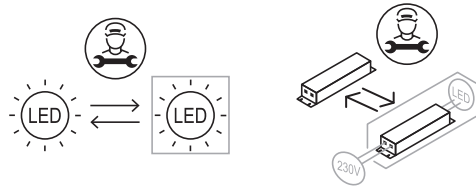
Contacte a un Centro de información al cliente de LG Electronics.

- Para encontrar información sobre centros de servicio técnico autorizados de LG visite nuestra página web en www.lg.com.

- Solo el personal de servicio técnico cualificado del centro de servicio técnico autorizado de LG podrá desmontar, reparar o modificar el aparato.
- Las piezas de repuesto referidas en la Regulación EU 2019/2019 están disponibles durante 7 años (solamente las juntas para puerta están disponibles por 10 años).
- Para adquirir piezas de repuesto, centro de información al cliente de LG Electronics o en nuestra página web en www.lg.com.

NOTA

- La Regulación EU 2019/2019, válida desde el 1 de marzo de 2021, está relacionada con las clases de Eficiencia energética recogidas en la Regulación EU 2019/2016.
- Para obtener más información sobre la eficiencia energética del aparato, visite <https://ec.europa.eu> y busque utilizando el nombre del modelo (válido desde el 1 de marzo de 2021).
- Escanee el código QR de la etiqueta de energía suministrada con el aparato, la cual proporciona un enlace web a la información relacionada con el rendimiento del aparato de la base de datos EU EPREL. Conserve la etiqueta de energía para consultas y todos los demás documentos suministrados con el aparato (válido desde el 1 de marzo de 2021).
- El nombre del modelo se puede consultar en la etiqueta de características del aparato.
- Este producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase G.



Notas



MANUALE D'USO

FRIGORIFERO E CONGELATORE



Prima di iniziare l'installazione, leggere attentamente queste istruzioni. In tal modo, l'apparecchiatura sarà installata facilmente e in maniera corretta e sicura. Dopo l'installazione, conservare queste istruzioni accanto al prodotto per utilizzi futuri.

ITALIANO

www.lg.com

Copyright © 2021 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

INDICE

Questo manuale può contenere testo o immagini che non si riferiscono al modello acquistato.

Il presente manuale è soggetto a revisioni da parte del produttore.

ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

LEGGERE TUTTE LE ISTRUZIONI PRIMA DELL'USO	4
AVVERTENZA	4
ATTENZIONE	10

INSTALLAZIONE

Prima dell'installazione.....	13
Rimozione lo sportello del frigorifero e del congelatore	14
Collegare il tubo dell'acqua	16
Livellamento e allineamento degli sportelli.....	18
Attivare l'alimentazione.....	19
Riposizionamento dell'elettrodomestico	20

USO

Prima dell'uso	21
Caratteristiche del prodotto	24
Pannello di controllo.....	28
Erogatore di ghiaccio e acqua	31
Macchina automatica del ghiaccio.....	33
InstaView.....	36
Door in Door	37
Cassetto.....	37
Ripiano.....	38
Cestello della porta	39

FUNZIONI SMART

Applicazione LG ThinQ	40
Smart Diagnosis	42

MANUTENZIONE

Pulizia	43
Filtro dell'acqua	44
Filtro dell'aria	46

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Prima di chiamare l'assistenza47

4 ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

LEGGERE TUTTE LE ISTRUZIONI PRIMA DELL'USO

Le istruzioni seguenti sono fornite allo scopo di evitare rischi o danni imprevisti dovuti all'uso errato e non sicuro dell'elettrodomestico.

Le istruzioni sono riportate con le diciture "**AVVERTENZA**" e "**ATTENZIONE**", come descritto di seguito.

Messaggi di sicurezza



Questo simbolo indica operazioni o condizioni pericolose. Consultare con la massima attenzione il testo riportato assieme a questo simbolo e attenersi alle istruzioni per evitare rischi.



AVVERTENZA

Questo indica che il mancato rispetto delle istruzioni può provocare lesioni personali gravi o fatali.



ATTENZIONE

Questo indica che il mancato rispetto delle istruzioni può provocare lievi lesioni personali o danni all'elettrodomestico.

AVVERTENZA

AVVERTENZA

Per ridurre il rischio di esplosioni, incendi, scosse elettriche, ustioni o lesioni personali anche fatali, quando si utilizza l'elettrodomestico è indispensabile attenersi alle seguenti precauzioni basilari per la sicurezza:

Sicurezza tecnica

- Questo elettrodomestico può essere adoperato da bambini di almeno 8 anni di età, da persone con capacità fisiche, sensoriali o

mentali ridotte, e da persone prive di esperienza sotto sorveglianza, solo se è stato spiegato l'uso corretto dell'elettrodomestico e descrivendone i relativi pericoli. con l'elettrodomestico. La pulizia e la manutenzione non devono essere effettuate da bambini senza la supervisione degli adulti.

- Questo elettrodomestico non deve essere adoperato da bambini, persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, e persone prive di esperienza e competenza se non sotto sorveglianza a meno che non sia stato loro spiegato l'uso corretto dell'elettrodomestico descrivendone i relativi pericoli. I bambini devono essere controllati per impedire che giochino con l'elettrodomestico.
- I bambini dai 3 agli 8 anni possono riempire e svuotare gli apparecchi di refrigerazione.
- Questo elettrodomestico è inteso per essere utilizzato in applicazioni domestiche e simili come:
 - aree cucina del personale in negozi, uffici e altri ambienti di lavoro;
 - case coloniche e dai clienti in hotel, motel e altri ambienti di tipo residenziale;
 - ambienti di tipo bed and breakfast;
 - catering e simili applicazioni non al dettaglio.
- Questo elettrodomestico di refrigerazione non è destinato all'uso come apparecchio integrato.



Questo simbolo avvisa di materiali infiammabili che possono accendersi e provocare un incendio se non vi si presta attenzione.

- Questo elettrodomestico contiene un quantitativo limitato di refrigerante isobutano (R600a), ma è anche combustibile. In fase di trasporto e installazione dell'elettrodomestico, occorre particolare attenzione a non danneggiare i componenti del circuito refrigerante.
- Il gas refrigerante e isolante utilizzato nell'elettrodomestico richiede procedure di smaltimento speciali. Prima di smaltire l'elettrodomestico, consultare un rappresentante dell'assistenza o una persona qualificata.

6 ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

- Non danneggiare il circuito refrigerante.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato o la presa elettrica è allentata, non utilizzare il cavo di alimentazione e contattare un centro di assistenza autorizzato.
- Non utilizzare prese multiple o alimentatori portatili sul retro dell'elettrodomestico.
- Collegare saldamente la spina di alimentazione nella presa elettrica dopo aver eliminato completamente l'eventuale umidità e polvere.
- Non scollegare l'apparecchio tirando il cavo di alimentazione. Afferrare saldamente la spina di alimentazione ed estrarla dalla presa elettrica.
- Le aperture di ventilazione presenti all'esterno dell'elettrodomestico o nella struttura interna devono essere sempre mantenute pulite e prive di ostruzioni.
- In questo elettrodomestico non devono essere conservate sostanze esplosive, per esempio contenitori di aerosol con propellente infiammabile.
- Durante il trasporto, non inclinare l'apparecchio per spingerlo o tirarlo.
- Quando si posiziona l'elettrodomestico, assicurarsi che il cavo di alimentazione non resti intrappolato e non si danneggi.
- Per accelerare il processo di sbrinamento non adoperare mezzi meccanici o di altro tipo.
- Non utilizzare un asciugacapelli per asciugare l'interno dell'apparecchio e non collocare una candela dentro all'apparecchio per eliminare gli odori.
- Non utilizzare dispositivi elettrici all'interno del frigorifero.
- Assicurarsi di non schiacciare parti del corpo come mani o piedi quando si sposta l'elettrodomestico.
- Scollegare il cavo di alimentazione prima di pulire l'interno o l'esterno dell'elettrodomestico.
- Non spruzzare acqua o sostanze infiammabili (dentifricio, alcool, diluente, benzene, liquidi infiammabili, materiale abrasivo, ecc.) all'interno o all'esterno dell'elettrodomestico per pulirlo.

- Non pulire l'apparecchio con spazzole, stracci o spugne con superfici ruvide o di materiale metallico.
- Le operazioni di smontaggio, riparazione o modifica dell'apparecchio sono riservate esclusivamente al personale tecnico autorizzato da LG Electronics. Se l'apparecchio viene spostato e installato in un altro luogo, rivolgersi a un Centro di assistenza clienti LG Electronics.

Rischio di incendio e materiali infiammabili

- In caso di perdite, tenere lontane fiamme libere o potenziali fonti di innesco di incendi e arieggiare per vari minuti l'ambiente in cui è installato l'elettrodomestico. Per evitare la generazione di miscele di gas infiammabili in caso di perdite del circuito del refrigerante, le dimensioni dell'ambiente in cui viene utilizzato l'elettrodomestico devono essere adeguate alla quantità di refrigerante adoperato. Per ogni 8 grammi di refrigerante R600a contenuti nell'elettrodomestico occorre un metro quadro di spazio.
- Eventuali fuoriuscite di refrigerante dai tubi potrebbero innescare incendi o provocare un'esplosione.
- La quantità di refrigerante dell'elettrodomestico è riportata sulla targhetta di identificazione collocata all'interno dell'elettrodomestico.

Installazione

- L'elettrodomestico deve essere sempre trasportato da due o più persone, così da maneggiarlo saldamente.
- Installare l'apparecchio su un pavimento solido e piano.
- Non installare l'apparecchio in un luogo umido e polveroso. Non installare o conservare l'apparecchio in aree esterne o esposte a condizioni climatiche quali luce solare diretta, vento, pioggia o temperature inferiori allo zero.
- Non esporre l'elettrodomestico alla luce solare diretta o al calore generato da elementi riscaldanti, come stufe o termosifoni.
- Fare attenzione a non lasciare esposta la parte posteriore dell'apparecchio durante l'installazione.

8 ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

- Installare l'elettrodomestico in un luogo dove risulti agevole scollegare la spina di alimentazione dell'apparecchio.
- In fase di montaggio o smontaggio, fare attenzione a non lasciar cadere lo sportello dell'apparecchio.
- In fase di montaggio o smontaggio dello sportello dell'apparecchio, fare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
- Fare attenzione a non puntare la spina di alimentazione verso l'alto ed evitare che l'apparecchio appoggi contro la spina di alimentazione.
- Non collegare un adattatore o altri accessori alla presa di alimentazione.
- Non modificare o prolungare il cavo di alimentazione.
- Accertarsi che la presa elettrica sia correttamente messa a terra e che lo spinotto di terra del cavo di alimentazione non sia danneggiato o rimosso dalla spina di alimentazione. Per ulteriori dettagli sul collegamento a terra, rivolgersi a un Centro di assistenza clienti LG Electronics.
- Questo apparecchio è dotato di un cavo di alimentazione con conduttore di messa a terra e spina di messa a terra. La spina di alimentazione deve essere inserita in un'idonea presa elettrica installata e collegata a terra in conformità alle norme e ai regolamenti locali.
- Non accendere mai un elettrodomestico che mostra segni di danni. In caso di dubbi, rivolgersi al rivenditore.
- Non inserire la spina del dispositivo in un adattatore multi-spina che non disponga di un cavo di alimentazione (montato).
- L'apparecchio deve essere collegato a una linea elettrica dedicata, protetta separatamente.
- Non utilizzare una multi-spina che non sia messa correttamente a terra (portatile). In caso si utilizzi una multi-spina messa a terra in maniera corretta (portatile), utilizzare la multi-spina con la potenza nominale dell'alimentazione attuale o superiore, e usare tale multi-spina unicamente per il presente dispositivo.

- Smaltire tutti i materiali di imballaggio (es. sacchetti di plastica e polistirolo) tenendoli lontano dai bambini. I materiali di imballaggio possono provocare soffocamento.

Uso

- Non utilizzare l'apparecchio per scopi diversi dalla conservazione degli alimenti in ambienti domestici (es. per lo stoccaggio di materiale sanitario o sperimentale o per spedizione).
- Qualora penetrasse acqua nelle parti elettriche dell'apparecchio, scollegare la spina di alimentazione e contattare un Centro di assistenza clienti LG Electronics.
- Scollegare la spina di alimentazione durante un forte temporale o in caso di fulmini, oppure se l'apparecchio non viene utilizzato per un periodo di tempo prolungato.
- Non toccare la spina di alimentazione o i comandi dell'apparecchio con le mani bagnate.
- Non piegare eccessivamente il cavo di alimentazione e non collocare oggetti pesanti su di esso.
- Se si rilevano rumori o odori anomali o fumo provenienti dall'apparecchio, staccare immediatamente la spina di alimentazione e contattare un Centro di assistenza clienti LG Electronics.
- Non inserire le mani né oggetti metallici all'interno della zona che emette aria fredda, nel coperchio o nella griglia di dissipazione del calore nella parte posteriore dell'apparecchio.
- Non esercitare una forza o un impatto eccessivi sul coperchio posteriore dell'apparecchio.
- Quando si apre o si chiude lo sportello dell'elettrodomestico, accertarsi che non vi siano bambini nelle vicinanze. Lo sportello potrebbe colpire un bambino provocandogli lesioni personali.
- Evitare che bambini rimangano intrappolati all'interno dell'apparecchio. Un bambino intrappolato all'interno dell'apparecchio potrebbe soffocare.
- Impedire agli animali domestici di entrare nell'elettrodomestico.

10 ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

- Non posizionare sull'elettrodomestico oggetti pesanti o fragili, contenitori pieni di liquido, oggetti infiammabili (es. candele, lampade, ecc.), o dispositivi per il riscaldamento (es. stufe, caloriferi, ecc.).
- Non collocare apparecchi elettronici (a esempio stufe o telefoni cellulari) all'interno dell'apparecchio.
- In caso di perdite di gas (isobutano, propano, gas naturale, ecc.), non toccare l'apparecchio né la spina di alimentazione e arieggiare immediatamente l'ambiente. Questo apparecchio utilizza un gas refrigerante (isobutano, R600a). Anche se la quantità di gas è limitata, si tratta comunque di un gas combustibile. Eventuali perdite di gas durante il trasporto, l'installazione o l'uso dell'apparecchio potrebbero provocare incendi, esplosioni o lesioni personali in caso di generazione di scintille.
- Non utilizzare né conservare sostanze infiammabili o combustibili (etere, benzene, alcol, sostanze chimiche, GPL, spray combustibili, insetticidi, deodoranti per l'ambiente, cosmetici, ecc.) in prossimità dell'apparecchio.

Smaltimento

- Quando si smaltisce l'apparecchio, rimuovere la guarnizione dello sportello lasciando i ripiani e i cestelli al loro posto, e tenere i bambini lontani dall'apparecchio.

ATTENZIONE

ATTENZIONE

Per ridurre il rischio di lesioni personali lievi, malfunzionamenti o danni al prodotto o ai beni durante l'uso dell'elettrodomestico, attenersi alle precauzioni basilari, ad esempio:

Installazione

- Dopo il disimballaggio, verificare che l'apparecchio non abbia subito danni durante il trasporto.

- Attendere almeno 3 o 4 ore per assicurarsi che il circuito del refrigerante sia completamente efficiente.

Uso

- Non toccare alimenti congelati o le parti metalliche nello scomparto del congelatore con le mani bagnate o umide poiché potrebbero rimanere congelate.
- Non collocare contenitori in vetro, bottiglie o lattine (soprattutto quelle contenenti bibite gassate) nel congelatore, sugli scaffali o nel cassetto del ghiaccio, in quanto sarebbero esposti a temperature sotto lo zero.
- Il vetro temprato utilizzato sul lato frontale dello sportello e nei ripiani può subire danni da impatto. Qualora si rompessero, non toccare i cocci con le mani.
- Non aggrapparsi e non arrampicarsi sullo sportello dell'apparecchio, sui vani di conservazione degli alimenti o sui ripiani.
- Non conservare una quantità eccessiva di bottiglie d'acqua o contenitori per contorni nei cestelli dello sportello.
- Non aprire o chiudere lo sportello dell'apparecchio con troppa forza.
- In caso di danni o malfunzionamenti della cerniera dello sportello, non adoperare l'elettrodomestico e rivolgersi a un centro assistenza LG Electronics.
- Evitare che eventuali animali mordano il cavo di alimentazione o il tubo dell'acqua.
- Non mangiare alimenti congelati subito dopo averli estratti dal congelatore.
- Assicurarsi di non schiacciare mani o piedi nell'aprire o chiudere lo sportello o il Door in Door dell'elettrodomestico.

Manutenzione

- Questo apparecchio è dotato di luce interna a LED che non necessita di manutenzione. Non rimuovere il coperchio o la lampada LED per cercare di ripararli o cambiarli. Contattare un centro informazioni per i clienti di LG Electronics.

12 ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

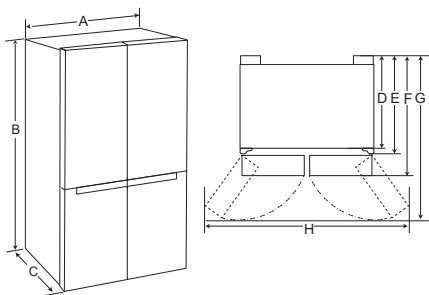
- Non pulire i ripiani o coperchi di vetro con acqua calda mentre sono freddi. Potrebbero rompersi se esposti a bruschi sbalzi di temperatura.
- Non inserire i ripiani al contrario. Potrebbero cadere.
- Per eliminare la brina dall'apparecchio, rivolgersi a un Centro di assistenza clienti LG Electronics.
- In caso di blackout prolungati, eliminare il ghiaccio presente nella vaschetta del congelatore.

INSTALLAZIONE

Prima dell'installazione

Dimensioni e distanze

Una distanza troppo ridotta dagli oggetti adiacenti può comportare il degrado della capacità di congelamento e un aumento dei costi dell'elettricità. Lasciare uno spazio libero di oltre 50 mm tra il retro dell'elettrodomestico e la parete durante l'installazione dell'elettrodomestico.



-	Dimensioni (mm)
A	913
B	1 790
C	735
D	620
E	691
F	735
G	1 180
H	1 635

NOTA

- Fare riferimento all'etichetta all'interno dell'apparecchio per determinarne il tipo di apparecchio.

Temperatura ambiente

- L'elettrodomestico è stato progettato per il funzionamento in una gamma limitata di temperature ambiente, a seconda delle zone climatiche.
- Le temperature interne potrebbero essere alterate dalla posizione dell'elettrodomestico, dalla temperatura ambiente, dalla frequenza con la quale si apre lo sportello e così via.
- La classe climatica è riportata sulla targa dati.

Classe climatica	Intervallo della temperatura ambiente °C
SN (Temperata Estesa)	+10 - +32
N (Temperata)	+16 - +32
ST (Subtropicale)	+16 - +38 / +18 - +38**
T (Tropicale)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

* Australia, India, Kenya

** Argentina

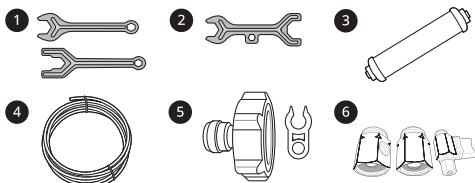
NOTA

- Gli elettrodomestici di classe da SN a T dovrebbero essere utilizzati a una temperatura ambiente compresa tra i 10°C e i 43°C.

14 INSTALLAZIONE

Accessori

*1 Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.



- ❶ Chiave A*1
- ❷ Chiave B*1
- ❸ Filtro dell'acqua*1
- ❹ Tubo dell'acqua*1
- ❺ Connettore e clip del tubo*1
- ❻ Connettore e valvola del tubo*1

Rimozione lo sportello del frigorifero e del congelatore

Se la porta di ingresso è troppo stretta e l'elettrodomestico non riesce a passare, smontare gli sportelli e far passare l'elettrodomestico lateralmente.

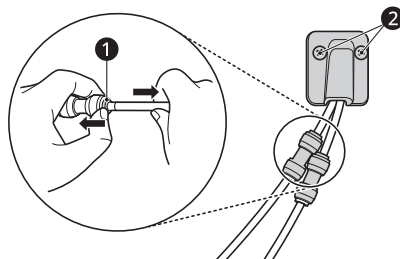
⚠ AVVERTENZA

- Scollegare il cavo di alimentazione, il fusibile o l'interruttore automatico prima di installare, rimuovere gli sportelli o pulire l'apparecchio. In caso contrario potrebbero verificarsi lesioni anche fatali, incendi o scosse elettriche.

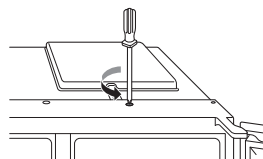
Rimuovere lo sportello del congelatore

- 1 Il tubo dell'acqua è connesso alla parte superiore destra sul retro dell'elettrodomestico. Tenere l'attacco dell'acqua e spingere delicatamente l'anello ❶

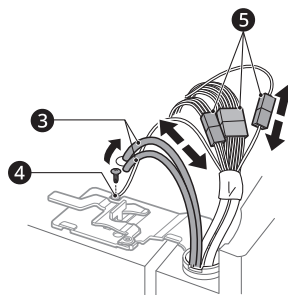
per staccare il circuito di alimentazione dell'acqua. Svitare il coperchio ❷.



- 2 Rimuovere la vite dal coperchio della cerniera nella parte superiore dell'apparecchio. Sollevare il gancio, situato nella parte inferiore del lato anteriore del coperchio, con un cacciavite a testa piatta.



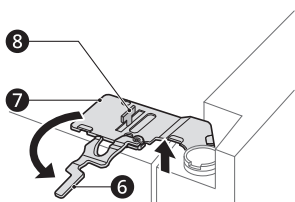
- 3 Estrarre il tubo ❸. Svitare il filo di terra ❹. Disconnettere tutti i cavi ❺.



NOTA

- Il numero di cavi può variare a seconda del modello.

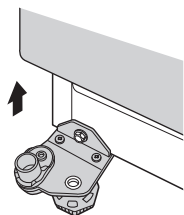
- 4 Ruotare in senso antiorario **6** la leva della cerniera. Sollevare la cerniera **7** superiore liberandola dalla leva di bloccaggio **8**.



⚠ ATTENZIONE

- Quando si solleva la cerniera dal cardine, assicurarsi che la porta non cada in avanti. Si raccomanda che lo sportello venga rimosso e rimontato da due o più persone.

- 5 Sollevare lo sportello del congelatore fino a quando non è libero dal gruppo cerniera inferiore.

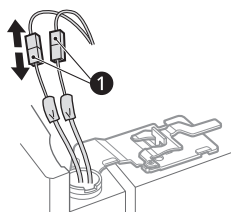


⚠ ATTENZIONE

- Posizionare lo sportello su una superficie non abrasiva con la parte interna verso l'alto.

Rimozione degli sportelli del frigorifero

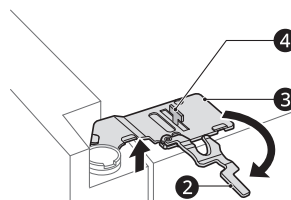
- 1 Disconnettere tutti i cavi **1**.



NOTA

- Il numero di cavi può variare a seconda del modello.

- 2 Ruotare la leva della cerniera **2** in senso orario. Sollevare la cerniera superiore **3** liberandola dalla leva di bloccaggio **4**.

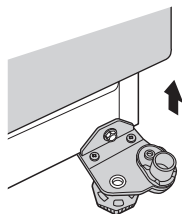


⚠ ATTENZIONE

- Quando si solleva la cerniera libera del chiavistello della leva della cerniera, assicurarsi che la porta non cada in avanti. Si raccomanda che lo sportello venga rimosso e rimontato da due o più persone.

16 INSTALLAZIONE

- 3** Sollevare lo sportello del frigorifero fino a quando non è libero dal gruppo cerniera inferiore.



⚠ ATTENZIONE

- Posizionare lo sportello su una superficie non abrasiva con la parte interna verso l'alto.

Rimontare lo sportello del frigorifero e del congelatore

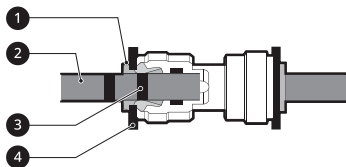
Una volta che l'apparecchio è passato attraverso la porta di ingresso, rimontare gli sportelli seguendo a ritroso la procedura di smontaggio.

⚠ ATTENZIONE

- Installare prima lo sportello del frigorifero.

NOTA

- Smontare/montare il tubo dell'acqua

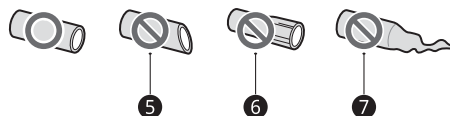


- 1** Anello **2** Tubo **3** Linea di inserimento **4** Clip

- Inserire delicatamente il tubo fino a quando è visibile solo una del tubo. Spingere il tubo per assicurarsi che sia ben fissato.

Corretto	
Errato	

- Se l'estremità del tubo dell'acqua fosse danneggiata dovrà essere tagliata, per evitare perdite dopo averla montata nuovamente.



- 5** Non dritta **6** Danneggiata **7** Tesa

Collegare il tubo dell'acqua

Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

Alimentazione dell'acqua

Il funzionamento dell'erogatore d'acqua richiede una fonte di acqua fredda con una pressione compresa tra 138 e 827 kPa (1,4-8,4 kgf/cm²). Se il frigorifero viene installato in una zona dove la pressione idrica è scarsa (inferiore a 138 kPa), è possibile installare una pompa ausiliaria per ottenere la pressione corretta.

Se all'impianto idrico è collegato un impianto di filtrazione dell'acqua a osmosi inversa, la pressione dell'acqua nell'impianto a osmosi inversa deve essere compresa tra 138 e 827 kPa (1,4-8,4 kgf/cm²)

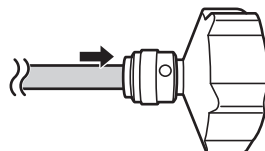
⚠ AVVERTENZA

- Prima di collegare il circuito dell'acqua dell'elettrodomestico, staccare la spina per evitare scosse elettriche.
- Il circuito dell'acqua deve essere collegato solo all'impianto dell'acqua fredda, altrimenti il filtro dell'acqua potrebbe danneggiarsi. Eventuali colpi d'ariete nell'impianto idrico potrebbero danneggiare alcuni componenti

dell'elettrodomestico, causando perdite o allagamenti.

- Collegare solo all'alimentazione di acqua potabile.
- Il collegamento del circuito dell'acqua deve essere effettuato solo da un idraulico competente e nel rispetto delle normative locali inerenti alla qualità dell'acqua.

accessori in dotazione. Tenendo saldamente il tubo, spingere il raccordo sul tubo.



ITALIANO

NOTA

- L'installazione del circuito dell'acqua non è coperta dalla garanzia dell'elettrodomestico.

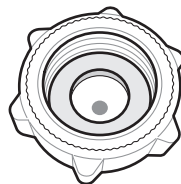
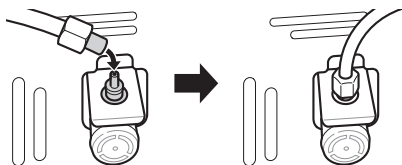
- 2 Accertarsi che la guarnizione in gomma sia presente all'interno del raccordo per il rubinetto prima di avvitarlo sul rubinetto.

- Potrebbe essere necessario acquistare un connettore o un adattatore separato se il vostro rubinetto non corrisponde alla dimensione della filettatura del connettore fornito.

Collegamento dell'acqua all'apparecchio

- 1 Svitare il dado del collare metallico filettato collocato sulla parte posteriore dell'elettrodomestico e applicarlo su un'estremità del tubo dell'acqua.

- 2 Spingere con decisione il tubo dell'acqua nella valvola di ingresso dell'acqua e stringere il dado del collare.



NOTA

Solo per Germania

- Collegare l'apparecchio solo a un rubinetto dell'acqua con un dispositivo di sicurezza (secondo la norma EN 1717) per evitare l'inquinamento dell'acqua potabile attraverso il riflusso dell'acqua.
- Per sicurezza, si prega di chiedere il suo installatore. Nel caso in cui il rubinetto dell'acqua sia senza valvola di prevenzione del riflusso (secondo la norma EN 1717) è necessario utilizzare una valvola di prevenzione del riflusso aggiuntiva conforme all'ordinanza tedesca sull'acqua potabile tra il rubinetto dell'acqua e il tubo di ingresso dell'acqua.

Collegamento al rubinetto dell'acqua

Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

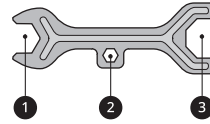
- 1 Spingere il tubo dell'acqua nel foro del raccordo per il rubinetto fornito tra gli

18 INSTALLAZIONE

Controllo del collegamento dell'acqua

- 1 Aprire il rubinetto dell'acqua e accendere l'elettrodomestico. Controllare attentamente tutti i raccordi per accertarsi che non perdano a causa di errori di montaggio.
- 2 Tenere premuto il pulsante **Water Filter** per tre secondi. Il nuovo filtro dell'acqua è stato attivato.
- 3 Collocare una tazza sotto l'erogatore d'acqua per accertarsi che l'acqua percorra l'elettrodomestico.
- 4 Controllare ancora una volta il tubo e i giunti di collegamento per accertarsi che non perdano.

- Chiave di tipo B



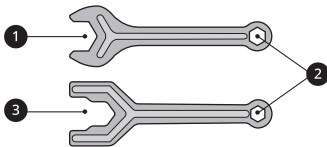
Livellamento e allineamento degli sportelli

Prima di iniziare

Quando gli sportelli dell'apparecchio appaiono irregolari, seguire le istruzioni di seguito per allineare gli sportelli in modo uniforme.

NOTA

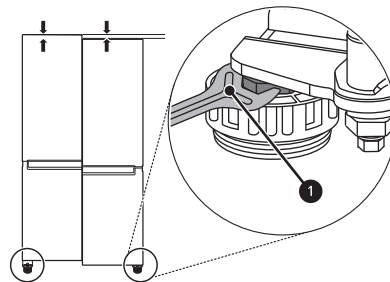
- La chiave può differire a seconda del modello. Vi verrà fornita una chiave di tipo A o B.
 - Chiave di tipo A



Livellamento dell'elettrodomestico

L'apparecchio ha due piedini di livellamento. Regolare i piedini per modificare l'inclinazione da davanti a dietro o da lato a lato. Se l'apparecchio sembra instabile o gli sportelli non si chiude facilmente, regolare l'inclinazione dell'apparecchio usando le istruzioni di seguito.

Utilizzare la chiave ❶ per regolare l'altezza ruotando il piede di livellamento verso sinistra per sollevarla o verso destra per abbassarla.

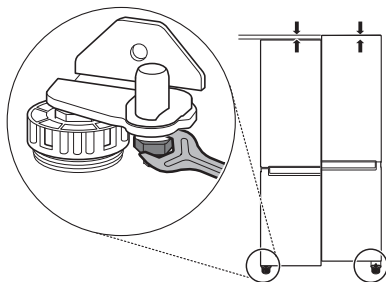


NOTA

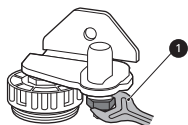
- Il livellamento dello sportello può non essere possibile quando il pavimento non è livellato o è di costruzione debole o scadente.
- Il frigorifero è pesante e deve essere installato su una superficie rigida e solida.
- Alcuni pavimenti in legno possono causare difficoltà di livellamento se si flette eccessivamente.

Allineamento dello sportello per porta congelatore e frigorifero

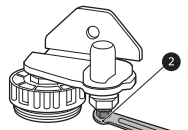
Se lo sportello dell'apparecchio non è a livello, regolare la differenza in altezza dello sportello dell'apparecchio.



- 1 Aprire lo sportello e usare la chiave ❶ per allentare il dado di bloccaggio girandolo verso sinistra.



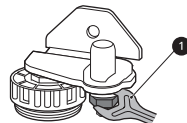
- 2 Utilizzare la chiave ❷ per regolare l'altezza ruotando il perno della cerniera di regolazione a sinistra o a destra.



⚠ ATTENZIONE

- Non regolare l'altezza dello sportello dell'elettrodomestico di più di 3 mm.

- 3 Utilizzare la chiave ❶ per fissare il dado di bloccaggio girandolo verso destra.



NOTA

- Il livellamento dello sportello può non essere possibile quando il pavimento non è livellato o è di costruzione debole o scadente.
- Il frigorifero è pesante e deve essere installato su una superficie rigida e solida.
- Alcuni pavimenti in legno possono causare difficoltà di livellamento se si flette eccessivamente.

Attivare l'alimentazione

Collegamento dell'elettrodomestico

Dopo aver installato l'apparecchio, collegare il cavo di alimentazione nella presa. Non collegare più apparecchi nella stessa presa.

NOTA

- Dopo aver collegato il cavo di alimentazione (o la spina) alla presa, attendere 3 o 4 ore prima di riporre il cibo nell'elettrodomestico. Se si aggiunge del cibo prima che l'elettrodomestico si sia raffreddato completamente, il cibo potrebbe rovinarsi.
- Per spegnere l'apparecchio, scollegare la spina di alimentazione dalla presa.

20 INSTALLAZIONE

Riposizionamento dell'elettrodomestico

Preparare il trasferimento

- 1** Rimuovere tutti i cibi dall'interno dell'elettrodomestico.
- 2** Estrarre la spina di alimentazione, inserirla e fissarla nel gancio della presa di corrente sul retro o sulla parte superiore dell'elettrodomestico.
- 3** Fissare le parti come i ripiani e la maniglia dello sportello con del nastro adesivo per evitare che cadano mentre si sposta l'elettrodomestico.
- 4** Spostare con attenzione l'elettrodomestico richiedendo l'aiuto di più di due persone. Quando si trasporta l'elettrodomestico a una lunga distanza, mantenerlo in posizione verticale.
- 5** Dopo aver installato l'elettrodomestico, collegare la spina di alimentazione a una presa di corrente e accenderlo.

USO

Prima dell'uso

Note per l'uso

- Gli utenti dovrebbero tenere presente che si può formare del ghiaccio se la porta non è completamente chiusa e se c'è molta umidità durante l'estate.
- Accertarsi che vi sia sufficiente spazio tra gli alimenti conservati sul ripiano o nel cestello nello sportello per consentire la completa chiusura dello sportello.
- Aprire lo sportello per lunghi periodi di tempo può causare un aumento significativo della temperatura negli scomparti dell'elettrodomestico.
- Se l'apparecchio di refrigerazione viene lasciato vuoto per lunghi periodi di tempo, spegnerlo, sbrinarlo, pulirlo, asciugarlo e lasciare lo sportello aperto per impedire lo sviluppo di muffa al suo interno.

- Quando l'elettrodomestico viene acceso per la prima volta (quindi la temperatura del congelatore è alta).
 - Quando lo sportello del congelatore resta aperto per molto tempo o viene aperto molto spesso.
 - Quando c'è un'interruzione di corrente per un lungo periodo di tempo.
 - Quando grandi quantità di cibo caldo vengono posizionate nel congelatore.
- Disattivazione dell'allarme
 - Premere il pulsante **Freezer** fino a quando l'allarme non smette di suonare.

Rilevamento guasti

L'apparecchio è in grado di rilevare automaticamente eventuali problemi durante l'uso.

NOTA

- Se viene rilevato un problema, l'apparecchio non funziona e viene visualizzato un codice di errore anche se si preme un pulsante qualunque.
- Se sul display viene visualizzato un codice di errore, non spegnere l'alimentazione. Contattare immediatamente il Centro di assistenza clienti LG Electronics e segnalare il codice di errore. Se si interrompe l'alimentazione, il tecnico del nostro Centro di assistenza potrebbe avere difficoltà a trovare il problema.

Allarme sportello aperto

L'allarme suona 3 volte a intervalli di 30 secondi se lo sportello del frigo rimane aperto o non viene completamente chiuso per 1 minuto.

NOTA

- Se l'allarme non si interrompe dopo la chiusura di tutti gli sportelli, rivolgersi al Centro di assistenza clienti LG Electronics.

Allarme alta temperatura

L'allarme alta temperatura è una funzione che avvisa quando la temperatura del congelatore aumenta fino a diventare un problema. Il display LED della temperatura del congelatore lampeggia e l'allarme suona.

- Questo allarme suona nei seguenti casi:

Suggerimenti per il risparmio energetico

- Per un uso più efficiente dell'energia, assicurarsi che i balconcini, i cassetti e i ripiani siano assemblati correttamente.
- Accertarsi che vi sia sufficiente spazio tra gli alimenti conservati. Ciò consente una

22 USO

circolazione uniforme dell'aria fredda, riducendo i consumi energetici.

- Conservare gli alimenti caldi solo dopo che si sono raffreddati per evitare la formazione di condensa o brina.
- Se si conservano alimenti nel congelatore, impostare la temperatura del congelatore a una temperatura inferiore a quella indicata sull'alimento.
- Non impostare la temperatura dell'elettrodomestico a valori più bassi del necessario.
- Non collocare alimenti in prossimità del sensore di temperatura del frigorifero. Lasciare una distanza di almeno 3 cm dal sensore.
- Si noti che un aumento di temperatura dopo lo sbrinamento ha un intervallo consentito nelle specifiche dell'elettrodomestico. Se si desidera ridurre al minimo l'impatto sulla conservazione degli alimenti a causa di un aumento di temperatura, sigillare o avvolgere gli alimenti immagazzinati in più strati.
- La modalità di sbrinamento automatico nell'elettrodomestico fa in modo di evitare la formazione di accumuli di ghiaccio nelle condizioni operative standard.

Conservazione efficace degli alimenti

- Gli alimenti possono congelare o deteriorarsi se conservati ad una temperatura errata. Impostare il frigorifero alla temperatura corretta per gli alimenti conservati.
- Conservare gli alimenti congelati o raffreddati in contenitori sigillati.
- Prima di introdurre alimenti nell'apparecchio, controllare la data di scadenza e l'etichetta riportante le istruzioni per la conservazione.
- Non conservare per lunghi periodi alimenti che si deteriorano facilmente a basse temperature.
- Non mettere gli alimenti non surgelati a diretto contatto con alimenti già surgelati. Potrebbe essere necessario ridurre la quantità da congelare se si prevede di congelare ogni giorno.

- Collocare gli alimenti congelati o refrigerati nel vano congelatore o nel vano frigorifero subito dopo l'acquisto.
- Conservare pesce e carne crudi in contenitori adatti nel frigorifero, così che non siano in contatto con altro cibo o non vi gocciolino sopra.
- È possibile conservare i cibi refrigerati e gli altri alimenti nella parte superiore del cassetto della verdura.
- Non ricongelare alimenti che sono già stati scongelati completamente. Il ricongelamento di alimenti che sono già stati scongelati completamente ne altera il gusto e le proprietà nutritive.
- Non riempire eccessivamente l'elettrodomestico. Se l'elettrodomestico è troppo pieno, l'aria fredda non circola adeguatamente.
- Raffreddare gli alimenti caldi prima di conservarli nell'apparecchio. Se si introducono alimenti troppo caldi, la temperatura interna dell'apparecchio può aumentare e avere effetti negativi su altri alimenti conservati nell'apparecchio.
- Se si imposta una temperatura troppo bassa, gli alimenti si congelano. Non impostare una temperatura inferiore a quella necessaria per la corretta conservazione degli alimenti.
- Se vi sono scompartimenti freschi nell'elettrodomestico, non conservare frutta e verdura ad alto contenuto di umidità in questi scompartimenti, in quanto potrebbero congelare a causa delle basse temperature.
- Qualora vi fosse un blackout, chiamare la compagnia elettrica e chiedere quanto durerà.
 - Quando l'alimentatore è spento, si dovrebbero evitare aperture degli sportelli.
 - Quando l'alimentazione elettrica tornerà disponibile, controllare le condizioni degli alimenti.

Massima capacità di congelamento

- La funzione **Express Freeze** deve essere accesa per 7 ore prima di inserire prodotti freschi nel vano congelatore.

- Per ottimizzare la circolazione dell'aria, inserire tutti i componenti interni quali cestelli e ripiani.

NOTA

- La capacità massima di congelamento del vostro apparecchio è indicata sull'etichetta di classificazione all'interno dello scomparto frigo.
- Per la massima capacità di congelamento, impostare la temperatura del congelatore sulla temperatura più fredda.

Congelare la massima quantità di cibo

Se dovesse essere necessario conservare grandi quantità di alimenti, tutti i cassetti del congelatore potranno essere estratti. Gli alimenti potranno quindi essere impilati direttamente sul comparto del congelatore.

⚠ ATTENZIONE

- Per rimuovere i cassetti, rimuovere prima il cibo e poi tirare i cassetti con cautela. Fare altrimenti può causare lesioni o danni ai cassetti.

NOTA

- I cassetti possono essere di forma differente, per cui occorre particolare attenzione per inserirli nella posizione corretta.

Scomparto a due stelle

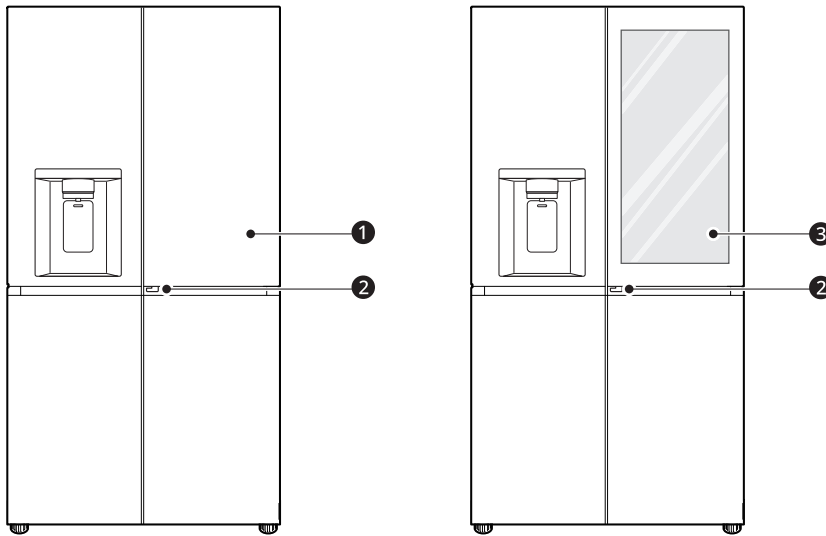
- Il cestino o il cassetto a due stelle (***) può essere utilizzato per conservare ghiaccio e alimenti da -12°C a -18°C per brevi periodi.
- Gli scomparti con due stelle per cibo congelato sono adatti per conservare cibi pre-congelati, conservare o fare gelati e formare cubetti di ghiaccio.
- Gli scomparti con due stelle non sono adatti per congelare cibo fresco.

Caratteristiche del prodotto

L'aspetto o i componenti dell'apparecchio possono differire a seconda del modello.

Esterno

*1 Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.



❶ Door in Door*1

Si tratta di un'area di deposito utile per gli alimenti utilizzati di frequente che necessitano di un facile accesso.

❷ Leva del comparto Door in Door*1

Aprire il Door-in-Door.

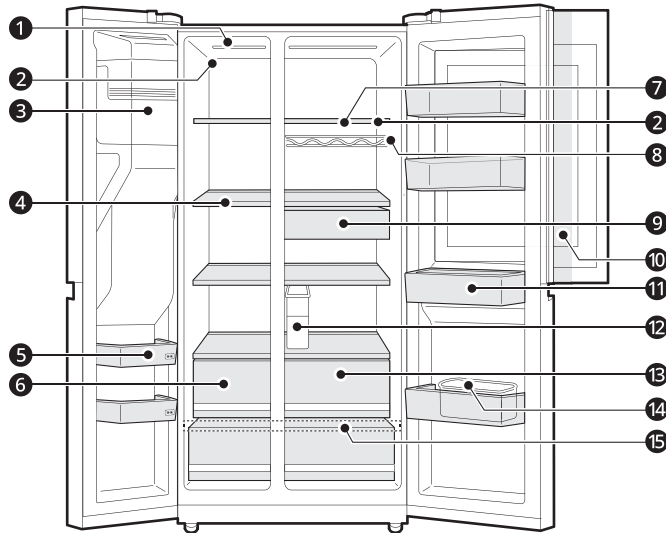
❸ InstaView Door in Door*1

Il compartimento InstaView Door-in-Door consente un facile accesso ai prodotti alimentari usati più di frequente.

