



OWNER'S MANUAL

FRIDGE & FREEZER

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

EN ENGLISH RU РУССКИЙ KK ҚАЗАҚША



MFL70525010
Rev.00_011519

www.lg.com

Copyright © 2019 LG Electronics Inc. All Rights Reserved

TABLE OF CONTENTS

This manual may contain images or content different from the model you purchased.
This manual is subject to revision by the manufacturer.

SAFETY INSTRUCTIONS	3
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	3
INSTALLATION	10
Compartments.....	10
Dimensions and Clearances	11
Ambient Temperature	11
Removing/Assembling the Doors.....	12
Leveling.....	13
Door Alignment.....	13
Connecting the Appliance	15
Moving the Appliance.....	15
OPERATION	16
Parts and Functions	16
Notes for Operation.....	19
Using Control Panel	21
Door Mullion	23
Door in Door (*).....	23
Icemaker	23
Using the Folding Shelf (*).....	24
InstaView Function.....	24
Other Functions.....	25
SMART FUNCTIONS	26
Using LG SmartThinQ Application	26
Using Smart Diagnosis™	28
MAINTENANCE.....	29
Notes for Cleaning	29
Cleaning the Condenser Cover.....	29
Cleaning the Fridge Shelf.....	30
Cleaning the Folding Shelf (*).....	30
Cleaning the Vegetable Drawer	31
Cleaning the Door Basket	31
Cleaning the Freezer Drawer.....	32
TROUBLESHOOTING	33

SAFETY INSTRUCTIONS

EN

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.

 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.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

 **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:

Children in the Household

- 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.
- If the appliance is equipped with a lock (some models only), keep the key out of reach of children.

Installation

- This appliance should only be transported by two or more people holding the appliance securely.
- Ensure that the socket outlet 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 socket outlet that is installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.
- If the power cord is damaged or the hole of the socket outlet is loose, do not use the power cord and contact an authorized service centre.
- Do not plug the appliance into a multi socket adapter which does not have a power cable (mounted).
- Do not modify or extend the power cable.
- 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 code rating or higher and use the multi socket outlet only for the appliance.
- Install the appliance in a place where is easy to unplug the power plug of the appliance.
- Be careful not to point the power plug up or let the appliance lean against the power plug.
- 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.
- 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.
- Do not connect a plug adapter or other accessories to the power plug.

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.
- Unplug the power plug during a severe thunderstorm or lightening or when not in use for a long period of time.
- Do not touch the power plug or the appliance controls with wet hands.
- Do not bend the power cable excessively or place a heavy object on it.
- If water penetrates electrical parts of the appliance, disconnect power plug and contact an LG Electronics customer information centre.
- 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.
- Do not put animals, such as pets into 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 place heavy or fragile objects, containers filled with liquid, combustible substances, flammable objects (such candles, lamps, etc.), or heating devices (such as stoves, heaters, etc.) on 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.
- 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.
- Fill with potable water only into icemaker or dispenser water tank.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Do not place any electronic appliance (such as heater and mobile phone) inside the appliance.

Maintenance

- Disconnect the power cord before cleaning the appliance or replacing the inside lamp (where fitted).
- Securely plug the power plug in the socket outlet 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 socket outlet.
- 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.

- 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 mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process.
- Connect the water supply line (for plumbed models only) to a potable water source only. Otherwise, impurities in the water may cause illness.

Disposal

- When discarding the appliance, remove the door gasket while leaving the shelves and baskets in place and keep children away from the appliance.
- Dispose of all packaging materials (such as plastic bags and styrofoam) away from children. The packaging materials can cause suffocation.

Technical Safety

- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not use electrical appliances inside the refrigerator.
- 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.
- 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.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer.
- This appliance is intended to be used in household and similar applications only. It should not be used for commercial, or catering purposes, or in any mobile application such as a caravan or boat.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

Risk of Fire and Flammable Materials



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

- This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R600a), 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.
- 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.
- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.

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

- Do not tilt the appliance to pull or push it when transporting.
- Make sure not to get a body part such as a hand or foot stuck while moving the appliance.

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 place heavy objects on top of the door in door.
- Do not use the door in door as a chopping board and ensure it is not scratched by a sharp tool, as this may cause appliance damage.
- Do not hang from the appliance door, storage room, shelf or fridge door in door or climb up into it.
- Do not store an excessive amount of water bottles or containers for side dishes on the door baskets.
- Prevent animals from nibbling on the power cable or water hose.
- 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.
- Do not clean glass shelves or covers with warm water when they are cold.
- 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.
- 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.