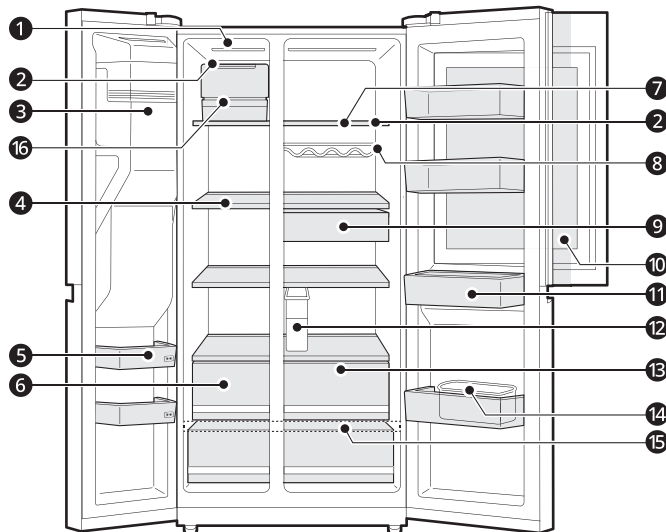
Interno

*1 Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

Modello Door in Door:



Modello InstaView Door in Door:



❶ Lampada a LED

Le lampade a LED all'interno dell'apparecchio si accendono quando si apre lo sportello.

❷ Sensore della temperatura*1

26 USO

Rileva la temperatura interna del frigorifero.

- Per una rilevazione precisa della temperatura, tenere gli alimenti a una certa distanza dal sensore.

3 Macchina automatica del ghiaccio*¹

Serve alla produzione automatica e alla conservazione del ghiaccio.

4 Ripiano del congelatore

Conserva gli alimenti da congelare, ad esempio carne, pesce e gelati.

- Per congelare rapidamente gli alimenti, riporli sul lato sinistro del ripiano superiore. Se hai bisogno di conservare più alimenti, riponilo sugli ripiani in ordine partendo dal ripiano più alto. Gli alimenti si congeleranno più rapidamente nella zona.

5 Cestello dello sportello del congelatore

Conserva piccole confezioni di alimenti surgelati. Non conservare gelati o alimenti che saranno conservati per un lungo periodo di tempo.

6 Cassetto del congelatore

Conserva gli alimenti surgelati per una conservazione più lunga.

7 Ripiano del frigorifero

Conserva alimenti refrigerati e alimenti freschi.

- Conserva gli alimenti con elevato contenuto di umidità nella parte anteriore del ripiano.
- Il numero effettivo di ripiani varia a seconda del modello.

8 Portabottiglie*¹

Conserva i contenitori e le bottiglie alte utilizzando il portabottiglie.

! ATTENZIONE

- Non riporre bottiglie o contenitori bassi. Gli oggetti potrebbero cadere e provocare lesioni o danni all'elettrodomestico.
-

9 Cassetto porta-snack*¹

Conserva piccole confezioni di alimenti refrigerati.

10 Comparto Door in Door*¹

Negozi di prodotti alimentari di uso comune come bevande e snack.

11 Cestello nella porta del frigorifero

Conserva confezioni di piccole dimensioni di cibi refrigerati, bevande e contenitori per salse.

12 Serbatoio d'acqua*¹

Immagazzina l'acqua per alimentare l'erogatore. Richiede il riempimento manuale.

13 Cassetto frigo

Conserva frutta e verdura per mantenersi freschi il più a lungo possibile.

14 Contenitore delle uova*¹

Conserva le uova.

- Non utilizzarlo come vassoio per il ghiaccio e non collocarlo sul ripiano superiore del frigorifero o nel cassetto delle verdure.

15 Coperchio cassetto inferiore

Questo è il coperchio del cassetto inferiore.

ATTENZIONE

- Non conservare articoli nella parte anteriore del ripiano inferiore. Gli articoli potrebbero cadere e causare lesioni o danni all'elettrodomestico.

16 Macchina del ghiaccio artigianale*1

Serve alla produzione automatica e alla conservazione del ghiaccio artigianale.

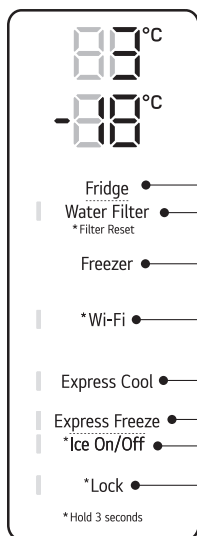
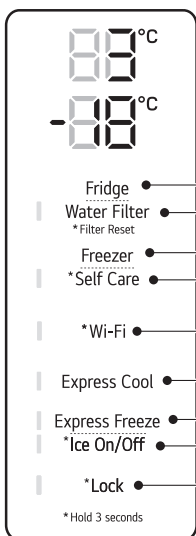
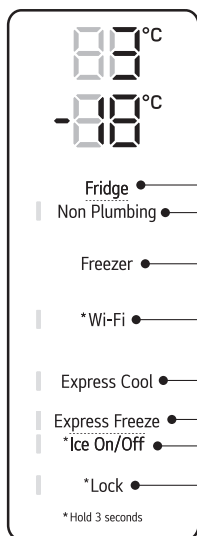
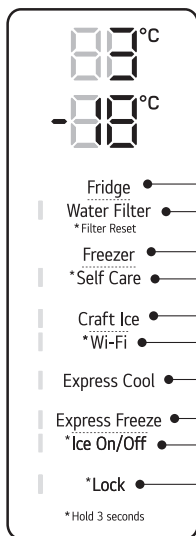
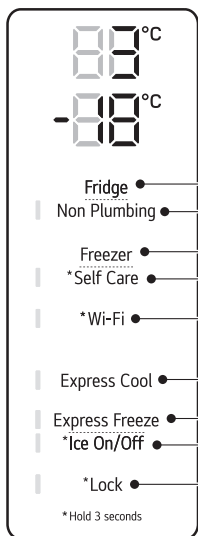
Pannello di controllo

Il pannello di controllo può essere diverso da un modello all'altro.

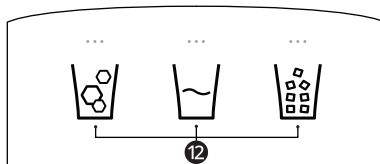
Pannello di controllo e funzioni

*1 Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

Pannello di controllo



Pannello di controllo dell'erogatore



1 Fridge

Premere ripetutamente questo pulsante per selezionare una temperatura desiderata tra 1 °C e 7 °C.

- La temperatura predefinita del frigorifero è di 3°C.

NOTA

- La temperatura interna effettiva varia a seconda dello stato degli alimenti, per cui l'impostazione della temperatura indicata corrisponde a quella desiderata e non a quella effettiva nell'elettrodomestico.

2 Non Plumbing*1

L'icona **Non Plumbing** viene visualizzata quando il serbatoio dell'erogatore dell'acqua è installato correttamente.

3 Freezer

Premere ripetutamente questo pulsante per selezionare una temperatura desiderata tra -23 °C e -15 °C.

- La temperatura predefinita del congelatore è di -18°C.

4 Self Care*1

La luce UV è utilizzata per mantenere pulita l'uscita per l'acqua. La funzione di pulizia UV viene eseguita in automatico per 10 minuti ogni ora o può essere attivata manualmente in qualsiasi momento.

Per attivarla manualmente, premere questo pulsante.

NOTA

- Questa funzione si arresterà temporaneamente ogniqualvolta viene premuto il pulsante **Water** se è in funzione e riprenderà il suo ciclo dopo 1 ora.
- Questa funzione viene eseguita in automatico per 10 minuti all'ora senza premere il pulsante **Self Care**.
- Quando la funzione UV clean è attivata, il LED sul pannello di controllo dell'erogatore si accende.
- **UVnano** è una parola composta ed è formata dall'acronimo UV e dalla sua unità, ossia, il nanometro.

5 Wi-Fi

Questo pulsante consente al dispositivo di connettersi a una rete Wi-Fi domestica. Fare riferimento a Funzioni intelligenti per informazioni sulla configurazione iniziale dell'applicazione **LG ThinQ**.

6 Express Cool

Questa funzione raffredda velocemente una grande quantità di cibo quali verdure, frutta, ecc.

- La funzione si attiva e si disattiva ogni volta che si preme il pulsante.
- Questa funzione si arresta automaticamente dopo un determinato periodo di tempo.

7 Express Freeze

30 USO

Questa funzione consente di congelare rapidamente grossi quantitativi di ghiaccio o alimenti.

- Premere il pulsante **Express Freeze** per attivare la funzione per 20 ore. La funzione si spegne automaticamente dopo 20 ore.
- La funzione si attiva e si disattiva ogni volta che si preme il pulsante.
- Questa funzione si arresta automaticamente dopo un determinato periodo di tempo.

8 Ice On/Off

Premere e tenere premuto per tre secondi il pulsante **Ice On/Off** per spegnere e accendere la macchina del ghiaccio automatica.

9 Lock

La funzione blocco disattiva ogni altro pulsante sul display.

- Per bloccare i pulsanti del pannello di controllo, premere e tenere premuto il pulsante **Lock** per 3 secondi fino all'accensione della spia e l'attivazione della funzione.
- Per disabilitare la funzione, premere e tenere premuto il pulsante **Lock** per 3 secondi fino allo spegnimento della spia e alla disattivazione della funzione.

10 Water Filter*1

Sostituire il filtro dell'acqua quando l'indicatore si accende.

11 Craft Ice*1

Premere il pulsante **Craft Ice** per impostare su **6 ICE**, **3 ICE** o **Off**.

NOTA

- Per una maggiore quantità di ghiaccio, selezionare la modalità **6 ICE**. Per un ghiaccio più limpido, selezionare la modalità **3 ICE**.
- Per cambiare la modalità **Craft Ice**:
 - 1) Premere il pulsante **Craft Ice** e viene visualizzata la modalità corrente.
 - 2) Premere ripetutamente il pulsante **Craft Ice** per selezionare una modalità desiderata **Craft Ice**.
 - 3) Dopo 5 secondi di inattività, l'ultima modalità impostata verrà salvata e il display tornerà alla normalità.

12 Tipo di acqua e ghiaccio*1

Selezionare la modalità di erogazione desiderata dai tasti del pannello di controllo dell'erogatore. Premere l'interruttore dell'erogatore con un bicchiere o un altro contenitore per erogare ghiaccio a cubetti, acqua o ghiaccio tritato.

NOTA

- La temperatura visualizzata è quella target e non la temperatura effettiva all'interno dell'apparecchio.
 - La temperatura effettiva all'interno dell'apparecchio dipende dai seguenti fattori: temperatura ambiente, quantità di cibo e frequenza di apertura degli sportelli, ubicazione dell'apparecchio. Impostare le temperature considerando questi fattori.
 - Quando si tocca il pannello di controllo per pulirlo, un qualunque contatto con dita o pelle potrebbe attivare un pulsante e la relativa funzione.
 - Questo elettrodomestico comprende un collegamento a terra solo per scopi funzionali.
-

Erogatore di ghiaccio e acqua

Prima di utilizzare l'erogatore di ghiaccio e acqua

⚠ ATTENZIONE

- Tenere lontani i bambini dall'erogatore per evitare che ci giochino o che danneggino i comandi.
- Gettare via il primo ghiaccio erogato (circa 20 cubetti e 7 tazze d'acqua). Questa operazione è necessaria anche se l'elettrodomestico rimane inutilizzato per lungo tempo.
- Pulire il sistema di erogazione dell'acqua se non è stato usato per 48 ore. Svuotare il sistema dell'acqua connesso alla rete idrica se l'acqua non è stata prelevata per 5 giorni.
- Per pulire il sistema di erogazione dell'acqua, svuotare l'acqua tramite l'erogatore per circa 5 minuti e gettare via i primi cubetti di ghiaccio.
- Non erogare ghiaccio o acqua in tazze di cristallo sottile o stoviglie di porcellana.

NOTA

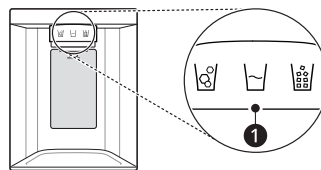
- Se si apre lo sportello del congelatore mentre viene erogata l'acqua, l'erogazione d'acqua s'interrompe.
- Se si apre lo sportello del frigorifero mentre viene erogata acqua o ghiaccio in cubetti o tritato, l'erogazione viene sospesa. Quando si chiude lo sportello, l'elemento selezionato continua ad essere erogato.
- Se la tazza è troppo piccola, l'acqua potrebbe fuoriuscire o potrebbe essere erogata fuori dalla tazza.
- Per l'erogazione di acqua, ghiaccio in cubetti e ghiaccio tritato, utilizzare una tazza di almeno 68 mm di diametro.
- Se la macchina del ghiaccio produce cubetti di ghiaccio più piccoli o cubetti raggruppati, è possibile che l'acqua nel serbatoio sia troppo poca. L'erogazione di cubetti raggruppati potrebbe verificarsi anche se il ghiaccio non viene utilizzato frequentemente o la

temperatura impostata del congelatore è troppo calda.

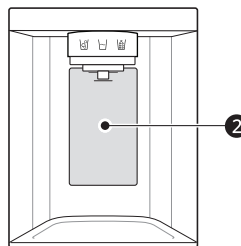
- È normale che l'acqua lattiginosa / torbida venga erogata dopo sostituire il filtro dell'acqua. Questa aria nell'acqua alla fine si schiarirà ed è sicura da bere durante questa transizione.

Utilizzo dell'erogatore di ghiaccio e acqua

- 1 Premere il pulsante di selezione del distributore ①, poi il LED sopra l'icona che si vuole far illuminare.



- 2 Premere il meccanismo dell'erogatore ② con un bicchiere o un altro contenitore per erogare ghiaccio in cubetti, acqua o ghiaccio tritato.

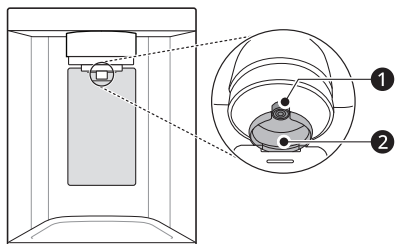


32 USO

Pulizia dell'erogatore

Pulizia dell'uscita del ghiaccio e dell'acqua

Pulire l'uscita dell'acqua ❶ o l'uscita del ghiaccio ❷ frequentemente con un panno pulito poiché potrebbe sporcarsi facilmente.

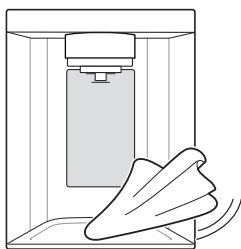


NOTA

- La lanugine di un panno può aderire alle uscite.

Pulizia del vassoio dell'erogatore

Pulire l'intera area con un panno umido. Il vassoio del distributore può bagnarsi facilmente a causa del ghiaccio o dell'acqua versata.

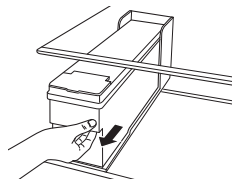


Riempire il serbatoio dell'acqua con acqua

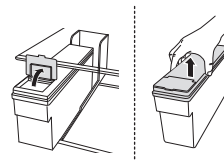
Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

Il serbatoio dell'acqua contiene l'acqua che deve essere erogata o utilizzata dalla macchina automatica del ghiaccio per fare il ghiaccio.

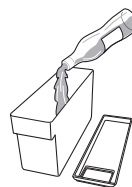
- 1 Rimuovere il serbatoio dell'erogatore dell'acqua tirandolo fuori mentre si tiene la maniglia.



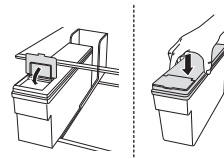
- 2 Aprire il coperchio o il tappo del serbatoio dell'erogatore dell'acqua.



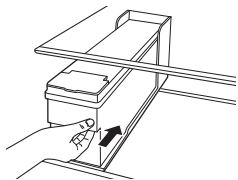
- 3 Riempire con acqua filtrata in bottiglia o acqua filtrata pulita fino alla linea di riferimento indicata all'interno del serbatoio dell'erogatore dell'acqua. (Capacità totale: 4 l)



- 4 Dopo il riempimento con acqua, chiudere il coperchio o il tappo del serbatoio dell'erogatore dell'acqua.



- 5** Rimontare il serbatoio dell'erogatore dell'acqua sul ripiano del frigorifero.



⚠ AVVERTENZA

- Riempire la macchina del ghiaccio o l'erogatore solo con acqua potabile.
- Non riempire il serbatoio dell'acqua con bevande diverse dall'acqua o riempirlo con acqua calda.

⚠ ATTENZIONE

- Non esercitare forza o impatto quando si rimuove o si monta il serbatoio dell'erogatore d'acqua. Farlo potrebbe provocare danni all'elettrodomestico o lesioni.
- Ai bambini non dovrebbe essere consentito di avvicinarsi al serbatoio dell'erogatore.

NOTA

- Dopo aver installato l'elettrodomestico, si consiglia di risciacquare il serbatoio dell'erogatore d'acqua prima di riempirlo.
- Verificare se il serbatoio dell'erogatore d'acqua è stato posizionato correttamente nell'elettrodomestico. In caso contrario, il serbatoio potrebbe perdere acqua nell'elettrodomestico.
- Se la quantità d'acqua nel serbatoio dell'erogatore dell'acqua è insufficiente, le dimensioni e la quantità dei cubetti di ghiaccio possono essere influenzate e non è possibile produrre ghiaccio.
- Se non c'è acqua nel serbatoio, non è possibile utilizzare la funzione acqua fredda e ghiaccio dell'erogatore. Verificare se c'è acqua nel serbatoio dell'erogatore d'acqua e riempirlo se è vuoto.

- Attendere almeno 15 secondi prima di rimuovere il serbatoio di erogazione dell'acqua o del ghiaccio dall'erogatore.
- È normale sentire suoni dal serbatoio d'acqua quando rifornisce l'erogatore e la macchina automatica del ghiaccio. Non è un segno di malfunzionamento.

Macchina automatica del ghiaccio

Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

significa che questa funzione varia a seconda del modello acquistato.

Prima di utilizzare la macchina automatica del ghiaccio dello sportello

- Normalmente, la macchina del ghiaccio produce ghiaccio dopo circa 48 ore dall'installazione iniziale dell'elettrodomestico.
- Se il vassoio del ghiaccio si riempie completamente, la produzione di ghiaccio si interrompe.
- Il rumore della caduta del ghiaccio nel vassoio è normale.
- Se i cubetti del ghiaccio vengono conservati nel vassoio del ghiaccio per lunghi periodi di tempo, potrebbero attaccarsi tra loro e potrebbe essere difficile separarli. In tal caso, svuotare il vassoio del ghiaccio e consentire la produzione di ghiaccio fresco.

⚠ ATTENZIONE

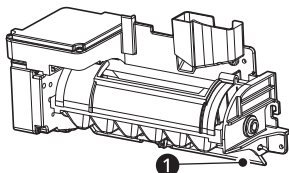
- È normale che l'acqua lattiginosa o torbida venga erogata dopo sostituire il filtro dell'acqua. Quest'aria nell'acqua alla fine si schiarirà ed è sicura da bere.
- Alla prima erogazione, l'acqua o il ghiaccio potrebbe contenere particelle o emettere un odore causato dal circuito di alimentazione dell'acqua o dal serbatoio dell'acqua.

⚠ ATTENZIONE

- Se il ghiaccio erogato è sbiadito, controllare il serbatoio dell'acqua e la fonte di alimentazione. Se il problema non si risolve, rivolgersi al Centro informazioni per i clienti LG Electronics. Utilizzare il ghiaccio o l'acqua solo dopo aver risolto il problema.
- Non toccare l'uscita del ghiaccio o la macchina automatica del ghiaccio con le mani o con utensili, altrimenti potrebbe provocare lesioni fisiche o danneggiarsi.
- Erogare il ghiaccio in un bicchiere prima di riempirlo d'acqua o altre bevande. Se il ghiaccio viene erogato in un bicchiere che già contiene liquidi, causerà schizzi.
- Non utilizzare mai un bicchiere troppo stretto o profondo. Il ghiaccio potrebbe bloccarsi nel passaggio, alterando le funzionalità dell'elettrodomestico.
- Mantenere il bicchiere a una distanza adeguata dall'apertura di uscita del ghiaccio. Se si tiene il bicchiere troppo vicino all'apertura di uscita, l'erogazione del ghiaccio potrebbe non avvenire.
- Eliminare il ghiaccio nel vassoio del ghiaccio in caso di assenza per vacanze o di lunghi blackout. Potrebbe infatti gocciolare acqua dall'erogatore sul pavimento a causa dello scioglimento del ghiaccio.

Macchina del ghiaccio in-door

La macchina automatica del ghiaccio può produrre automaticamente 70 - 182 cubetti di ghiaccio ogni 24 ore, in condizioni ideali. La quantità varia in base all'ambiente (temperatura ambientale intorno all'elettrodomestico, frequenza di apertura dello sportello, quantità di alimenti conservati nell'elettrodomestico, ecc.).



- 1 Spengimento automatico (braccio di spessore)

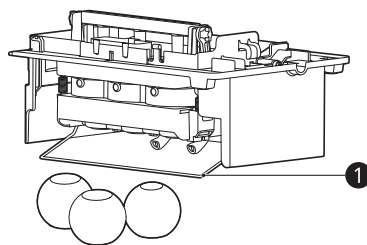
Prima di utilizzare la macchina del ghiaccio del congelatore

NOTA

- La macchina del ghiaccio inizia a produrre ghiaccio dopo circa 48 ore dall'installazione iniziale dell'elettrodomestico.
- Dopo l'installazione, buttare via i primi lotti di ghiaccio.
- Il rumore della caduta del ghiaccio nel vassoio del ghiaccio è normale.
- Se il vassoio del ghiaccio si riempie completamente, la produzione di ghiaccio si interrompe.
- La quantità e la forma del ghiaccio possono variare a seconda dell'ambiente (temperatura ambiente intorno all'elettrodomestico, frequenza di apertura dello sportello, quantità degli alimenti immagazzinato nell'elettrodomestico, pressione dell'acqua, ecc.).
- In caso di interruzione di corrente, gettare via il ghiaccio conservato nel vassoio del ghiaccio.

La macchina del ghiaccio del congelatore (Ghiaccio artigianale)

Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.



- 1 Braccio del tastatore

⚠ ATTENZIONE

- Non inserire ghiaccio rotondo nel contenitore interno del ghiaccio, poiché potrebbe danneggiare l'erogatore di ghiaccio e acqua.

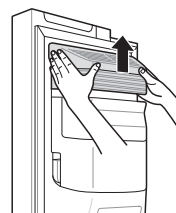
NOTA

- La macchina del ghiaccio inizia a produrre ghiaccio circa 48 ore dopo la prima installazione dell'apparecchio. I primi lotti di ghiaccio potrebbero non essere rotondi e limpidi.
- Dopo l'installazione o la sostituzione del filtro dell'acqua, i primi lotti di ghiaccio possono essere semicircolari o contenere bolle d'aria.
- Se la pressione dell'acqua è inferiore a 20 psi (138 kPa) o viene utilizzato un sistema a osmosi inversa, la forma del ghiaccio può variare.
- Il ghiaccio può apparire torbido a seconda della qualità dell'acqua nel luogo di installazione e delle condizioni operative.
- Gettare via i frammenti di ghiaccio che si potrebbero trovare nel contenitore, poiché potrebbero attaccarsi al ghiaccio conservato nel contenitore.
- Dopo un'interruzione di corrente di breve durata, sarà necessario più tempo per produrre il primo lotto di ghiaccio e il ghiaccio potrebbe non essere rotondo. Se si interrompe l'alimentazione per un periodo più lungo, gettare via il ghiaccio conservato nel contenitore.
- La macchina del ghiaccio **Craft Ice** produce 1 lotto di ghiaccio rotondo (3 pezzi) alla volta.
- Nella modalità **3 ICE** la macchina del ghiaccio **Craft Ice** produce 1 lotto di ghiaccio rotondo (3 pezzi) circa ogni 24 ore. Nella modalità **6 ICE** la macchina del ghiaccio **Craft Ice** produce 2 lotti di ghiaccio tondo (6 pezzi in totale) nello stesso periodo.
- Per una maggiore quantità di ghiaccio, selezionare la modalità **6 ICE**. Per un ghiaccio più limpido, selezionare la modalità **3 ICE**.
- Il tempo necessario per produrre il ghiaccio può variare a seconda delle condizioni operative.
- Il contenitore del ghiaccio contiene 20-30 pezzi di ghiaccio rotondo.

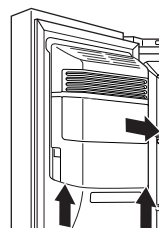
Rimozione/Rimontaggio del cestello del ghiaccio

Se si utilizza solo ghiaccio tritato, lo scivolo di erogazione del ghiaccio potrebbe essere ostruito dalla brina. Rimuovere la brina accumulata togliendo il vassoio del ghiaccio e pulendo il passaggio con una spatolina di gomma. Per evitare l'accumulo di brina basta erogare periodicamente ghiaccio in cubetti.

- 1 Spegnerne la macchina automatica del ghiaccio. Premere e tenere premuto il pulsante **Ice On/Off** sul pannello di controllo per 3 secondi.
- 2 Tenere e rimuovere il coperchio della macchina automatica di ghiaccio sollevandolo verso l'alto.



- 3 Tenere il vassoio del ghiaccio con entrambe le mani ed estrarlo sollevandolo verso l'alto.



- 4 Rimontare il vassoio del ghiaccio in-door nell'ordine inverso rispetto alla sua rimozione.

⚠ ATTENZIONE

- Non toccare le parti meccaniche del dispositivo con le mani o uno strumento. Ciò potrebbe causare ferite o danni all'elettrodomestico.
- Non smontare, riparare o alterare il dispositivo automatico per il ghiaccio. Queste operazioni andrebbero eseguite da un tecnico specializzato.

⚠ ATTENZIONE

- L'uso della macchina automatica del ghiaccio richiede particolare attenzione, poiché quando l'interruttore della macchina automatica del ghiaccio è in posizione di accensione, la macchina continua a funzionare anche dopo l'apertura dello sportello del congelatore.
- Tenere i bambini lontano dall'erogatore.
- Nel reinserire lo scomparto del ghiaccio, assicurarsi che sia posizionato in modo corretto. Se fosse inclinato o non a livello, potrebbe non produrre ghiaccio a causa di malfunzionamenti al sensore.

Attivazione/disattivazione della macchina del ghiaccio

Per attivare o disattivare la funzione automatica di produzione del ghiaccio, premere e tenere premuto il pulsante **Ice On/Off** sul pannello di controllo per tre secondi.

Suoni normali percepibili

- Mantenere la macchina del ghiaccio accesa prima che la linea dell'acqua sia collegata può danneggiarla.
- La valvola dell'acqua della macchina del ghiaccio emette un ronzio mentre si riempie d'acqua. Se il pulsante **Ice On/Off** è impostato su **On**, emetterà un ronzio anche se non è stato ancora collegato all'acqua. Per interrompere il ronzio, premere il pulsante **Ice On/Off** in posizione **Off**.
- Durante il riempimento della macchina del ghiaccio, si sentirà il suono del ghiaccio che cade nel bidone e dell'acqua che scorre nei tubi.

Preparazione per vacanze

Impostare il pulsante **Ice On/Off** su Off e chiudere l'alimentazione idrica all'apparecchio.

NOTA

- Il vassoio del ghiaccio deve essere svuotato ogni volta che il pulsante **Ice On/Off** viene spento.

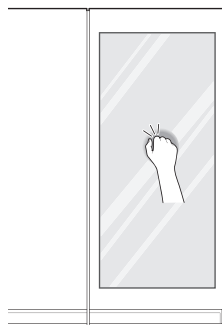
Se la temperatura ambiente scende al di sotto del livello di congelamento, chiedere ad un tecnico qualificato di svuotare il sistema di alimentazione dell'acqua per evitare gravi danni alle cose a causa di allagamenti causati dalla rottura delle linee di galleggiamento o dei collegamenti dell'acqua.

InstaView

Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

Utilizzo di InstaView Door in Door

La funzione **InstaView Door in Door** consente di controllare se gli alimenti usati più di frequente come bibite e snack stanno terminando, senza dover aprire lo sportello del frigorifero.



- 1 Battere due volte sul vetro per attivare o disattivare la luce al LED all'interno del **Door in Door**.
- 2 La luce al LED si spegne automaticamente dopo 10 secondi.

⚠ ATTENZIONE

- Non aprire lo sportello dell'elettrodomestico con lo sportello Door in Door aperto. Lo sportello

door in door infatti potrebbe restare impigliato nell'angolo dell'elettrodomestico e danneggiarsi.

NOTA

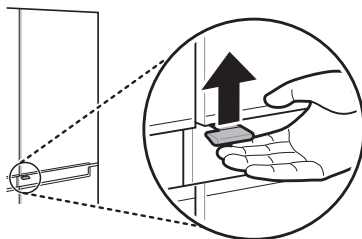
- La funzione **InstaView Door in Door** è disattivata per 2 secondi dopo aver chiuso lo sportello sinistro o destro del freezer, e momentaneamente disabilitato quando si utilizza il dispenser del ghiaccio.
- Battere vicino al centro dello schermo. Battere ai bordi dello schermo potrebbe non attivare la funzione **InstaView Door in Door**.
- Battere impiegando abbastanza forza da poter udire il suono dell'impatto.
- La funzione **InstaView Door in Door** potrebbe attivarsi in caso dovessero esserci rumori forti nei pressi del frigorifero.
- Pulire la vetrata con un panno asciutto. Per rimuovere macchie ostinate, inumidire leggermente un panno pulito con acqua tiepida o un detergente per vetri. Non spruzzare il detergente per vetri direttamente sulla vetrata.

Door in Door

Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

Utilizzo del Door in Door

Tirare verso l'alto la leva nella parte bassa dello sportello, fino a quando lo sportello non si aprirà. Il comparto Door in Door è molto spazioso ed è dotato di scomparti che consentono di accedere facilmente ad alimenti e bevande dal consumo più frequente.



⚠ ATTENZIONE

- Non aprire lo sportello dell'elettrodomestico con lo sportello Door in Door aperto. Lo sportello door in door infatti potrebbe restare impigliato nell'angolo dell'elettrodomestico e danneggiarsi.

Cassetto

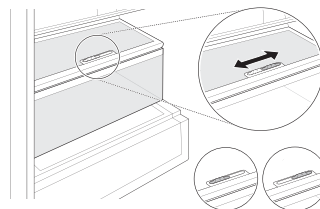
⚠ ATTENZIONE

- Svuotate sempre i cassetti prima di rimuoverli e usate entrambe le mani per rimuoverli e rimontarli.
- Assicuratevi che gli sportelli del frigorifero siano completamente aperte prima di rimuovere e rimontare i cassetti.

Utilizzo dello scomparto per verdure

È possibile controllare l'umidità del cassetto verdure fresche scorrendo la levetta in una direzione o nell'altra.

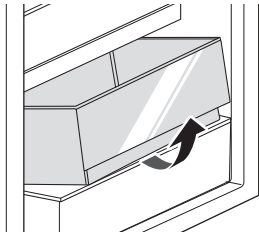
- Se spostato sul lato sinistro, il condotto dell'aria sarà aperto e permetterà all'aria di circolare attraverso il cassetto per ridurre l'umidità.
- Se spostato sul lato destro, il deflettore sarà chiuso e manterrà l'umidità che si trova attualmente nel cassetto fresco.



38 USO

Rimozione/Rimontaggio i cassetti

- 1 Rimuovere il contenuto dal cassetto. Mantenere la maniglia dei cassetti delle verdure ed estrarla delicatamente.
- 2 Sollevare e smontare il cassetto delle verdure estraendolo.



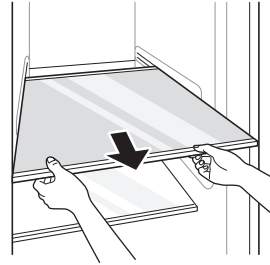
- 3 Installare nuovamente il cassetto attenendosi all'ordine inverso delle istruzioni della procedura di rimozione.

⚠ ATTENZIONE

- Svuotate sempre i cassetti prima di rimuoverli e usate entrambe le mani per rimuoverli e rimontarli.
- Assicuratevi che gli sportelli del frigorifero siano completamente aperte prima di rimuovere e montare i cassetti.

Rimozione/Rimontaggio del ripiano

- 1 Inclinare la parte anteriore del ripiano verso l'alto e quindi sollevare il ripiano.
- 2 Tirare fuori lo scaffale.



- 3 Montarlo in ordine inverso rispetto alla procedura di rimozione.

⚠ ATTENZIONE

- I ripiani di vetro sono pesanti. Prestare particolare attenzione in fase di rimozione.
- Non pulire i ripiani di vetro con acqua calda quando sono freddi. Potrebbero spaccarsi se esposti a repentini cambi di temperatura o a forti impatti.
- Assicuratevi che i ripiani siano a livello da una parte all'altra. Il mancato adempimento potrebbe causare la caduta del ripiano o il versamento dei cibi conservati.

Ripiano

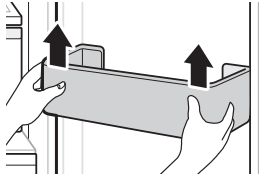
⚠ ATTENZIONE

- I ripiani di vetro sono pesanti. Prestare particolare attenzione in fase di rimozione.
- Non pulire i ripiani di vetro con acqua calda quando sono freddi. Potrebbero spaccarsi se esposti a repentini cambi di temperatura o a forti impatti.

Cestello della porta

Rimozione/Rimontaggio del cestello della porta

- 1 Tenere entrambi i bordi del cestello e rimuoverli sollevandoli.



- 2 Reinstallare i cestelli dello sportello attenendosi all'ordine inverso delle istruzioni della procedura di rimozione.

40 FUNZIONI SMART

FUNZIONI SMART

Applicazione LG ThinQ

Questa caratteristica è disponibile solo sui modelli con Wi-Fi.

L'applicazione **LG ThinQ** permette di comunicare con l'elettrodomestico tramite uno smartphone.

Caratteristiche dell'applicazione LG ThinQ

È possibile comunicare con l'elettrodomestico da uno smartphone usando le comode funzioni smart.

Smart Diagnosis

- Se si riscontra un problema durante l'uso dell'elettrodomestico, questa funzione smart diagnosis aiuterà a diagnosticare il problema.

Impostazioni

- Consente di impostare varie opzioni sull'elettrodomestico e nell'applicazione.

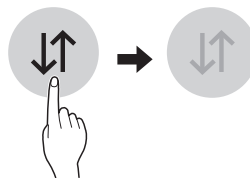
NOTA

- Se si modifica il router wireless, il provider di servizi Internet o la password, eliminare il dispositivo registrato dall'applicazione **LG ThinQ** ed eseguire di nuovo la registrazione.
- L'applicazione è soggetta a modifiche senza preavviso, a scopo di miglioramento del prodotto.
- Le caratteristiche possono variare in base al modello.

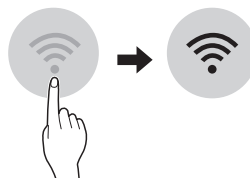
Prima di utilizzare l'applicazione LG ThinQ

- 1 Controllare la distanza tra il dispositivo e il router wireless (rete Wi-Fi).
 - Se la distanza tra il dispositivo e il router fosse eccessiva, la potenza del segnale si indebolirebbe. Potrebbe volerci quindi molto tempo per effettuare la registrazione o l'installazione potrebbe non andare a buon fine.

- 2 Disattivare la **Connessione dati** o i **Dati cellulare** dal proprio smartphone.



- 3 Collegare lo smartphone al router wireless.



NOTA

- Per verificare il collegamento Wi-Fi, controllare che l'indicatore Wi-Fi sul pannello di controllo sia illuminato.
- Il dispositivo supporta soltanto reti Wi-Fi a 2,4 GHz. Per controllare la frequenza della propria rete, è necessario contattare il provider di servizi internet o fare riferimento al proprio manuale per il router wireless.
- **LG ThinQ** non è responsabile di eventuali problemi relativi alla connessione di rete né di guasti, malfunzionamenti o errori causati dalla connessione di rete.
- In caso di problemi di connessione dell'elettrodomestico alla rete Wi-Fi, è possibile che l'elettrodomestico sia troppo distante dal router. Acquistare un ripetitore Wi-Fi (range extender) per aumentare l'intensità del segnale Wi-Fi.
- La connessione Wi-Fi potrebbe non avvenire o potrebbe interrompersi a causa dell'ambiente della rete domestica.
- La connessione di rete potrebbe non funzionare correttamente a seconda del fornitore del servizio Internet.

- L'ambiente wireless circostante potrebbe causare rallentamenti nel servizio di rete wireless.
- Il dispositivo non può essere registrato a causa di problemi con la trasmissione del segnale wireless. Disconnettere il dispositivo e aspettare per circa un minuto prima di provare nuovamente.
- Se il firewall sul router wireless è attivo, disattivarlo o aggiungere una eccezione.
- Il nome della rete wireless (SSID) dovrebbe essere una combinazione di lettere inglesi e numeri. (Non utilizzare caratteri speciali)
- L'interfaccia utente smartphone (IU) può variare a seconda del sistema operativo mobile (OS) e del produttore.
- Se il protocollo di sicurezza del router è impostato su **WEP**, potrebbe non essere possibile impostare la rete. Cambiare il protocollo (**WPA2** è quello consigliato) e registrare nuovamente il prodotto.

istruzioni all'interno dell'applicazione per effettuare la registrazione.

NOTA

- Per disattivare la funzione Wi-Fi, premere e tenere premuto il pulsante **Wi-Fi** per 3 secondi. L'indicatore Wi-Fi si spegnerà.

ITALIANO

Specifiche del modulo LAN wireless

Modello	LCW-010
Gamma di frequenza	2412 - 2472 MHz
Potenza di uscita (Max.)	IEEE 802.11 b: 18.06 dBm
	IEEE 802.11 g: 18.95 dBm
	IEEE 802.11 n (HT20): 18.43 dBm IEEE 802.11 n (HT40): 17.96 dBm

Funzione Wireless S/W versione: V 1.0

Si consiglia agli utenti di installare questo dispositivo ad una distanza minima di 20 cm tra il dispositivo e il corpo.

Installazione dell'applicazione LG ThinQ

Cercare l'applicazione **LG ThinQ** per smartphone su Google Play & Apple App Store. Seguire le istruzioni per scaricare e installare l'applicazione.

Collegamento al Wi-Fi

Il pulsante **Wi-Fi**, se utilizzato con l'applicazione **LG ThinQ**, consente all'apparecchio di connettersi a una rete Wi-Fi domestica. L'indicatore Wi-Fi mostra lo stato della connessione di rete dell'apparecchio. L'indicatore Wi-Fi si illumina quando il apparecchio è connesso alla rete Wi-Fi.

• Registrazione iniziale del prodotto

Eseguire l'applicazione **LG ThinQ** e seguire le istruzioni nell'applicazione per registrare l'elettrodomestico.

• Registrare nuovamente il prodotto o registrare un altro utente

Premere e tenere premuto il pulsante **Wi-Fi** per 3 secondi, per spegnerlo temporaneamente. Avviare l'applicazione **LG ThinQ** e seguire le

Informazioni avviso software Open Source



Per ottenere il codice sorgente sotto GPL, LGPL, MPL e altre licenze open source che prevedono l'obbligo di divulgare il codice sorgente, contenuto in questo prodotto, e per accedere a tutti i termini di licenza citati, alle note sul copyright e ad altri documenti pertinenti, visitare <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics fornirà anche il codice open source su CD-ROM su richiesta tramite e-mail all'indirizzo opensource@lge.com addebitando il costo delle spese di distribuzione (ad esempio il costo di supporti, spedizione e gestione).

42 FUNZIONI SMART

Questa offerta è valida per chiunque riceva queste informazioni per un periodo di tre anni dalla nostra ultima spedizione di questo prodotto.

Smart Diagnosis

Questa caratteristica è disponibile solo sui modelli con logo  o .

Utilizzare questa caratteristica aiuterà a diagnosticare e risolvere problemi con l'elettrodomestico.

NOTA

- Per motivi non imputabili a negligenza da parte di LG, il servizio potrebbe non funzionare per via di fattori esterni quali, ma non solo, Wi-Fi non disponibile, Wi-Fi non connessa, politica dell'app store locale o app non disponibile.
- La caratteristica potrebbe essere soggetta a cambiamenti senza preavviso e potrebbe avere una forma diversa in base alla posizione dell'utente.

Utilizzare LG ThinQ per diagnosticare problemi

Se si riscontra un problema con l'elettrodomestico dotato di Wi-Fi, è possibile trasmettere ad uno smartphone i dati per la risoluzione del problema utilizzando l'applicazione **LG ThinQ**.

- Lanciare l'applicazione **LG ThinQ** e selezionare la caratteristica **Smart Diagnosis** nel menu. Seguire le istruzioni fornite nell'applicazione **LG ThinQ**.

Utilizzare Audible Diagnosis per diagnosticare problemi

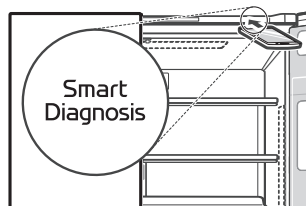
Seguire le istruzioni di seguito per usare il metodo di diagnosi sonoro.

- Lanciare l'applicazione **LG ThinQ** e selezionare la caratteristica **Smart Diagnosis** nel menu. Seguire le istruzioni per audible diagnosis fornite nell'applicazione **LG ThinQ**.

- 1 Premere il tasto **Lock** per attivare la funzione di blocco.

- Se lo schermo è rimasto bloccato per oltre 5 minuti, è possibile disattivare il blocco e quindi riattivarlo.

- 2 Aprire lo sportello del frigorifero e tenere il telefono sul foro dell'altoparlante superiore destro.



- 3 Tenere premuto il pulsante **Freezer** per 3 secondi o più a lungo mantenendo il telefono in prossimità dell'altoparlante fino al completamento del trasferimento dati.

- 4 Quando il trasferimento dei dati è stato completato, la diagnosi verrà visualizzata nell'applicazione.

NOTA

- Per ottenere i migliori risultati, non spostare il telefono mentre vengono trasmessi i segnali acustici.

MANUTENZIONE

Pulizia

Consigli per la pulizia generale

- L'esecuzione dello sbrinamento manuale, della manutenzione o della pulizia dell'apparecchio mentre il cibo è conservato nel congelatore può aumentare la temperatura degli alimenti e ridurne la durata di conservazione.
- Pulire regolarmente le superfici che possono venire a contatto con gli alimenti.
- Nel pulire l'interno o l'esterno del dispositivo, non utilizzare una spazzola dura, dentifricio o materiali infiammabili. Non utilizzare agenti pulenti che contengano sostanze infiammabili. Ciò potrebbe causare scolorimento o danni all'elettrodomestico.
 - Sostanze infiammabili: alcool (etanolo, metanolo, alcool propilico, alcool isobutilico, ecc.), diluente, candeggina, benzene, liquidi infiammabili, materiali abrasivi, ecc.
- Dopo la pulizia, accertarsi che il cavo di alimentazione non sia danneggiato.

Pulizia delle parti esterne

- Quando si puliscono le prese d'aria esterne dell'elettrodomestico mediante l'aspirazione, il cavo di alimentazione deve essere scollegato dalla presa per evitare qualsiasi scarica statica che può danneggiare l'elettronica o causare scosse elettriche. Si consiglia la pulizia regolare delle griglie di ventilazione posteriore e laterale per mantenere un funzionamento affidabile ed economico dell'unità.
- Tenere pulite le prese d'aria all'esterno dell'elettrodomestico. Prese d'aria ostruite possono causare incendi o danni all'elettrodomestico.
- Per l'esterno dell'elettrodomestico, utilizzare una spugna pulita o un panno morbido e un detergente delicato in acqua calda. Non usare detersivi abrasivi o aggressivi. Asciugare bene con un panno morbido. Non usare panni contaminati per pulire gli sportelli in acciaio inossidabile. Utilizzare sempre un panno

apposito e pulire nella stessa direzione delle fibre. Questo aiuta a ridurre macchie e ossidazione della superficie.

Pulizia delle parti interne

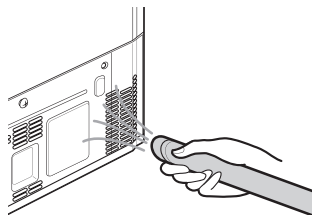
- Quando si rimuove un ripiano o un cassetto dall'interno dell'apparecchio, rimuovere tutti gli alimenti conservati dal ripiano o cassetto per evitare lesioni o danni all'apparecchio. In caso contrario, si potrebbe incorrere in lesioni a causa del peso degli alimenti conservati.
- Estrarre i ripiani e i cassette, pulirli con acqua e asciugarli sufficientemente prima di reinserirli.
- Strofinare regolarmente le guarnizioni dello sportello con un panno morbido inumidito.
- Pulire eventuali fuoriuscite o macchie nel cestello dello sportello poiché possono compromettere la capacità di conservazione del cestello o persino danneggiare il cestello stesso.
- Non lavare mai i ripiani o i contenitori in lavastoviglie, i componenti possono deformarsi a causa del calore.
- Il sistema di sbrinamento automatico dell'apparecchio assicura che il vano rimanga libero da accumuli di ghiaccio in condizioni operative normali. Gli utenti non devono sbrinarlo manualmente.

Pulizia della copertura del condensatore

Per pulire la copertura del condensatore e le griglie di ventilazione, utilizzare un aspirapolvere con una spazzola. Non rimuovere il pannello che copre l'area del condensatore.

44 MANUTENZIONE

Raccomandiamo di farlo ogni 12 mesi per mantenere l'efficienza operativa.



Filtro dell'acqua

Prima di sostituire il filtro dell'acqua

⚠ AVVERTENZA

- Non permettere ai bambini di avere accesso a piccole parti durante l'installazione di questo prodotto.
- Non utilizzare con acqua microbiologicamente non sicura o di qualità sconosciuta senza un'adeguata disinfezione prima o dopo il sistema. I sistemi certificati per la riduzione delle cisti possono essere utilizzati su acqua disinfettata che può contenere cisti filtrabili.

⚠ ATTENZIONE

- Non installare se la pressione dell'acqua supera 827 kPa. Se la pressione dell'acqua supera gli 827 kPa, è necessario installare una valvola limitatrice di pressione. Contattare un idraulico se non si sa come controllare la pressione dell'acqua.
- Non installare dove possono verificarsi condizioni di colpo d'ariete. Se si verificano condizioni di colpo d'ariete, è necessario installare un limitatore di colpi d'ariete. Contattare un idraulico se non si è sicuri di come controllare questa condizione.
- Non installare sulle linee di alimentazione dell'acqua calda. La temperatura massima dell'acqua di esercizio di questo sistema di filtraggio è di 37,8 °C.

- Proteggere il filtro dal congelamento. Scaricare il filtro quando la temperatura scende sotto i 4,4 °C.
- La cartuccia filtro monouso DEVE essere sostituita ogni 6 mesi, alla capacità nominale o se si verifica una notevole riduzione della portata.
- Nel caso in cui su un impianto idrico sia installato un dispositivo di prevenzione del riflusso, deve essere installato un dispositivo per il controllo della pressione dovuta alla dilatazione termica.
- Assicurarsi che tutti i tubi e i raccordi siano sicuri e privi di perdite.

NOTA

- Mentre il test è stato eseguito in condizioni standard di laboratorio, le prestazioni effettive possono variare.
- È essenziale che i requisiti raccomandati dal produttore per l'installazione, la manutenzione e la sostituzione del filtro siano eseguiti in modo che il prodotto funzioni come indicato nella pubblicità.

Sostituire il Filtro dell'acqua (Modelli dotati di circuito idrico)

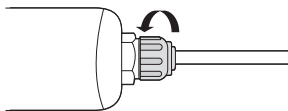
*1 Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli.

Il filtro deve essere cambiato ogni 6 mesi o quando la spia si accende o se esce meno acqua.

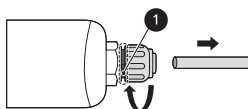
- Per acquistare un filtro dell'acqua sostitutivo:
 - Usare la cartuccia di ricambio: ADQ736939**
 - Visitare il proprio fornitore o distributore locale o contattare il Centro assistenza clienti LG Electronics. Per ulteriore assistenza, visitare il nostro sito web su lg.com

Tipo di dado filettato*1

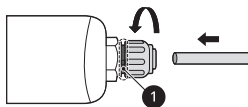
- 1 Allentare il tappo a vite.



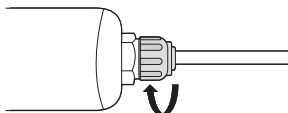
- 2 Estrarre il tubo dal tappo del filtro dell'acqua fino a quando la linea colorata ❶ è visibile.



- 3 Spingere il tubo nel tappo del filtro dell'acqua, assicurandosi che l'estremità sia completamente sigillata.



- 4 Serrare il tappo a vite fino a quando la linea colorata nel filtro dell'acqua non è più visibile.

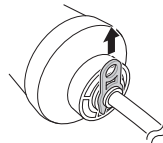


- 5 Tenere premuto il pulsante **Water Filter** per tre secondi. In questo modo si resetta l'icona **Replacement Filter**. Il nuovo filtro dell'acqua è stato attivato.

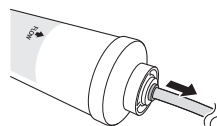
- 6 Erogare con acqua per circa 5 minuti per rimuovere l'aria intrappolata e agenti contaminati dal sistema.

Spingere il tipo di connettore*1

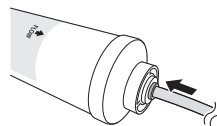
- 1 Rimuovere il tappo a vite.



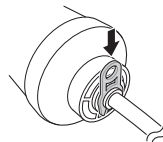
- 2 Estrarre il tubo dall'installatore dell'acqua.



- 3 Spingere il tubo nell'installatore dell'acqua, assicurandosi che l'estremità sia completamente sigillata.



- 4 Inserire il tappo a vite fino a quando la linea colorata nel filtro dell'acqua non è più visibile.



- 5 Tenere premuto il pulsante **Water Filter** per tre secondi. In questo modo si resetta l'icona **Replacement Filter**. Il nuovo filtro dell'acqua è stato attivato.

- 6 Erogare con acqua per circa 5 minuti per rimuovere l'aria intrappolata e agenti contaminati dal sistema.

46 MANUTENZIONE

ATTENZIONE

- Se i filtri non vengono sostituiti quando richiesto o non si utilizzano filtro dell'acqua autorizzati da LG, la cartuccia del filtro può perdere e danneggiare le proprietà.

Linee guida applicative/ Parametri di alimentazione dell'acqua

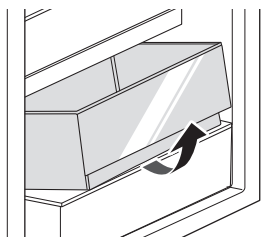
- Flusso di servizio: 1.9 lpm
- Alimentazione dell'acqua: Comunità o pozzo privato - Acqua potabile
- Pressione dell'acqua: 138 - 827 kPa
- Temperatura dell'acqua: 0.6 - 37.8 °C
- Capacità: 1 892 litri

Filtro dell'aria

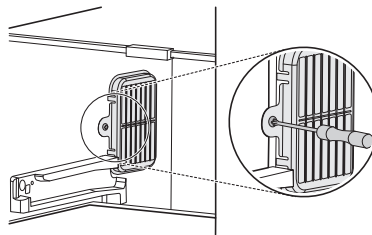
Riutilizzo del Filtro dell'aria

È possibile riutilizzare il filtro dell'aria rimuovendo gli odori.

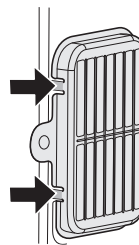
- 1 Estrarre il cassetto superiore del frigorifero.



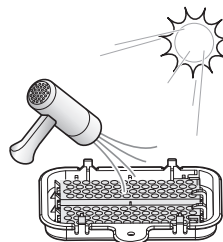
- 2 Svitare la vite del filtro dell'aria.



- 3 Premere sui ganci del filtro dell'aria e quindi estrarlo.



- 4 Asciugare il filtro dell'aria utilizzando un asciugacapelli o lasciandolo alla luce del sole.
 - Una polvere di legno di palma naturale viene utilizzata per il filtro dell'aria per aumentare le prestazioni di deodorazione. Anche se cade, non è dannoso. Pulire con un asciugamano o un panno.



RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Prima di chiamare l'assistenza

Ghiaccio e acqua

ITALIANO

Sintomi	Causa & Soluzione
La macchina automatica del ghiaccio produce poco ghiaccio o non ne produce affatto.	L'elettrodomestico è stato installato recentemente? <ul style="list-style-type: none"> • Normalmente, la macchina del ghiaccio produce ghiaccio dopo circa 48 ore dall'installazione iniziale dell'elettrodomestico. • Se la temperatura del comparto del frigorifero è troppo bassa, il filtro dell'acqua può congelare e bloccare il flusso d'acqua verso la macchina del ghiaccio.
	È stato collegato il tubo di alimentazione dell'acqua all'elettrodomestico ed è stata aperta la valvola? <ul style="list-style-type: none"> • Collegare il tubo di alimentazione dell'acqua all'elettrodomestico e aprire completamente la valvola.
	Il tubo di alimentazione dell'acqua è piegato? <ul style="list-style-type: none"> • Se il tubo di alimentazione dell'acqua è piegato, il flusso d'acqua potrebbe essere ostacolato.
	È stata erogata una grossa quantità di ghiaccio recentemente? <ul style="list-style-type: none"> • Per la produzione di altro ghiaccio la macchina automatica del ghiaccio impiegherà circa 24 ore, per cui occorre attendere.
	È stato premuto il tasto di accensione della macchina automatica del ghiaccio sul pannello di controllo? <ul style="list-style-type: none"> • Premere I per accendere la macchina automatica del ghiaccio o premere il tasto ON della macchina automatica del ghiaccio sul pannello di controllo. Per ulteriori dettagli sull'uso, visitare il sito Web LG Electronics o utilizzare lo smartphone.
	È stata impostata una temperatura del congelatore troppo alta? <ul style="list-style-type: none"> • Se la temperatura impostata è troppo alta, il ghiaccio viene prodotto lentamente o non viene prodotto affatto. Per il normale funzionamento della macchina automatica del ghiaccio, impostare la temperatura del congelatore a -18 °C.
	Lo sportello dell'elettrodomestico viene aperto frequentemente? <ul style="list-style-type: none"> • Se lo sportello dell'elettrodomestico viene aperto troppo frequentemente, l'aria fredda fuoriesce rallentando la produzione del ghiaccio. Non aprire o chiudere lo sportello con troppa frequenza.
	Lo sportello dell'elettrodomestico è perfettamente chiuso? <ul style="list-style-type: none"> • Se lo sportello dell'elettrodomestico non è perfettamente chiuso, la temperatura del congelatore aumenta rallentando la produzione del ghiaccio. Chiudere perfettamente lo sportello.

48 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Sintomi	Causa & Soluzione
Il ghiaccio non viene erogato.	<p>Si sente il rumore del ghiaccio che esce?</p> <ul style="list-style-type: none"> Per erogare il ghiaccio, dal pannello di controllo selezionare alternativamente la modalità ghiaccio in cubetti e ghiaccio tritato.
	<p>Il percorso del ghiaccio è ostruito? (Per controllare il passaggio del ghiaccio, estrarre il vassoio.)</p> <ul style="list-style-type: none"> Se il passaggio del ghiaccio è ostruito, è possibile che il ghiaccio non venga erogato correttamente. Di tanto in tanto, controllare il ghiaccio e pulire il percorso del ghiaccio.
L'acqua non esce.	<p>La valvola di alimentazione potrebbe essere chiusa. (Solo per i modelli dotati di circuito idrico)</p> <ul style="list-style-type: none"> Aprire la valvola di alimentazione dell'acqua. Controllare se la temperatura del comparto del frigorifero è troppo bassa, poiché il filtro dell'acqua può congelare e bloccare il flusso d'acqua verso l'erogatore.
	<p>Il serbatoio dell'erogatore d'acqua potrebbe essere vuoto. (Solo per i modelli sprovvisti di circuito idrico)</p> <ul style="list-style-type: none"> Riempire il serbatoio dell'erogatore d'acqua.
	<p>La valvola di alimentazione dell'acqua è chiusa? (Solo per i modelli dotati di circuito idrico)</p> <ul style="list-style-type: none"> Aprire la valvola di alimentazione dell'acqua.
	<p>Si utilizza acqua non filtrata?</p> <ul style="list-style-type: none"> L'acqua non filtrata può contenere metalli pesanti o corpi estranei, per cui il filtro potrebbe intasarsi prematuramente, a prescindere dalla durata.
L'acqua ha uno strano sapore.	<p>Il sapore dell'acqua è diverso rispetto a quello che aveva con il purificatore d'acqua precedente?</p> <ul style="list-style-type: none"> L'acqua purificata o fredda non è stata usata per molto tempo?
	<p>È passato molto tempo dall'installazione e dalla sostituzione del filtro?</p> <ul style="list-style-type: none"> Se si utilizza un filtro scaduto, l'acqua potrebbe non essere sufficientemente purificata. Si raccomanda di sostituire il filtro rispettando l'intervallo di sostituzione.
	<p>Nel primo periodo dopo l'installazione l'acqua fuoriusciva normalmente?</p> <ul style="list-style-type: none"> Quando si installa o si sostituisce il filtro per la prima volta, è necessario rimuovere l'aria e i residui di carbone attivo dall'interno del filtro. Utilizzare l'elettrodomestico dopo aver erogato circa 5 litri di acqua purificata premendo la leva di erogazione dell'acqua; questa acqua erogata non deve essere utilizzata (I carboni attivi non sono nocivi alla salute.)
	<p>L'acqua purificata o fredda non è stata usata per molto tempo?</p> <ul style="list-style-type: none"> Il sapore dell'acqua vecchia può alterarsi a causa della crescita batterica. Utilizzare il prodotto dopo aver erogato circa 5 litri d'acqua (circa 3 minuti di erogazione); questa acqua erogata non deve essere utilizzata.

Raffreddamento

Sintomi	Causa & Soluzione
L'elettrodomestico non raffredda o non congela.	Si è verificato un blackout? <ul style="list-style-type: none"> • Verificare l'alimentazione di altri apparecchi.
	Verificare l'alimentazione di altri apparecchi. <ul style="list-style-type: none"> • Inserire correttamente la spina nella presa.
	Un fusibile nella vostra casa potrebbe essere bruciato o l'interruttore automatico potrebbe essere scattato. Oppure l'apparecchio è collegato ad una presa GFCI (Interruttore differenziale) e l'interruttore automatico della presa è scattato. <ul style="list-style-type: none"> • Controllare la scatola elettrica principale e sostituire il fusibile o resettare l'interruttore automatico. Non incrementare la capacità del fusibile. Se il problema è un sovraccarico del circuito, lasciarlo correggere a un elettricista qualificato. • Resettare l'interruttore automatico sul GFCI. Se il problema persiste, contattare un elettricista.
L'elettrodomestico raffredda o congela poco.	La temperatura del frigorifero o del congelatore è impostata sul valore più elevato? <ul style="list-style-type: none"> • Impostare una temperatura più fredda del frigo o del congelatore.
	L'apparecchio è esposto alla luce solare diretta o è collocato in prossimità di una fonte di calore, ad esempio un forno o una stufa? <ul style="list-style-type: none"> • Cambiare la posizione dell'elettrodomestico collocandolo lontano da fonti di calore.
	Nell'elettrodomestico sono stati riposti alimenti caldi senza averli prima raffreddati? <ul style="list-style-type: none"> • Raffreddare gli alimenti caldi prima di collocarli nel frigo o nel congelatore.
	L'elettrodomestico è troppo pieno? <ul style="list-style-type: none"> • Accertarsi che lo spazio tra un alimento e l'altro sia sufficiente.
	Le porte dell'apparecchio sono completamente chiuse? <ul style="list-style-type: none"> • Chiudere completamente le porte e accertarsi che gli alimenti conservati non intralcino la chiusura delle porte.
	Lo spazio attorno all'apparecchio è sufficiente? <ul style="list-style-type: none"> • Regolare la posizione di installazione in modo da lasciare spazio sufficiente attorno all'apparecchio.

50 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Sintomi	Causa & Soluzione
L'apparecchio emana un cattivo odore.	La temperatura del frigorifero o del congelatore è impostata su "Calda"? <ul style="list-style-type: none"> Impostare una temperatura più fredda del frigo o del congelatore.
	Sono stati inseriti alimenti che producono odori forti? <ul style="list-style-type: none"> Conservare gli alimenti che emettono odori forti in contenitori sigillati.
	La verdura o la frutta potrebbero essersi deteriorate nel cassetto. <ul style="list-style-type: none"> Gettare via la verdura marcia e pulire il cassetto delle verdure. Non conservare verdure troppo a lungo nel cassetto delle verdure.

Condensa e ghiaccio

Sintomi	Causa & Soluzione
È presente della condensa all'interno dell'apparecchio o sul fondo del coperchio del cassetto della verdura.	Nell'elettrodomestico sono stati riposti alimenti caldi senza averli prima raffreddati? <ul style="list-style-type: none"> Raffreddare gli alimenti caldi prima di riporli nel frigorifero o nel congelatore.
	Lo sportello dell'apparecchio è stato lasciato aperto? <ul style="list-style-type: none"> Anche se la condensa scompare non appena si chiude lo sportello dell'apparecchio, è possibile rimuoverla con un panno asciutto.
	La porta dell'apparecchio viene aperto e chiuso spesso? <ul style="list-style-type: none"> La differenza di temperatura tra l'interno dell'elettrodomestico e l'ambiente esterno potrebbe causare la formazione di condensa. Rimuovere l'eventuale umidità con un panno asciutto.
	Sono stati introdotti alimenti caldi o umidi senza sigillarli in un contenitore? <ul style="list-style-type: none"> Conservare gli alimenti in un contenitore coperto o sigillato.
Nel congelatore si è formato ghiaccio.	Gli sportelli potrebbero non essere chiusi correttamente. <ul style="list-style-type: none"> Controllare se vi sono alimenti all'interno dell'apparecchio che intralciano la chiusura della porta e accertarsi che la porta sia chiusa bene.
	Nell'elettrodomestico sono stati riposti alimenti caldi senza averli prima raffreddati? <ul style="list-style-type: none"> Raffreddare gli alimenti caldi prima di collocarli nel frigo o nel congelatore.
	L'uscita o l'ingresso dell'aria nel congelatore è ostruito? <ul style="list-style-type: none"> Accertarsi che l'uscita o l'ingresso dell'aria non sia ostruito, affinché l'aria possa circolare liberamente all'interno.
	Il congelatore è troppo pieno? <ul style="list-style-type: none"> Accertarsi che lo spazio tra un alimento e l'altro sia sufficiente.

Sintomi	Causa & Soluzione
Si è formata brina o condensa all'interno o all'esterno dell'apparecchio.	La porta dell'apparecchio è stata aperta e chiusa frequentemente o non è chiusa correttamente? <ul style="list-style-type: none"> Nel caso in cui l'aria esterna penetri all'interno dell'apparecchio, potrebbe formarsi brina o condensa.
	L'ambiente di installazione è umido? <ul style="list-style-type: none"> Se l'ambiente di installazione è troppo umido o se il clima è umido (ad esempio in una giornata piovosa), sulla parte esterna dell'apparecchio potrebbe formarsi della condensa. Rimuovere l'eventuale umidità con un panno asciutto.
La parte laterale o anteriore dell'apparecchio è calda.	Queste aree dell'apparecchio sono dotate di tubi anticondensa per ridurre la formazione di condensa intorno all'area dello sportello. <ul style="list-style-type: none"> Il tubo di dissipazione del calore per evitare la formazione della condensa è installato nella parte anteriore e laterale dell'apparecchio. Tali aree potrebbero risultare particolarmente calde subito dopo l'installazione dell'apparecchio o nella stagione estiva. Questa condizione non rappresenta un problema ed è del tutto normale.
È presente acqua all'interno o all'esterno dell'apparecchio.	È possibile notare perdite d'acqua attorno all'apparecchio? <ul style="list-style-type: none"> Controllare se le perdite d'acqua provengono dal lavello o da altre fonti.
	È presente acqua nella parte inferiore dell'apparecchio? <ul style="list-style-type: none"> Controllare se l'acqua proviene da alimenti scongelati o da un contenitore caduto o danneggiato.

Parti e caratteristiche

Sintomi	Causa & Soluzione
La porta dell'apparecchio non è ben chiusa.	L'apparecchio è inclinato in avanti? <ul style="list-style-type: none"> Regolare i piedini anteriori per sollevare leggermente la parte anteriore.
	I ripiani sono stati montati correttamente? <ul style="list-style-type: none"> Rimontare i ripiani, se necessario.
	La porta è stata chiusa con troppa forza? <ul style="list-style-type: none"> Se lo sportello viene chiuso con troppa forza o troppo velocemente, potrebbe rimanere un po' aperto. Non sbattere lo sportello per chiuderlo. Chiudere lo sportello delicatamente.
L'apertura dello sportello dell'apparecchio è difficoltosa.	Lo sportello è stato aperto subito dopo averlo chiuso? <ul style="list-style-type: none"> Se si tenta di aprire lo sportello dell'apparecchio entro un minuto da quando è stato chiuso, l'apertura potrebbe risultare difficoltosa a causa della pressione che si crea all'interno dell'apparecchio. Provare ad aprire lo sportello dell'apparecchio dopo alcuni minuti in modo che la pressione interna si stabilizzi.

52 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Sintomi	Causa & Soluzione
La lampada interna dell'apparecchio non si accende.	<p>Luce non funzionante</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chiudere lo sportello e riaprirlo. Se la luce non si accende, contattare il centro informazioni clienti LG Electronics. Non cercare di rimuovere la lampadina.

Rumori

Sintomi	Causa & Soluzione
L'apparecchio è rumoroso e produce rumori anomali.	<p>L'apparecchio è installato su un pavimento instabile o irregolare?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Installare l'apparecchio su un pavimento solido e piano.
	<p>La parte posteriore dell'apparecchio è a contatto con la parete?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regolare la posizione di installazione in modo da lasciare spazio sufficiente attorno all'apparecchio.
	<p>Sono presenti oggetti sparsi dietro all'apparecchio?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rimuovere gli oggetti sparsi dalla parte posteriore dell'apparecchio.
	<p>È stato collocato un oggetto sopra l'apparecchio?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rimuovere l'oggetto sopra l'apparecchio.
Ticchettii	<p>Il controllo dello sbrinamento scatta all'inizio e alla fine del ciclo di sbrinamento automatico. Anche il controllo del termostato (o il controllo dell'apparecchio su alcuni modelli) scatta all'inizio e alla fine del ciclo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funzionamento normale
Crepitii	<p>I crepitii potrebbero essere generati dal flusso del refrigerante, dalla linea di galleggiamento sul retro dell'unità (solo per i modelli con depuratore) o da oggetti collocati sopra o attorno all'apparecchio.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funzionamento normale
	<p>L'apparecchio non appoggia uniformemente sul pavimento.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il pavimento è irregolare o i piedini di livellamento non sono ben regolati. Consultare la sezione Allineamento degli sportelli.
	<p>L'apparecchio con compressore lineare è stato spostato mentre era in funzione.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funzionamento normale. Se il compressore non smette di emettere crepitii dopo 3 minuti, spegnere e riaccendere l'apparecchio.

Sintomi	Causa & Soluzione
Sibili	<p>Il motore della ventola dell'evaporatore fa circolare l'aria attraverso il frigorifero e gli comparti del congelatore.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funzionamento normale
	<p>La ventola del condensatore forza il passaggio dell'aria sul condensatore.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funzionamento normale
Gorgoglii	<p>Flusso del refrigerante attraverso il sistema di raffreddamento.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funzionamento normale
Scoppiettii	<p>Contrazione ed espansione delle pareti interne a causa delle variazioni della temperatura.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funzionamento normale
Vibrazioni	<p>Se la parte laterale o posteriore dell'apparecchio è a contatto con un mobile o una parete, alcune delle normali vibrazioni potrebbero generare un rumore udibile.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Per eliminare il rumore, accertarsi che i lati e la parte posteriore non siano a contatto con una parete o un mobile.

Wi-Fi

Sintomi	Causa & Soluzione
<p>Il dispositivo casalingo e lo smartphone non sono collegati alla rete Wi-Fi.</p>	<p>La password per il Wi-Fi con la quale si sta tentando di accedere non è corretta.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cercare la rete Wi-Fi collegata allo smartphone e rimuoverla, quindi effettuare la registrazione dell'applicazione su LG ThinQ.
	<p>La Conn. Dati per lo smartphone sono attivi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disattivare la Connessione dati dello smartphone ed effettuare la registrazione del dispositivo utilizzando la rete Wi-Fi.
	<p>Il nome della rete wireless (SSID) non è stato impostato correttamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il nome della rete wireless (SSID) dovrebbe essere una combinazione di lettere inglesi e numeri. (Non utilizzare caratteri speciali)
	<p>La frequenza del router non è 2,4 GHz.</p> <ul style="list-style-type: none"> • È supportata solo la frequenza del router a 2,4 GHz. Impostare il router wireless a 2,4 GHz e collegare l'applicazione al router wireless. È possibile controllare la frequenza del router tramite il provider di servizi Internet o il produttore del router.
	<p>La distanza tra il dispositivo e il router è eccessiva.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se la distanza tra il dispositivo e il router fosse eccessiva, la potenza del segnale si indebolirebbe e la connessione potrebbe non configurarsi correttamente. Spostare il router perché sia più vicino al dispositivo.

54 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

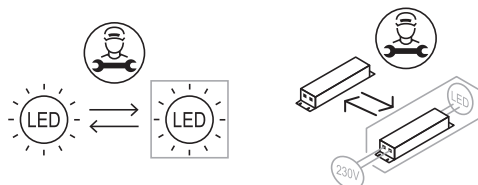
Servizio di assistenza ai clienti

Contattare un centro informazioni clienti LG Electronics.

- Per informazioni sui centri di assistenza autorizzati LG, visitate il sito web www.lg.com.
- Solo personale qualificato del centro assistenza autorizzato LG può smontare, riparare o modificare l'elettrodomestico.
- Sono disponibili parti di ricambio indicate nel Regolamento EU 2019/2019 per una durata di 7 anni (solo le guarnizioni degli sportelli sono disponibili per 10 anni).
- Per acquistare parti di ricambio, contattare un centro informazioni clienti LG Electronics o visitare il sito www.lg.com.

NOTA

- Regolamento EU 2019/2019, valido dal 1° marzo 2021, è relativo alle classi di efficienza energetica da Regolamento EU 2019/2016.
- Per ulteriori informazioni sull'efficienza energetica dell'elettrodomestico, visitare <https://ec.europa.eu> e cercare il nome del modello (valido dal 1° marzo 2021).
- Scannerizzare il codice QR sull'etichetta energetica fornita con l'elettrodomestico, che restituisce un link con le informazioni relative alle prestazioni dell'elettrodomestico nel database EU EPREL. Conservare l'etichetta energetica per riferimento e i documenti forniti con l'elettrodomestico (con validità dal 1° marzo 2021).
- Il nome del modello è riportato sulla targhetta di identificazione dell'elettrodomestico.
- Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica G.





HANDLEIDING

KOELKAST & DIEPVRIES



Lees deze instructies aandachtig door voordat u begint met de installatie. Dit zal de installatie vereenvoudigen en ervoor zorgen dat het product goed en veilig is geïnstalleerd. Bewaar deze instructies in de buurt van het product na installatie voor toekomstig gebruik.

NEDERLANDS

www.lg.com

Copyright © 2021 LG Electronics Inc. Alle rechten voorbehouden.

INHOUDSOPGAVE

Deze handleiding kan afbeeldingen of inhoud bevatten die verschillen van het aangeschafte model.

Deze handleiding is onderhevig aan herziening door de fabrikant.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

LEES ALLE INSTRUCTIES VOOR HET GEBRUIK	4
WAARSCHUWING	4
LET OP	10

INSTALLATIE

Voor de installatie	13
De deuren van de koelkast en diepvriezer verwijderen.....	14
De waterleiding aansluiten	16
Nivellering en uitlijning van de deuren.....	18
De stroom inschakelen.....	19
Het apparaat verplaatsen voor verhuizing	19

GEBRUIK

Voor het gebruik	21
Producteigenschappen	24
Bedieningspaneel	28
Ijs- en Waterdispenser	31
Automatische ijsmaker	33
InstaView.....	36
Deur-op-deur	37
Lade	37
Schap	38
Deurvak	38

SMART FUNCTIES

LG ThinQ-applicatie	39
Smart Diagnosis	41

ONDERHOUD

Reiniging	42
Waterfilter	43
Luchtfilter	45

PROBLEEMOPLOSSING

Voor het bellen van de service46

4 VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

LEES ALLE INSTRUCTIES VOOR HET GEBRUIK

De volgende veiligheidsvoorschriften zijn bedoeld om onvoorziene risico's of schade door onveilig of verkeerd gebruik van het product te voorkomen.

De richtlijnen zijn onderverdeeld in 'WAARSCHUWING' en 'LET OP' zoals hieronder beschreven.

Veiligheidsberichten



Dit symbool wordt weergegeven om zaken en handelingen aan te geven die risico's kunnen veroorzaken. Lees het gedeelte met dit symbool zorgvuldig door en volg de instructies om risico's te vermijden.



WAARSCHUWING

Dit geeft aan dat het niet opvolgen van de instructies ernstig letsel of de dood tot gevolg kan hebben.



LET OP

Dit geeft aan dat het niet opvolgen van de instructies letsel of schade aan het product tot gevolg kan hebben.

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING

Volg om het risico op explosie, vuur, overlijden, elektrische schok, letsel of verbranding van personen tijdens het gebruik van dit product te verminderen de basisvoorzorgsmaatregelen, met inbegrip van de volgende, op:

Technische veiligheid

- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of

verstandelijke vermogens of gebrek aan ervaring en kennis, als ze onder toezicht staan of worden geïnstrueerd over het veilig gebruik van het apparaat en bijbehorende gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud door de gebruiker mogen niet worden uitgevoerd door kinderen zonder toezicht.

- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij ze met betrekking tot het gebruik van dit apparaat geïnstrueerd zijn door of onder toezicht zijn van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen moeten onder toezicht gehouden worden om te garanderen dat ze niet met het apparaat spelen.
- Het is toegelaten voor kinderen van 3 tot 8 jaar oud koelapparaten te laden en te lossen.
- Dit apparaat is bedoeld voor gebruik in huishoudelijke en gelijkaardige toepassingen zoals:
 - personeelskeukens in winkels, kantoren en andere werkomgevingen;
 - boerderijen en door klanten in hotels, motels en andere omgevingen van het residentiële type;
 - omgevingen zoals bed and breakfasts;
 - catering en gelijkaardige toepassingen voor niet-detailhandel-toepassingen.
- Dit koelapparaat is niet bedoeld voor gebruik als inbouwapparaat.



Dit symbool wijst er u op de aanwezigheid van brandbaar materiaal dat kan ontsteken en brand veroorzaken als u niet voorzichtig bent.

- Dit apparaat bevat een kleine hoeveelheid isobutaan koelmiddel (R600a) dat echter ook erg brandbaar is. Ga voorzichtig te werk wanneer u het toestel vervoert en installeert en zorg ervoor dat er geen elementen van het koelcircuit worden beschadigd.

6 VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

- Het in het toestel gebruikte koelende en isolerende spuitgas moet op een speciale manier worden verwerkt bij de afvalverwerking. Neem contact op met uw serviceleverancier of met een gelijkwaardig gekwalificeerde persoon voordat u het apparaat verwijdert.
- Breng geen schade toe aan het koelcircuit.
- Als de voedingskabel beschadigd is of de opening van het stopcontact los zit, sluit de stekker dan niet aan en neem contact op met een geautoriseerd servicecentrum.
- Plaats geen meervoudige draagbare stopcontacten-stekkers of draagbare voedingen achter het apparaat.
- Steek, na het volledig verwijderen van al het vocht en stof, de stekker stevig in het stopcontact.
- Haal de stekker nooit uit het apparaat door aan de voedingskabel te trekken. Grijp de stekker altijd stevig vast en trek hem recht uit het stopcontact.
- Zorg ervoor dat de ventilatieopeningen in het al dan niet ingebouwde toestel vrij blijven.
- Bewaar geen explosieve stoffen zoals spuitbussen met een brandbaar drijfgas in dit apparaat.
- Het apparaat niet kantelen om het te trekken of te duwen bij transport.
- Wanneer u het apparaat plaatst, moet u erop letten dat het netsnoer niet geklemd of beschadigd wordt.
- Gebruik geen mechanische apparaten of andere middelen om het ontdooien te versnellen.
- Gebruik geen föhn om de binnenkant van het apparaat te drogen en plaats geen kaars binnenin om geuren te verwijderen.
- Plaats geen elektrische apparaten in de koelkast.
- Zorg ervoor dat er geen lichaamsdeel, zoals een hand of voet, klem komt te zitten tijdens het verplaatsen van het apparaat.
- Maak de voedingskabel los voordat u het apparaat aan de binnen- of buitenkant reinigt.

- Spuit geen water of brandbare stoffen (tandpasta, alcohol, thinner, benzeen, brandbare vloeistof, schurende vloeistoffen, enz.) op de binnenkant of buitenkant van het apparaat om het te reinigen.
- Reinig het apparaat niet met borstels, doeken of sponzen met ruwe oppervlakken of die zijn gemaakt van metaal.
- Het product mag alleen worden gedemonteerd, gerepareerd of gewijzigd door een gekwalificeerde reparateur van een LG Electronics-servicecentrum. Neem contact op met een LG Electronics-klanteninformatiecentrum als u het apparaat naar een andere locatie verplaatst en installeert.

Risico van brand en brandbaar materiaal

- Indien u een lek vaststelt, zorg er dan voor dat u geen open vuur maakt en vermijd andere mogelijke ontstekingsbronnen. Verlucht de ruimte waarin het apparaat staat gedurende enkele minuten. Om de vorming van een ontvlambaar gas-luchtmengsel te voorkomen als er een lek in het koelcircuit is, dient de grootte van de ruimte waarin het apparaat wordt gebruikt in overeenstemming te zijn met de hoeveelheid koelmiddel die wordt gebruikt. De ruimte moet 1m² groot zijn voor elke 8 g R600a koelmiddel in het apparaat.
- Het koelmiddel dat uit de pijpen lekt, kan ontvlammen of een explosie veroorzaken.
- De hoeveelheid koelmiddel in uw specifiek apparaat wordt weergegeven op het typeplaatje aan de binnenzijde van het apparaat.

Installatie

- Dit apparaat mag alleen worden vervoerd door twee of meer mensen die het apparaat veilig vasthouden.
- Installeer het apparaat op een stevige en vlakke vloer.
- Installeer het apparaat niet op een vochtige en stoffige plek. Installeer of bewaar het apparaat niet buiten of in een gebied dat is onderworpen aan weersomstandigheden, zoals direct zonlicht, wind of regen of temperaturen onder het vriespunt.

8 VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

- Plaats het apparaat niet in direct zonlicht op en stel het niet bloot aan de warmte van verwarmingstoestellen zoals ovens of kachels.
- Zorg ervoor dat u de achterkant van het apparaat niet blootstelt tijdens de installatie.
- Installeer het apparaat op een plaats waar het gemakkelijk is om de stekker van het apparaat los te koppelen.
- Zorg ervoor dat u het apparaat niet laat vallen tijdens montage of demontage.
- Zorg ervoor dat de kabel niet doorgesneden of beschadigd wordt tijdens montage of demontage van de deur van het apparaat.
- Zorg ervoor dat de kabel vanaf de stekker niet omhoog wijst of dat het apparaat niet tegen de stekker leunt.
- Plaats geen stekkeradapter of andere accessoires op de stekker.
- Wijzig of verleng het netsnoer niet.
- Zorg ervoor dat het stopcontact goed geaard is en dat de aardpen op het netsnoer niet is beschadigd of verwijderd wordt uit het stopcontact. Informeer bij een LG Electronics-klantendienstcentrum voor meer details over aarding.
- Dit apparaat is uitgerust met een voedingskabel met aardgeleiding en een aardstekker. De stekker moet in een passend stopcontact worden gestoken dat correct is geïnstalleerd en geaard volgens alle lokale wetten en verordeningen.
- Start een toestel dat zichtbare schade vertoont, nooit op. Neem bij twijfel contact op met uw dealer.
- Sluit het apparaat niet aan op een meervoudige stopcontacten zonder voedingskabel (gemonteerd).
- Het apparaat moet worden aangesloten op een speciale elektriciteitsleiding met een aparte zekering.
- Gebruik geen meervoudig stopcontact dat niet juist geaard is (draagbaar). Als u een juist geaard meervoudig stopcontact (draagbaar) gebruikt, gebruikt u een uitgang van het meervoudig stopcontact met de huidige capaciteit van de vermogenscode of hoger en gebruikt u het meervoudig stopcontact alleen voor dit apparaat.

- Gooi alle verpakkingsmaterialen (zoals vinyl en piepschuim) weg uit de buurt van kinderen. De verpakkingsmaterialen kunnen verstikking veroorzaken.

Gebruik

- Gebruik het apparaat niet voor andere doeleinden (opslag van medische of experimentele materialen of voor verzending) dan voor huishoudelijk gebruik voor opslag van voedsel.
- Als er water in de elektrische onderdelen van het apparaat dringt, trek dan de stekker uit het stopcontact en neem contact op met een LG Electronics-klanteninformatiecentrum.
- Trek de stekker uit het stopcontact tijdens hevige onweer of wanneer het apparaat langere tijd niet wordt gebruikt.
- Raak de stekker of apparaatknoppen niet aan met natte handen.
- Buig de voedingskabel niet overmatig en plaats er geen zware voorwerpen op.
- Trek onmiddellijk de stekker uit het stopcontact en neem contact op met het LG Electronics-klanteninformatiecentrum als u een vreemd geluid, een geur of rook waarneemt die van het apparaat af komen.
- Plaats geen handen of metalen voorwerpen in het gebied waar koude lucht wordt afgegeven, in de behuizing of in de warmteafgevendende spiraal aan de achterkant.
- Oefen geen overmatige druk uit op de achterkant van het apparaat en stoot het niet.
- Let bij het openen of sluiten van de deur van het apparaat op kinderen in de onmiddellijke omgeving. De deur kan tegen het lichaam van het kind slaan en letsel veroorzaken. Laat niet toe dat iemand aan de deuren hangt omdat de eenheid daardoor kan omvallen en dit ernstig letsel kan veroorzaken.
- Vermijd het gevaar van kinderen die vast komen te zitten in het apparaat. Een kind dat vastzit in het apparaat, kan stikken.
- Zet geen dieren, zoals huisdieren, in het apparaat.
- Plaats geen zware of breekbare voorwerpen, reservoirs gevuld met vloeistof, brandbare stoffen, brandbare voorwerpen (zoals kaarsen,

10 VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

lampen, enz.) of verwarmingsapparaten (zoals kachels, verwarmingstoestellen, enz.) op het apparaat.

- Laat geen elektronisch apparaat (zoals verwarmingsapparaat en mobiele telefoon) in het apparaat achter tijdens gebruik.
- In geval van een gaslek (isobutaan, propaan, aardgas, enz.) mag u het apparaat of de stekker niet aanraken en dient u de ruimte onmiddellijk goed te verluchten. Dit apparaat maakt gebruik van koelgas (isobutaan, R600a). Hoewel er maar een kleine hoeveelheid gas wordt gebruikt, is het nog steeds brandbaar gas. Gaslekage tijdens vervoer van het apparaat, installatie of gebruik kan brand, explosie of letsel veroorzaken als er vonken ontstaan.
- Gebruik of bewaar geen ontvlambare of brandbare stoffen (ether, benzeen, alcohol, chemische stoffen, LPG, brandbare spray, insecticide, luchtverfrisser, cosmetica, enz.) in de buurt van het apparaat.

Verwijdering

- Wanneer u het apparaat weggooit, verwijder dan de deurafdichting maar laat de schappen en lades op hun plaats en houd kinderen uit de buurt van het apparaat.

LET OP

LET OP

Volg om het risico op licht letsel aan personen, slechte werking of schade aan het product of eigendommen bij het gebruik van dit product te verlagen de algemene voorzorgsmaatregelen, met inbegrip van de volgende, op:

Installatie

- Controleer het apparaat na het uitpakken op eventuele schade die tijdens het vervoer kan zijn ontstaan.
- Wacht ten minste 3 tot 4 uur om er zeker van te zijn dat het koelcircuit volledig werkt.

Gebruik

- Raak bevroren voedsel of de metalen onderdelen in het vriesvak niet aan met natte of vochtige handen. Dit kan bevriezing veroorzaken.
- Plaats geen glazen houders, flessen of blikjes (vooral deze die koolzuurhoudende dranken bevatten) in het vriesvak of op schappen of in de ijsbak die wordt blootgesteld aan temperaturen onder het vriespunt.
- Het geharde glas aan de voorkant van de deur van het apparaat of de schappen kan door een schok worden beschadigd. Als deze zijn beschadigd, mag u ze niet met de handen aanraken.
- Hang niet aan de deuren, opslagruimte of plank van het apparaat en klim er niet op.
- Bewaar niet te veel waterflessen of waterreservoirs voor bijgerechten in de deurmanden.
- De deur van het apparaat niet overmatig krachtig openen of sluiten.
- Als het scharnier van de deur van het product beschadigd is of niet goed functioneert, stop dan met het gebruik en neem contact op met het LG Electronics-servicecentrum.
- Voorkom dat dieren aan de voedingskabel of de waterslang knagen.
- Eet nooit diepvriesproducten direct nadat ze uit de diepvries zijn gehaald.
- Zorg ervoor dat er geen hand of voet klem komt te zitten tijdens het openen en sluiten van de deur van het apparaat of van de binnendeur.

Onderhoud

- Dit apparaat is uitgerust met onderhoudsvrije LED-binnenverlichting. Mag u de kap of de LED-lamp niet verwijderen wanneer u deze probeert te repareren of te vervangen. Neem contact op met een klantenservicecentrum van LG Electronics.
- Maak glazen schappen of deksels niet schoon met warm water wanneer ze koud zijn. Ze kunnen kapot gaan als ze worden blootgesteld aan plotselinge temperatuurschommelingen.
- Plaats de schappen niet ondersteboven, omdat deze kunnen vallen.

12 VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

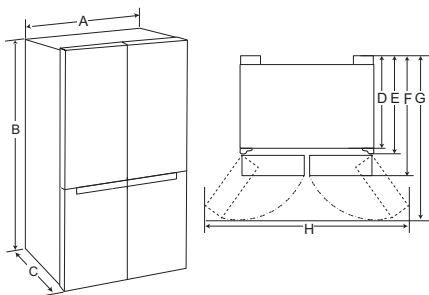
- Om vorst uit het apparaat te verwijderen, kunt u contact opnemen met het LG Electronics-klanteninformatiecentrum.
- Gooi het ijs in het ijsvak in de diepvries weg tijdens een langdurige stroomuitval.

INSTALLATIE

Voor de installatie

Afmetingen en vrije ruimten

Als het apparaat te dicht bij aangrenzende voorwerpen wordt geplaatst, kan dit leiden tot een lagere vriescapaciteit en verhoogde elektriciteitskosten. Laat bij de installatie van het apparaat meer dan 50 mm ruimte tussen de achterkant van het apparaat en de muur.



-	Grootte (mm)
A	913
B	1 790
C	735
D	620
E	691
F	735
G	1 180
H	1 635

OPMERKING

- Raadpleeg het etiket in het apparaat om te bepalen welk type uw apparaat is.

Omgevingstemperatuur

- Het apparaat is ontworpen om te werken binnen een beperkte omgevingstemperatuur, afhankelijk van de klimaatzone.
- De interne temperaturen kunnen worden beïnvloed door de locatie van het apparaat, de omgevingstemperatuur, het aantal keer dat de deur wordt geopend, enzovoort.
- De klimaatklasse bevindt zich op het typeplaatje.