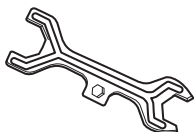
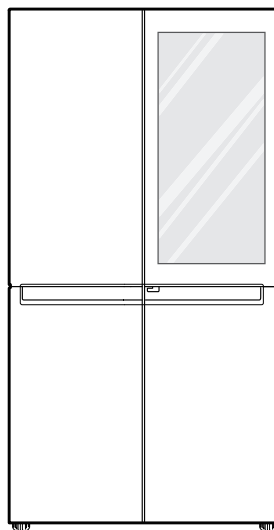
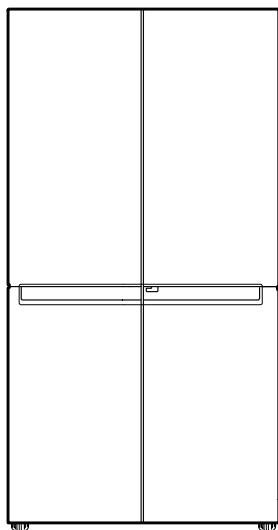
Maintenance

- Do not insert the shelves upside down. The shelves may fall.
- To remove frost from the appliance, contact an LG Electronics customer information centre.

INSTALLATION

EN

Compartments



Spannera



Owner's Manual

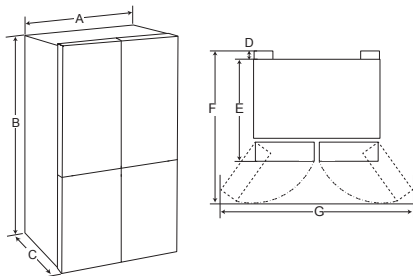


Ring Sheet

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

Dimensions and Clearances

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



	Size
A	835 mm
B	1787 mm
C	734 mm
D	5 mm
E	729 mm
F	1065 mm
G	1562 mm

Ambient Temperature

- The appliance is designed to operate within a limited range of ambient temperatures, depending on the climate zone. Do not use the appliance at a temperature exceeding the limit.
- The internal temperature 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
T (Tropical)	+16 - +43 / +10 - +43*

*Australia, India, Kenya

NOTE

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

Removing/Assembling the Doors

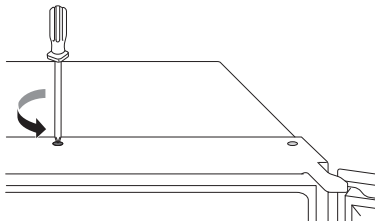
- When it is necessary to move the appliance through a narrow opening, removing the doors is the recommended procedure.

⚠ WARNING

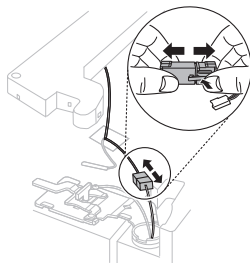
- Disconnect the power cord, house fuse or circuit breaker before installing or servicing the appliance. Failure to follow these instructions may result in death, fire or electric shock.

Removing the Fridge Doors

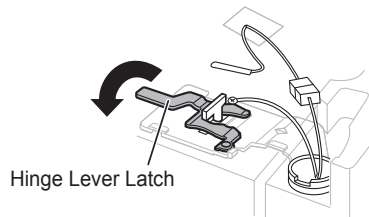
- 1 Remove the screw of the hinge cover on top of the appliance by rotating it counterclockwise.



- 2 Remove the connector by pulling it in both directions by pressing down on the hook of the wire harness connector.

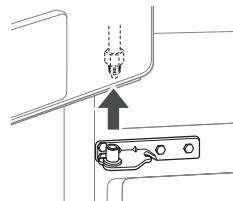


- 3 Rotate the hinge lever counterclockwise. Lift the top hinge free of the hinge lever latch.



⚠ CAUTION

- It is recommended that two or more people carry out the door removal and refitting.
 - When removing the upper hinge, be careful that the door does not fall forward.
- 4 Lift the door off of the middle hinge pin and remove the door.



⚠ CAUTION

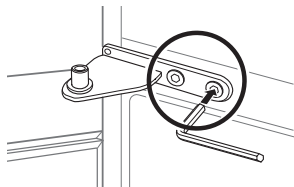
- Place the door on a non-scratching surface with the inner side facing up.

Refitting the Fridge Doors

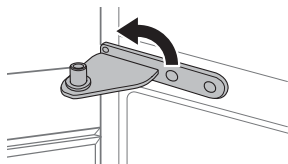
Mount the doors in the reverse sequence of their removal once the appliance has been passed through all access doors.

Removing the