Klimaatklasse	Omgevingstemperatuur bereik °C
SN (Zeer Gematigd)	+10 - +32
N (Gematigd)	+16 - +32
ST (Subtropisch)	+16 - +38 / +18 - +38**
T (Tropisch)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

* Australië, India, Kenia

** Argentinië

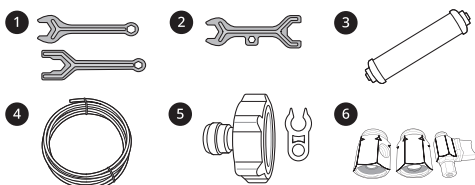
OPMERKING

- De apparaten van SN tot T zijn bedoeld om te worden gebruikt bij een omgevingstemperatuur tussen 10 °C en 43 °C.

14 INSTALLATIE

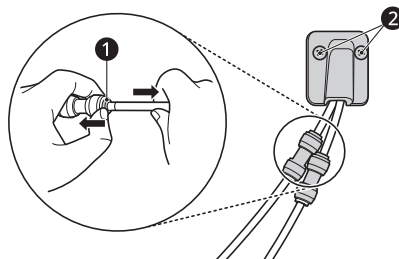
Accessoires

*1 Deze functie is enkel beschikbaar op sommige modellen.

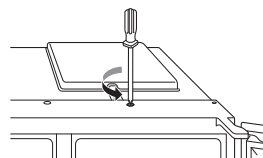


- ❶ Moersleutel A*¹
- ❷ Moersleutel B*¹
- ❸ Waterfilter*¹
- ❹ Waterslang*¹
- ❺ Aansluiting en knijper van de buis*¹
- ❻ Aansluiting en klep van de buis*¹

leiding te verwijderen. Schroef het deksel ❷ los.



- 2 Verwijder de schroef uit de scharnierkap aan de bovenkant van het apparaat. Til de haak, aan de onderkant van de voorkant van de kap op met een platte schroevendraaier.



De deuren van de koelkast en diepvriezer verwijderen

Als uw voordeur te smal is om het apparaat te laten passeren, verwijdert u de apparaatdeuren en voert u het apparaat zijwaarts door de opening.

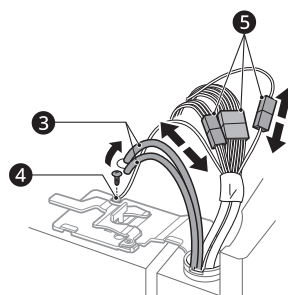
⚠ WAARSCHUWING

- Koppel het netsnoer, de huiszekering of de stroomonderbreker los voordat u het apparaat installeert, de deuren verwijdert of reinigt. Het negeren van deze instructies kan leiden tot de dood, brand of een elektrische schok.

De koelkastdeur verwijderen

- 1 De watertoevoerleiding is verbonden met het deel rechts bovenaan aan de achterkant van het apparaat. Houd de wateraansluiting vast en duw zacht op de klauwplaat ❶ om de

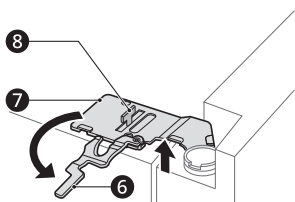
- 3 Trek de buis eruit ❸. Schroef de aardendraad los ❹. Koppel alle kabelbomen los. ❺.



OPMERKING

- Het aantal bedradingsbundels varieert per model.

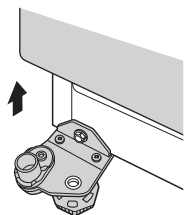
- 4 Draai de hendel van de scharnier 6 linksom. Til het bovenste scharnier 7 uit de vergrendeling van de scharnierhendel 8.



⚠ LET OP

- Wanneer u het scharnier los heft van de schoot moet u ervoor zorgen dat de deur niet naar voren valt. Het wordt aanbevolen het verwijderen en opnieuw plaatsen van de deur met twee of meer mensen uit te voeren.

- 5 Til de diepvriesdeur op tot deze vrij is van de onderste scharniermontage.

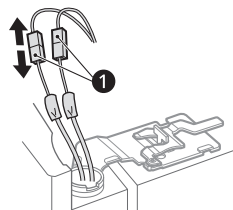


⚠ LET OP

- Plaats de deur op een niet-krassend oppervlak met de binnenkant naar boven gericht.

De deuren van de koelkast verwijderen

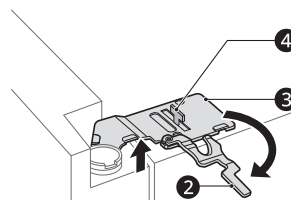
- 1 Koppel alle kabelbomen 1 los.



OPMERKING

- Het aantal bedradingsbundels varieert per model.

- 2 Draai de hendel van de scharnier 2 met de klok mee. Til het bovenste scharnier 3 uit de vergrendeling van de scharnierhendel 4.

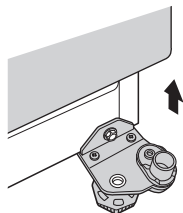


⚠ LET OP

- Wanneer u het scharnier uit de vergrendeling van de scharnierhendel moet u ervoor zorgen dat de deur niet naar voren valt. Het wordt aanbevolen het verwijderen en opnieuw plaatsen van de deur met twee of meer mensen uit te voeren.

16 INSTALLATIE

- 3** Til de koelkastdeur op tot deze vrij is van de onderste scharniermontage.



⚠ LET OP

- Plaats de deur op een niet-krassend oppervlak met de binnenkant naar boven gericht.

De deur van de koelkast en diepvries opnieuw aanbrengen

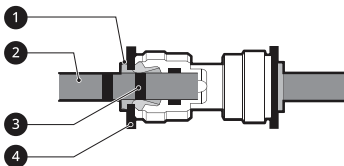
Monteer in omgekeerde volgorde van verwijderen nadat het apparaat door alle toegangsdeuren is geleid.

⚠ LET OP

- Installeer eerst de koelkastdeur.

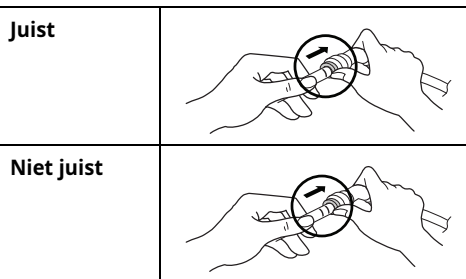
OPMERKING

- Demontage/Montage van de waterleidingen

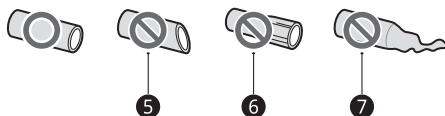


- 1** Klauwplaat **2** Buis **3** Invoerlijn **4** Knijper

- Breng de buis voorzichtig in totdat slechts één van de lijnen van de buis zichtbaar is. Trek aan de buis om zeker te zijn dat ze stevig is vastgemaakt.



- Als het uiteinde van de waterslang beschadigd is, dan dient het defecte gedeelte van de slang te worden verwijderd zodat er na het opnieuw monteren geen water uit de slang lekt.



- 5** Niet recht **6** Beschadigd **7** Uitgerekt

De waterleiding aansluiten

Deze functie is enkel beschikbaar op sommige modellen.

Vereisten watertoevoer

Er is een koudwaterkraan met waterdruk tussen 138 kPa en 827 kPa (1,4~8,4 kgf/cm²) vereist om de waterdispenser te bedienen. Als de koelkast in een gebied met lage waterdruk (onder 138 kPa) is geïnstalleerd, kunt u een boosterpomp installeren om de lage druk te compenseren.

Als er een waterfiltratiesysteem met omgekeerde osmose is aangesloten op koud water, moet de waterdruk van het omgekeerde-osmosesysteem een minimum van 138 kPa tot 827 kPa (1,4~8,4 kgf/cm²) zijn.

⚠ WAARSCHUWING

- Trek de stekker van het apparaat uit het stopcontact voordat u de koelkast op de waterleiding aansluit. Als u dit niet doet, dan kan dit een elektrische schok veroorzaken.
- Sluit de waterleiding alleen aan op een koudwaterkraan. Als u dit niet doet, dan kan dit ervoor zorgen dat de waterfilter niet

functioneert. Waterslag (water slaande in de leidingen van het huis) kan schade veroorzaken aan onderdelen van het apparaat en kan leiden tot lekkage of overstroming.

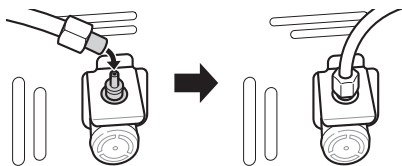
- Alleen aansluiten op de drinkwatervoorziening.
- Het aansluiten van de waterleiding mag alleen worden geïnstalleerd door een erkende loodgieter en in conform de lokale wet- en regelgeving met betrekking tot de waterkwaliteit.

OPMERKING

- Deze waterleidinginstallatie wordt niet gedekt door de garantie van het apparaat.

Water aansluiten op het apparaat

- 1 Schroef de metalen kraagmoer met schroefdraad aan de achterkant van het apparaat los en plaats deze over een uiteinde van de waterslang.
- 2 Duw de waterslang stevig op de waterinlaatklep en draai de kraagmoer dicht.

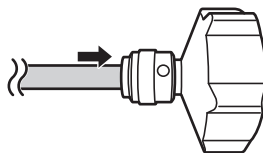


Aansluiten op de waterkraan

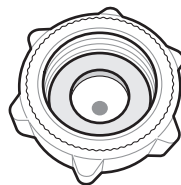
Deze functie is enkel beschikbaar op sommige modellen.

- 1 Duw de waterslang in het gat van de in de accessoires meegeleverde kraanaansluiting. De slang moet stevig worden vastgehouden,

terwijl de aansluiting op de slang wordt geduwd.



- 2 Zorg ervoor dat de rubberen ring aan de binnenkant van de kraanaansluiting zit voordat u deze op de kraan schroeft.
 - Het kan nodig zijn een aparte connector of adapter aan te schaffen als uw kraanfitting niet overeenkomt met de schroefdraad van de meegeleverde connector.



OPMERKING

Alleen voor Duitsland

- Sluit uw apparaat alleen aan op een waterkraan met een veiligheidsvoorziening (overeenkomstig EN 1717) om verontreiniging van het drinkwater door terugstroom van het water te voorkomen.
- Om zeker te zijn, vraag het uw installateur. In het geval dat de waterkraan geen klep heeft voor terugstroom preventie (volgens EN 1717), dan moet je een extra klep gebruiken voor terugstroom preventie tussen de waterkraan en de waterinlaatslang, die in overeenstemming moet zijn met de Duitse drinkwaterverordening.

Controleren van de wateraansluiting

- 1 Schakel de watertoevoer in en schakel het apparaat in. Controleer zorgvuldig alle

18 INSTALLATIE

aansluitingen op mogelijke lekkage als gevolg van slecht passende slangen.

- 2 Houd de knop van het **Water Filter** drie seconden lang ingedrukt. Het nieuwe waterfilter is geactiveerd.
- 3 Plaats een kopje onder de waterdispenser om te controleren of water door het apparaat stroomt.
- 4 Controleer de en de koppelingen nogmaals op lekkage.

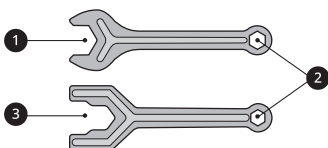
Nivellering en uitlijning van de deuren

Voor het begin

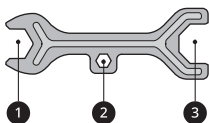
Wanneer de deuren van het apparaat ongelijkmatig lijken, volg dan de onderstaande instructies om de deuren uit te lijnen.

OPMERKING

- De moersleutel kan verschillen afhankelijk van het model. U wordt voorzien van een sleutel van het type A of B.
- Moersleutel type A

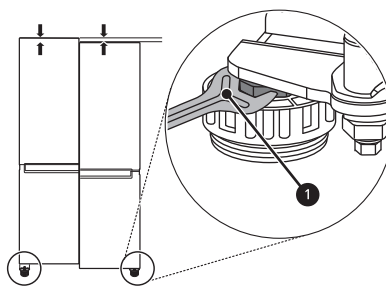


- Moersleutel type B



Nivelleren van het apparaat

Het apparaat heeft twee stelpoten aan de voorzijde. Verstel de poten om de helling van voor naar achter of van zij naar zij te veranderen. Als het apparaat onstabiel lijkt, of als de deuren niet gemakkelijk sluiten, stel dan de kanteling van het apparaat in volgens de onderstaande instructies. Gebruik de moersleutel ❶ om de hoogte te verstellen door de stelpoot naar links te draaien om deze op te tillen of naar rechts om deze te laten zakken.

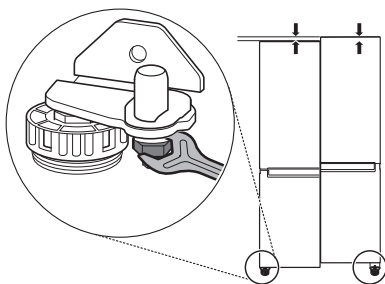


OPMERKING

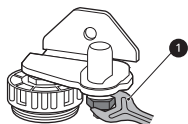
- Nivellering van de deuren is mogelijk niet mogelijk wanneer de vloer niet geëgaliseerd is, of van een zwakke of slechte constructie is.
- De koelkast is zwaar en moet op een stevige en stevige ondergrond worden geïnstalleerd.
- Sommige houten vloeren kunnen nivelleringsproblemen veroorzaken als ze te veel buigen.

Uitlijning van de deur voor diepvries- en koelkastdeur

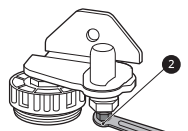
Als de deur van het apparaat niet waterpas staat, pas het verschil in de hoogte van de deur van het apparaat dan aan met behulp.



- 1 Open de deur en gebruik de moersleutel ① om de borgmoer los te maken door deze naar links te draaien.



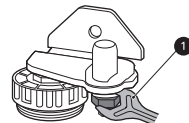
- 2 Gebruik de moersleutel ② om de hoogte te verstellen door de stelscharnieren naar links of naar rechts te draaien.



⚠ LET OP

- U mag de hoogte van de deur van het apparaat niet meer dan 3 mm aanpassen.

- 3 Gebruik de moersleutel ① om de borgmoer vast te zetten door deze naar links te draaien.



OPMERKING

- Nivellering van de deuren is mogelijk niet mogelijk wanneer de vloer niet geëgaliseerd is, of van een zwakke of slechte constructie is.
- De koelkast is zwaar en moet op een stevige en stevige ondergrond worden geïnstalleerd.
- Sommige houten vloeren kunnen nivelleringsproblemen veroorzaken als ze te veel buigen.

De stroom inschakelen

Het apparaat aansluiten

Nadat u het apparaat geïnstalleerd hebt, steekt u de stekker in het stopcontact. Sluit geen andere apparaten aan op hetzelfde stopcontact.

OPMERKING

- Wacht na het aansluiten van het netsnoer (of de stekker) 3 tot 4 uur voordat u voedsel in het apparaat plaatst. Als u voedsel in het apparaat plaatst voordat het apparaat volledig gekoeld is, kan het voedsel bederven.
- Om het apparaat uit te schakelen, trekt u de stekker uit het stopcontact.

Het apparaat verplaatsen voor verhuizing

Vorbereiden voor verplaatsing

- 1 Haal al het voedsel uit het apparaat.

20 INSTALLATIE

- 2** Haal de stekker uit het stopcontact, steek deze in en bevestig hem aan de daarvoor bestemde haak aan de achterkant of aan de bovenkant van het apparaat.

- 3** Maak delen zoals schappen goed vast, als ook de hendel van de deur met tape, om te voorkomen dat deze er afvallen tijdens het verplaatsen van het apparaat.

- 4** Mocht u het apparaat verplaatsen, doe dit dan voorzichtig met meer dan twee mensen. Als men het apparaat over een lange afstand verplaatst, houd het apparaat dan gewoon rechtop en niet ondersteboven.

- 5** Na het installeren van het apparaat, steekt u de stekker in een stopcontact en schakel het aan.

GEBRUIK

Voor het gebruik

Aanwijzingen voor het gebruik

- Gebruikers moeten er rekening mee houden dat vorst kan ontstaan als de deur niet volledig gesloten is of als de vochtigheid in de zomer hoog is.
- Zorg dat er voldoende ruimte is tussen voedsel opgeslagen op de plank en het vak in de deur, zodat de deur volledig te sluiten is.
- Als de deur langdurig wordt geopend, kan dit een aanzienlijke temperatuurstijging veroorzaken in de compartimenten van het apparaat.
- Als het koelapparaat gedurende lange perioden leeg blijft, moet u het uitschakelen, ontdooien, reinigen, drogen en de deur geopend laten om schimmelvorming in het apparaat te voorkomen.

Alarm voor deur open

Het alarm weerklinkt 3 maal met een interval van 30 seconden als de deur open wordt gelaten of gedurende 1 minuut niet volledig wordt gesloten.

OPMERKING

- Neem contact op met het LG Electronics-klanteninformatiecentrum als het alarmsignaal blijft klinken, zelfs na het sluiten van alle deuren.

Alarm voor hoge temperatuur

Het hoge temperatuur alarm is een functie die waarschuwt wanneer de temperatuur van de vriezer De vriestemperatuur display LED knippert en het alarm klinkt.

- Dit alarm klinkt in de volgende gevallen aan:
 - Wanneer het apparaat voor het eerst wordt ingeschakeld (daarom is de vriestemperatuur hoog).

- Wanneer de vriesdeur staat lange tijd open of wordt heel vaak geopend.
- Wanneer de stroom gedurende lange tijd uitvalt.
- Wanneer er grote hoeveelheden warm voedsel in de diepvries worden gezet.
- Het alarm uitschakelen
 - Drukt u op de **Freezer** knop tot het alarm stopt.

NEDERLANDS

Storingsdetectie

Het apparaat kan tijdens de werking automatisch problemen detecteren.

OPMERKING

- Als er een probleem wordt gedetecteerd, werkt het apparaat niet en wordt er een foutcode weergegeven, zelfs wanneer er een knop wordt ingedrukt.
- Als er een foutcode wordt aangegeven op het scherm, schakel de stroom dan niet uit. Neem onmiddellijk contact op met het LG Electronics customer information centre en meld de foutcode. Als u de stroom uitzet, kan de monteur van ons informatiecentrum moeite hebben om het probleem te vinden.

Suggestie voor energiebesparing

- Voor een zo efficiënt mogelijk gebruik van energie moet u ervoor zorgen dat de deurbakken, laden en planken op de juiste manier worden gemonteerd.
- Zorg dat er voldoende ruimte is tussen opgeslagen voedsel. Dit maakt het mogelijk dat koude lucht gelijkmatig wordt verspreid en dit verlaagt de elektriciteitsrekening.
- Berg warme maaltijden pas nadat deze zijn afgekoeld op om damp of ijsvorming te voorkomen.

22 GEBRUIK

- Zet bij het opslaan van voedsel in de diepvries de diepvriestemperatuur lager dan de temperatuur aangegeven op het voedsel.
- Stel de temperatuur van het apparaat niet lager in dan nodig is.
- Leg het voedsel niet in de buurt van de temperatuursensor. Houd een afstand van minimaal 3 cm vanaf de sensor.
- Merk op dat een temperatuurstijging na ontdooiing een toelaatbaar bereik heeft in de specificaties van het apparaat. Als u de impact op de voedselopslag wilt minimaliseren als gevolg van een temperatuurstijging, verzegel of wikkel het opgeslagen voedsel dan in verschillende lagen.
- Het automatisch ontdooiingssysteem in het apparaat zorgt ervoor dat er in het vak geen ijs wordt opgebouwd onder normale gebruiksomstandigheden.
- Vermijd het opnieuw invriezen van voedsel dat volledig ontdooid is. Opnieuw invriezen van voedsel dat volledig gesmolten is, zal de smaak en voedingswaarde verlagen.
- Stop niet teveel in het apparaat. Als het apparaat te vol zit kan de koude lucht niet goed circuleren.
- Laat warm eten eerst afkoelen voordat u het in het apparaat legt. Als er te veel warm voedsel in de diepvries ligt, kan de temperatuur in het apparaat stijgen en een negatieve invloed hebben op ander voedsel dat in de diepvries wordt bewaard.
- Als u een te lage temperatuur voor voedsel instelt, kan het bevroren. Stel geen temperatuur in onder diegene die vereist is om het voedsel correct te bewaren.
- Als er koelvakken in het apparaat aanwezig zijn, mag u geen groenten en fruit met een hoger vochtgehalte in de koelvakken bewaren, aangezien ze door de lagere temperatuur kunnen bevroren.

Voedsel efficiënt bewaren

- Voedsel kan bevriezen of bederven als het op de verkeerde temperatuur wordt bewaard. Stel de koelkast in op de juiste temperatuur voor het voedsel dat wordt bewaard.
- Bewaar bevroren of gekoeld voedsel in afgesloten verpakkingen.
- Controleer de vervaldatum en het etiket (bewaarinstructies) voordat u voedsel in het apparaat legt.
- Bewaar voedsel niet voor een lange periode als het gemakkelijk bederft bij een lage temperatuur.
- Plaats geen ongevroren voedsel in direct contact met voedsel dat al bevroren is. Het kan nodig zijn de in te vriezen hoeveelheid te verminderen als elke dag wordt ingevroren.
- Plaats het gekoelde of bevroren voedsel onmiddellijk na aankoop in respectievelijk de koelkast of de vriezer.
- Sla rauw vlees en vis op in geschikte containers in de koelkast zodat ze niet in contact komen met of druppen op andere etenswaren.
- Gekoelde etenswaren en andere voedingswaren kunnen boven het groentevak worden bewaard.

- In het geval van een elektriciteitsstoring, belt u naar het elektriciteitsbedrijf en vraagt u hoelang deze gaat duren.
 - Probeer de deur zo weinig mogelijk te openen als er geen stroom is.
 - Als er terug elektriciteit is, controleert u de toestand van de levensmiddelen.

Maximale invriescapaciteit

- **Express Freeze** moet voor 7 uur worden ingeschakeld voordat verse producten in het vriesvak worden geplaatst.
- Plaats alle interne onderdelen zoals vakken en planken om een betere luchtcirculatie te krijgen.

OPMERKING

- De maximale invriescapaciteit van uw apparaat staat vermeld op het typeplaatje in het koelkast compartiment.
- Voor een maximale invriescapaciteit stelt u de temperatuur van de vriezer in op de koudste temperatuurinstelling.

De maximale hoeveelheid voedsel invriezen

Als er grote hoeveelheden voedsel moeten worden bewaard, moeten alle diepvriesladen uit het apparaat worden genomen en het voedsel moet rechtstreeks op de diepvriesschappen van het vriesvak worden gestapeld.

LET OP

- Om de lades te verwijderen, moet u eerst het eten uit de lades verwijderen en vervolgens de lades voorzichtig uittrekken. Als u dit niet doet, kan dit letsel of schade aan de laden veroorzaken.

OPMERKING

- De vorm van elke lade kan verschillend zijn. Plaats ze op de juiste positie.

Twee sterren compartiment

- Twee sterren (***) vak of lade kan worden gebruikt om ijs en voedsel van -12 °C tot -18 °C voor korte perioden op te slaan.
- Compartimenten voor ingevroren etenswaren met twee sterren zijn geschikt voor het bewaren van vooraf ingevroren etenswaren, het opslaan of maken van ijs en het maken van ijsblokjes.
- Compartimenten met twee sterren zijn niet geschikt voor het invriezen van verse etenswaren.

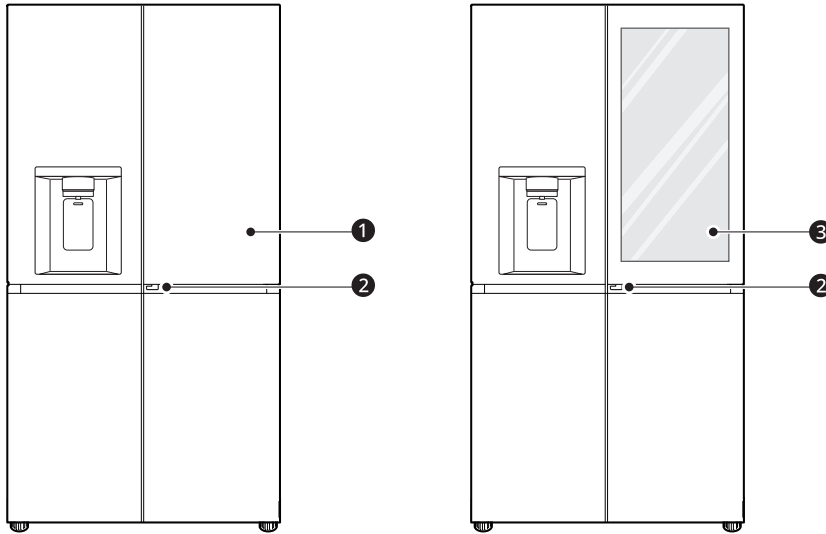
24 GEBRUIK

Producteigenschappen

Het uiterlijk van componenten van het apparaat kan per model verschillen.

Buitenkant

*1 Deze functie is enkel beschikbaar op sommige modellen.



❶ Deur-op-deur*1

Dit is een handig bewaargebied voor vaak gebruikte items waar men makkelijk toegang tot moet hebben.

❷ Deur-op-deur-hendel*1

Opent de Deur-op-deur.

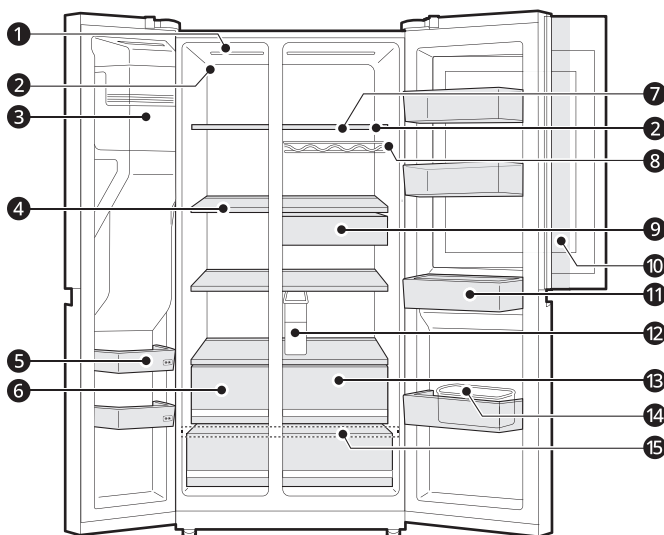
❸ InstaView Door in Door*1

Het InstaView Door-in-Door-compartment maakt een gemakkelijke toegang tot vaak gebruikte voedingsmiddelen mogelijk.

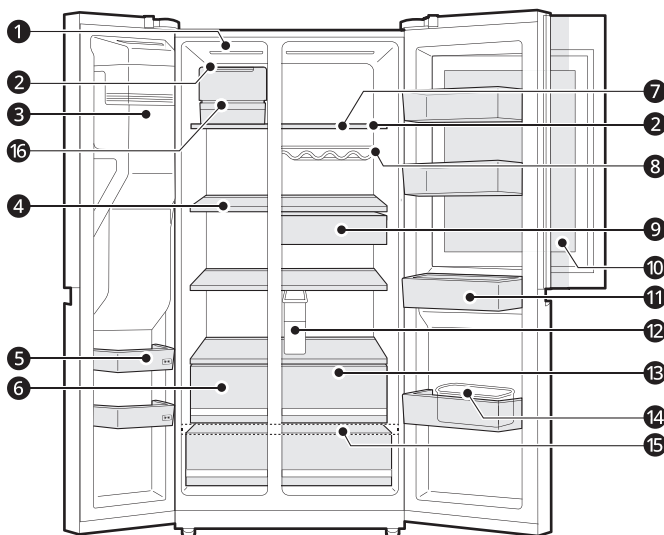
Binnenkant

*1 Deze functie is enkel beschikbaar op sommige modellen.

Door in Door Model:



InstaView Door in Door Model:



1 LED-lamp

De ledlampjes in het apparaat gaan branden wanneer u de deur opent.

2 Temperatuursensor*1

26 GEBRUIK

Deze sensor detecteert de temperatuur van de koelkast.

- Houd een zekere afstand tussen de sensor en voedsel om nauwkeurig detecteren van de temperatuur te kunnen handhaven.

3 Automatische ijsmaker^{*1}

Hier wordt automatisch ijs geproduceerd en opgeslagen.

4 Vriesvak

Bewaart u bevroren voedsel zoals vlees, vis en ijs.

- Voedsel moet worden opgeslagen aan de linkerkant van de bovenste plank om snel in te vriezen. Als u meer voedsel moet bewaren, begin dan bovenaan en ga zo de bovenste planken af. Voedsel zal het snelst bevroren in de zone.

5 Diepvriesdeurvak

Bewaart kleine pakketten diepvriesproducten. Bewaar geen ijs of voedsel dat voor een lange periode wordt bewaard.

6 Vrieslade

Bewaart diepvriesvoedsel voor langere opslag.

7 Schap van de koelkast

Bewaart gekoelde levensmiddelen en verse levensmiddelen.

- Bewaart voeding met een hoger vochtgehalte vooraan in het schap.
- Het werkelijke aantal schappen kan verschillen afhankelijk van het model.

8 Flessenrek^{*1}

Bewaart verpakkingen en hoge flessen met behulp van het flessenrek.

LET OP

- Bewaar geen flessen of verpakkingen. De voorwerpen kunnen vallen en letsel veroorzaken of het apparaat beschadigen.

9 Snacklade^{*1}

Bewaart kleine verpakkingen van gekoelde voedsel.

10 Door in Door compartiment^{*1}

Bewaart veelgebruikte voedingsmiddelen zoals dranken en snacks.

11 Deurvak koelkast

Bewaart kleine verpakkingen met gekoelde voedingsmiddelen, drankjes en saus containers.

12 Watertank^{*1}

Slaat water op om de dispenser te voeden. Het moet met de hand worden gevuld.

13 Koelkast lade

Hier worden groenten en fruit worden opgeslagen om deze zo lang mogelijk vers te houden.

14 Eierrekje^{*1}

Bewaart de eieren.

- Niet gebruiken als ijsvak en plaats het niet in het schap bovenop de koelkast of in de groentelade.

15 Deksel voor de onderste lade

Dit is de afdekking van de onderste lade.

⚠ LET OP

- Bewaar geen items vooraan van de onderste schap. De items kunnen vallen en letsel of schade aan het apparaat veroorzaken.

16 Craft ijsmaker^{*1}

Hier wordt automatisch craft ijs geproduceerd en opgeslagen.

28 GEBRUIK

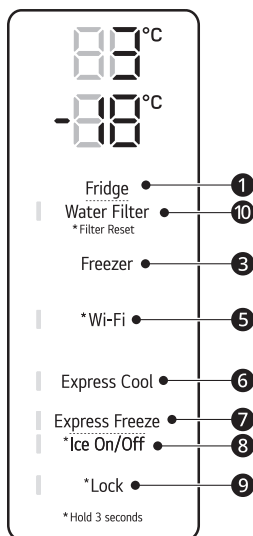
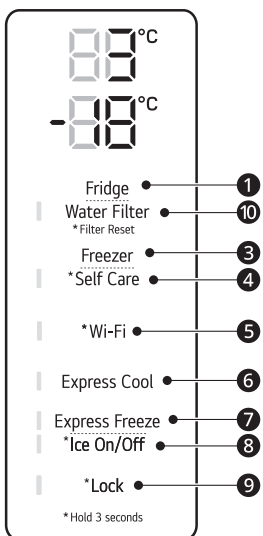
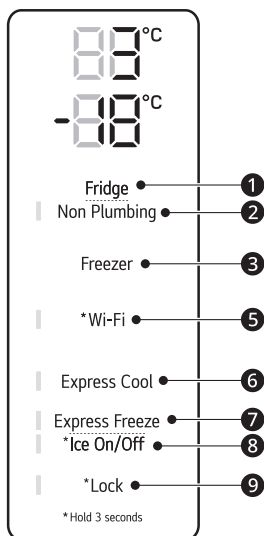
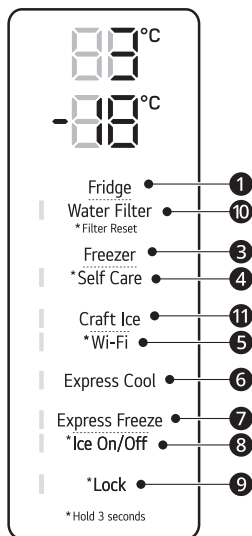
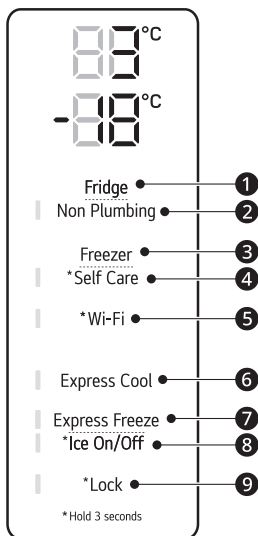
Bedieningspaneel

Het werkelijke bedieningspaneel kan verschillen afhankelijk van het model.

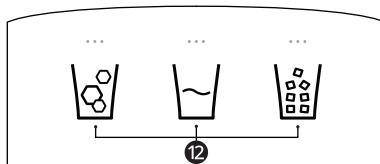
Bedieningspaneel en functies

*1 Deze functie is enkel beschikbaar op sommige modellen.

Bedieningspaneel



Bedieningspaneel van de dispenser



1 Fridge

Druk herhaaldelijk op deze knop om een gewenste temperatuur tussen 1 °C en 7 °C te kiezen.

- De standaard koelkasttemperatuur is 3 °C.

OPMERKING

- De werkelijke temperatuur binnenin varieert afhankelijk van de status van het voedsel aangezien de ingestelde temperatuur een doeltemperatuur is en niet de werkelijke temperatuur in het apparaat.

2 Non Plumbing*1

Dit icoon **Non Plumbing** wordt verlicht zodra de watertank voor de dispenser correct geïnstalleerd is.

3 Freezer

Druk herhaaldelijk op deze knop om een gewenste temperatuur tussen -23 °C en -15 °C te kiezen.

- De standaard vriestemperatuur is -18 °C.

4 Self Care*1

Uv-licht wordt gebruikt om de wateruitgang schoon te houden. De uv-reinigingsfunctie loopt elk uur gedurende 10 minuten of kan op elk gewenst moment handmatig worden geactiveerd.

Druk op deze knop om het handmatig te activeren.

OPMERKING

- Deze functie stopt direct als op de **Water**-knop wordt gedrukt en de deze in gebruik is en de functie zal na 1 uur worden hervat.
- Deze functie loopt automatisch elk uur gedurende 10 minuten zonder op de **Self Care**-knop te moeten drukken.
- Wanneer de UV reinigingsfunctie is geactiveerd, brandt de LED op het bedieningspaneel van de dispenser.
- **UVnano** is een samenstelling, ontleend aan de woorden 'UV' en de eenheid, 'nanometer'.

5 Wi-Fi

Deze knop stelt het apparaat in staat om verbinding te maken met een eigen Wi-Fi netwerk. Raadpleeg de Smart functies voor informatie over de initiële instelling van de **LG ThinQ**-applicatie.

6 Express Cool

Met deze functie kunt u snel grote hoeveelheden voedsel koelen, zoals groenten, fruit, enzovoort.

- Telkens als u op de knop drukt, wordt de functie ingeschakeld en uitgeschakeld.
- Deze functie eindigt automatisch nadat een bepaalde periode is verstreken.

30 GEBRUIK

7 Express Freeze

Met deze functie kunt u snel grote hoeveelheden ijs of bevroren voedsel invriezen.

- Druk op de **Express Freeze**-knop om de functie gedurende 20 uur te activeren. De functie wordt na 20 uur automatisch uitgeschakeld.
- Telkens als u op de knop drukt, wordt de functie ingeschakeld en uitgeschakeld.
- Deze functie eindigt automatisch nadat een bepaalde periode is verstreken.

8 Ice On/Off

Houd de knop **Ice On/Off** drie seconden ingedrukt om de automatische ijsmaker Aan/Uit te zetten.

9 Lock

De vergrendelingsfunctie schakelt elke andere knop op het scherm uit.

- Om de knoppen van het bedieningspaneel te vergrendelen, houdt u de **Lock** knop 3 seconden ingedrukt totdat het indicatorlampje oplicht en de functie wordt geactiveerd.
- Om de functie uit te schakelen, houdt u de **Lock** knop 3 seconden ingedrukt totdat het indicatorlampje uitgaat en de functie wordt gedeactiveerd.

10 Water Filter*1

Vervang het waterfilter als de indicator oplicht.

11 Craft Ice*1

Druk op de knop **Craft Ice** om **6 ICE**, **3 ICE** of **Off** in te stellen.

OPMERKING

- Voor meer ijs, kiest u de **6 ICE** modus. Voor helderder ijs, kiest u de **3 ICE** modus.
- Om de **Craft Ice** modus te wijzigen:
 - 1) Druk op de knop **Craft Ice** en de huidige modus verschijnt.
 - 2) Druk herhaaldelijk op de knop **Craft Ice** om de gewenste **Craft Ice** modus te kiezen.
 - 3) Na 5 seconden inactiviteit wordt de laatst ingestelde modus opgeslagen en keert het display terug naar normaal.

12 Water en ijstype*1

Selecteer de gewenste dispensermodus met behulp van de toetsen op het bedieningspaneel van de dispenser. Druk op de dispenser schakelaar met een glas of andere container voor het aftappen van ijsblokjes, water of gemalen ijs.

OPMERKING

- De weergegeven temperatuur is de richttemperatuur, en niet de werkelijke temperatuur in het apparaat.
 - De werkelijke temperatuur in het apparaat hangt af van de volgende factoren: kamertemperatuur, de hoeveelheid voedsel en hoe vaak de deuren geopend worden, waar het apparaat staat. Stel de temperaturen in aan de hand van deze factoren.
 - Als er vinger- of huidcontact is met het bedieningspaneel tijdens het schoonmaken, kan de knopfunctie mogelijk actief worden.
 - Dit apparaat is alleen geaard voor functionele doeleinden.
-

Ijs- en Waterdispenser

Voor het gebruik van de ijs- en waterdispenser

⚠ LET OP

- Houd kinderen uit de buurt van de dispenser om te voorkomen dat deze met de knoppen spelen of dat zij deze beschadigen.
- Gooi de eerste partijen ijs weg (ongeveer 20 blokjes en 7 kopjes water). Dit is ook nodig wanneer het apparaat gedurende een lange tijd niet wordt gebruikt.
- Reinig het waterverdeelsysteem als het niet is gebruikt gedurende 48 uur. Spoel het watersysteem verbonden met een watertoevoer als er geen water is gebruikt gedurende 5 dagen.
- Spoel het water door de dispenser gedurende ca. 5 minuten om het waterverdeelsysteem te reinigen en gooi de eerste paar reeksen ijsblokjes weg.
- Gebruik geen dunne kristallen beker of porseleinen serviesgoed bij het doseren van water of ijs.

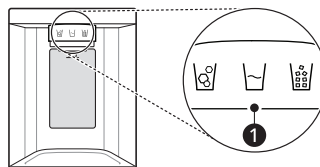
OPMERKING

- Als u de deur van de vriezer opent terwijl er water wordt gedoseerd, stopt de watertoevoer.
- Als u de koelkastdeur opent, terwijl water, ijsblokjes of vergruisd ijs worden afgegeven, wordt de afgifte onderbroken. Wanneer u de deur sluit, wordt het geselecteerde item verder afgegeven.
- Als de bekerrand klein is, kan er water uit het glas spatten of volledig ernaast lopen.
- Gebruik een kop met een rand met een diameter van meer dan 68 mm bij het aftappen van water, ijsblokjes of vergruisd ijs.
- Wanneer de ijsmaker kleinere ijsblokjes produceert of de blokjes klonten samen, kan de hoeveelheid water naar de ijsmaker laag zijn als gevolg van onvoldoende water in de watertank. Als er niet vaak ijs wordt gebruikt of als de ingestelde temperatuur van de vriezer te warm is, kan het ook gaan klonten.

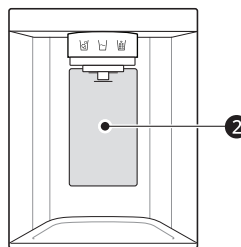
- Het is normaal dat er na het vervangen van de waterfilter melkachtig/bewolkt water wordt afgegeven. Deze lucht in het water zal uiteindelijk helder worden en is veilig om te drinken tijdens deze overgang.

Gebruik van de ijs- en waterdispenser

- 1 Druk op de keuzetoets van de dispenser ①, en de LED boven het gewenste pictogram gaat branden.



- 2 Druk op de dispenserpeddel ② met een glas of een andere bak om ijsblokjes, water of gemalen ijs.

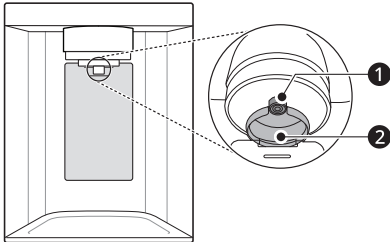


32 GEBRUIK

Reinigen van de dispenser

Het reinigen van de ijs- en wateruitgang

Veeg de wateruitgang ① of de ijsuitgang ② regelmatig af met een schone doek, omdat deze gemakkelijk vuil kan worden.

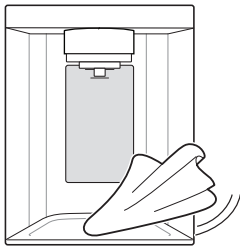


OPMERKING

- Pluisjes van een doek kunnen aan de uitgangen blijven kleven.

De opvangbak onder de dispenser reinigen

Veeg het hele gebied af met een vochtige doek. De dispenser opvangbak kan gemakkelijk nat worden door gemorst ijs of water.

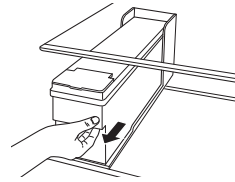


Vullen van de watertank met water

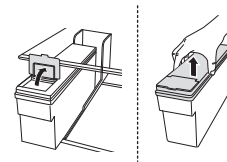
Deze functie is enkel beschikbaar op sommige modellen.

De watertank houdt het water vast dat door de automatische ijsmaker wordt afgegeven of gebruikt om ijs te maken.

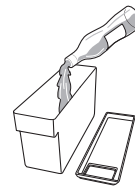
- 1 Verwijder de tank van de waterdispenser door deze uit te trekken terwijl u de handgreep vasthoudt.



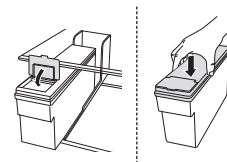
- 2 Open het deksel of de dop van de watertank.



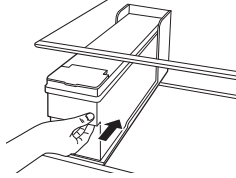
- 3 Vul met gefilterd of schoon gefilterd water tot aan de referentielijn die in de tank van de waterdispenser is aangegeven. (Totale capaciteit: 4 l)



- 4 Sluit na het vullen met water het deksel of de dop van de tank van de waterdispenser.



- 5 Plaats de tank van de waterdispenser terug op de koelkastplank.



⚠ WAARSCHUWING

- Vul de ijsmaker of de waterdispensertank alleen met drinkwater.
- Vul de watertank niet met andere dranken dan water en vul het niet met warm water.

⚠ LET OP

- Gebruik niet teveel kracht bij het verwijderen of plaatsen van de waterdispensertank, dit kan leiden tot letsel of schade aan het apparaat.
- Kinderen mogen niet in de buurt van de tank van de dispenser komen.

OPMERKING

- Voordat u de waterdispensertank gebruikt na het installeren van het apparaat, dient u deze eerst schoon te maken, alvorens hem met water te vullen.
- Controleer of de waterdispensertank correct is geïnstalleerd op het apparaat. Als de tank niet correct is geïnstalleerd kan dit ervoor zorgen dat er water in het apparaat lekt.
- Als er onvoldoende water in de tank van de waterdispenser zit, kan dit gevolgen hebben voor de grootte en de hoeveelheid van de ijsblokjes en kan dit ertoe leiden dat er geen ijs wordt gemaakt.
- Als er geen water in de waterdispensertank zit, kan de functie voor het doseren van koud water en ijs niet worden gebruikt. Controleer of er water in de waterdispensertank zit en vul indien nodig met water.

- Wacht tenminste 15 seconden voordat u de watertank verwijderd na het aftappen van water of ijs uit de dispenser.
- Het is normaal dat de watertank geluid maakt bij het toevoeren van water aan de dispenser en de automatische ijsmaker. Dit is geen teken van slecht functioneren.

Automatische ijsmaker

Deze functie is enkel beschikbaar op sommige modellen.

Deze functie kan variëren afhankelijk van het gekochte model.

Voor het gebruik van de Op-deur ijsmaker

- De ijsmaker produceert ijs normaal gesproken als ongeveer 48 uur zijn verstreken nadat het apparaat voor het eerst is geïnstalleerd.
- Als de ijsbak volledig gevuld is met ijs, zal de ijsproductie stoppen.
- Het geluid van vallend ijs in de ijsbak is normaal.
- Als ijsblokjes voor een lange tijd in de ijsbak worden opgeslagen, kunnen zij samenklonteren en niet gemakkelijk van elkaar worden gescheiden. Maak in dat geval de ijsbak leeg en laat vers ijs maken.

⚠ LET OP

- Het is normaal dat er na het vervangen van de waterfilter melkachtig of bewolkt water wordt afgegeven. Deze lucht in het water zal uiteindelijk helder worden en is veilig om te drinken.
- Het eerste afgegeven ijs en water kan deeltjes of geur uit de waterleiding of het waterreservoir bevatten.
- Wanneer er verkleurd ijs wordt afgegeven, controleer dan het waterreservoir en de watervoorziening op een mogelijke oorzaak daarvan. Als het probleem aanhoudt, neem dan contact op met het LG Electronics-klanteninformatiecentrum. Gebruik het ijs of water niet totdat het probleem is verholpen.

34 GEBRUIK

⚠ LET OP

- Raak het gedeelte waaruit het ijs komt of de automatische ijsmaker niet met uw handen of gereedschap aan.
- Tap het ijs in een glas voordat u het vult met water of andere drankjes. Als het ijs wordt afgegeven in een glas waarin al vloeistof zit, zal dit spetteren.
- Gebruik nooit een glas dat uitzonderlijk smal of diep is. Ijs kan vastlopen in de ijsdoorgang en de werking van het apparaat beïnvloeden.
- Houd het glas op een juiste afstand van het gedeelte waaruit het ijs komt. Een glas dat te dicht bij de de uitgang wordt gehouden kan mogelijk verhinderen dat ijs wordt afgegeven.
- Verwijder het ijs in de ijsbak als u op vakantie gaat of er een langdurige stroomuitval optreedt. Water van smeltend ijs kan vanuit de dispenser op de vloer druppelen.

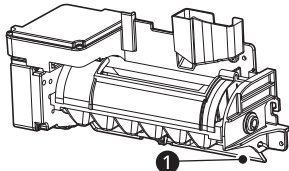
Voor gebruik van de diepvries ijsmaker

OPMERKING

- De ijsmaker begint ongeveer 48 uur na de eerste installatie van het apparaat ijs te produceren.
- Gooi de eerste paar partijen ijs na de installatie weg.
- Het geluid van vallend ijs in de ijsbak is normaal.
- Als de ijsbak volledig gevuld is met ijs, zal de ijsproductie stoppen.
- De hoeveelheid en de vorm van het ijs kunnen variëren naar gelang van de omgeving (omgevingstemperatuur rond de apparatuur, frequentie waarmee de deur wordt geopend, hoeveelheid voedsel dat in de apparatuur is opgeslagen, waterdruk, etc.).
- Gooi bij stroomuitval het ijs in de ijsbak weg.

Op-deur ijsmaker

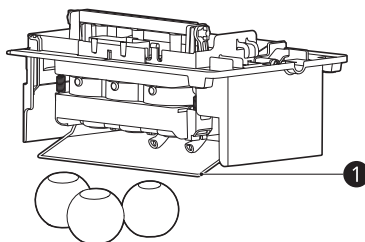
De automatische ijsmaker kan automatisch 70 - 182 blokjes maken binnen een periode van 24 uur als de omstandigheden gunstig zijn. Deze hoeveelheid kan variëren afhankelijk van de omgeving (omgevingstemperatuur van het apparaat, het aantal keren dat de deur wordt geopend, hoeveelheid opgeslagen voedsel in het apparaat, enz.).



- ① Automatisch uitschakelen (voelerarm)

Diepvries ijsmaker (Craft ijs)

Deze functie is enkel beschikbaar op sommige modellen.



- ① Voelerarm

⚠ LET OP

- Plaats geen rond ijs in de binnen-ijsbak, aangezien dit de ijs- en waterdispenser kan beschadigen.

OPMERKING

- De ijsmaker begint ongeveer 48 uur na de eerste installatie van het apparaat ijs te produceren.

Het is mogelijk dat de eerste porties ijs niet rond en helder zijn.

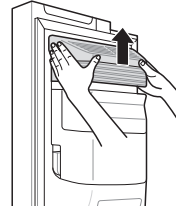
- Na de installatie of vervanging van het waterfilter kunnen de eerste porties ijs half rond zijn of luchtbellen bevatten.
- Als de waterdruk lager is dan 138 kPa (20 psi) of als er een omgekeerd osmosesysteem wordt gebruikt, kan de vorm van het ijs variëren.
- Het ijs kan er troebel uitzien, afhankelijk van de waterkwaliteit op de plaats van installatie en de bedrijfsomstandigheden.
- Gooi eventuele ijssplinters die u in de ijsbak aantreft weg, aangezien deze zich kunnen hechten aan het ijs dat in de ijsbak is opgeslagen.
- Na een kortstondige stroomuitval zal het langer duren om de eerste partij ijs te maken, en het ijs zal mogelijk niet rond zijn. Als de stroom voor langere tijd uitvalt, moet u het ijs in de ijsbak weggooien.
- De **Craft Ice** ijsmaker produceert 1 partij rond ijs (3 stuks) per keer.
- In de **3 ICE** modus, de **Craft Ice** ijsmaker ongeveer elke 24 uur 1 partij rondijs (3 stuks). In de **6 ICE** modus, produceert de **Craft Ice** ijsmaker 2 partijen rond ijs (6 stuks in totaal) in dezelfde periode.
- Voor meer ijs, kiest u de **6 ICE** modus. Voor helderder ijs, kiest u de **3 ICE** modus.
- De tijd die nodig is om ijs te maken kan variëren, afhankelijk van de gebruiksomstandigheden.
- In de ijsbak kunnen 20 - 30 stukken rond ijs worden opgeslagen.

De ijsbak verwijderen/opnieuw monteren

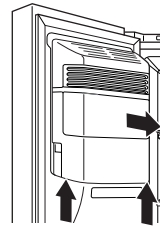
Het ijspistool kan verstopt raken met ijs als alleen het vergruisde ijs wordt gebruikt. Verwijder het ijs dat zich ophoopt door het verwijderen van de ijsbak en het vrijmaken van de doorvoer met een rubberen spatel. Periodiek afnemen van ijsblokjes kan ook helpen voorkomen dat ijs zich ophoopt.

- 1 Schakel de automatische ijsmaker uit. Houdt u de knop **Ice On/Off** op het bedieningspaneel gedurende 3 seconden ingedrukt.

- 2 Houd het deksel van de automatische ijsmaker vast en verwijder het door het naar boven te tillen.



- 3 Houd de ijsbak met beide handen vast en trek hem eruit terwijl u hem omhoog tilt.



- 4 Breng de ijsbak van de deur opnieuw aan in de omgekeerde volgorde waarop u deze verwijderd hebt.

⚠ LET OP

- Raak de mechanische onderdelen van de automatische ijsmaker niet aan met uw hand of een gereedschap. Anders kan dit leiden tot letsel of schade aan het apparaat.
- U mag de automatische ijsmaker niet demonteren, repareren of wijzigen. Deze taken mogen alleen worden uitgevoerd door een servicetechnicus.
- Opgelet: de automatische ijsmaker blijft werken nadat de deur van de vriezer is geopend wanneer de schakelaar van de automatische ijsmaker in de AAN-positie staat.
- Houd kinderen uit de buurt van de dispenser.
- Wanneer u de bak terugplaatst, zorg er dan voor dat deze juist wordt gemonteerd. Als de bak wordt gekanteld of scheef staat, kan het zijn dat er omwille van een sensorstoring geen ijs wordt gemaakt.

36 GEBRUIK

De ijsmaker aan/uitschakelen

Om de automatische ijsmaker in of uit te schakelen, houdt u de knop **Ice On/Off** op het bedieningspaneel gedurende drie seconden ingedrukt.

Normale geluiden die u kunt horen

- Als de stroom naar de ijsmaker ingeschakeld blijft voordat de waterleiding is aangesloten, kan de ijsmaker beschadigd raken.
- De waterklep van de ijsmaker zoemt als de ijsmaker zich vult met water. Als de knop **Ice On/Off** op **On** staat, zal deze ook zoemen als deze nog niet op de watertoevoer is aangesloten. Zet de knop **Ice On/Off** op **Off** om het zoemen te stoppen.
- U hoort het geluid van ijs dat in de bak valt en water dat door de leidingen stroomt wanneer de ijsmaker bijvult.

Voorbereiden op vakantie

Zet de knop **Ice On/Off** op **Off** en sluit de watertoevoer naar het apparaat af.

OPMERKING

- De ijsbak moet leeg zijn als de knop **Ice On/Off** op **Off** staat.

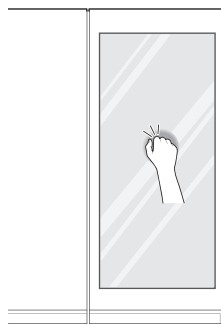
Als de omgevingstemperatuur onder het vriespunt zakt, laat een gekwalificeerd elektricien dan de watertoevoer afvoeren om ernstige eigendomsschade te voorkomen door overstroming, veroorzaakt door gescheurde waterleidingen of -verbindingen.

InstaView

Deze functie is enkel beschikbaar op sommige modellen.

Gebruik van de InstaView Deur-op-deur

De **InstaView Door in Door** laat u zonder het openen van de koelkastdeur zien wanneer uw voorraad van vaak gebruikte producten, zoals drankjes en snacks, klein wordt.



- 1 Klop twee keer op het glas om het LED-lampje in de **Door in Door** aan of uit te doen.
- 2 Het LED-lampje schakelt na tien seconden automatisch uit.

⚠ LET OP

- Open de deur van het apparaat niet wanneer de deur aan de binnenkant open staat of open de deur aan de binnenkant niet wanneer de deur van het apparaat open staat. De deur aan de binnenkant kan tegen de rand van het apparaat botsen en beschadigd raken.

OPMERKING

- De functie **InstaView Door in Door** wordt uitgeschakeld wanneer de rechtse of linkse deur van de diepvriezer geopend is gedurende 2 seconden na het sluiten van de deur en wanneer de ijsdispenser in gebruik is.
- Klop dicht bij het midden van het glas. Als u niet dicht bij het midden van het glas klopt, kan het zijn dat de functie **InstaView Door in Door** niet wordt geactiveerd.
- Klop hard genoeg zodat het klopgeluid hoorbaar is.

- De **InstaView Door in Door**-functie kan zichzelf activeren als een hard geluid klinkt in de buurt van de koelkast.
- Reinig de glazen deur met een droge doek. Om hardnekkige vlekken te verwijderen, kunt u een schone doek licht bevochtigen met lauw water of een glasreiniger. Verstuif de glasreiniger niet rechtstreeks op de glazen deur.

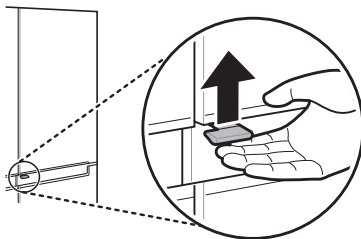
Deur-op-deur

Deze functie is enkel beschikbaar op sommige modellen.

Gebruik van de Deur-op-deur

Trek de hendel aan de onderkant van de deur omhoog totdat de Door-in-Door opengaait.

Er is veel bergruimte aan binnenkant van de deur-in-deur en in de vakken, zodat u voedsel op een georganiseerde manier kunt opslaan.



⚠ LET OP

- Open de deur van het apparaat niet wanneer de deur aan de binnenkant open staat of open de deur aan de binnenkant niet wanneer de deur van het apparaat open staat. De deur aan de binnenkant kan tegen de rand van het apparaat botsen en beschadigd raken.

Lade

⚠ LET OP

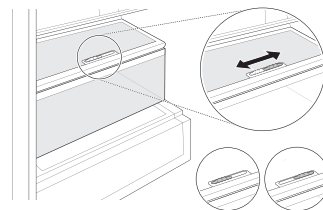
- Maak de laden altijd leeg voordat u ze uitneemt en gebruik beide handen bij het uitnemen en weer monteren.
- Zorg ervoor dat de deuren van de koelkast volledig open zijn voordat u de laden uitneemt en weer aanbrengt.

NEDERLANDS

Gebruik van de groentelade

De vochtigheid in de groentelade kan worden aangepast door de hendel in beide richtingen te schuiven.

- Als de luchtgeleider naar links wordt verplaatst, staat hij open en laat hij de lucht door de lade circuleren voor een lagere luchtvochtigheid.
- Als de luchtgeleider naar de rechterkant wordt verplaatst, is deze gesloten en blijft de luchtvochtigheid die zich op dat moment in de vriezerlade bevindt, behouden.

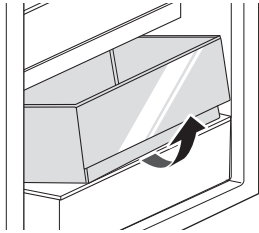


Verwijderen/opnieuw monteren van de laden

- 1 Verwijder de inhoud van de lade. Houd het handvat van de groenteladen vast en trek ze er voorzichtig uit.

38 GEBRUIK

- 2** Til de groentelade op en verwijder hem door hem naar buiten te trekken.

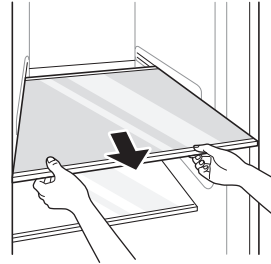


- 3** Plaats de lade opnieuw in de omgekeerde volgorde van het verwijderproces.

⚠ LET OP

- Maak de laden altijd leeg voordat u ze uitneemt en gebruik beide handen bij het uitnemen en weer monteren.
- Zorg ervoor dat de deuren van de koelkast volledig open zijn voordat u de laden verwijdert en monteert.

- 2** Trek het schap eruit.



- 3** Monteer deze in de omgekeerde volgorde van het verwijderen.

⚠ LET OP

- Glasplaten zijn zwaar. Wees zeer voorzichtig wanneer u ze verwijdert.
- Reinig glasplaten niet met warm water wanneer ze koud zijn. Glasplaten kunnen breken wanneer ze blootgesteld worden aan plotselinge temperatuurveranderingen of schokken.
- Zorg ervoor dat de schappen aan beide uiteinden horizontaal staan. Anders kan het schap vallen of kan er voedsel worden gemorst.

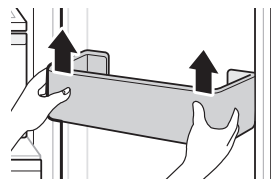
Schap

⚠ LET OP

- Glasplaten zijn zwaar. Wees zeer voorzichtig wanneer u ze verwijdert.
- Reinig glasplaten niet met warm water wanneer ze koud zijn. Glasplaten kunnen breken wanneer ze blootgesteld worden aan plotselinge temperatuurveranderingen of schokken.

Verwijderen/opnieuw monteren van de plank

- 1** Kantel de voorkant van het schap omhoog en til het schap recht omhoog.



- 2** Monteer de deurmanden in de omgekeerde volgorde van het verwijderproces.

Deurvak

De deurmand verwijderen/opnieuw monteren

- 1** Pak de mand aan beide kanten vast en verwijder de mand door deze omhoog te tillen.

SMART FUNCTIES

LG ThinQ-applicatie

Deze functie is alleen beschikbaar op modellen met Wi-Fi.

Met de **LG ThinQ**-applicatie kunt u via een smartphone verbinding maken met het apparaat.

LG ThinQ toepassing eigenschappen

Communiceer met het apparaat via een smartphone met gebruik van de gemakkelijke smartphone-functies.

Smart Diagnosis

- Als u een probleem ervaart tijdens het gebruik van het apparaat, zal deze smart diagnosis functie u helpen met de diagnose voor het probleem.

Instellingen

- Hiermee kunt u de verschillende opties op het apparaat en in de applicatie instellen.

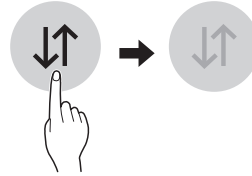
OPMERKING

- Als u uw draadloze router of wachtwoord wijzigt of van internetprovider verandert, verwijdert u het geregistreerde apparaat uit de **LG ThinQ**-applicatie en registreert u het opnieuw.
- De applicatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
- Functies kunnen per model variëren.

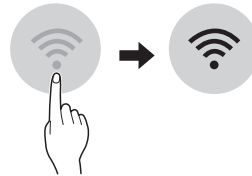
Voordat u de LG ThinQ-applicatie gaat gebruiken

- 1 Controleer de afstand tussen het apparaat en de draadloze router (Wi-Fi-netwerk).
 - Als de afstand tussen het toestel en de draadloze router te groot wordt kan het signaal zwak worden. Het registreren kan lange tijd duren of de installatie kan mislukken.

- 2 Schakel **Mobiele gegevens** op uw smartphone uit.



- 3 Verbind uw smartphone met de draadloze router.



NEDERLANDS

OPMERKING

- Om de Wi-Fi-verbinding te verifiëren, controleert u of de Wi-Fi-indicator op het controlepaneel aan is.
- Het toestel ondersteunt alleen Wi-Fi-netwerken van 2.4 GHz. Neem contact op met uw internetprovider of raadpleeg de handleiding van uw draadloze router om de netwerkfrequentie te controleren.
- **LG ThinQ** is niet verantwoordelijk voor fouten of problemen met de netwerkverbinding of voor gebreken, een verkeerde werking of fouten die door de netwerkverbinding worden veroorzaakt.
- Indien het apparaat moeilijkheden ondervindt bij het verbinden met het Wifi-netwerk, kan het te ver verwijderd zijn van de router. Koop een Wifi-signaalversterker (bereikvergroter) om de sterkte van het Wifi-signaal te verbeteren.
- De omgeving van het thuisnetwerk kan veroorzaken dat er geen- of moeilijk verbinding met de applicatie kan worden gemaakt.
- Indien de netwerkverbinding niet correct werkt kan de oorzaak liggen bij de Netwerkprovider.
- De omgeving van het draadloosnetwerk kan veroorzaken dat de wifi-verbinding traag is.

40 SMART FUNCTIES

OPMERKING

- Het toestel kan niet geregistreerd worden vanwege problemen met het draadloze signaal. Haal de stekker van het toestel uit het stopcontact en wacht één minuut om het opnieuw te proberen.
- As de firewall van uw draadloze router is ingeschakeld, schakel deze dan uit of voeg een uitzondering toe.
- De draadloze netwerknaam (SSID) moet een combinatie zijn van Engelse letters en nummers. (Gebruik geen speciale tekens.)
- De gebruikersinterface (UI) van de smartphone kan variëren afhankelijk van het mobiele besturingssysteem (OS) en de fabrikant.
- Als het beveiligingsprotocol van de router is ingesteld op **WEP**, kunt u mogelijk het netwerk niet instellen. Gebruik andere beveiligingsprotocollen (**WPA2** wordt aanbevolen) en registreer het product opnieuw.

Installatie van de LG ThinQ applicatie

Zoek naar de **LG ThinQ** applicatie vanuit de Google Play Store of Apple App Store op een smartphone. Volg de instructies om de applicatie te downloaden en te installeren.

Verbinding maken met Wi-Fi

Indien de **Wi-Fi** knop samen met de applicatie **LG ThinQ** wordt gebruikt, is het mogelijk het apparaat met een Wi-Fi thuisnetwerk te verbinden. De Wi-Fi indicator geeft de status van de netwerkverbinding van het apparaat weer. De Wi-Fi indicator licht op wanneer het apparaat met het Wi-Fi netwerk is verbonden.

- **Eerste registratie van de apparatuur**
Open de applicatie **LG ThinQ** en volg de aanwijzingen in de applicatie om het apparaat te registreren.
- **Het apparaat opnieuw registreren of een andere gebruiker registreren**

Houd de knop **Wi-Fi** gedurende 3 seconden ingedrukt om deze tijdelijk uit te schakelen. Open de applicatie **LG ThinQ** en volg de aanwijzingen in de applicatie om het apparaat te registreren.

OPMERKING

- Om de Wi-Fi functie uit te schakelen, houd de **Wi-Fi** knop gedurende 3 seconden ingedrukt. De Wi-Fi indicator wordt uitgeschakeld.

Wireless LAN Module-specificaties

Model	LCW-010
Frequentiebereik	2412 - 2472 MHz
Uitgangsvermogen (Max.)	IEEE 802.11 b: 18.06 dBm
	IEEE 802.11 g: 18.95 dBm
	IEEE 802.11 n (HT20): 18.43 dBm
	IEEE 802.11 n (HT40): 17.96 dBm

Draadloze functie S/W-versie: V 1.0

Het is in het belang van de gebruiker dat dit apparaat geïnstalleerd en gebruikt wordt met een minimale afstand van 20 cm tussen het apparaat en het lichaam.



Informatiebericht over Open Source-software

Om de broncode te verkrijgen onder GPL, LGPL, MPL, en andere open source licenties die de verplichting hebben broncode vrij te geven, die in dit product is opgenomen, en om toegang te krijgen tot alle genoemde licentievoorwaarden, copyrightkennisgevingen en andere relevante documenten, bezoek <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics zal u tevens open-source code ter beschikking stellen op CD-ROM tegen de kostprijs van verspreiding (zoals de kosten voor media,

verzending en handling) na ontvangst van een verzoek per e-mail naar opensource@lge.com. Dit aanbod is geldig voor iedereen die deze informatie ontvangt voor een periode van drie jaar na onze laatste verzending van dit product.

Smart Diagnosis

Deze functie is alleen beschikbaar op modellen met het  of  logo.

Gebruik deze functie om u te helpen met diagnosticeren en problemen met uw apparaat op te lossen.

OPMERKING

- Om redenen die niet toe te schrijven zijn aan nalatigheid van LGE, zou de dienst niet kunnen functioneren als gevolg van externe factoren zoals, maar niet beperkt tot, Wi-Fi onbeschikbaarheid, Wi-Fi loskoppeling, lokale app store beleid, of app onbeschikbaarheid.
- De functie kan onderhevig zijn aan verandering zonder voorafgaande kennisgeving en kan een andere vorm hebben afhankelijk van waar u zich bevindt.

Gebruik van LG ThinQ om problemen te diagnosticeren

Als u een probleem ondervindt met uw Wi-Fi apparaat, kan het probleemoplossende gegevens doorsturen naar een smartphone met behulp van de **LG ThinQ** applicatie.

- Start de **LG ThinQ** applicatie en selecteer de **Smart Diagnosis** functie in het menu. Volg de instructies in de **LG ThinQ** applicatie.

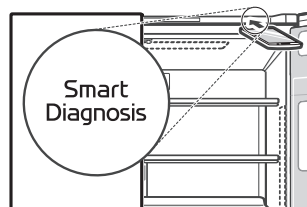
Met behulp van hoorbare diagnose om problemen te diagnosticeren

Volg de onderstaande instructies om de hoorbare diagnosemethode te gebruiken.

- Start de **LG ThinQ** applicatie en selecteer de **Smart Diagnosis** functie in het menu. Volg de

instructies voor hoorbare diagnose die zijn opgenomen in de **LG ThinQ** applicatie.

- 1 Druk op de knop **Lock** om de slotfunctie te activeren.
 - Als het display meer dan 5 minuten vergrendeld is, moet u de vergrendeling deactiveren en dan opnieuw activeren.
- 2 Open de koelkastdeur en plaats de telefoon op het het luidsprekersgat in de rechterbovenhoek.



- 3 Houd de **Freezer**-knop drie seconden of langer ingedrukt terwijl u uw telefoon bij de speaker houdt totdat de gegevensoverdracht voltooid is.
- 4 Nadat de gegevensoverdracht is voltooid, zal de diagnose worden weergegeven in de applicatie.

OPMERKING

- Beweeg de telefoon niet terwijl de tonen worden verzonden voor de beste resultaten.

ONDERHOUD

Reiniging

Algemene reinigingstips

- Het uitvoeren van handmatige ontdooiing, onderhoud of reiniging van het apparaat terwijl het voedsel in de diepvries wordt bewaard, kan de temperatuur van het voedsel verhogen en de houdbaarheid ervan verkorten.
- Reinig regelmatig alle oppervlakken die met levensmiddelen in contact kunnen komen.
- Reinig de binnen- of buitenkant van het apparaat niet met een ruwe borstel, tandpasta of brandbare stoffen. Gebruik geen reinigingsmiddelen die brandbare stoffen bevatten. Dit kan leiden tot verkleuring of beschadiging van het apparaat.
 - Brandbare stoffen: alcohol (ethanol, methanol, isopropylalcohol, isobutylalcohol, enz.), verdunningsmiddelen, bleekmiddel, benzeen, brandbare vloeistoffen, schuurmiddelen, enz.
- Controleer na het reinigen of het netsnoer beschadigd is.

De buitenkant reinigen

- Bij het reinigen van de ventilatieopeningen op de buitenzijde van het apparaat door middel van stofzuigen, moet het netsnoer uit het stopcontact worden getrokken om statische ontlading te voorkomen die de elektronica kan beschadigen of een elektrische schok kan veroorzaken. Regelmatige reiniging van de ventilatiekappen op de achterkant en zijkanten wordt aanbevolen om een betrouwbare en economische werking van de eenheid te behouden.
- Houd de ventilatieopeningen op de buitenzijde van het apparaat schoon. Geblokeerde ventilatieopeningen kunnen brand of schade aan het apparaat veroorzaken.
- Voor de buitenzijde van het apparaat moet u een schone spons of een zachte doek gebruiken met een zacht wasmiddel in warm water. Gebruik geen schurende of harde reinigingsmiddelen.

Droog grondig met een zachte doek. Gebruik geen vuile doeken wanneer u de roestvrij stalen deuren schoonmaakt. Gebruikt altijd een speciaal daartoe voorziene doek en wrijf af in de richting van de nerven. Dit helpt vlekken en slijtage van het oppervlak verminderen.

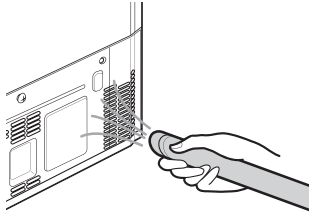
De binnenkant schoonmaken

- Bij het verwijderen van een plank of lade in het apparaat, verwijder al het opgeslagen voedsel uit de kast of lade om letsel of schade aan het apparaat te voorkomen. Anders kan er letsel worden veroorzaakt als gevolg van het gewicht van de opgeslagen voedingsmiddelen.
- Maak de planken en laden los en maak ze schoon met water en droog ze daarna voldoende, alvorens ze te vervangen.
- Neem de rubbers van de deur regelmatig af met een natte, zachte handdoek.
- Geknoeid voedsel en vlekken in de deurvakken moeten worden schoongemaakt omdat deze het opslaan van producten nadelig kunnen beïnvloeden en zelfs kunnen zorgen voor beschadigingen.
- Reinig de schappen of containers nooit in de vaatwasser. De onderdelen kunnen vervormd raken als gevolg van de hitte.
- Het automatisch ontdooiingssysteem in het apparaat zorgt ervoor dat er in het vak geen ijs wordt opgebouwd onder normale gebruiksomstandigheden. Gebruikers hoeven het niet handmatig te ontdooien.

Reinigen van het deksel van de condensator

Gebruik een stofzuiger met een borstel om het condensordeksel en de ventilatieopeningen te reinigen. Verwijder het paneel dat de condensatorspoel bedekt niet.

Wij raden aan om dit om de 12 maanden te doen om het bedrijfsrendement te behouden.



- Het wegwerpfilterpatroon MOET om de 6 maanden worden vervangen, bij de nominale capaciteit of als er een merkbare vermindering van het debiet optreedt.
- Wanneer een terugstroombeveiliging op een watersysteem is geïnstalleerd, moet een apparaat voor het regelen van de druk als gevolg van thermische uitzetting worden geïnstalleerd.
- Zorg ervoor dat alle leidingen en fittingen veilig zijn en geen lekken vertonen.

Waterfilter

Voordat u het waterfilter vervangt

⚠ WAARSCHUWING

- Laat kinderen geen toegang hebben tot kleine onderdelen tijdens de installatie van dit product.
- Niet gebruiken met water dat microbiologisch onveilig is of van onbekende kwaliteit zonder adequate desinfectie voor of na het systeem. Systemen die gecertificeerd zijn voor cystereductie mogen worden gebruikt op gedesinfecteerd water dat filterbare cysten kan bevatten.

⚠ LET OP

- Niet installeren als de waterdruk hoger is dan 827 kPa. Als uw waterdruk hoger is dan 827 kPa, moet u een drukbegrenzingsklep installeren. Neem contact op met een loodgieter als u niet zeker weet hoe u uw waterdruk moet controleren.
- Installeer niet op plaatsen waar waterslag kan voorkomen. Als er sprake is van waterslag, moet u een waterslagbeveiliging installeren. Neem contact op met een loodgieter als u niet zeker weet hoe u deze toestand moet controleren.
- Installeer niet op warmwaterleidingen. De maximale bedrijfstemperatuur van dit filtersysteem is 37,8 °C.
- Bescherm het filter tegen bevriezing. Tap het filter af als de temperatuur onder 4,4 °C daalt.

OPMERKING

- Hoewel de test is uitgevoerd onder standaard laboratoriumomstandigheden, kunnen de werkelijke prestaties variëren.
- Het is essentieel dat de door de fabrikant aanbevolen installatie-, onderhouds- en filtervervangingsseisen worden uitgevoerd om het product te laten presteren zoals geadverteerd.

Het waterfilter vervangen (Modellen zonder wateraansluiting)

*1 Deze functie is enkel beschikbaar op sommige modellen.

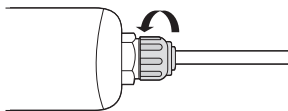
Het filter moet om de 6 maanden worden vervangen of wanneer de indicator aan gaat of de waterautomaat afvoer afneemt.

- Om een vervangende waterfilter te kopen:
 - Gebruik de vervangende cartridge: ADQ736939**
 - Bezoek uw lokale dealer of distributeur of neem contact op met het LG Electronics klanteninformatiecentrum. Voor meer hulp kunt u onze website bezoeken op lg.com

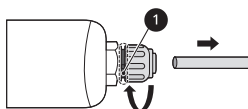
44 ONDERHOUD

Draadmoer Type*1

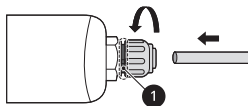
- 1 Maak de schroefdop los.



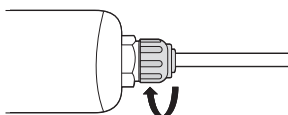
- 2 Trek de pijp uit de waterfilterdop tot de gekleurde lijn 1 zichtbaar is.



- 3 Duw de pijp in de waterfilterdop en zorg ervoor dat het uiteinde volledig is afgedicht.



- 4 Draai de schroefdop vast totdat de gekleurde lijn in het waterfilter niet meer zichtbaar is.

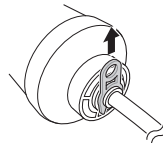


- 5 Houd de **Water Filter** -knop gedurende drie seconden ingedrukt. Dat stelt het pictogram **Replacement Filter** voor vervanging filter opnieuw in. De nieuwe waterfilter is geactiveerd.

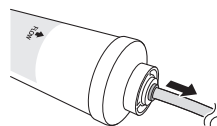
- 6 Geef ongeveer 5 minuten water om ingesloten lucht en verontreinigingen uit het systeem te verwijderen.

Duwkoppelingstype*1

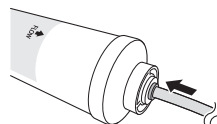
- 1 Verwijder de schroefdop.



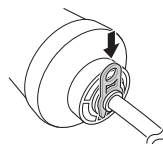
- 2 Trek de buis uit het waterfilter.



- 3 Duw de buis in het waterfilter en zorg ervoor dat het uiteinde volledig is afgedicht.



- 4 Plaats de schroefdop totdat de gekleurde lijn in het waterfilter niet meer zichtbaar is.



- 5 Houd de **Water Filter** -knop gedurende drie seconden ingedrukt. Dat stelt het pictogram **Replacement Filter** voor vervanging filter opnieuw in. De nieuwe waterfilter is geactiveerd.

- 6 Geef ongeveer 5 minuten water om ingesloten lucht en verontreinigingen uit het systeem te verwijderen.

⚠ LET OP

- Het niet vervangen van filters indien vereist of het gebruik van niet LG toegestane waterfilters kan leiden tot lekkage van de filtercartridge en materiële schade.

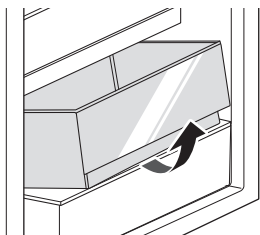
**Toepassingsrichtlijnen/
watervoorziensparameters**

- Dienstenstroom: 1.9 lpm
- Watertoevoer: Gemeenschappelijke of particuliere putten - Drinkbaar water
- Waterdruk: 138 - 827 kPa
- Temperatuur van het water: 0.6 - 37.8 °C
- Capaciteit: 1 892 liter

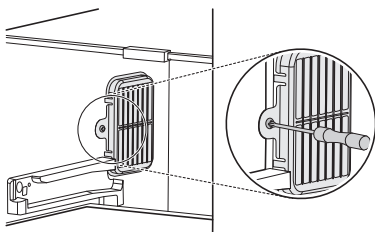
Luchtfilter**Hergebruik van het Luchtfilter**

U kunt het luchtfilter opnieuw gebruiken door geurtjes uit het luchtfilter te verwijderen.

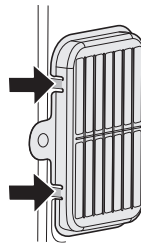
- 1 Trek de bovenste koelkastlade naar buiten.



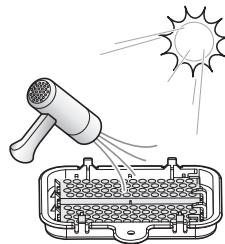
- 2 Draai de schroef bij het luchtfilter los.



- 3 Druk op de haakjes van het luchtfilter en haal het eruit.



- 4 Droog het luchtfilter met behulp van een föhn of door het in het zonlicht te laten liggen.
 - Voor het luchtfilter wordt een natuurlijk poeder van palmhout gebruikt om het ontgeurend vermogen te verhogen. Zelfs als het eraf valt, is het niet schadelijk. Veeg het af met een handdoek of doek.



46 PROBLEEMOPLOSSING

PROBLEEMOPLOSSING**Voor het bellen van de service****Ijs en water**

Symptomen	Mogelijke oorzaken en oplossing
De automatische ijsmachine produceert geen ijs of produceert een kleine hoeveelheid ijs.	Heeft u het apparaat onlangs geïnstalleerd? <ul style="list-style-type: none"> De ijsmaker produceert op normale wijze ijs ongeveer 48 uur nadat het apparaat is geïnstalleerd. Als de temperatuur van het koelkastcompartiment te koud is, kan het waterfilter bevroren en de waterstroom naar de ijsmaker blokkeren.
	Heeft u de waterleiding aangesloten op het apparaat en de toevoerklep geopend? <ul style="list-style-type: none"> Sluit het apparaat aan op de waterleiding en open de toevoerklep compleet.
	Is de watertoevoerslang gebogen? <ul style="list-style-type: none"> Als de watertoevoerslang gebogen is, kan de waterstroom geblokkeerd raken.
	Heeft u onlangs een grote hoeveelheid ijs afgenomen? <ul style="list-style-type: none"> Het duurt ongeveer 24 uur om meer ijs te produceren in de automatische ijsker. Even geduld a.u.b.
	Heeft u de ijsmakerschakelaar of de automatische ijsmakerknop op het bedieningspaneel op AAN gezet? <ul style="list-style-type: none"> Druk I op de automatische ijsmakerschakelaar of schakel ON in voor de automatische ijsmakerknop op het bedieningspaneel. (Ga voor meer informatie over het gebruik, naar de LG Electronics-website of maak gebruik van uw smart-apparaat.)
	Wordt de temperatuur van de diepvries te hoog? <ul style="list-style-type: none"> Als de ingestelde temperatuur te warm is, zal het ijs langzaam of helemaal niet worden geproduceerd. Stel de diepvriestemperatuur in op -18 °C gedurende normale werking van de automatische ijsmaker.
	Heeft u de apparaatdeur vaak geopend? <ul style="list-style-type: none"> Als u de deur van het apparaat vaak opent, zal koude lucht ontsnappen, wat de snelheid van de ijsproductie verlaagt. Open en sluit de deur van het apparaat niet te vaak.
	Is de deur van het apparaat volledig gesloten? <ul style="list-style-type: none"> Als de deur van het apparaat niet volledig gesloten is, zal de temperatuur van de diepvries verhogen, wat de ijsproductiesnelheid zal vertragen. Sluit de deur van het apparaat volledig.

Symptomen	Mogelijke oorzaken en oplossing
Er komt geen ijs uit.	<p>Kunt u het geluid niet horen van het ijs dat eruit komt?</p> <ul style="list-style-type: none"> Selecteer op het bedieningspaneel afwisselend de modi voor ijsblokjes en vergruisd ijs om het ijs eruit te laten komen.
	<p>Is de ijspassage geblokkeerd? (U kunt de ijspassage controleren door de ijsbak los te maken.)</p> <ul style="list-style-type: none"> Het ijs komt er niet goed uit wanneer de ijspassage geblokkeerd is. Controleer het ijs en maak de ijspassage regelmatig schoon.
Er komt geen water uit.	<p>De toevoerklep kan worden afgesloten. (Alleen voor modellen met wateraansluiting)</p> <ul style="list-style-type: none"> Open de watertoevoerklep. Controleer als de temperatuur van het koelkastcompartiment te koud is, want het waterfilter bevroren en de waterstroom naar de dispenser blokkeren.
	<p>De waterdispensertank kan leeg zijn. (Alleen voor modellen zonder wateraansluiting)</p> <ul style="list-style-type: none"> Vul de waterdispensertank.
	<p>Is de watertoevoerklep gesloten? (Alleen voor modellen met wateraansluiting)</p> <ul style="list-style-type: none"> Open de watertoevoerklep.
	<p>Gebruikt u ongefilterd water?</p> <ul style="list-style-type: none"> Ongefilterd water kan een groot aantal verschillende zware metalen of vreemde stoffen bevatten, zodat het mogelijk de filter in het beginstadium verstopt, ongeacht de levensduur van de filter.

48 PROBLEEMOPLOSSING

Symptomen	Mogelijke oorzaken en oplossing
Het water smaakt vreemd.	<p>Is de smaak van het water verschillend in vergelijking tot de smaak van het water uit de vorige waterzuiveraar?</p> <ul style="list-style-type: none"> Is het gezuiverde water of het gekoelde water gedurende langere tijd niet gebruikt?
	<p>Is het al lang geleden dat u de filter hebt geïnstalleerd en vervangen?</p> <ul style="list-style-type: none"> Als een verlopen filter wordt gebruikt, kan het zuiveringsrendement afnemen. Het wordt aanbevolen om de filter te vervangen volgens de filtervervangingsperiode.
	<p>Heeft u de filter goed uitgespoeld in de eerste fase na de installatie?</p> <ul style="list-style-type: none"> Bij het voor de eerste keer plaatsen of vervangen van de filter, moet u de lucht en het geactiveerde koolstofresidu van de binnenkant van de filter verwijderen. Gebruik het apparaat na het afnemen en aftappen van ongeveer 5 liter van gezuiverd water van de dispenser door op de waterdispensershendel te drukken. (Geactiveerde koolstof is ongevaarlijk voor de mens.)
	<p>Is het gezuiverde water of het gekoelde water gedurende langere tijd niet gebruikt?</p> <ul style="list-style-type: none"> De smaak van oud water kan veranderen vanwege bacteriegroei. Gebruik het apparaat na het afnemen en aftappen van ongeveer 5 liter (ongeveer 3 minuten) van de waterdispenser.

Koeling

Symptomen	Mogelijke oorzaken en oplossing
Het product koelt of vriest niet.	<p>Is er een stroomonderbreking?</p> <ul style="list-style-type: none"> Controleer of andere apparaten werken.
	<p>Controleer of andere apparaten werken.</p> <ul style="list-style-type: none"> Stop de stekker goed in het stopcontact.
	<p>Er kan een zekering in uw huis zijn gesprongen of de installatieautomaat is geactiveerd. Of het apparaat is aangesloten op een GFCI-stopcontact (Aardlekschakelaar) en de installatieautomaat van het stopcontact is geactiveerd.</p> <ul style="list-style-type: none"> Controleer de elektriciteitskast en vervang de zekering of reset de stroomonderbreker. Verhoog nooit de capaciteit van de zekering. Als het probleem overbelasting van de stroomkring is, laat dit dan verhelpen door een gekwalificeerd elektricien. Reset de installatieautomaat op de GFCI. Neem contact op met een elektricien als het probleem zich blijft voordoen.

Symptomen	Mogelijke oorzaken en oplossing
Er is slechte koeling of bevrozing.	Is de temperatuur van koelkast of diepvries ingesteld op de warmste instelling? <ul style="list-style-type: none"> • Stel de temperatuur van de koelkast of vriezer in op een koudere instelling.
	Staat het apparaat in direct zonlicht of staat het in de buurt van een warmtegenererend voorwerp, zoals een oven of kachel? <ul style="list-style-type: none"> • Controleer de installatie omgeving en installeer het product opnieuw uit de buurt van warmtegenererende voorwerpen.
	Hebt u warm eten opgeslagen zonder het eerst te koelen? <ul style="list-style-type: none"> • Koel het warme eten eerst af voordat u het in de koelkast of diepvries zet.
	Hebt u er te veel eten in gezet? <ul style="list-style-type: none"> • Zorg dat er voldoende ruimte is tussen het voedsel.
	Zijn de deuren van het apparaat volledig gesloten? <ul style="list-style-type: none"> • Sluit de deur volledig en zorg ervoor dat opgeslagen voedsel niet vastzit in de deur.
	Is er voldoende ruimte rondom het apparaat? <ul style="list-style-type: none"> • Pas de installatiepositie aan om voldoende ruimte rondom het apparaat te maken.
Het apparaat bevat een slechte geur.	Is de temperatuur van koelkast of diepvries ingesteld op 'Warm'? <ul style="list-style-type: none"> • Stel de temperatuur van de koelkast of vriezer in op een koudere instelling.
	Hebt u er voedsel in gezet met een sterke geur? <ul style="list-style-type: none"> • Bewaar voedsel met een sterke geur in gesloten containers.
	Er zijn misschien groenten of fruit slecht geworden in de lade. <ul style="list-style-type: none"> • Gooi rotte groenten weg en reinig de groentelade. Bewaar groenten niet te lang in de groentelade.

50 PROBLEEMOPLOSSING

Condensatie & vorst

Symptomen	Mogelijke oorzaken en oplossing
Er is condensatie in het apparaat of op de bodem van de groenteladedeksel.	Hebt u warm eten opgeslagen zonder het eerst te koelen? <ul style="list-style-type: none"> Laat heet voedsel eerst afkoelen vooraleer het in de koelkast of de diepvriezer te plaatsen.
	Hebt u de apparaatdeur open gelaten? <ul style="list-style-type: none"> Hoewel de condensatie snel zal verdwijnen nadat u de apparaatdeur sluit, kunt u het apparaat droogwrijven met een droge doek.
	Hebt u de apparaat deur te vaak geopend en gesloten? <ul style="list-style-type: none"> Er kan condensatie worden gevormd als gevolg van het temperatuurverschil van buitenaf. Veeg het vocht weg met een droge doek.
	Hebt u warm of vochtig voedsel in het apparaat gelegd, zonder dit af te sluiten in een container? <ul style="list-style-type: none"> Bewaar voedsel in een afgedekte of gesloten container.
Er is ijsvorming in de diepvries.	Deuren kunnen niet goed gesloten zijn. <ul style="list-style-type: none"> Controleer of het voedselproduct in het apparaat de deur blokkeert en controleer of de deur goed gesloten is.
	Hebt u warm eten opgeslagen zonder het eerst te koelen? <ul style="list-style-type: none"> Koel het warme eten eerst af voordat u het in de koelkast of diepvries zet.
	Is de luchtaanvoer of -afvoer van de diepvries verstopt? <ul style="list-style-type: none"> Controleer of de luchttoevoer of -uitvoer niet is geblokkeerd, zodat de lucht binnenin kan circuleren.
	Is de diepvries te vol? <ul style="list-style-type: none"> Zorg voor voldoende ruimte tussen de items.
Er heeft zich vorst of condens gevormd binnen of buiten het apparaat.	Hebt u de apparaatdeur vaak geopend en gesloten of is de apparaatdeur niet goed gesloten? <ul style="list-style-type: none"> Er kan zich vorst of condens vormen als de buitenlucht binnendringt in het apparaat.
	Is de installatieomgeving vochtig? <ul style="list-style-type: none"> Condensatie kan op de buitenzijde van het apparaat verschijnen wanneer het installatiegebied te vochtig is of op vochtige dagen, zoals een regenachtige dag. Veeg al het vocht weg met een droge doek.

Symptomen	Mogelijke oorzaken en oplossing
De zijkant of voorkant van het apparaat is warm.	<p>Er zijn anticondensleidingen aangebracht op deze gebieden van het apparaat om condensatie die zich rond de deur kan ontwikkelen te reduceren.</p> <ul style="list-style-type: none"> De warmte-uitlaatbuis voor het voorkomen van condensatie, is geïnstalleerd op de voorkant en de zijkant van het apparaat. Misschien voelt die bijzonder warm aan direct nadat het apparaat is geïnstalleerd of in de zomer. U kunt er zeker van zijn dat dit geen probleem is maar vrij normaal.
Er is water aan de binnen- of buitenkant van het apparaat.	<p>Is er waterlekkage rond het apparaat?</p> <ul style="list-style-type: none"> Controleer of er water is gelekt uit een gootsteen of een andere plaats.
	<p>Ligt er water op de bodem van het apparaat?</p> <ul style="list-style-type: none"> Controleer of het water uit ontdooide diepvriesproducten of een gebroken of gevallen container komt.

Onderdelen & functies

Symptomen	Mogelijke oorzaken en oplossing
De apparaatdeur is niet goed gesloten.	<p>Leunt het apparaat naar voren?</p> <ul style="list-style-type: none"> Pas de voorste poten aan om de voorkant iets te verhogen.
	<p>Zijn de planken correct gemonteerd?</p> <ul style="list-style-type: none"> Plaats de planken terug als dat nodig is.
	<p>Hebt u de deur met grote kracht gesloten?</p> <ul style="list-style-type: none"> Als u te veel kracht of snelheid gebruikt bij het sluiten van de deur, kan deze kort open blijven voor het sluiten. Zorg ervoor dat u de deur niet dichtslaat. Doe de deur voorzichtig dicht.
Het is moeilijk de apparaatdeur te openen.	<p>Hebt u de deur geopend direct nadat u deze hebt gesloten?</p> <ul style="list-style-type: none"> Als u probeert de apparaatdeur te openen binnen 1 minuut nadat deze is gesloten, te openen, kan dit moeilijk gaan als gevolg van de druk in het apparaat. Probeer de deur van het apparaat na een paar minuten weer te openen, zodat de druk aan de binnenkant stabiliseert.
De lamp aan de binnenkant van het apparaat kan niet worden ingeschakeld.	<p>Lamp defect</p> <ul style="list-style-type: none"> Sluit de deur en open ze opnieuw. Als de lamp niet inschakelt, moet u contact opnemen met het LG Electronics klanten informatiecentrum. U mag de lamp niet proberen verwijderen.

52 PROBLEEMOPLOSSING

Geluiden

Symptomen	Mogelijke oorzaken en oplossing
Het apparaat is luidruchtig en maakt abnormale geluiden.	Is het apparaat geïnstalleerd op een zwakke vloer of onjuist genivelleerd? <ul style="list-style-type: none"> • Installeer het apparaat op een stevige en vlakke vloer.
	Raakt de achterkant van het apparaat de muur? <ul style="list-style-type: none"> • Pas de installatiepositie aan om voldoende ruimte rondom het apparaat vrij te maken.
	Liggen er voorwerpen verspreid achter het apparaat? <ul style="list-style-type: none"> • Verwijder de verspreid liggende voorwerpen achter het apparaat.
	Ligt er iets bovenop het apparaat? <ul style="list-style-type: none"> • Verwijder het voorwerp dat op het apparaat ligt.
Klikgeluiden	De ontdooieregeling klikt wanneer de automatische ontdooiing begint en eindigt. De thermostaat (of regeling van het apparaat op sommige modellen) klikt ook als deze wordt in- of uitgeschakeld. <ul style="list-style-type: none"> • Normale functie
Ratelende geluiden	Ratelende geluiden kunnen afkomstig zijn van de stroom van het apparaat, de waterleiding aan de achterkant van het apparaat (alleen voor modellen met wateraansluiting) of voorwerpen die op of rond het apparaat zijn opgeslagen. <ul style="list-style-type: none"> • Normale functie
	Apparaat staat niet waterpas op de vloer. <ul style="list-style-type: none"> • De vloer is zwak of oneffen of de stelpoten moeten worden aangepast. Raadpleeg het gedeelte Deuruitlijning.
	Apparaat met lineaire compressor werd verplaatst tijdens het gebruik. <ul style="list-style-type: none"> • Normale werking. Als de compressor na 3 minuten niet stopt met rammelen, zet dan het apparaat uit en dan weer aan.
Suizende geluiden	Verdamperventilatormotor circuleert lucht door het apparaat en het vriesvak. <ul style="list-style-type: none"> • Normale functie
	De condensorventilator forceert de lucht over de condensor. <ul style="list-style-type: none"> • Normale functie
Gorgelende geluiden	Koelmiddel stroomt in het koelsysteem. <ul style="list-style-type: none"> • Normale functie
Tikkende geluiden	Contractie en uitbreiding van de binnenwanden door veranderingen in temperatuur. <ul style="list-style-type: none"> • Normale functie

Symptomen	Mogelijke oorzaken en oplossing
Vibrenen	<p>Indien de zij- of achterkant van het apparaat een kast of wand raakt, kunnen sommige van de normale trillingen hoorbaar zijn.</p> <ul style="list-style-type: none"> Om de ruis te verwijderen, zorgt u dat de zij- en achterkanten geen contact maken met muur of kast.

Wi-Fi

Symptomen	Mogelijke oorzaken en oplossing
Uw huishoudtoestel en smartphone zijn niet verbonden met het WiFi-netwerk.	<p>Het WiFi-wachtwoord waarmee u verbinding probeert te maken is onjuist.</p> <ul style="list-style-type: none"> Zoek het WiFi-netwerk waarmee uw smartphone verbonden is en verwijder het, registreer daarna uw toestel op LG ThinQ.
	<p>Mobiele gegevens voor uw smartphone is ingeschakeld.</p> <ul style="list-style-type: none"> Schakel Mobiele gegevens uit op uw smartphone en registreer het toestel via het WiFi-netwerk.
	<p>De naam van het draadloze netwerk (SSID) is foutief ingesteld.</p> <ul style="list-style-type: none"> De draadloze netwerknaam (SSID) moet een combinatie zijn van Engelse letters en nummers. (Gebruik geen speciale tekens.)
	<p>De frequentie van de router is niet 2.4 GHz.</p> <ul style="list-style-type: none"> Enkel een frequentie van de router van 2.4 GHz wordt ondersteund. Stel de draadloze router in op 2.4 GHz en verbind het toestel met de draadloze router. Raadpleeg uw internetprovider of de fabrikant van de router om de frequentie van de router te controleren.
	<p>De afstand tussen het toestel en de router is te groot.</p> <ul style="list-style-type: none"> Als de afstand tussen het toestel en de router te groot is kan het signaal zwak zijn en wordt de verbinding mogelijk onjuist geconfigureerd. Verplaats de router zodat deze zich dichterbij het toestel bevindt.

Klantenservice

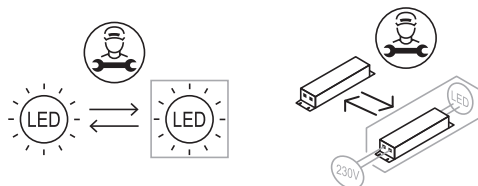
Contact opnemen met de klantenservice van LG Electronics.

- Voor meer informatie over geautoriseerde servicecentra van LG gaat u naar www.lg.com.
- Het is alleen gekwalificeerd onderhoudspersoneel van door LG geautoriseerde servicecentra toegestaan om het apparaat te demonteren, repareren of wijzigen.
- Reserveonderdelen vermeld in verordening EU 2019/2019 zijn gedurende 7 jaar verkrijgbaar (alleen deuropakkingen zijn gedurende 10 jaar verkrijgbaar).
- Om reserveonderdelen te bestellen, neemt u contact op met een LG Electronics klantinformatiecentrum of raadpleegt u onze website op www.lg.com.

54 PROBLEEMOPLOSSING

OPMERKING

- Verordening EU 2019/2019, geldig vanaf 1 maart 2021, heeft betrekking op de energie-efficiëntieclassen van verordening EU 2019/2016.
- Voor meer informatie over de energiezuinigheid van het apparaat, gaat u naar <https://ec.europa.eu> en zoekt u op modelnaam (geldig vanaf 1 maart 2021).
- Scan de QR-code op het energielabel van het apparaat. Deze is voorzien van een weblink met informatie die betrekking heeft op de prestaties van het apparaat in de EU EPREL-database. Bewaar het energielabel om te kunnen raadplegen, evenals alle andere documenten die met het apparaat zijn meegeleverd (geldig vanaf 1 maart 2021).
- De modelnaam bevindt zich op het typeplaatje van het apparaat.
- Dit product is uitgerust met een lichtbron met een energie-efficiëntieklasse van G.





MANUAL DO UTILIZADOR

FRIGORÍFICO E CONGELADOR



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

PORTUGUÊS

www.lg.com

Copyright © 2021 LG Electronics Inc. Todos os direitos reservados

ÍNDICE

Este manual pode incluir imagens ou conteúdos que não correspondem ao modelo comprado.

Este manual está sujeito a revisão por parte do fabricante.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DE UTILIZAR.....	4
AVISO.....	4
ADVERTÊNCIA.....	10

INSTALAÇÃO

Antes de proceder à instalação.....	13
Remoção da porta do frigorífico e do congelador.....	14
Ligar o tubo de água.....	16
Nivelamento e alinhamento da porta.....	18
Ligar o aparelho.....	19
Mover o aparelho para o deslocar.....	20

FUNCIONAMENTO

Antes de utilizar.....	21
Funcionalidades do produto.....	24
Painel de controlo.....	28
Dispensador de gelo e água.....	31
Máquina de gelo automática.....	33
InstaView.....	36
Door in Door.....	37
Gaveta.....	37
Prateleira.....	38
Prateleira da porta.....	38

FUNÇÕES SMART

Aplicação LG ThinQ.....	39
Smart Diagnosis.....	41

MANUTENÇÃO

Limpeza.....	42
Filtro de água.....	43
Filtro de ar.....	45

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Antes de requisitar o serviço de manutenção.....46

4 INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DE UTILIZAR

As seguintes diretrizes de segurança destinam-se a evitar riscos ou danos imprevistos resultantes de utilização incorreta ou perigosa do equipamento.

As diretrizes encontram-se divididas em "**AVISO**" e "**ADVERTÊNCIA**", conforme descrito abaixo.

Mensagens de segurança



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



AVISO

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



ADVERTÊNCIA

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

AVISO

AVISO

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

Segurança técnica

- Este equipamento pode ser utilizado por crianças com idades a partir dos 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou

mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimentos, desde que tenham sido advertidas e instruídas relativamente à utilização do equipamento de uma forma segura e que compreendam os riscos envolvidos. As crianças não devem brincar com o equipamento. A limpeza e a manutenção destinadas ao utilizador não devem ser realizadas por crianças sem supervisão.

- Este equipamento não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou sem experiência e conhecimentos, exceto se acompanhadas ou instruídas relativamente à utilização do equipamento por uma pessoa responsável pela sua segurança. As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brincam com o equipamento.
- Crianças com idade entre 3 e 8 anos podem encher e esvaziar aparelhos de refrigeração.
- Este equipamento deve ser usado em aplicações domésticas e similares como:
 - áreas de cozinha da equipe em lojas, escritórios e outros ambientes de trabalho;
 - casas de fazenda e clientes em hotéis, motéis e outros ambientes residenciais;
 - ambientes do tipo pousada;
 - bufê e aplicações similares não comerciais.
- Este aparelho de refrigeração não se destina a ser utilizado como um aparelho encastrado.



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

- Este equipamento contém uma pequena quantidade de refrigerante isobutano (R600a), mas também é combustível. Ao transportar e instalar o equipamento, é necessário garantir que nenhuma das peças do circuito de refrigeração fica danificada.

6 INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

- O gás refrigerante e o gás de expansão de isolamento utilizado no equipamento exigem procedimentos de eliminação especiais. Consulte o técnico da assistência ou uma pessoa igualmente qualificada antes de proceder à sua eliminação.
- Não danifique o circuito de refrigeração.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado ou se a tomada estiver solta, não utilize o cabo de alimentação e entre em contacto com um centro de atendimento autorizado.
- Não coloque várias tomadas portáteis ou fontes de energia portáteis na parte traseira do equipamento.
- Ligue firmemente a ficha elétrica à tomada após eliminar completamente quaisquer vestígios de humidade ou sujidade.
- Nunca desligue o equipamento da tomada puxando pelo cabo de alimentação. Segure sempre firmemente a ficha elétrica e retire-a da tomada.
- Mantenha as aberturas de ventilação, na caixa do equipamento ou na estrutura incorporada, livres de obstruções.
- Não armazene neste equipamento substâncias explosivas tais como latas de aerossol como carburantes inflamáveis.
- Não incline o equipamento para o puxar ou empurrar durante o transporte.
- Ao posicionar o equipamento, certifique-se de que o cabo de alimentação não esteja enredado ou danificado.
- Não utilize dispositivos mecânicos ou outros meios para acelerar o processo de descongelamento.
- Não utilize um secador de cabelo para secar o interior do equipamento nem coloque uma vela no interior para remover odores.
- Não utilize aparelhos elétricos dentro do frigorífico.
- Certifique-se de que não fica com uma parte do corpo, tal como uma mão ou pé preso ao mover o aparelho.
- Desligue a ficha elétrica antes de limpar o interior ou exterior do equipamento.

- Não pulverize água ou substâncias inflamáveis (pasta de dentes, álcool, diluente, benzeno, líquidos inflamáveis, abrasivos, etc.) sobre o interior ou exterior do aparelho com o objectivo de o limpar.
- Não proceda à limpeza do equipamento com escovas, panos ou esponjas com superfícies abrasivas ou que sejam feitas de um material metálico.
- Apenas um técnico de assistência autorizado pelo centro de atendimento da LG Electronics pode desmontar, reparar ou alterar o equipamento. Entre em contacto com o centro de apoio ao cliente da LG Electronics caso mova ou instale o equipamento num local diferente.

Risco de incêndio e materiais inflamáveis

- Se for detetada uma fuga, evite produzir chamas ou outras potenciais fontes de ignição e areje a divisão onde o equipamento se encontra durante alguns minutos. De forma a evitar a criação de uma mistura de gás e ar inflamável, caso tenha ocorrido uma fuga no circuito de refrigeração, a dimensão da divisão onde o equipamento é utilizado deve corresponder à quantidade de refrigerante utilizado. A divisão deve possuir uma dimensão de 1 m² para cada 8 g de refrigerante R600a no interior do equipamento.
- Uma fuga de refrigerante dos tubos pode inflamar ou provocar uma explosão.
- A quantidade de refrigerante no seu equipamento em particular é apresentada na placa de identificação no interior do equipamento.

INSTALAÇÃO

- Este equipamento só deve ser transportado por duas ou mais pessoas, segurando-o firmemente.
- Instale o equipamento num piso firme e nivelado.
- Não instale o equipamento num local húmido ou empoeirado. Não instale nem mantenha o equipamento numa área exterior ou em qualquer área sujeita às condições climatéricas, tais como luz solar direta, vento, chuva ou temperaturas abaixo de zero.

8 INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

- Não coloque o equipamento em contacto direto com a luz solar nem exposto ao calor de equipamentos de aquecimento como fornos ou aquecedores.
- Tenha o cuidado de não expor a parte traseira do equipamento durante a instalação.
- Instale o equipamento num local onde seja fácil desligar a ficha elétrica do equipamento.
- Tenha o cuidado de não deixar a porta do equipamento cair durante a montagem ou desmontagem.
- Tenha o cuidado de não perfurar, esmagar ou, de outro modo, danificar o cabo de alimentação durante a montagem ou desmontagem da porta do equipamento.
- Tenha o cuidado de não colocar a ficha elétrica voltada para cima e de não deixar o equipamento encostado à ficha elétrica.
- Não ligue um adaptador de ficha ou outros acessórios à ficha de alimentação.
- Não modifique nem aumente o comprimento do cabo de alimentação.
- Certifique-se de que a tomada está devidamente ligada à terra e de que o pino de ligação à terra no cabo de alimentação não está danificado nem removido da ficha elétrica. Para obter mais detalhes acerca da ligação à terra, entre em contacto com um centro de atendimento ao cliente da LG Electronics.
- Este equipamento está equipado com um cabo de alimentação que possui um condutor e uma ficha de ligação à terra. A ficha elétrica deve estar ligada a uma tomada adequada devidamente instalada e ligada à terra em conformidade com todos os códigos e regulamentos locais.
- Nunca ligue um equipamento que apresente sinais de danos. Se tiver dúvidas, consulte o seu fornecedor.
- Não ligue o aparelho a um adaptador multi-tomadas sem um cabo de alimentação (instalado).
- O aparelho deve estar ligado a uma linha de alimentação para o efeito, com fusíveis separados.

- Não utilize uma extensão multi-tomadas que não está bem ligada à terra (portátil). Caso utilize uma extensão multi-tomadas bem ligada à terra (portátil), utilize a extensão multi-tomadas com a capacidade de corrente da classificação do cabo de alimentação ou superior e utilize a extensão multi-tomadas apenas para o aparelho.
- Elimine todo o material de embalagem (tal como sacos de plástico e esferovite) para fora do alcance de crianças. O material de embalagem pode causar asfixia.

Funcionamento

- Não utilize o equipamento para nenhum outro fim (transporte ou armazenamento de materiais médicos ou experimentais) que não seja o armazenamento doméstico de alimentos.
- Se entrar água nas partes elétricas do equipamento, desligue a ficha elétrica e entre em contacto com o centro de apoio ao cliente da LG Electronics.
- Desligue a ficha elétrica em caso de trovoadas ou quando esta não for utilizada durante um longo período de tempo.
- Não toque na ficha elétrica ou nos controlos do equipamento com as mãos molhadas.
- Não dobre excessivamente o cabo de alimentação nem coloque um objeto pesado sobre o mesmo.
- Desligue imediatamente a ficha elétrica e entre em contacto com o centro de apoio ao cliente da LG Electronics se detetar um ruído, odor ou fumo anormal provenientes do equipamento.
- Não coloque as mãos ou objetos metálicos no interior da área que emana o ar frio, da cobertura ou da grelha dissipadora de calor na parte traseira.
- Não aplique força ou impactos excessivos na cobertura traseira do equipamento.
- Tenha cuidado ao abrir ou fechar a porta do equipamento junto a crianças. A porta poderá bater na criança e provocar ferimentos. Não permita que alguém se pendure em qualquer uma das portas, uma vez que a unidade pode cair e provocar ferimentos graves.

10 INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

- Evite o perigo de alguma criança ficar presa no interior do equipamento. Uma criança presa no interior do equipamento pode sufocar.
- Não coloque animais, tais como animais domésticos, dentro do equipamento.
- Não coloque objetos pesados ou frágeis, recipientes com líquidos, substâncias combustíveis, objetos inflamáveis (tais como velas, luzes, etc.) ou dispositivos de aquecimento (tais como fornos, aquecedores, etc.) em cima do aparelho.
- Não coloque outro equipamento eletrônico (como um aquecedor ou telemóvel) no interior do equipamento.
- Se ocorrer uma fuga de gases (isobutano, propano, gás natural, etc.), não toque no aparelho nem na ficha eléctrica, procedendo imediatamente à ventilação da área. Este equipamento utiliza um gás refrigerante (isobutano, R600a), embora apenas consuma pequenas quantidades, continua a ser inflamável. Uma fuga de gás durante o transporte, instalação ou utilização do aparelho pode provocar incêndio, explosão ou ferimentos se faíscas ocorrerem.
- Não utilize ou armazene substâncias inflamáveis ou combustíveis (éter, benzeno, álcool, produtos químicos, GPL, spray combustível, inseticida, ambientador, cosméticos, etc.) junto ao equipamento.

Eliminação

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

ADVERTÊNCIA

ADVERTÊNCIA

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

INSTALAÇÃO

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

Funcionamento

- Não toque nos alimentos congelados ou nas partes metálicas do compartimento do congelador com as mãos molhadas ou húmidas. Esta ação pode provocar ferimentos devido ao gelo.
- Não coloque recipientes de vidro, garrafas ou latas (especialmente os recipientes com bebidas gaseificadas) no compartimento do congelador, prateleiras ou compartimento de gelo que serão expostos a temperaturas negativas.
- O vidro temperado na parte frontal da porta do aparelho ou prateleiras pode ser danificado por um impacto. Se estiver quebrado, não lhe toque com as mãos.
- Não se agarre às portas, ao espaço de armazenamento ou às prateleiras do equipamento nem suba para o mesmo.
- Não armazene uma quantidade excessiva de garrafas de água ou recipientes para acompanhamentos nas prateleiras da porta.
- Não abra ou feche a porta do equipamento com força excessiva.
- Se as dobradiças da porta do produto estiverem danificadas ou funcionarem incorretamente, interrompa imediatamente a sua utilização e contacte um centro de atendimento da LG Electronics.
- Evite que os animais mordam o cabo elétrico ou a mangueira de água.
- Nunca consuma alimentos congelados imediatamente após estes terem sido retirados do compartimento do congelador.
- Certifique-se de que não fica com uma mão ou pé preso ao abrir ou fechar a porta do aparelho ou o Door-in-Door.

12 INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Manutenção

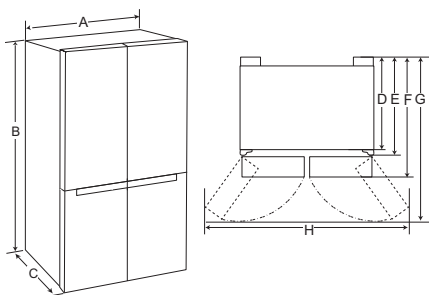
- Este equipamento está equipado com uma lâmpada LED interior que dispensa manutenção. Não remova a cobertura da lâmpada ou a própria lâmpada LED para qualquer tentativa de reparação ou manutenção. Entre em contacto com um centro de apoio ao cliente da LG Electronics.
- Não limpe as prateleiras ou as coberturas de vidro com água morna quando estas estiverem frias. Estas podem quebrar se forem expostas a alterações súbitas de temperatura.
- Não introduza as prateleiras viradas ao contrário. Podem cair.
- Para remover o gelo do equipamento, entre em contacto com um centro de apoio ao cliente da LG Electronics.
- Elimine o gelo que se encontra dentro do balde de gelo no congelador durante uma falha de energia prolongada.

INSTALAÇÃO

Antes de proceder à instalação

Dimensões e distâncias

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



-	Dimensão (mm)
A	913
B	1 790
C	735
D	620
E	691
F	735
G	1 180
H	1 635

OBSERVAÇÃO

- Consulte a etiqueta no interior do equipamento para determinar qual o tipo do seu equipamento.

Temperatura ambiente

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

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

* Austrália, Índia, Quênia

** Argentina

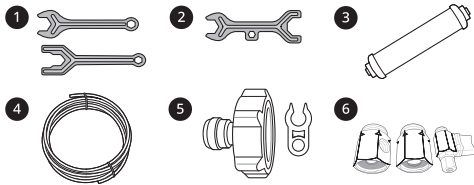
OBSERVAÇÃO

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

14 INSTALAÇÃO

Acessórios

*1 Este recurso está disponível apenas em alguns modelos.



- ❶ Chave A*1
- ❷ Chave B*1
- ❸ Filtro de água*1
- ❹ Tubo de água*1
- ❺ Conector de tubo e anel*1
- ❻ Conector de tubo e válvula*1

Remoção da porta do frigorífico e do congelador

Se a sua porta de entrada for demasiado estreita para o equipamento passar, remova as portas do equipamento e passe-o lateralmente.

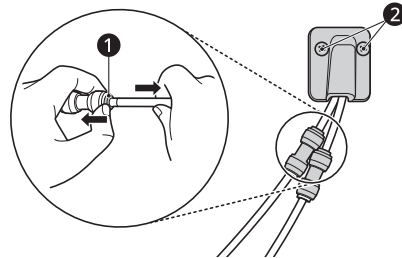
⚠ AVISO

- Desligue o cabo de alimentação, os fusíveis e o disjuntor de casa antes de instalar, remover as portas, ou limpar o equipamento. O incumprimento destas instruções pode resultar em morte, incêndio ou choque elétrico.

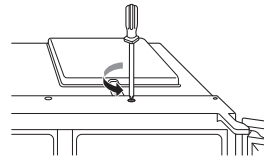
Remover a porta do congelador

- 1 A linha de abastecimento de água está ligada à parte superior direita na superfície posterior do equipamento. Segure a ligação de abastecimento de água ❶ para soltar a linha

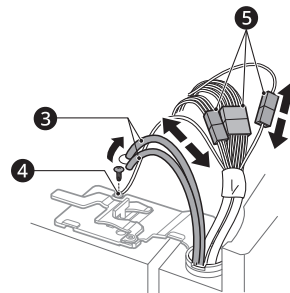
do abastecimento de água. Desaperte a cobertura ❷.



- 2 Retire o parafuso da tampa da dobradiça na parte superior do equipamento. Levante o gancho, localizado na parte inferior do lado da frente da tampa, com uma chave de fenda de cabeça plana.



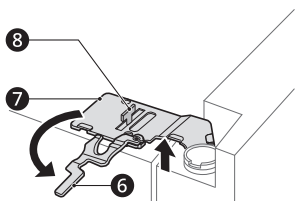
- 3 Retire o tubo ❸. Desapertar o fio de terra ❹. Desligar todas as fichas de ligação ❺.



OBSERVAÇÃO

- O número de cablagens pode variar de acordo com o modelo.

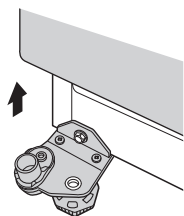
- 4 Gire a alavanca da dobradiça 6 no sentido contrário aos ponteiros do relógio. Levante a dobradiça superior 7 liberte a tranca da alavanca da dobradiça 8.



⚠ ADVERTÊNCIA

- Ao levantar a dobradiça sem o trinco, tenha cuidado para que a porta não caia para a frente. É recomendável que a remoção e recolocação da porta sejam efetuadas por duas ou mais pessoas.

- 5 Levante a porta do congelador até que esteja livre da montagem da dobradiça inferior.

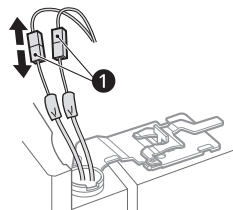


⚠ ADVERTÊNCIA

- Coloque a porta numa superfície que não risca com o lado interior virado para cima.

Remover a porta do frigorífico

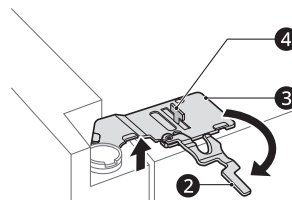
- 1 Desligue todas as cablagens 1.



OBSERVAÇÃO

- O número de cablagens pode variar de acordo com o modelo.

- 2 Rode a alavanca da dobradiça 2 para a direita. Separe a dobradiça superior 3 do engate da alavanca da dobradiça 4.

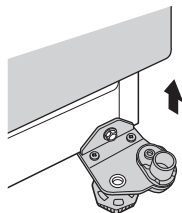


⚠ ADVERTÊNCIA

- Ao levantar a tranca de alavanca da dobradiça, tenha cuidado para que a porta não caia para a frente. É recomendável que a remoção e recolocação da porta sejam efetuadas por duas ou mais pessoas.

16 INSTALAÇÃO

- 3** Levante a porta da frigorífico até que esteja livre da montagem da dobradiça inferior.



⚠ ADVERTÊNCIA

- Coloque a porta numa superfície que não risca com o lado interior virado para cima.

Recolocar a porta do frigorífico e do congelador

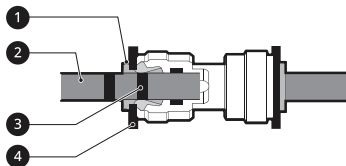
Reinstale-las na sequência contrária ao processo de remoção, após o equipamento passar pelas portas de acesso.

⚠ ADVERTÊNCIA

- Instale primeiro a porta do frigorífico.

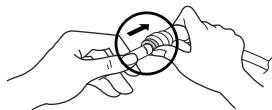
OBSERVAÇÃO

- Desmontagem/montagem das linhas de água

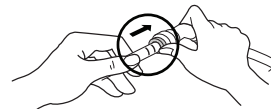


- 1** Pinça **2** Tubo **3** Linha de inserção **4** Clipe
- Introduza suavemente o tubo até apenas ser visível uma linha das linhas de tubo. Puxe o tubo para se certificar de que está bem fixo.

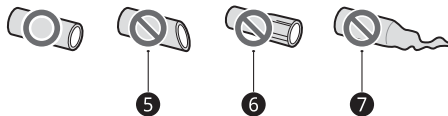
Correto



Incorreto



- Se a extremidade do tubo de água estiver danificada, esta deve ser aparada para garantir que não haverá fugas quando voltar a ser instalada.



5 Torto **6** Danificado **7** Esticado

Ligar o tubo de água

Este recurso está disponível apenas em alguns modelos.

Requisitos de abastecimento de água

É necessário um abastecimento de água fria com uma pressão entre 138 kPa e 827 kPa (1,4~8,4 kgf/cm²) para utilizar o dispensador de água. Se o frigorífico estiver instalado numa área com baixa pressão de água (abaixo de 138 kPa), pode instalar uma bomba de reforço para compensar a pressão baixa.

Se um sistema de filtração de osmose inversa estiver ligado ao seu abastecimento de água fria, a pressão da água para o sistema de osmose inversa terá de ser, no mínimo, 138 kPa a 827 kPa (1,4~8,4 kgf/cm²).

⚠ AVISO

- Desligue o equipamento antes de proceder a qualquer ação de ligação da linha de água. O incumprimento desta medida pode causar um choque elétrico.
- Ligue a linha de água apenas a um abastecimento de água fria. O incumprimento desta medida pode provocar uma avaria no filtro de água. Golpe de aríete (água a bater nos tubos) na canalização da casa pode provocar

danos nas peças do equipamento e pode resultar em fugas de água ou inundações.

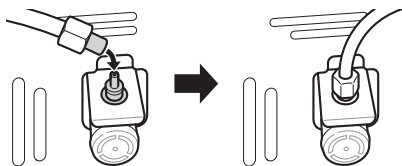
- Ligue a abastecimento de água potável.
- A linha de água só deve ser instalada por um canalizador qualificado e em conformidade com a legislação e os regulamentos locais no que diz respeito à qualidade da água.

OBSERVAÇÃO

- A instalação desta linha de água não é abrangida pela garantia do equipamento.

Ligar a água ao equipamento

- 1 Desaperte a porca de flange metálica com rosca na parte traseira do equipamento e coloque-a numa das extremidades do tubo de água.
- 2 Engate firmemente o tubo de água na válvula de entrada de água e aperte a porca de flange.

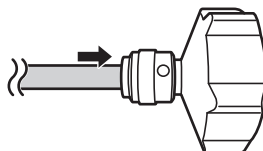


Ligar à torneira de água

Este recurso está disponível apenas em alguns modelos.

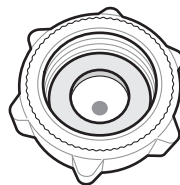
- 1 Empurre o tubo de água para o interior do orifício do conector da torneira fornecido nos acessórios. O tubo deve ser segurado

firmente enquanto o conector é empurrado para o interior do tubo.



- 2 Certifique-se de que a anilha de borracha é colocada no conector da torneira antes de aparafusar à torneira.

- Um conector ou adaptador separado pode precisar ser comprado se a montagem da torneira não corresponder ao tamanho da rosca fornecida pelo conector.



OBSERVAÇÃO

Apenas para Alemanha

- Ligue o seu equipamento apenas a uma torneira de água com um dispositivo de segurança (de acordo com a norma EN 1717) para evitar a poluição da água potável através do refluxo de água.
- Para ter certeza, por favor, pergunte ao seu instalador. No caso de a torneira de água não ter válvula de prevenção de refluxo (de acordo com a norma EN 1717), terá de utilizar uma válvula de prevenção de refluxo adicional conforme com a ordenação de água potável alemã entre a torneira de água e a mangueira de entrada de água.

Verificar a ligação de água

- 1 Estabeleça a ligação de abastecimento de água e ligue o equipamento. Verifique cuidadosamente todas as ligações quanto a

18 INSTALAÇÃO

fugas devido a mangueiras instaladas incorretamente.

- 2 Prima e mantenha premido o botão **Water Filter** durante três segundos. O novo filtro de água foi ativado.
- 3 Coloque um copo por baixo do dispensador de água para verificar se a água está a fluir pelo equipamento.
- 4 Verifique novamente se há fugas no tubo de ligação e nas juntas.

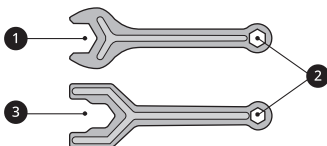
Nivelamento e alinhamento da porta

Antes do início

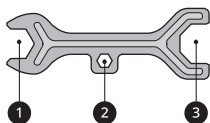
Quando as portas do equipamento parecem ser irregulares, siga as instruções abaixo para alinhar as portas.

OBSERVAÇÃO

- A chave de porcas pode diferir dependendo do modelo. Ser-lhe-á fornecida uma chave de porcas do tipo A ou B.
- Chave Tipo A



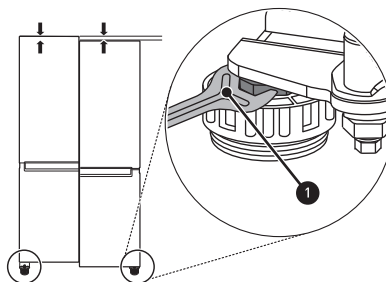
- Chave Tipo B



Nivelar o Equipamento

O equipamento tem dois pés de nivelamento frontal. Ajuste os pés para alterar a inclinação da frente para trás ou de um lado para o outro. Se o equipamento parece instável, ou as portas não fecham facilmente, ajuste a inclinação do aparelho usando as instruções abaixo.

Use a chave inglesa ① para ajustar a altura girando o pé nivelando à esquerda para levantá-la ou à direita abaixar.

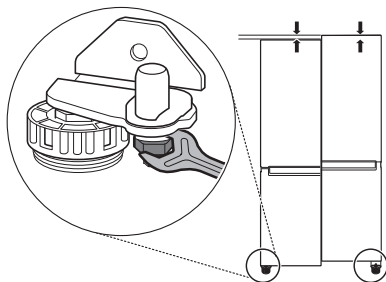


OBSERVAÇÃO

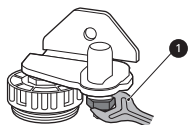
- Nivelar as portas poderá não ser possível quando o pavimento não é nivelado, ou é da construção fraca ou pobre.
- O frigorífico é pesado e deve ser instalado numa superfície rígida e contínua.
- Em pavimentos de madeira, poderão ocorrer dificuldades no nivelamento do equipamento, devido à flexibilidade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

Alinhamento de porta para porta de congelador e frigorífico

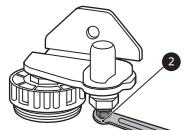
Se a porta do equipamento não estiver nivelada, ajuste a diferença na altura da porta do equipamento.



- 1 Abra a porta e use a chave ❶ para desapertar a porca de retenção, rodando-a para a esquerda.



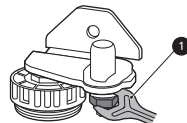
- 2 Use a chave ❷ para ajustar a altura girando o pino de ajuste da dobradiça para a esquerda ou para a direita.



⚠ ADVERTÊNCIA

- Não aumente mais de 3 mm na altura da porta do aparelho.

- 3 Use a chave inglesa ❶ para prender a porca do retenção girando a para a direita.



OBSERVAÇÃO

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

Ligar o aparelho

Ligar o aparelho

Após instalar o equipamento, ligue a ficha a uma tomada. Não ligue outros equipamentos na mesma tomada.

OBSERVAÇÃO

- Depois de ligar o cabo de alimentação (ou ficha) à tomada, aguarde 3 ou 4 horas antes de colocar alimentos no aparelho. Alimentos inseridos antes do aparelho resfriar completamente podem estragar.
- Para desligar o equipamento, remova a ficha da tomada.

20 INSTALAÇÃO

Mover o aparelho para o deslocar

Prepara ar a deslocação do aparelho

- 1** Retire todos os alimentos do interior do aparelho.
- 2** Retire o cabo de alimentação da tomada, na parte traseira ou na parte superior do aparelho.
- 3** Cole peças tais como as prateleiras e o puxador de porta com fita adesiva, assim evita que estas caiam durante a movimentação do aparelho.
- 4** Mova cuidadosamente o aparelho com o auxílio de mais de duas pessoas. Ao transportar o aparelho por uma longa distância, mantenha o aparelho na posição vertical.
- 5** Depois de instalar o aparelho, ligue o cabo de alimentação a uma tomada e ligue-o.

FUNCIONAMENTO

Antes de utilizar

Observações relativamente ao funcionamento

- Os utilizadores devem estar cientes de que pode ocorrer formação de gelo se a porta não estiver completamente fechada, ou se o nível de humidade for elevado durante o verão.
- Certifique-se de que há espaço suficiente entre os alimentos armazenados na prateleira principal ou na prateleira da porta para permitir que esta feche por completo.
- Abrir a porta por longos períodos pode causar um aumento significativo da temperatura nos compartimentos do aparelho.
- Se o aparelho de refrigeração ficar vazio por longos períodos, desligue, descongele, limpe, seque e deixe a porta aberta para evitar o desenvolvimento de mofo dentro do equipamento.

Alarme de Abertura de Porta

O alarme soa 3 vezes em intervalos de 30 segundos se a porta do for deixada aberta ou se não estiver totalmente fechada por 1 minuto.

OBSERVAÇÃO

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

Alarme de alta temperatura

O alarme de alta temperatura é uma função que avisa quando a temperatura do congelador aumenta o suficiente para ser um problema. O visor LED da temperatura do congelador pisca e o alarme soa.

- Este alarme soa nos seguintes casos:

- Quando o equipamento é ligado pela primeira vez (portanto, a temperatura do congelador está alta).
- Quanto a porta do congelador fica aberta por um longo período de tempo ou é aberta com muita frequência.
- Quando a falha de energia elétrica se prolonga por um longo período de tempo.
- Quando grandes quantidades de comida quente são colocadas no congelador.
- Desligar o alarme
 - pressione o botão **Freezer** até que o alarme pare.

Detecção de Falhas

O equipamento pode detetar problemas automaticamente durante o funcionamento.

OBSERVAÇÃO

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

Sugestão para poupar energia

- Para uma utilização mais eficiente da energia, certifique-se de que os caixotes das portas, gavetas e prateleiras estão devidamente montados.
- Certifique-se de que há espaço suficiente entre os alimentos armazenados. Isto permite que o ar frio circule uniformemente e diminui o valor das contas de eletricidade.

22 FUNCIONAMENTO

- Armazene os alimentos quentes apenas depois de estes terem arrefecido, para impedir a formação de humidade ou de gelo.
- Quando colocar alimentos no compartimento do congelador, defina a temperatura do congelador para um valor inferior àquele indicado no equipamento.
- Não defina a temperatura do aparelho mais baixa do que necessário.
- Não coloque alimentos junto ao sensor de temperatura do frigorífico. Mantenha-os a uma distância de, pelo menos, 3 cm do sensor.
- Observe que um aumento de temperatura após o descongelamento tem um limite permitido nas especificações do aparelho. Se pretender minimizar o impacto no armazenamento de alimentos devido a um aumento de temperatura, lacre ou embrulhe os alimentos armazenados em várias camadas.
- O sistema de descongelação automática no equipamento garante que o compartimento permanece livre de acumulação de gelo em condições normais de funcionamento.

Armazenar alimentos de forma eficiente

- Os alimentos podem congelar ou estragar-se caso sejam armazenados à temperatura errada. Ajuste o frigorífico à temperatura correta para os alimentos armazenados.
- Armazene alimentos congelados ou refrigerados em recipientes fechados.
- Verifique a data de validade e o rótulo (instruções de armazenamento) antes de armazenar os alimentos no equipamento.
- Não armazene alimentos durante um longo período de tempo se estes se estragarem facilmente a baixas temperaturas.
- Não coloque alimentos não congelados em contacto direto com alimentos que já se encontrem congelados. Poderá ser necessário reduzir a quantidade a congelar, caso se preveja a congelação diária.
- Coloque os alimentos refrigerados em cada compartimento do frigorífico ou congelador imediatamente após a aquisição dos mesmos.

- Armazene carnes e peixes crus em recipientes adequados na frigorífico, para que não entrem em contato e não pinguem em outros alimentos.
- Alimentos refrigerados e outros itens alimentícios podem ser armazenados em cima da gaveta de vegetais.
- Evite congelar novamente qualquer alimento que tenha sido completamente descongelado. Congelar novamente qualquer alimento que tenha sido completamente descongelado irá prejudicar o seu sabor e o seu valor nutritivo.
- Não encha demais o aparelho. O ar frio não circulará adequadamente se o aparelho estiver cheio demais.
- Deixe arrefecer os alimentos quentes antes de os guardar. Se forem colocados alimentos demasiado quentes no interior do equipamento, a temperatura pode aumentar e afetar negativamente outros alimentos armazenados no mesmo.
- Se definir uma temperatura excessivamente baixa para os alimentos, estes podem congelar. Não defina uma temperatura mais baixa do que a temperatura necessária para que os alimentos sejam armazenados corretamente.
- Se o equipamento tiver compartimentos de refrigeração, não armazene vegetais e fruta com conteúdo superior de humidade nos compartimentos de refrigeração uma vez que podem congelar devido à temperatura inferior.
- No caso de falha de energia, contacte a companhia de eletricidade e pergunte qual será a duração da falha.
 - Deve evitar aberturas de porta quando a alimentação está desligada.
 - Quando a fonte de alimentação regressar ao normal, verifique o estado dos alimentos.

Capacidade máxima de congelação

- A função **Express Freeze** deve ficar ligada por 7 horas antes de colocar produtos frescos no compartimento de congelação.
- Para obter uma melhor circulação de ar, instale todas as peças interiores, como gavetas e prateleiras.

OBSERVAÇÃO

- A capacidade máxima de congelação do seu equipamento está inscrita na etiqueta de classificação, no interior do compartimento do frigorífico.
- Para uma capacidade máxima de congelação, ajustar a temperatura do congelador para a temperatura mais fria.

- Os compartimentos de duas estrelas não são adequados para o congelamento de alimentos frescos.

Congelação da quantidade máxima de alimentos

Se forem guardadas grandes quantidades de alimentos, todas as gavetas do congelador devem ser retiradas do aparelho, e os alimentos devem ser colocados diretamente nas prateleiras do congelador do respetivo compartimento.

⚠ ADVERTÊNCIA

- Para remover as gavetas, primeiro retire a comida das gavetas e, em seguida, retire as gavetas com cuidado. Caso contrário, pode causar ferimentos ou danos às gavetas.

OBSERVAÇÃO

- O formato das gavetas poderá ser diferente; introduza-as na posição correta.

Compartimento de duas estrelas

- A prateleira ou gaveta do compartimento de duas estrelas (***) pode ser utilizada para armazenar gelo e alimentos a uma temperatura entre -12 °C e -18 °C durante curtos períodos de tempo.
- Os compartimentos para comida congelada de duas estrelas são adequados para armazenar alimentos pré-congelados, armazenar ou fazer sorvete e fazer cubos de gelo.

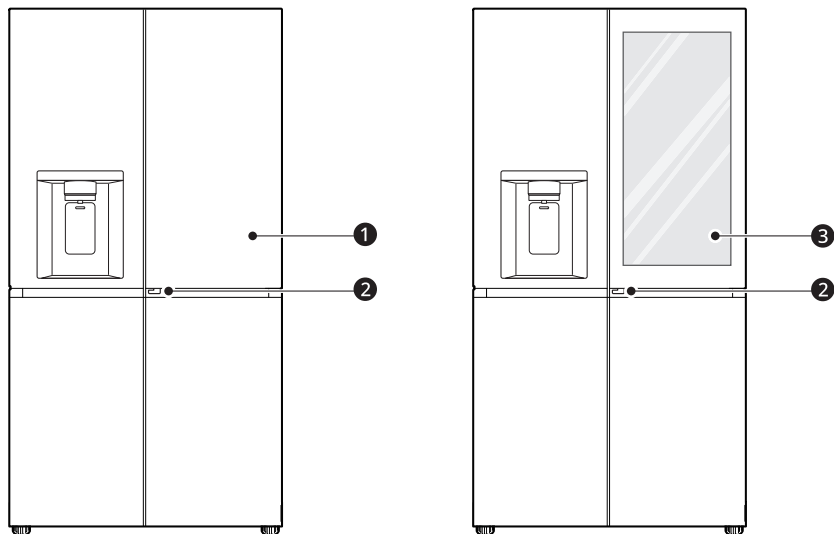
24 FUNCIONAMENTO

Funcionalidades do produto

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

Exterior

*1 Este recurso está disponível apenas em alguns modelos.



1 Door in Door^{*1}

Uma área de armazenamento conveniente para itens usados com frequência que exigem acesso fácil.

2 Alavanca do Door in Door^{*1}

Abre Door-in-Door.

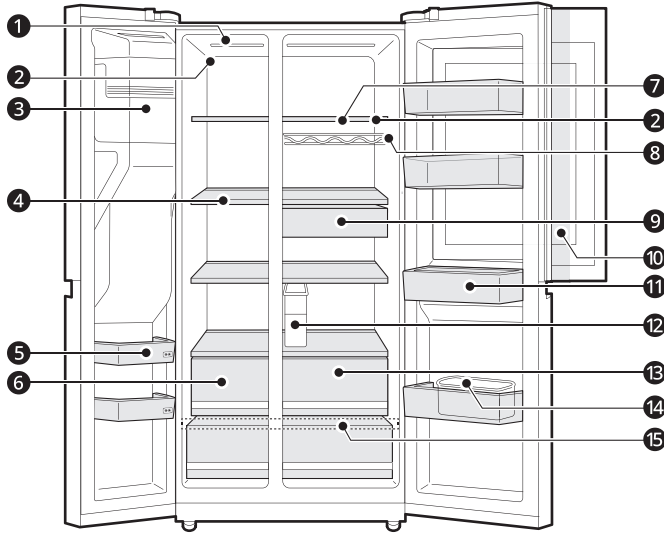
3 InstaView Door in Door^{*1}

O compartimento InstaView Door-in-Door permite acesso fácil a alimentos usados com frequência.

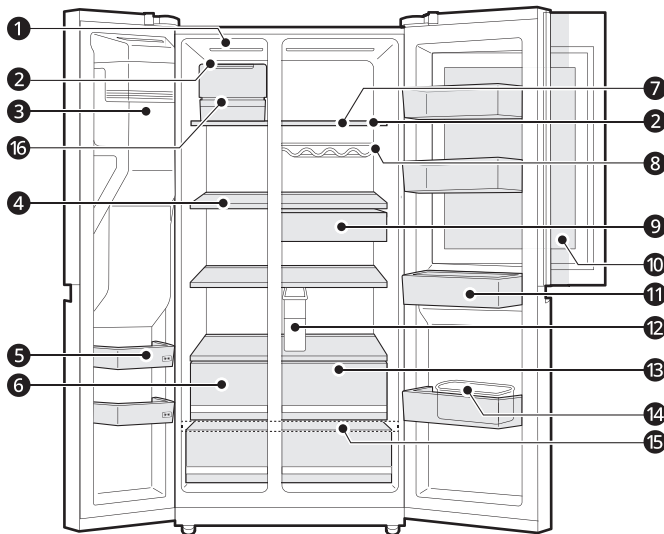
Interior

*1 Este recurso está disponível apenas em alguns modelos.

Modelo Door in Door:



Modelo InstaView Door in Door:



❶ Lâmpada LED

As lâmpadas LED no interior do equipamento acendem ao abrir a porta.

❷ Sensor de temperatura*1

26 FUNCIONAMENTO

Este sensor deteta a temperatura do compartimento do frigorífico.

- Mantenha a distância entre o sensor e os alimentos para uma deteção precisa da temperatura.

3 Máquina de gelo automática ^{*1}

É aqui que o gelo é produzido automaticamente e armazenado.

4 Prateleira do congelador

Armazena os alimentos congelados, tais como carne, peixe e gelados.

- Para congelar rapidamente os alimentos, armazene os alimentos no lado esquerdo da prateleira superior. Se precisar de armazenar mais alimentos, guarde-os nas prateleiras por ordem a partir da prateleira superior. Os alimentos congelarão mais rapidamente na zona.

5 Prateleira da porta do congelador

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

6 Gaveta de congelador

Armazena alimentos congelados para um armazenamento mais longo.

7 Prateleira do frigorífico

Armazena alimentos refrigerados e outros alimentos frescos.

- Armazena os alimentos com maior teor de humidade na parte frontal da prateleira.
- O número de prateleiras varia consoante o modelo.

8 Prateleira para Garrafas ^{*1}

Armazene recipientes e garrafas altas na prateleira para garrafas.

! ADVERTÊNCIA

- Não guarde garrafas curtas ou recipientes. Estes itens podem cair e provocar ferimentos ou danos no aparelho.
-

9 Gaveta de snacks ^{*1}

Armazena pequenas embalagens de alimentos refrigerados.

10 Compartimento Door in Door ^{*1}

Lojas de produtos alimentares normalmente utilizados, tais como bebidas e snacks.

11 Prateleira da porta do frigorífico

Armazena pequenas embalagens de alimentos refrigerados, molhos e bebidas.

12 Depósito de água ^{*1}

Armazena água para abastecer o dispensador. Requer enchimento manual.

13 Gaveta de frigorífico

Armazena os frutos e legumes para que se mantenham frescos pelo período mais longo possível.

14 Suporte para ovos ^{*1}

Armazena ovos.

- Não usá-lo como o balde gelo ou colocá-lo na prateleira em cima do frigorífico ou a gaveta de legumes.

15 Tampa da gaveta inferior

Esta é a tampa da gaveta inferior.

⚠ ADVERTÊNCIA

- Não armazene nenhum item na parte frontal da prateleira inferior. Os itens podem cair e causar ferimentos ou dano no equipamento.

16 Máquina de gelo gourmet*1

É aqui que o gelo gourmet é produzido automaticamente e armazenado.

28 FUNCIONAMENTO

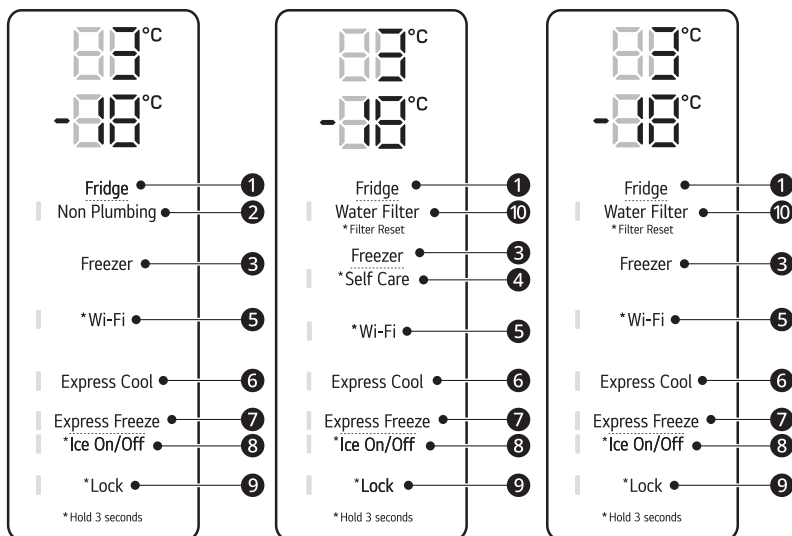
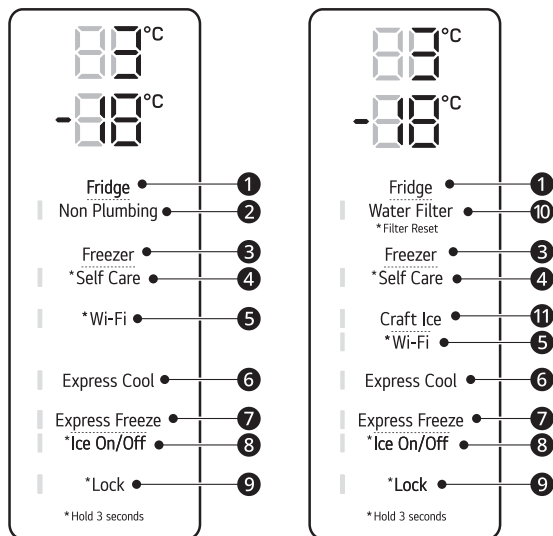
Painel de controlo

O painel de controlo pode diferir de modelo para modelo.

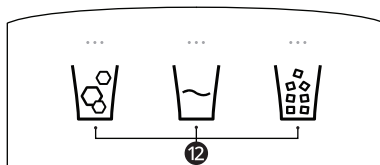
Painel de controlo e funções

*1 Este recurso está disponível apenas em alguns modelos.

Painel de controlo



Painel de controlo do dispensador



1 Fridge

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

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

OBSERVAÇÃO

- A temperatura interior real varia conforme o estado dos alimentos e a temperatura programada apenas indica uma temperatura-alvo e não a temperatura real dentro do equipamento.

2 Non Plumbing*1

Este ícone do **Non Plumbing** é iluminado quando o reservatório do distribuidor de água está instalado corretamente.

3 Freezer

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

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

4 Self Care*1

A luz UV é utilizada para manter a saída de água limpa. A função de limpeza UV é executada automaticamente durante 10 minutos a cada hora ou pode ser ativada manualmente a qualquer momento.

Pressione este botão para o ativar manualmente.

OBSERVAÇÃO

- Esta função será momentaneamente interrompida sempre que o botão **Water** for pressionado, se estiver em curso, e a função será retomada uma hora depois.
- Esta função é executada automaticamente durante 10 minutos a cada hora sem pressionar o botão **Self Care**.
- Quando a função de limpeza por UV está ativada, o LED no painel de controlo do dispensador fica aceso.
- **UVnano** é uma palavra composta derivada das palavras UV e a sua unidade, o nanómetro.

5 Wi-Fi

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

6 Express Cool

Esta função pode arrefecer um variado número de alimentos, tais como vegetais, frutas, etc.

- Esta função é ativada e desativada alternadamente sempre que premir o botão.

30 FUNCIONAMENTO

- Esta função desliga-se automaticamente após um período de tempo específico.

7 Express Freeze

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

- Prima o botão **Express Freeze** para ativar a função durante 20 horas. A função desliga-se automaticamente após 20 horas.
- Esta função é ativada e desativada alternadamente sempre que premir o botão.
- Esta função desliga-se automaticamente após um período de tempo específico.

8 Ice On/Off

Prima continuamente o botão **Ice On/Off** durante três segundos para ligar/desligar a máquina de gelo automática.

9 Lock

A função de bloqueio desativa todos os outros botões no visor.

- Para bloquear os botões do painel de controlo, prima continuamente o botão **Lock** durante 3 segundos até que a luz indicadora fique acesa e a função seja ativada.
- Para desativar a função, prima continuamente o botão **Lock** durante 3 segundos até que a luz indicadora se apague e a função seja desativada.

10 Water Filter*1

Substitua o filtro de água quando o indicador se ilumina.

11 Craft Ice*1

Prima o botão **Craft Ice** para selecionar o modo **6 ICE**, **3 ICE** ou **Off**.

OBSERVAÇÃO

- Para obter mais gelo, selecione o modo **6 ICE**. Para obter gelo mais claro, selecione o modo **3 ICE**.
- Para alterar o modo **Craft Ice**:
 - 1) Prima o botão **Craft Ice** para fazer exibir o modo atual.
 - 2) Prima o botão **Craft Ice** repetidamente para selecionar o modo **Craft Ice** pretendido.
 - 3) Após 5 segundos de tempo inativo, o último modo definido será salvo e o visor voltará ao seu estado normal.

12 Tipo água e gelo*1

Selecione o modo dispensador desejado a partir dos botões no painel de controlo. Pressione o interruptor do dispensador com um vidro ou outro recipiente para dispensar o gelo em cubos, água ou gelo picado.

OBSERVAÇÃO

- A temperatura exibida é a temperatura alvo, e não a temperatura atual no interior do equipamento.
- A temperatura atual no interior do equipamento depende dos seguintes fatores: a temperatura ambiente, a quantidade de alimentos, a frequência com que as portas são abertas, e a localização do equipamento. Defina as temperaturas tendo esses fatores em consideração.
- Se houver algum contacto de dedo ou pele no painel de controlo durante a limpeza, a função do botão poderá ser acionada.

- Este equipamento incorpora uma conexão de terra apenas para fins funcionais.

Dispensador de gelo e água

Antes de usar o dispensador de gelo e água

⚠ ADVERTÊNCIA

- Mantenha as crianças afastadas do dispensador para impedir que brinquem com os controlos ou danifiquem os mesmos.
- Deite fora os primeiros lotes de gelo (cerca de 20 cubos ou sete copos de água). Este procedimento também é necessário caso o equipamento não tenha sido utilizado durante muito tempo.
- Limpe o sistema de distribuição de água se não tiver sido usado durante 48 horas. Livrar-se do sistema de água ligado a uma fonte de água se a água não tiver sido retirada durante 5 dias.
- Para limpar o sistema de distribuição de água, escorra a água pelo dispensador durante cerca de 5 minutos e descarte os primeiros lotes de gelo.
- Não utilize copos finos de cristal ou porcelana quando utilizar o dispensar água ou gelo.

OBSERVAÇÃO

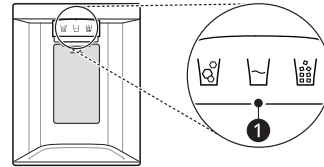
- Se abrir a porta do frigorífico enquanto a água estiver a ser servida, o dispensador de água irá parar.
- Se abrir a porta do frigorífico ao servir-se de água, cubos de gelo ou gelo triturado, a operação será interrompida. Quando fechar a porta, o item selecionado irá continuar a ser servido.
- Se o rebordo do copo for pequeno, a água pode saltar para fora do copo ou falhá-lo por completo.
- Utilize um copo com um rebordo superior a 68 mm quando estiver a servir-se de água, cubos de gelo ou gelo triturado.
- Se a máquina de gelo produzir cubos de gelo pequenos ou caso os cubos fiquem

aglomerados, a quantidade de água fornecida à máquina de gelo poderá ser baixa devido a falta de água no reservatório de água. Se o gelo não for utilizado frequentemente ou a temperatura do congelador definida é muito quente, também poderá aglomerar-se.

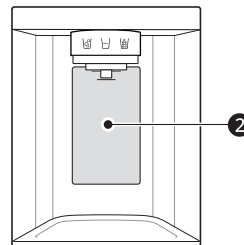
- É normal que a água dispensada tenha um aspeto leitoso/turvo após a substituição do filtro de água. Este ar na água acabará por se dissipar e é seguro para beber durante esta transição.

Usando o distribuidor de gelo e água

- 1 Pressione o botão de seleção do dispensador ① e depois o LED acima do ícone que se pretende iluminar.



- 2 Pressione o mecanismo ② do dispensador com um copo ou outro recipiente para dispensar gelo em cubos, água ou gelo picado.

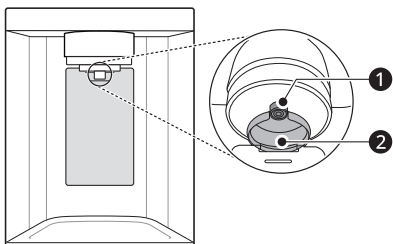


32 FUNCIONAMENTO

Limpar o dispensador

Limpar a saída de gelo e água

Limpe a saída de água ① ou saída de gelo ② frequentemente com um pano limpo uma vez que pode sujar-se facilmente.

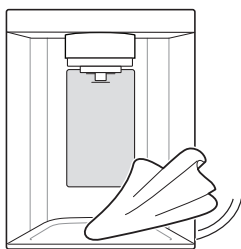


OBSERVAÇÃO

- O algodão do pano pode aderir às saídas.

Limpar o tabuleiro do dispensador

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

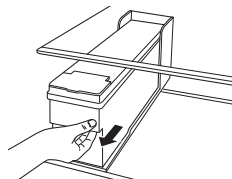


Encher o depósito de água com água

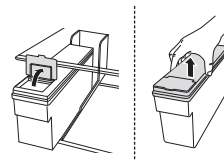
Este recurso está disponível apenas em alguns modelos.

O depósito de água mantém a água a ser distribuída ou usada pela máquina de gelo automática para fazer gelo.

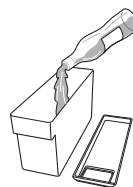
- 1 Remova o reservatório do dispensador de água puxando-o horizontalmente pela pega, como demonstrado na imagem.



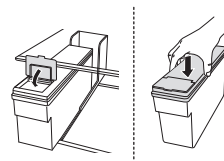
- 2 Abra a cobertura ou tampa do reservatório do dispensador de água.



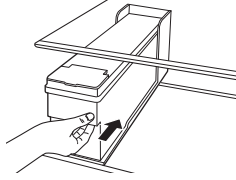
- 3 Encha com água de garrafa ou água filtrada até à linha de referência indicada no interior do reservatório do dispensador de água. (Capacidade total: 4 L)



- 4 Após encher com água, feche a cobertura ou tampa do reservatório do dispensador de água.



- 5 Recoloque o reservatório do dispensador de água na prateleira do frigorífico.



⚠ AVISO

- Encha com água potável apenas a máquina de gelo ou o reservatório do dispensador de água.
- Não encha o reservatório de água com outras bebidas nem com água quente.

⚠ ADVERTÊNCIA

- Não aplique força excessiva ao remover ou montar o depósito de fornecimento de água, ao fazê-lo pode danificar o equipamento ou magoar-se.
- As crianças não devem ser permitidas na proximidade do reservatório de água.

OBSERVAÇÃO

- Após instalar o depósito de Fornecimento de água, deve limpá-lo antes de o encher com água.
- Verifique se o depósito de água foi colocado no equipamento correctamente, caso isto não ocorra, a água pode verter no equipamento.
- Se a quantidade de água no reservatório do dispensador de água for insuficiente, é possível que o tamanho e a quantidade de cubos de gelo sejam afetados ou que não seja produzido gelo.
- Se não houver água no reservatório do dispensador de água, a função de servir água fria e gelo do dispensador não poderá ser utilizada. Verifique se existe água no reservatório do dispensador de água e, caso não exista, encha-o com água.
- Após ter tirado água ou gelo do dispensador, aguarde, pelo menos, 15 segundos antes de remover o reservatório de água.

- É normal ouvir barulho vindo do reservatório de água quando abastece o dispensador e a máquina de gelo automática com água. Não é um sinal de avaria.

Máquina de gelo automática

Este recurso está disponível apenas em alguns modelos.

Este recurso pode variar dependendo do modelo adquirido.

Antes de usar a máquina de gelo In-Door

- Normalmente, a máquina de gelo produz gelo passadas aproximadamente 48 horas após a instalação inicial do equipamento.
- Se o balde de gelo estiver completamente cheio, a produção de gelo será interrompida.
- É normal ouvir o barulho do gelo a cair no balde de gelo.
- Se os cubos de gelo estiverem armazenados no balde de gelo durante um longo período de tempo, poderão aglomerar-se e ser difíceis de separar. Perante essa situação, esvazie o balde de gelo e permita que o gelo fresco seja feito.

⚠ ADVERTÊNCIA

- É normal que a água tenha aspeto leitoso ou turvo seja dispensada após a substituição do filtro de água. Este ar na água vai limpar eventualmente e é seguro para beber.
- O gelo e a água servidos na primeira vez podem conter partículas ou odores da linha de abastecimento de água ou do reservatório de água.
- Se for servido gelo descolorado, verifique o reservatório de água e o abastecimento de água quanto a uma possível causa. Se o problema persistir, entre em contacto com o centro de apoio ao cliente da LG Electronics. Não utilize o gelo ou a água até que o problema seja resolvido.
- Não toque na saída de gelo ou a máquina de gelo automática com a mão ou uma ferramenta.

34 FUNCIONAMENTO

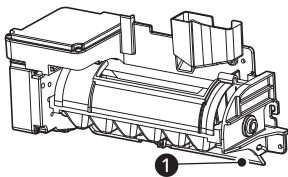
⚠ ADVERTÊNCIA

- Sirva o gelo para um copo antes de enchê-lo com água ou outras bebidas. Servir gelo para um copo com líquido poderá causar salpicos.
- Nunca utilize um copo excepcionalmente estreito ou fundo. O gelo pode encravar na passagem do gelo, afetando o desempenho do aparelho.
- Mantenha o copo a uma distância adequada da saída de gelo. Segurar o copo demasiado perto da saída de gelo poderá impedir que o gelo saia.
- Elimine o gelo dentro do compartimento para gelo se for sair de férias ou se ocorrer uma queda de energia prolongada, dada a possibilidade do gelo derretido escorrer do dispensador para o chão.

- É normal ouvir o barulho do gelo a cair no balde de gelo.
- Se o balde de gelo estiver completamente cheio, a produção de gelo será interrompida.
- A quantidade e a forma do gelo podem variar de acordo com o ambiente (temperatura ambiente ao redor do equipamento, frequência de abertura da porta, quantidade de alimentos armazenados no equipamento, pressão da água, etc.).
- Em caso de falha de energia, deite fora o gelo armazenado no balde de gelo.

Máquina de gelo In-Door

A máquina de gelo automática pode produzir automaticamente 70-182 cubos num período de 24 horas se as condições forem favoráveis. Esta quantidade pode variar de acordo com o ambiente (temperatura ambiente em torno do aparelho, frequência de abertura da porta, quantidade de alimentos armazenados no equipamento, etc.).



- 1 Desligar automaticamente (Braço do Feeler)

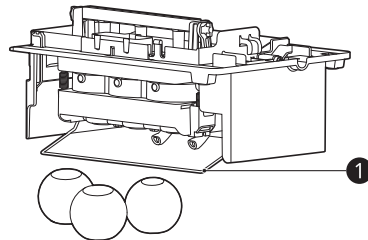
Antes de usar a máquina de gelo do congelador

OBSERVAÇÃO

- A máquina de gelo começa a produzir gelo passadas aproximadamente 48 horas após a instalação inicial do equipamento.
- Deite fora os primeiros lotes de gelo após a instalação.

Máquina de gelo do congelador (gelo arredondado)

Este recurso está disponível apenas em alguns modelos.



- 1 Braço do Feeler

⚠ ADVERTÊNCIA

- Não insira gelo redondo no balde de gelo da porta, pois isso pode danificar o dispensador de gelo e água.

OBSERVAÇÃO

- A máquina de gelo começa a produzir gelo passadas aproximadamente 48 horas após a instalação inicial do equipamento. Os primeiros lotes de gelo poderão não ser redondos e transparentes.
- Após a instalação ou substituição do filtro de água, os primeiros lotes de gelo podem ser semicirculares ou conter bolhas de ar.

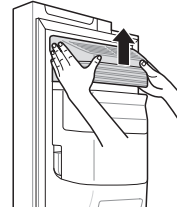
- Se a pressão da água for inferior a 20 psi (138 kPa) ou se for utilizado um sistema de osmose reversa, a forma do gelo poderá variar.
- O gelo pode parecer nublado, dependendo da qualidade da água no local da instalação e nas condições de operação.
- Deite fora todos os fragmentos de gelo que encontrar no balde de gelo, pois podem-se colar ao gelo armazenado no balde de gelo.
- Após uma falha de energia a curto prazo, levará mais tempo para fazer o primeiro lote de gelo, e o gelo pode não ser redondo. Se a falha de energia durar por um longo período, deite fora o gelo armazenado no balde de gelo.
- A máquina de gelo **Craft Ice** produz 1 lote de gelo redondo (3 peças) de cada vez.
- No modo **3 ICE**, a máquina de gelo **Craft Ice** produz 1 lote de gelo redondo (3 peças) a cada 24 horas. No modo **6 ICE**, a máquina de gelo **Craft Ice** produz 2 lotes de gelo redondo (6 peças no total) no mesmo período.
- Para obter mais gelo, selecione o modo **6 ICE**. Para obter gelo mais claro, selecione o modo **3 ICE**.
- O tempo necessário para fazer gelo pode variar de acordo com as condições de operação.
- O balde de gelo armazena 20 - 30 pedaços de gelo redondo.

Remover/reinstalar o compartimento de armazenamento de gelo

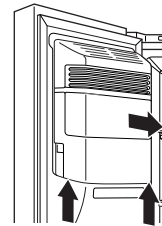
A calha do dispensador de gelo pode ficar obstruída por gelo se só for utilizado gelo triturado. Remova o gelo acumulado removendo o balde de gelo e limpando a passagem com uma espátula de borracha. Servir-se de cubos de gelo periodicamente pode ajudar a prevenir a acumulação de gelo.

- 1 Desligue a máquina automática de gelo. Prima continuamente o botão **Ice On/Off** no painel de controlo durante 3 segundos.

- 2 Segure e remova a cobertura da máquina de gelo automática levantando-a.



- 3 Segure o balde de gelo com ambas as mãos e puxe-o enquanto o levanta.



- 4 Volte a colocar o cesto da porta seguindo a sequência inversa do processo de remoção.

⚠ ADVERTÊNCIA

- Não toque nas peças mecânicas da máquina de gelo automática com a mão ou ferramenta. Caso contrário, podem ocorrer danos no aparelhos ou causar ferimentos.
- Não desmonte, repare ou altere a máquina de gelo automática. Estas tarefas só devem ser efetuadas por um técnico de assistência.
- Deverá ter cuidado porque a máquina de gelo automática opera continuamente após abrir a porta do congelador quando o interruptor da máquina de gelo automática se encontra definido na posição para ligar.
- Mantenha as crianças afastadas do dispensador.
- Ao reinstalar o compartimento de gelo, certifique-se de que está bem colocado. Se estiver inclinado ou desnivelado, pode não continuar a fazer gelo devido a perturbação no sensor.

36 FUNCIONAMENTO

Ligar ou desligar a máquina de gelo

Para ligar/desligar a máquina de gelo automática, prima continuamente o botão **Ice On/Off** no painel de controlo durante três segundos.

Sons normais que pode ouvir

- Não mantenha a máquina de gelo ligada antes da linha de água estar instalada e ligada. Fazer isso pode danificar a máquina de gelo.
- A válvula de água da máquina de gelo zumbirá enquanto a máquina de gelo se enche com água. Se o interruptor **Ice On/Off** estiver na posição **On**, o mesmo irá zumbir, mesmo que ainda não tenha sido ligado à água. Para parar o zumbido, prima o interruptor **Ice On/Off** para o deixar na posição **Off**.
- Ouvirá o som do gelo a cair no cesto e a água a correr nos tubos, enquanto a máquina de gelo é reabastecida.

Preparando-se para férias

Posna o botão **Ice On/Off** em Off e desligue o abastecimento de água do dispositivo.

OBSERVAÇÃO

- O caixote do gelo deve ser esvaziado sempre que o botão **Ice On/Off** da máquina de gelo for deixado na posição Off.

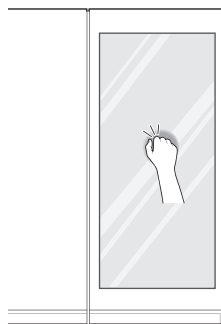
Se a temperatura ambiente vai cair abaixo de zero, deve contactar um técnico qualificado para drenar o sistema de abastecimento de água para evitar danos materiais graves devido a inundações causadas por linhas de água ou conexões partidos.

InstaView

Este recurso está disponível apenas em alguns modelos.

Usar a função InstaView de Door in Door

A **InstaView Door in Door** permite-lhe ver se faltam alimentos utilizados frequentemente, como bebidas ou petiscos, sem abrir a porta do frigorífico.



- 1 Bata duas vezes no vidro para acender ou apagar a luz LED no interior de **Door in Door**.
- 2 A luz LED apaga-se automaticamente após dez segundos.

⚠️ ADVERTÊNCIA

- Não abra a porta do aparelho com Door-in-Door aberto ou não abra Door-in-Door quando a porta do aparelho está aberta. O Door-in-Door pode ser atingido pela extremidade do aparelho e danificado.

OBSERVAÇÃO

- A função **InstaView Door in Door** é desativada durante 2 segundos após o fechamento da porta direita ou esquerda do congelador, e desativada momentaneamente quando o distribuidor de gelo está em utilização.
- Bata próximo do centro do vidro. Bater próximo das extremidades do vidro pode não ativar a função **InstaView Door in Door**.
- Bata com força suficiente para que o som da batida seja audível.
- A função **InstaView Door in Door** pode ativar-se se ocorrer um ruído forte próximo do frigorífico.

- Limpe a porta de vidro com um pano seco. Para remover manchas difíceis, umedeça levemente um pano limpo com água morna ou produto de limpeza de vidro. Não pulverize o produto de limpeza de vidro diretamente na porta de vidro.

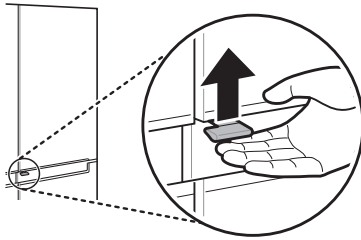
Door in Door

Este recurso está disponível apenas em alguns modelos.

Usar o Door in Door

Prima a alavanca na parte inferior da porta para cima até o Door in Door abrir.

Existe bastante espaço para armazenamento no interior da porta com Door in Door e nas prateleiras adjacentes, o que lhe permite armazenar alimentos de forma organizada.



⚠ ADVERTÊNCIA

- Não abra a porta do aparelho com Door-in-Door aberto ou não abra Door-in-Door quando a porta do aparelho está aberta. O Door-in-Door pode ser atingido pela extremidade do aparelho e danificado.

Gaveta

⚠ ADVERTÊNCIA

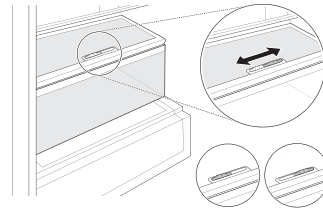
- Esvazie sempre as gavetas antes de removê-las, e use ambas as mãos ao removê-las e instalá-las.

- Certifique-se de que as portas do frigorífico estão inteiramente abertas antes de remover e de reinstalar as gavetas.

Usar a gaveta de vegetais

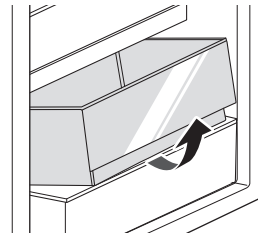
A humidade na gaveta de legumes pode ser controlada ao deslizar a alavanca em qualquer direção.

- Se for movida para a esquerda, a guia de ar será aberta e irá permitir que o ar circule pela gaveta para uma humidade reduzida.
- Se for movida para a direita, a guia de ar será fechada e irá manter a humidade atual na gaveta de legumes.



Remover/reinstalar gavetas

- 1 Remova os conteúdos da gaveta. Segure a pega das gavetas de vegetais e retire-las suavemente até parar.
- 2 Levante a gaveta de legumes e remova-a puxando.



- 3 Reinstale a gaveta seguindo a ordem contrária ao processo de remoção.

38 FUNCIONAMENTO

⚠ ADVERTÊNCIA

- Esvazie sempre as gavetas antes de removê-las, e use ambas as mãos ao removê-las e instalá-las.
- Certifique-se de que as portas do frigorífico estão inteiramente abertas antes de remover e de montar as gavetas.

- Não limpe as prateleiras de vidro água quente enquanto estão frias. As prateleiras podem-se partir se expostas a mudanças repentinas da temperatura ou impactos.
- Certifique-se de que as prateleiras estão niveladas de um lado ao outro. Caso contrário, pode resultar na queda da prateleira ou de alimentos.

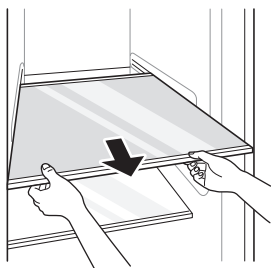
Prateleira

⚠ ADVERTÊNCIA

- As prateleiras de vidro são pesadas. Tenha cuidado ao remove-las.
- Não limpe as prateleiras de vidro água quente enquanto estão frias. As prateleiras podem-se partir se expostas a mudanças repentinas da temperatura ou impactos.

Retirar e reinstalar a prateleira

- 1 Incline a parte frontal da prateleira para cima e, depois, levante a prateleira para cima a direito.
- 2 Retire a prateleira.



- 3 Monte seguindo a ordem contrária ao processo de remoção.

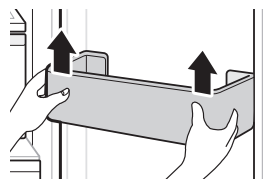
⚠ ADVERTÊNCIA

- As prateleiras de vidro são pesadas. Tenha cuidado ao remove-las.

Prateleira da porta

Retirar e reinstalar o cesto da porta

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



- 2 Reinstale o cestos da porta seguindo a ordem contrária ao processo de remoção.

FUNÇÕES SMART

Aplicação LG ThinQ

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

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

Funcionalidades do Equipamento LG ThinQ

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

Smart Diagnosis

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

Definições

- Permite definir várias opções no aparelho e na aplicação.

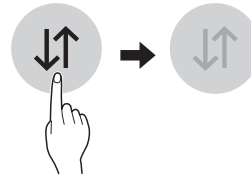
OBSERVAÇÃO

- Se mudar de router sem fios, fornecedor de serviço de internet ou palavra-passe, elimine o aparelho registado da aplicação **LG ThinQ** e volte a registar.
- A aplicação está sujeita a alterações para fins de melhoramento do aparelho sem aviso prévio.
- As funcionalidades podem variar consoante o modelo.

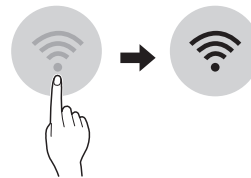
Antes de usar o aplicação LG ThinQ

- 1 Verifique a distância entre o aparelho e o router sem fios (rede Wi-Fi).
 - Se a distância entre o aparelho e o router sem fios for demasiado grande, a força do sinal fica fraca. Pode demorar muito tempo a registar-se ou a instalação pode falhar.

- 2 Desligue os **Dados móveis** ou **Dados do telemóvel** no seu smartphone.



- 3 Ligue o seu smartphone à rede sem fios.



OBSERVAÇÃO

- Para verificar a ligação de Wi-Fi, certifique-se de que o indicador Wi-Fi no painel de controlo está aceso.
- O aparelho apenas suporta redes Wi-Fi a 2,4 GHz. Para verificar a frequência da rede, contacte o seu fornecedor de serviço de Internet ou consulte o manual do router sem fios.
- **LG ThinQ** não é responsável por quaisquer problemas de ligação de rede ou quaisquer avarias ou erros causados pela ligação de rede.
- Se o aparelho tiver dificuldades em ligar à rede Wi-Fi, pode estar demasiado longe do router. Compre um repetidor Wi-Fi (extensor de alcance) para melhorar a força do sinal Wi-Fi.
- A ligação Wi-Fi pode não ligar ou pode ser interrompida devido ao ambiente de rede doméstico.
- A ligação de rede pode não funcionar corretamente dependendo do prestador de serviços de internet.
- O ambiente sem fios envolvente pode fazer com que o serviço de rede sem fios funcione de forma lenta.

40 FUNÇÕES SMART

OBSERVAÇÃO

- O aparelho não pode ser registado devido a problemas com a transmissão do sinal sem fios. Desligue o aparelho e aguarde um minuto antes de tentar novamente.
- Se a firewall no router sem fios estiver ativada, desative a firewall ou adicione uma exceção.
- O nome da rede sem fios (SSID) deve ser uma combinação de letras e números do idioma Inglês. (Não use caracteres especiais)
- A interface de utilizador (UI) do smartphone pode variar consoante o sistema operativo (OS) e o fabricante.
- Se o protocolo de segurança do router for definido para **WEP**, pode não conseguir configurar a rede. Altere, por favor, para outros protocolos de segurança (**WPA2** é recomendado) e registe o produto de novo.

Instalação da aplicação LG ThinQ

Procure a aplicação **LG ThinQ** na Google Play Store & Apple App Store num smartphone. Siga as instruções para transferir e instalar a aplicação.

A ligar a Wi-Fi

O botão **Wi-Fi**, quando utilizado com a aplicação **LG ThinQ**, permite que o equipamento se ligue a uma rede de Wi-Fi doméstica. O ícone Wi-Fi mostra o estado da ligação de rede do equipamento. O ícone Wi-Fi acende-se quando o equipamento está ligado à rede de Wi-Fi.

- **Registo inicial do equipamento**
Execute a aplicação **LG ThinQ** e siga as instruções na aplicação para registar o equipamento.
- **Fazer um novo registo do equipamento ou registar outro utilizador**
Mantenha premido o botão **Wi-Fi** por 3 segundos, para desligar temporariamente a ligação, depois deste processo, execute a aplicação **LG ThinQ** e siga as instruções na aplicação para registar o equipamento.

OBSERVAÇÃO

- Para desativar a função Wi-Fi, mantenha premido o botão **Wi-Fi** durante 3 segundos. O indicador Wi-Fi será desligado.

Especificações do módulo LAN sem fios

Modelo	LCW-010
Gama de frequência	2412 - 2472 MHz
Potência (Máx.)	IEEE 802.11 b: 18.06 dBm
	IEEE 802.11 g: 18.95 dBm
	IEEE 802.11 n (HT20): 18.43 dBm IEEE 802.11 n (HT40): 17.96 dBm

Função sem fios Versão S/W: V 1.0

Para consideração do utilizador, este dispositivo deve ser instalado e operado com uma distância mínima de 20 cm entre o dispositivo e o corpo.



Nota de informação sobre software de código aberto

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

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

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

Smart Diagnosis

Esta função apenas se encontra disponível nos modelos com o logótipo  ou .

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

OBSERVAÇÃO

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

Utilização do LG ThinQ para diagnosticar problemas

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

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

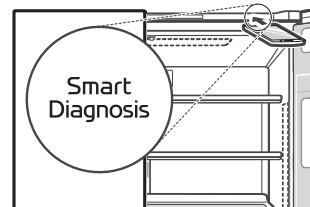
Utilização do diagnóstico audível para diagnosticar problemas

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

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

- 1 Prima o botão **Lock** para ativar a função de bloqueio.
 - Se o visor estiver bloqueado durante mais de 5 minutos, tem de desativar o bloqueio e, depois, reativá-lo.

- 2 Abra a porta do frigorífico e, de seguida, segure o telefone junto ao orifício do altifalante superior direito.



- 3 Prima continuamente o botão **Freezer** por três segundos ou mais enquanto segura seu telefone na frente do alto-falante até que a transferência de dados esteja concluída.
- 4 Após a conclusão da transferência de dados, o diagnóstico será exibido na aplicação.

OBSERVAÇÃO

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

42 MANUTENÇÃO

MANUTENÇÃO

Limpeza

Dicas de limpeza geral

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

Limpar o exterior

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

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

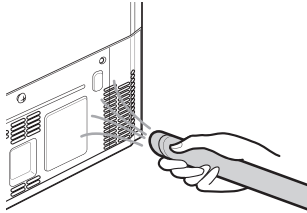
Limpar o interior

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

Limpar a tampa do condensador

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

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



Filtro de água

Antes de substituir o filtro de água

⚠ AVISO

- Não permita que as crianças tenham acesso a peças pequenas durante a instalação deste produto.
- Não use com água que é microbiologicamente insegura ou de qualidade desconhecida sem desinfecção adequada antes ou depois do sistema. Sistemas certificados para redução de cisto podem ser usados em água desinfetada que pode conter cistos filtráveis.

⚠ ADVERTÊNCIA

- Não instale se a pressão da água exceder 827 kPa. Se a pressão da água exceder 827 kPa, deve instalar uma válvula de limitação de pressão. Contate um canalizador se não souber verificar a pressão de água.
- Não instale onde as condições do golpe de aríete podem ocorrer. Se as condições do golpe de aríete existem, deve instalar um protetor do golpe de aríete. Contate um canalizador se não souber verificar a ocorrência desta circunstância.
- Não instale em linhas de abastecimento de água quente. A temperatura máxima da água operacional deste sistema de filtro é de 37,8 °C.

- Proteger o filtro de congelamento. Escorra o filtro quando as temperaturas caem abaixo de 4,4 °C.
- O cartucho de filtro descartável DEVE ser substituído a cada 6 meses, na capacidade nominal ou se ocorrer uma redução notável na taxa de fluxo.
- Quando um dispositivo de prevenção de refluxo é instalado em um sistema de água, um dispositivo para controlar a pressão devido à expansão térmica deve ser instalado.
- Certifique-se de que todos os tubos e acessórios estejam seguros e sem fugas.

OBSERVAÇÃO

- Embora o teste tenha sido realizado em condições laboratoriais padrão, o desempenho real pode variar.
- É essencial que os requisitos recomendados de instalação, manutenção e substituição de filtros do fabricante sejam seguidos para que o produto funcione como anunciado.

Substituir o filtro de água

*1 Este recurso está disponível apenas em alguns modelos.

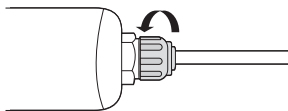
O filtro deve ser trocado a cada 6 meses ou quando as luzes do indicador ligar ou o fluxo do dispensador de água cai.

- Para adquirir um filtro de água de substituição:
 - Utilize o cartucho de substituição: ADQ736939**
 - Visite o seu fornecedor ou distribuidor local ou contate o Centro de Informações ao Cliente da LG Electronics. Para obter mais ajuda, visite nosso website em lg.com

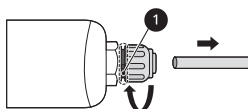
44 MANUTENÇÃO

Tipo porca com rosca*1

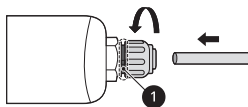
- 1 Desaperte a tampa rosçada.



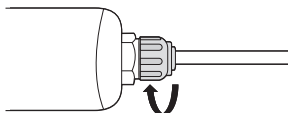
- 2 Retire o tubo da tampa do filtro de água até que a linha colorida ❶ fique visível.



- 3 Empurre o tubo na tampa do filtro de água, certificando-se que a extremidade está selada inteiramente.



- 4 Aperte a tampa rosçada até que a linha colorida no filtro de água já não seja visível.

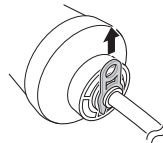


- 5 Prima e mantenha premido o botão **Water Filter** durante três segundos. O ícone **Replacement Filter** será repostado. O novo filtro de água foi ativado.

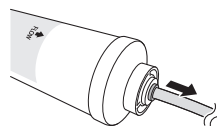
- 6 Dispensar a água por aproximadamente 5 minutos para remover o ar preso e contaminantes do sistema.

Tipo de conector de encaixe*1

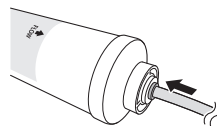
- 1 Retire a tampa rosçada.



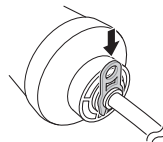
- 2 Retire o tubo do filtro de água.



- 3 Empurre o tubo para dentro do filtro de água, certificando-se de que a extremidade está totalmente selada.



- 4 Instale a tampa rosçada até que a linha colorida no filtro de água já não seja visível.



- 5 Prima e mantenha premido o botão **Water Filter** durante três segundos. O ícone **Replacement Filter** será repostado. O novo filtro de água foi ativado.

- 6 Dispensar a água por aproximadamente 5 minutos para remover o ar preso e contaminantes do sistema.

⚠ ADVERTÊNCIA

- A não substituição dos filtros quando necessário ou o uso de filtros de água não autorizados pela LG pode causar fugas no cartucho do filtro e causar danos à propriedade.

Diretrizes de aplicação/ parâmetros de abastecimento de água

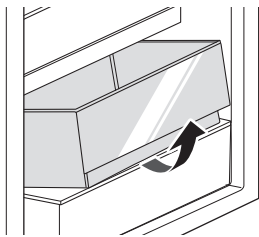
- Fluxo de serviço: 1.9 lpm
- Abastecimento de água: Poço comunitário ou privado - Água potável
- Pressão da água: 138 - 827 kPa
- Temperatura da água: 0.6 - 37.8 °C
- Capacidade: 1 892 litros

Filtro de ar

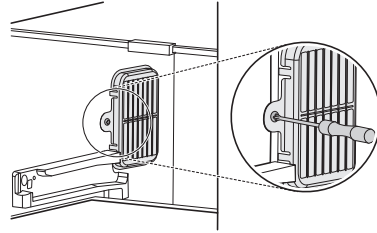
Reutilização do filtro de ar

Pode reutilizar o filtro de ar removendo os odores do filtro de ar.

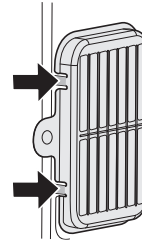
- 1 Puxe a gaveta superior do refrigerador.



- 2 Desaparafuse o parafuso no filtro de ar.

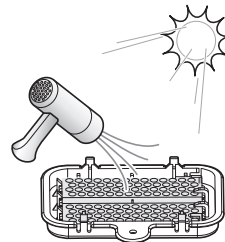


- 3 Prima os ganchos do filtro de ar e de seguida remove-os.



- 4 Seque o filtro de ar com um secador de cabelo, ou deixando-o exposto ao sol.

- Um pó natural de coqueiro é usado no filtro de ar para aumentar a capacidade de remoção de odores. Mesmo que o pó caia para fora, não é prejudicial. Limpe-o com um pano ou uma toalha.



46 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS**Antes de requisitar o serviço de manutenção****Gelo e Água**

Sintomas	Possível causa e solução
A máquina de gelo automática não produz gelo ou produz uma quantidade reduzida de gelo.	Instalou o equipamento recentemente? <ul style="list-style-type: none"> • Normalmente, a máquina de gelo produz gelo aproximadamente 48 horas após a instalação do equipamento. • Se a temperatura do compartimento do frigorífico é demasiado fria, o filtro de água pode congelar e obstruir o fluxo de água ao fabricante de gelo.
	Ligou o tubo de abastecimento de água ao equipamento e abriu a válvula de abastecimento? <ul style="list-style-type: none"> • Ligue o tubo de abastecimento de água ao equipamento e abra totalmente a válvula de abastecimento.
	A mangueira de abastecimento de água está dobrada? <ul style="list-style-type: none"> • Se a mangueira de abastecimento de água estiver dobrada, o fluxo de água ficará comprometido.
	Serviu-se de uma grande quantidade de gelo recentemente? <ul style="list-style-type: none"> • A máquina de gelo automática demora aproximadamente 24 horas a produzir mais gelo. Aguarde.
	Definiu o interruptor da máquina de gelo ou o botão da máquina de gelo automática no painel de controlo para ON? <ul style="list-style-type: none"> • Prima I no interruptor da máquina de gelo automática ou defina o botão da máquina de gelo automática para ON no painel de controlo. (Para obter mais informações sobre como utilizar, visite o website da LG Electronics ou utilize o seu dispositivo inteligente.)
	A temperatura do congelador está definida para um nível demasiado alto? <ul style="list-style-type: none"> • Se a temperatura definida for demasiado quente, não será produzido gelo ou este será produzido muito lentamente. Defina a temperatura do congelador para -18 °C para que a máquina de gelo automática funcione normalmente.
	Tem aberto a porta do equipamento frequentemente? <ul style="list-style-type: none"> • Se abrir a porta do equipamento frequentemente, o ar frio irá escapar, baixando a velocidade de produção de gelo. Não abra e feche a porta do equipamento frequentemente.
	A porta do equipamento está totalmente fechada? <ul style="list-style-type: none"> • Se a porta do equipamento não estiver totalmente fechada, a temperatura do congelador irá aumentar, diminuindo a velocidade de produção de gelo. Feche totalmente a porta do equipamento.

Sintomas	Possível causa e solução
Não é dispensado gelo.	Não é possível ouvir o som da saída de gelo? <ul style="list-style-type: none">No painel de controlo, selecione os modos de cubos de gelo e gelo triturado alternadamente para dispensar o gelo.
	A passagem de gelo está bloqueada? (É possível verificar a passagem de gelo retirando o balde de gelo.) <ul style="list-style-type: none">Se a passagem de gelo estiver bloqueada, o gelo poderá não ser dispensado corretamente. Verifique o gelo e limpe a passagem de gelo com frequência.
A água não sai.	A válvula de abastecimento está fechada. (Apenas para modelos com canalização) <ul style="list-style-type: none">Abra a válvula de abastecimento de água.Verifique se a temperatura do compartimento do frigorífico é demasiado fria, porque o filtro de água pode congelar e obstruir o fluxo de água ao dispensador.
	O reservatório do dispensador de água está vazio. (Apenas para modelos sem canalização) <ul style="list-style-type: none">Encha o reservatório do dispensador de água.
	A válvula de abastecimento de água está fechada? (Apenas para modelos com canalização) <ul style="list-style-type: none">Abra a válvula de abastecimento de água.
	Está a utilizar água não filtrada? <ul style="list-style-type: none">A água não filtrada pode conter grandes quantidades de metais pesados ou substâncias estranhas, pelo que o filtro pode estar entupido na fase inicial, independentemente do tempo de vida útil do filtro.

48 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Sintomas	Possível causa e solução
A água tem um sabor estranho.	O sabor da água é diferente quando comparado com o sabor da água do purificador anterior? <ul style="list-style-type: none"> A água purificada ou água fria não foi utilizada durante um longo período de tempo?
	Já se passou muito tempo desde que instalou e substituiu o filtro? <ul style="list-style-type: none"> Se for utilizado um filtro expirado, o desempenho de purificação pode piorar. É recomendável substituir o filtro de acordo com o período de substituição do filtro.
	Lavou devidamente o filtro na fase inicial, após a instalação? <ul style="list-style-type: none"> Quando instala ou substitui o filtro pela primeira vez, é necessário remover o ar e os resíduos de carvão ativado do interior do filtro. Pressionando a alavanca do dispensador de água, tire e descarregue aproximadamente cinco litros de água purificada do dispensador. (O carvão ativado não constitui qualquer perigo para os humanos.)
	A água purificada ou água fria não foi utilizada durante um longo período de tempo? <ul style="list-style-type: none"> O sabor de água antiga pode mudar devido ao crescimento de bactérias. Utilize o produto após tirar e descarregar aproximadamente cinco litros (aproximadamente três minutos) do dispensador de água.

Refrigeração

Sintomas	Possível causa e solução
Não há refrigeração nem congelação.	Ocorreu uma falha de energia? <ul style="list-style-type: none"> Verifique a alimentação de outros equipamentos.
	Verifique a alimentação de outros equipamentos. <ul style="list-style-type: none"> Ligue a ficha elétrica à tomada corretamente.
	Um fusível na sua casa pode estar queimado ou o disjuntor pode ter disparado. Ou o aparelho está ligado a um Interruptor de circuito de falha de terra (GFCI) e o disjuntor do interruptor disparou. <ul style="list-style-type: none"> Verifique a caixa elétrica principal e substitua o fusível ou reinicie o disjuntor. Não aumente a capacidade do fusível. Se o problema for uma sobrecarga do circuito, contacte um eletricitista qualificado para o resolver. Reinicie o disjuntor no GFCI. Se o problema persistir, contacte um eletricitista.

Sintomas	Possível causa e solução
A refrigeração ou congelação é fraca.	A temperatura do frigorífico ou do congelador está definida para o nível mais quente? <ul style="list-style-type: none"> Defina a temperatura do frigorífico ou do congelador para um nível mais fresco.
	O equipamento está exposto à luz direta do sol ou está na proximidade de um objeto gerador de calor, como um forno ou aquecedor? <ul style="list-style-type: none"> Verifique a área de instalação e coloque o produto longe de objetos geradores de calor.
	Armazenou alimentos quentes sem os deixar arrefecer primeiro? <ul style="list-style-type: none"> Deixe arrefecer os alimentos quentes antes de os colocar no interior dos compartimentos do frigorífico ou do congelador.
	Colocou demasiados alimentos no interior do produto? <ul style="list-style-type: none"> Mantenha um espaço adequado entre os alimentos.
	As portas do equipamento estão totalmente fechadas? <ul style="list-style-type: none"> Feche totalmente a porta e certifique-se de que os alimentos armazenados não estão a obstruir a porta.
	Existe espaço suficiente à volta do equipamento? <ul style="list-style-type: none"> Ajuste a posição de instalação para libertar espaço suficiente à volta do equipamento.
O equipamento tem um odor desagradável.	A temperatura do frigorífico ou do congelador está definida para "Quente"? <ul style="list-style-type: none"> Defina a temperatura do frigorífico ou do congelador para um nível mais fresco.
	Colocou alimentos com um odor forte dentro do produto? <ul style="list-style-type: none"> Armazene os alimentos com odor forte em recipientes fechados.
	Os legumes ou frutos na gaveta estão estragados. <ul style="list-style-type: none"> Deite fora os vegetais podres e limpe a gaveta para vegetais. Não armazene vegetais na gaveta para vegetais durante um longo período de tempo.

50 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Condensação e formação de gelo

Sintomas	Possível causa e solução
Existe condensação no interior do equipamento ou na parte inferior da cobertura da gaveta de legumes.	Armazenou alimentos quentes sem os deixar arrefecer primeiro? <ul style="list-style-type: none"> Arrefeça a comida quente antes de colocá-la no interior do frigorífico ou congelador.
	Deixou a porta do equipamento aberta? <ul style="list-style-type: none"> Embora a condensação desapareça pouco tempo depois de fechar a porta do equipamento, é possível limpá-la com um pano seco.
	Abre e fecha a porta do equipamento demasiadas vezes? <ul style="list-style-type: none"> Poderá formar-se condensação devido à diferença de temperatura em relação ao exterior. Limpe a humidade com um pano seco.
	Colocou alimentos quentes ou húmidos no equipamento sem selar os mesmos num recipiente? <ul style="list-style-type: none"> Armazene alimentos num recipiente fechado ou selado.
Formação de gelo no compartimento do congelador.	As portas estão devidamente fechadas. <ul style="list-style-type: none"> Verifique se existe algum alimento no interior do equipamento a bloquear a porta e certifique-se de que a porta está totalmente fechada.
	Armazenou alimentos quentes sem os deixar arrefecer primeiro? <ul style="list-style-type: none"> Deixe arrefecer os alimentos quentes antes de os colocar no interior dos compartimentos do frigorífico ou do congelador.
	A entrada ou saída de ar do compartimento do congelador está bloqueada? <ul style="list-style-type: none"> Certifique-se de que a entrada ou saída de ar não se encontra bloqueada de forma que o ar possa circular no interior.
	O compartimento do congelador está demasiado cheio? <ul style="list-style-type: none"> Mantenha um espaço adequado entre itens.
Formou-se gelo ou condensação dentro ou fora do equipamento.	Abriu e fechou a porta do equipamento frequentemente ou a porta do equipamento está mal fechada? <ul style="list-style-type: none"> Pode ocorrer a formação de gelo ou condensação se o ar exterior entrar no aparelho.
	A área de instalação é húmida? <ul style="list-style-type: none"> Pode aparecer condensação no exterior do equipamento caso a área de instalação seja muito húmida ou num dia húmido, como um dia de chuva. Limpe a humidade existente com um pano seco.
A parte frontal ou lateral do equipamento está quente.	Existe tubagem anticondensação nestas áreas do equipamento para reduzir a condensação que se forma em volta da área da porta. <ul style="list-style-type: none"> O tubo de libertação de calor para impedir a condensação está instalado na parte frontal e lateral do equipamento. Poderá estar particularmente quente logo após a instalação do equipamento ou durante o verão. Não se trata de um problema e pode utilizar o equipamento normalmente.

Sintomas	Possível causa e solução
Existe água dentro ou fora do equipamento.	Existe uma fuga de água à volta do equipamento? <ul style="list-style-type: none"> • Verifique se a fuga de água tem origem numa pia ou noutra local.
	Existe água na parte inferior do equipamento? <ul style="list-style-type: none"> • Verifique se a água provém de alimentos descongelados ou de um recipiente danificado.

Peças e funcionalidades

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

52 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Ruídos

Sintomas	Possível causa e solução
O equipamento é ruidoso e produz sons anormais.	O equipamento está instalado num piso frágil ou indevidamente nivelado? <ul style="list-style-type: none"> • Instale o equipamento num piso firme e nivelado.
	A parte traseira do equipamento toca na parede? <ul style="list-style-type: none"> • Ajuste a posição de instalação para existir folga suficiente à volta do equipamento.
	Existem objetos dispersos atrás do equipamento? <ul style="list-style-type: none"> • Remova os objetos dispersos atrás do equipamento.
	Está algum objeto em cima do equipamento? <ul style="list-style-type: none"> • Remova o objeto de cima do equipamento.
Cliques audíveis	O controlo de descongelação fará um clique quando o ciclo de descongelação automática for iniciado e concluído. O controlo do termóstato (ou controlo do equipamento em alguns modelos) também fará um clique ao iniciar e concluir um ciclo. <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamento normal
Ruídos	Os ruídos podem ser provenientes do fluxo do equipamento, da linha de água na parte traseira da unidade (apenas para modelos com canalização) ou de itens colocados em cima do frigorífico ou à volta do mesmo. <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamento normal
	O equipamento não está bem apoiado no piso. <ul style="list-style-type: none"> • O chão é fraco ou irregular, ou é necessário ajustar os pés de nivelamento. Consulte a secção Alinhamento da porta.
	O equipamento com compressor linear foi movido durante o funcionamento. <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamento normal Se o compressor não parar de fazer ruído após três minutos, desligue o equipamento e volte a ligar.
Sons sibilantes	O motor da ventoinha do evaporador está a fazer circular ar pelos compartimentos do frigorífico e congelador. <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamento normal
	A ventoinha do condensador está a forçar a passagem de ar pelo condensador. <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamento normal
Gorgolejos	Fluxo do sistema de refrigeração do equipamento. <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamento normal

Sintomas	Possível causa e solução
Estalidos	<p>Contração e expansão das paredes interiores devido às variações de temperatura.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Funcionamento normal
Vibração	<p>Se a parte lateral ou traseira do equipamento estiver a tocar num armário ou numa parede, podem ser audíveis algumas vibrações normais.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para eliminar o ruído, certifique-se de que as partes laterais e traseira não estão a tocar numa parede ou num armário.

Wi-Fi

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

Serviço de apoio ao cliente

Contacte um centro de informação do cliente da LG Electronics.

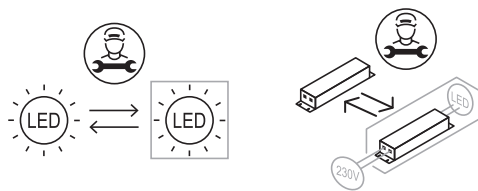
- Para encontrar informações sobre o centro de serviço técnico autorizado da LG, visite o nosso website em www.lg.com.
- Apenas um técnico de assistência autorizado pelo centro de atendimento da LG pode desmontar, reparar ou alterar o equipamento.
- As peças sobressalentes referidas no Regulamento UE 2019/2019 estão disponíveis por 7 anos (apenas as juntas de porta estão disponíveis por 10 anos).

54 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

- Para adquirir peças sobressalentes, contacte um centro de informação do cliente da LG Electronics ou o nosso website em www.lg.com.

OBSERVAÇÃO

- O regulamento UE 2019/2019, válido a partir de 1 de março de 2021, está relacionado com as classe de eficiência energética pelo regulamento UE 2019/2016.
- Para mais informações sobre a eficiência energética do equipamento, visite <https://ec.europa.eu> e pesquise utilizando o nome do modelo (válido a partir de 1 de Março de 2021).
- Leia o código QR na etiqueta energética fornecida com o aparelho, que disponibiliza uma ligação web para a informação relacionada com o desempenho do aparelho na base de dados EPREL da UE. Guarde a etiqueta energética para referência e todos os outros documentos fornecidos com o equipamento (válido a partir de 1 de Março de 2021).
- O nome do modelo pode ser encontrado na etiqueta de classificação do equipamento.
- Este produto contém uma fonte de luz de classe G de eficiência energética.





ENGLISH

Disposal of Your Old Appliance

- This crossed-out wheeled bin symbol indicates that waste electrical and electronic products (WEEE) should be disposed of separately from the municipal waste stream.
- Old electrical products can contain hazardous substances so correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health. Your old appliance may contain reusable parts that could be used to repair other products, and other valuable materials that can be recycled to conserve limited resources.
- You can take your appliance either to the shop where you purchased the product, or contact your local government waste office for details of your nearest authorised WEEE collection point. For the most up to date information for your country please see www.lg.com/global/recycling.

БЪЛГАРСКИ

Изхвърляне на стария уред

- Символът със зачертаня контейнер показва, че отпадъците от електрическите и електронните продукти (WEEE) трябва да се изхвърлят отделно от битовите отпадъци.
- Старите електрически продукти могат да съдържат опасни вещества и правилното изхвърляне на Вашия уред ще помогне за предотвратяване на негативните последствия за околната среда и човешкото здраве. Вашият стар уред може да съдържа части за многократна употреба, които биха могли да бъдат използвани за ремонт на други продукти, както и други ценни материали, които могат да бъдат рециклирани с цел запазване на ограничените ресурси.
- Можете да занесете Вашия уред или в магазина, от който сте го закупили или можете да се свържете с местния държавен офис за отпадъците, за да получите информация за най-близкия РАЗРЕШЕН WEEE пункт за събиране на отпадъци. За най-актуална информация от Вашата държава, моля, погледнете тук: www.lg.com/global/recycling

ČEŠTINA

Likvidace starého přístroje

- Tento symbol přeškrtnutého koše značí, že odpad z elektrických a elektronických výrobků (WEEE) je nutné likvidovat odděleně od linky komunálního odpadu.
- Staré elektrické výrobky mohou obsahovat nebezpečné látky, takže správná likvidace starých přístrojů pomůže zabránit potenciálním negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví. Staré přístroje mohou obsahovat znovu použitelné díly, které lze použít k opravě dalších výrobků a další cenné materiály, které lze recyklovat a šetřit tak omezené zdroje.
- Přístroj můžete zanést buď do obchodu, kde jste ho zakoupili nebo se obrátit na místní správu komunálních odpadů, kde získáte podrobné informace o autorizovaném sběrném místě WEEE. Pro poslední aktuální informace z vaší země si prosím prostudujte web www.lg.com/global/recycling.

DANSK

Bortskaffelse af dit gamle apparat

- Dette symbol med en affaldsspand med kryds over angiver at elektrisk og elektronisk affald (WEEE) skal bortskaffes og genbruges korrekt, adskilt fra kommunens husholdningsaffald.
- Gamle elektriske produkter kan indeholde farlige stoffer, så når du bortskaffer dit gamle apparat på korrekt vis, hjælper du med at forhindre mulige negative konsekvenser for miljø og mennesker. Dit gamle apparat kan indeholde dele som kan genbruges, fx til at reparere andre produkter, eller værdifulde materialer som kan genbruges og derved begrænse spild af værdifulde ressourcer.
- Du kan enten tage apparatet til den butik hvor du købte det, eller kontakte dit lokale affaldskontor angående oplysninger om det nærmeste, autoriserede WEEE-samlingspunkt. Find de sidste nye oplysninger for dit land på www.lg.com/global/recycling



DEUTSCH

Entsorgung Ihrer Altgeräte

- Das durchgestrichene Symbol eines fahrbaren Abfallbehälters weist darauf hin, dass Elektro- und Elektronik-Produkte (WEEE) getrennt vom Hausmüll entsorgt werden müssen. Bitte entsorgen Sie Altgeräte getrennt von anderem Abfall und bringen Sie diese zu einer ausgewiesenen Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten. Falls die Geräte Batterien oder Lampen enthalten, die vom Endverbraucher ohne Beschädigung leicht entnommen werden können, trennen Sie diese bitte vor der Entsorgung von den Hauptgeräten, es sei denn, Sie möchten, dass die alten Geräte wiederverwendet werden (alte Batterien und Lampen werden getrennt gesammelt). Bitte beachten Sie auch, dass Sie persönlich dafür verantwortlich sind, personenbezogene Daten auf dem Gerät zu löschen, bevor Sie Ihre Geräte entsorgen.
- Alte elektrische Produkte können gefährliche Substanzen enthalten, die eine korrekte Entsorgung dieser Altgeräte erforderlich machen, um schädliche Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden. Ihre ausgedienten Geräte können wiederverwendbare Teile enthalten, mit denen möglicherweise andere Produkte repariert werden können, aber auch sonstige wertvolle Materialien enthalten, die zur Schonung knapper Ressourcen recycelt werden können.
- Sie können Ihr Gerät entweder in den Laden zurückbringen, in dem Sie das Produkt ursprünglich erworben haben oder Sie kontaktieren Ihre Gemeindeabfallstelle für Informationen über die nächstgelegene autorisierte WEEE Sammelstelle. Bitte beachten Sie, dass einige* Vertrieber verpflichtet sind :
 - bei der Abgabe eines neuen Elektro- oder Elektronikgerätes an einen Endnutzer ein Altgerät des Endnutzers der gleichen Geräteart unentgeltlich zurückzunehmen, und

- Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, im Einzelhandelsgeschäft oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen; Wenn Offline oder Online Händler Neugeräte an Privathaushalte liefern, sind sie verpflichtet, Altgeräte direkt bei diesen abzuholen oder Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung anzubieten. Daher empfehlen wir Ihnen sich für weitere Informationen an Ihren Händler zu wenden.

- LG Electronic Deutschland GmbH ist ordnungsgemäß als Hersteller in Deutschland registriert. Damit trägt LG deutschlandweit zur Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten bei, die Sie in kommunalen Getrenntsammlungen abgeben. Die aktuellsten Informationen finden Sie unter: www.lg.com/global/recycling oder <https://www.lg.com/de/support/altgeraete-rueckgabe>.

- * Vertrieber mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 Quadratmetern sowie Vertrieber von Lebensmitteln mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 Quadratmetern, die Elektro- und Elektronikgeräte anbieten

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Απόρριψη της παλιάς σας συσκευής

- Αυτό το διαγραμμένο σύμβολο του τροχοφόρου κάδου υποδεικνύει ότι τα απόβλητα ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών προϊόντων (ΑΗΗΕ) πρέπει να απορρίπτονται χωριστά από τα γενικά οικιακά απορρίμματα.
- Τα παλιά ηλεκτρικά προϊόντα μπορεί να περιέχουν επικίνδυνες ουσίες και ως εκ τούτου η σωστή απόρριψη της παλιάς σας συσκευής αποτρέπει ενδεχόμενες αρνητικές συνέπειες για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία. Η παλιά σας συσκευή μπορεί να περιέχει επαναχρησιμοποιήσιμα ανταλλακτικά που θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν για την επισκευή άλλων προϊόντων, καθώς και άλλα υλικά αξίας που μπορούν να ανακυκλωθούν για εξοικονόμηση των περιορισμένων φυσικών πόρων.
- Μπορείτε να πάτε τη συσκευή σας, είτε στο κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το προϊόν, ή να επικοινωνήσετε το τοπικό γραφείο απορριμμάτων για λεπτομέρειες σχετικά με το πλησιέστερο εγκεκριμένο σημείο συλλογής ΑΗΗΕ (Απόβλητα Ηλεκτρικών και Ηλεκτρονικών Συσκευών). Για τις πιο πρόσφατες πληροφορίες για τη χώρα σας επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.lg.com/global/recycling.



ESPAÑOL

Símbolo para marcar AEE

- El símbolo del contenedor de basura tachado con un aspa indica que la recogida separada de aparatos eléctricos y electrónicos (AEE) debe realizarse de manera separada.
- Los productos eléctricos antiguos pueden contener sustancias peligrosas de modo que la correcta eliminación del antiguo aparato ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y para la salud humana. El antiguo aparato puede contener piezas reutilizables que podrían utilizarse para reparar otros productos y otros materiales valiosos que pueden reciclarse para conservar los recursos limitados. Este producto contiene pilas y/o acumuladores. Siempre que no sea necesaria la intervención de un profesional cualificado para ello, y antes del depósito final del producto en las instalaciones de recogida selectiva, usted debe extraer las pilas y acumuladores de forma segura y separadamente para su adecuada gestión.
- Puede llevar el aparato a cualquiera de los centros autorizados para su recogida. Para obtener la información más actualizada para su país por favor visite www.lg.com/global/recycling

EESTI

Teie vana seadme hävitamine

- Läbitõmmatud ristiga prügikasti sümbol tähendab, et elektriliste ja elektrooniliste toodete (WEEE) jäätmeid tuleb olmeprügist eraldi hävitada.
- Vanad elektriseadmed võivad sisaldada ohtlikke koostisosi, seega aitab prügi nõuetekohane hävitamine vältida võimalikke negatiivset mõju loodusele ja inimeste tervisele. Teie kasutatud seade võib sisaldada taaskasutatavaid osi, millega saab parandada teisi seadmeid ning muid väärtuslikke materjale, mida saab taaskasutada, et säilitada piiratud ressursse.
- Saate viia oma seadme kas kauplusse, kust see on ostetud või võtta ühendust kohaliku prügiveo ettevõttega, et saada lisainfot oma lähima WEEE jäätmete kogumiskoha kohta. Kõige ajakohasemat infot oma riigi kohta vaadake www.lg.com/global/recycling

SUOMI

Vanhan laitteesi hävittäminen

- Tämä ylirastitettu jätteenastian merkki ilmaisee, että sähkö- ja elektroniikkalaiteromu (WEEE) tulee pitää erillään kotitalousjätteestä ja viedä kunnalliseen kierrätyskeskukseen.
- Vanhat sähkötuotteet voivat pitää sisällään vaarallisia aineita, joten loppuun käytetyn laitteen oikea hävittäminen ehkäisee ympäristö- ja terveyshaittoja. Vanha laitteesi saattaa pitää sisällään uudelleen käytettäviä osia, joita voidaan käyttää korjaamaan muita tuotteita, sekä arvokkaita materiaaleja, joita voidaan kierrättää rajoitettujen resurssien säästämiseksi.
- Voit viedä laitteesi joko liikkeeseen, josta hankit laitteen, tai ottaa yhteyttä paikallishallintosi ympäristötoimistoon koskien lähintä valtuutettua WEEE-keräyspistettä. Kaikkein viimeisimmät tiedot koskien maatasi, ks. osoitteessa www.lg.com/global/recycling

FRANÇAIS

Recyclage de votre ancien appareil

- Ce symbole de poubelle barrée d'une croix indique que votre équipement électrique et électronique (EEE) ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Il doit faire l'objet d'un tri et d'une collecte sélective séparée.
- Les équipements électriques que vous jetez peuvent contenir des substances dangereuses. Il est donc important de les jeter de façon appropriée afin d'éviter des impacts négatifs sur l'environnement et la santé humaine. L'équipement que vous jetez peut également contenir des pièces réutilisables pour la réparation d'autres produits ainsi que des matériaux précieux pouvant être recyclés pour préserver les ressources de la planète.
- Vous pouvez rapporter votre appareil au commerçant qui vous l'a vendu ou contacter votre collectivité locale pour connaître les points de collecte de votre EEE. Vous trouverez également des informations à jour concernant votre pays en allant sur www.quefairedemesdechets.fr



HRVATSKI

Zbrinjavanje starog uređaja

- Ovaj simbol prekrížene kante za smeće na kotačima označava kako se otpadni električni i električni proizvodi (WEEE) moraju zbrinjavati odvojeno od komunalnog otpada.
- Dotrajali električni proizvodi mogu sadržavati opasne tvari stoga će ispravno zbrinjavanje vaših dotrajalih uređaja pomoći u sprječavanju potencijalnih negativnih posljedica na okoliš i ljudsko zdravlje. Vaš dotrajao uređaj može sadržavati dijelove koji se mogu ponovo iskoristiti za popravak drugih proizvoda te druge vrijedne materijale koji se mogu reciklirati i tako sačuvati ograničene resurse. Ovisno o razini smetnje / štete i dobi stavke, stari proizvodi mogu se popraviti za više radnog života koji će spriječiti izbjeci otpada. Proizvodi koji nisu prikladni za ponovnu uporabu može se reciklirati da se oporavim vrijedne resurse i pomoći da se smanji globalno potrošnju novih sirovina.
- Uređaj možete odnijeti u trgovinu u kojoj ste kupili proizvod ili možete kontaktirati ured za zbrinjavanje otpada kod vaših mjesnih nadležnih tijela te od njih saznati više informacija o najbližem ovlaštenom WEEE sabirnom centru. Za najnovije informacije iz svoje države pogledajte internetske stranice www.lg.com/global/recycling

MAGYAR

A régi készülék ártalmatlanítása

- A leselejtezett elektromos és elektronikai termékeket a háztartási hulladéktól elkülönítve kell begyűjteni, a jogszabályok által kijelölt módon és helyen.
- Régi készülékeinek megfelelő leselejtezése segíthet megelőzni az esetleges egészségre vagy környezetre ártalmas hatásokat.
- Ha további információra van szüksége régi készülékeinek leselejtezésével kapcsolatban, lépjen kapcsolatba velünk a szelektalok.hu oldalon, ahol tájékoztatjuk Önt visszavételi, átvételi, gyűjtési és kezelési kötelezettségeinkről.

ITALIANO

Smaltimento delle apparecchiature obsolete

- Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche contrassegnate da questo simbolo ("bidone della spazzatura barrato da una croce"), devono essere raccolte e smaltite separatamente rispetto agli altri rifiuti urbani misti, mediante impianti di raccolta specifici installati da Enti pubblici o dalle autorità locali. Si ricorda che gli utenti finali domestici possono consegnare gratuitamente le apparecchiature elettriche ed elettroniche a fine vita presso il punto vendita all'atto dell'acquisto di una nuova apparecchiatura equivalente. Gli utenti finali domestici possono inoltre consegnare gratuitamente apparecchiature elettriche ed elettroniche di piccolissime dimensioni (non eccedenti i 25 cm) a fine vita direttamente presso un punto vendita a ciò abilitato, senza obbligo di acquistare una apparecchiatura nuova di tipo equivalente. Si prega di informarsi previamente presso il punto vendita prescelto circa tale ultima modalità di conferimento dell'apparecchiatura a fine vita.
- Il corretto smaltimento dell'unità obsoleta contribuisce a prevenire possibili conseguenze negative sulla salute degli individui e sull'ambiente. Una gestione responsabile del fine vita delle apparecchiature elettriche ed elettroniche da parte degli utenti contribuisce al riutilizzo, al riciclaggio e al recupero sostenibile dei prodotti obsoleti e dei relativi materiali.
- Per informazioni più dettagliate sullo smaltimento delle apparecchiature obsolete, contattare l'ufficio del comune di residenza, il servizio di smaltimento rifiuti o il punto vendita in cui è stato acquistato il prodotto. (www.lg.com/global/recycling)



LIETUVIŲ

Seno prietaiso utilizavimas

- Išbrauktos šiukšlių dėžės simbolis rodo, kad elektros ir elektronikos įrangos atliekos (EEJA) turėtų būti utilizuojamos atskirai nuo komunalinių atliekų.
- Senoje elektrinėje įrangoje gali būti pavojingų medžiagų, taigi tinkamas seno prietaiso utilizavimas padės apsaugoti nuo galimų neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai. Jūsų sename prietaise gali būti dalių, kurias galima panaudoti dar kartą taisant kitą įrangą ir kitų vertingų medžiagų, kurios gali būti perdirbamos siekiant tausoti ribotus išteklius.
- Savo prietaisą galite nugabenti į parduotuvej, kurioje įrangą įsigijote, arba susisieki su vietos valdžios atliekų tarnyba norėdami gauti artimiausio EEJA surinkimo vietos informaciją. Norėdami gauti daugiau informacijos savo šalyje, apsilankykite www.lg.com/global/recycling

LATVIEŠU

Jūsu vecās ierīces likvidēšana

- Šis simbols – pārsvītrotā atkritumu tvertne uz rītniem – norāda, ka elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumi (EEIA) jālikvidē atsevišķi no sadzīves atkritumu plūsmas.
- Veci elektriskie izstrādājumi var saturēt bīstamas vielas, tādēļ jūsu vecās ierīces pareiza likvidēšana palīdzēs novērst iespējamās negatīvās sekas videi un cilvēka veselībai. Jūsu vecā ierīce var saturēt vairākkārt izmantojamas detaļas, kuras var izmantot citu izstrādājumu remontam, un citus vērtīgus materiālus, kurus var pārstrādāt, tādējādi saglabājot ierobežotus resursus.
- Jūs varat aiznest ierīci vai nu uz veikalu, kurā šo izstrādājumu iegādājieties, vai sazināties ar vietējās pašvaldības atkritumu savākšanas iestādi un uzzināt sīkāku informāciju par tuvāko oficiālo EEIA savākšanas punktu. Jaunāko informāciju par savu valsti skatiet vietnē www.lg.com/global/recycling

МАКЕДОНСКИ

Фрлање на вашиот стар апарат

- Сите електрични и електронски производи треба да се фрлат засебно од комуналниот отпад, односно во собирни капацитети назначени од страна на владата или локалните власти.
- Правилното фрлање на вашиот стар апарат ќе помогне да се спречат потенцијални негативни последици за околината и човековото здравје.
- За подетални информации за фрлањето на вашиот стар апарат, стапете во контакт со општинската служба за отстранување отпад или со продавницата од каде што сте го купиле производот.

NEDERLANDS

Verwijdering van uw oude apparaat

- Dit symbool van de doorgekruiste vuilnisbak geeft aan dat afgedankte elektrische en elektronische producten (WEEE) afzonderlijk van het huishoudelijke afval moeten worden verwijderd.
- Oude elektrische producten kunnen gevaarlijke stoffen bevatten, dus een juiste verwijdering van uw oude apparaat helpt bij het voorkomen van mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid. Uw oude apparaat kan herbruikbare onderdelen bevatten die gebruikt zouden kunnen worden voor het repareren van andere producten, en andere waardevolle materialen die kunnen worden gerecycled voor het behoud van beperkte grondstoffen.
- U kunt uw apparaat meenemen naar de winkel waar u het product hebt gekocht, of u kunt contact opnemen met uw plaatselijke afvalinstantie voor de gegevens van uw dichtstbijzijnde geautoriseerde WEEE-verzamelpunt. Voor de meest geactualiseerde informatie voor uw land wordt verwezen naar www.lg.com/global/recycling



NORSK

Avhending av gamle apparater

- Dette symbolet av en utkrysset avfallsdunk indikerer at kasserte elektriske og elektroniske produkter (WEEE) skal kastes separat fra husholdningsavfall og leveres til den kommunale resirkulering.
- Gamle elektriske produkter kan inneholde farlige stoffer, så korrekt avfallshåndtering av det gamle apparatet bidrar til å hindre potensielt negative konsekvenser for miljøet og andres helse. Gamle apparater kan inneholde gjenbrukbare deler som kan brukes til å reparere andre produkter og andre verdifulle materialer som kan resirkuleres for å bevare begrensede ressurser.
- Du kan bringe apparatet enten til butikken der du kjøpte produktet, eller ta kontakt med den lokale myndighetens avfallskontor for informasjon om nærmeste autoriserte innsamlingspunkt for el-avfall (WEEE-avfall). For den mest oppdaterte informasjonen for ditt land, gå til www.lg.com/global/recycling

POLSKI

Utylizacja starego urządzenia

- Symbol przekreślonego pojemnika na odpady na kółkach oznacza, że produkty elektryczne lub elektroniczne (WEEE) należy zutylizować poza obiegiem odpadów komunalnych.
- Stare produkty elektroniczne mogą zawierać niebezpieczne substancje. Właściwa utylizacja starego urządzenia pozwoli uniknąć potencjalnych negatywnych skutków dla środowiska i zdrowia. Stare urządzenie może zawierać części wielokrotnego użytku, które mogą zostać wykorzystane do naprawy innych produktów lub inne wartościowe materiały, które można przetworzyć, aby oszczędzać zasoby naturalne.
- Możesz zanieść urządzenie do sklepu, w którym zostało kupione lub skontaktować się z lokalnym urzędem gospodarki odpadami, aby uzyskać informacje o najbliższym punkcie zbiórki WEEE. Aby uzyskać aktualne informacje z zakresu gospodarki odpadami obowiązujące w Twoim kraju, odwiedź stronę <http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling/global-network-europe> (plik PDF : „For more information about how to recycle LG products in your country”).

PORTUGUÊS

Eliminação do seu aparelho usado

- Este símbolo de um caixote do lixo com rodas e linhas cruzadas sobrepostas indica que os resíduos de produtos elétricos e eletrônicos (WEEE) devem ser eliminados separadamente do lixo doméstico.
- Os produtos elétricos usados podem conter substâncias perigosas, pelo que, a eliminação correta do seu aparelho usado pode contribuir para evitar potenciais danos para o ambiente e saúde humana. O seu aparelho usado pode conter peças reutilizáveis que podem ser usadas para reparar outros aparelhos e materiais úteis que podem ser reciclados para preservar os recursos limitados.
- Pode levar o seu aparelho à loja onde o adquiriu ou contactar a sua entidade local de recolha e tratamento de resíduos para obter mais informações sobre o ponto de recolha WEEE autorizado mais próximo. Para obter informações mais atualizadas relativas ao seu país, visite www.lg.com/global/recycling

ROMÂNĂ

Eliminarea aparatului vechi

- Simbolul de pebelă indică faptul că deșeurile electrice și electronice (WEEE) trebuie eliminate separat de celelalte deșeuri.
- Produsele electrice și electronice vechi conțin substanțe periculoase. Astfel, prin eliminarea corespunzătoare veți contribui la prevenirea deteriorării mediului înconjurător și al sănătății umane. Este posibil ca dispozitivul dvs. vechi să conțină piese componente, care pot fi folosite pentru repararea altor produse sau materiale importante care pot fi reciclate în scopul economisirii resurselor limitate.
- Dispozitivul vechi poate fi returnat magazinului de unde a fost achiziționat, sau puteți contacta firma responsabilă pentru eliminarea deșeurilor, în scopul aflării locației unității autorizate pentru reciclarea deșeurilor electrice și electronice (WEEE). Pentru informații mereu actualizate și referitoare la țara dvs. vă rugăm vizitați pagina web www.lg.com/global/recycling



SLOVENČINA

Zneškodnenje starého spotřebiča

- Tento symbol přečiarknutého odpadkového koša na kolieskach znamená, že odpad z elektrických a elektronických zariadení (WEEE) musí byť zneškodnený samostatne od komunálneho odpadu.
- Staré elektrické produkty môžu obsahovať nebezpečné látky, preto správne zneškodnenie vášho starého spotrebiča pomôže zabrániť potenciálnym negatívnym dopadom na prostredie a ľudské zdravie. Váš starý spotrebič môže obsahovať diely, ktoré možno opätovne použiť na opravu iných produktov, a iné cenné materiály, ktoré možno recyklovať s cieľom chrániť obmedzené zdroje.
- Svoj spotrebič môžete zaniest' do predajne, kde ste produkt zakúpili, alebo sa môžete obrátiť na oddelenie odpadov miestnej samosprávy a požiadať o informácie o najbližšom zbernom mieste odpadu z elektrických a elektronických zariadení (WEEE). Najnovšie informácie platné pre vašu krajinu nájdete na stránke www.lg.com/global/recycling

SLOVENŠČINA

Odstranjevanje vašega starega aparata

- Na izdelku prečrtan simbol smetnjaka opozarja, da je treba odpadne električne in elektronske izdelke (OEEI) odstranjevati ločeno od ostalih komunalnih odpadkov.
- Odpadni električni izdelki lahko vsebujejo nevarne snovi, zato s pravilnim odstranjevanjem starega aparata pripomorete k preprečevanju morebitnih negativnih vplivov na okolje in zdravje ljudi. Vaš stari aparat lahko vsebuje dele, ki bi jih bilo mogoče uporabiti za popravilo drugih izdelkov, in druge dragocene materiale, ki jih je mogoče reciklirati in s tem ohranjati omejene vire.
- Vaš aparat lahko odnesete bodisi v trgovino, kjer ste kupili ta izdelek, ali pa se obrnite na lokalni urad za odstranjevanje odpadkov glede podrobnosti o najbližjem pooblaščenem zbirnem mestu za OEEI. Za najnovejše informacije za vašo državo si oglejte www.lg.com/global/recycling

SHQIP

Hedhja e pajisjes suaj të vjetër

- Të gjitha produktet elektrike dhe elektronike duhet të hidhen veçmas nga mbetjet e bashkisë përmes pikave të grumbullimit të caktuara nga qeveria ose autoritetet vendase.
- Hedhja e duhur e pajisjes suaj të vjetër do të ndihmojë në parandalimin e pasojave të mundshme negative për mjedisin dhe shëndetin e njeriut.
- Për informacione më të hollësishme rreth hedhjes të pajisjes suaj të vjetër, ju lutem kontaktoni zyrën e qytetit, shërbimin për hedhjen e mbeturinave ose dyqanin ku e keni blerë produktin.

SRPSKI

Odlaganje starog aparata

- Ovaj simbol precrtana kanta za smeće pokazuje da električni i elektronski otpad (WEEE) treba da se odlaže odvojeno od običnog komunalnog otpada.
- Stari električni aparati mogu da sadrže otrovne supstance, tako da će pravilno odlaganje Vašeg starog aparata pomoći sprečavanju pojave negativnih posledica po životnu sredinu i zdravlje ljudi. Vaš stari aparat može da sadrži delove za višekratnu upotrebu koji se mogu koristiti za zamenu drugih proizvoda i druge vredne materijale koji se mogu reciklirati radi očuvanja ograničenih resursa.
- Vaš aparat možete da odnesete u radnju gde ste ga kupili ili da kontaktirate lokalnu vladinu kancelariju za otpad kako biste dobili informaciju o najbližoj autorizovanoj WEEE stanici za odlaganje ovog otpada. Za najnovije informacije za Vašu zemlju, molimo Vas da pogledate web stranicu www.lg.com/global/recycling

SVENSKA

Kassera den gamla apparaten

- Den överkorsade soptunnesymbolen indikerar att elektroniskt och elektriskt avfall (WEEE) ska kasseras separat från hushållsavfallet och lämnas in till av kommunen anvisat ställe för återvinning.
- Gamla elektroniska och elektriska produkter kan innehålla farliga substanser så korrekt avfallshantering av produkten förhindrar negativa konsekvenser för miljön och den mänskliga hälsan. Din gamla apparat kan innehålla återanvändningsbara delar som används för att reparera andra produkter och andra värdefulla material som kan återvinnas för att spara begränsade resurser.
- Du kan ta din gamla apparat till butiken där du köpte produkten, eller kontakta din kommun för information om närmaste WEEE-uppsamlingsställe. För den mest uppdaterade informationen i ditt land, gå till www.lg.com/global/recycling

Circular

Circular

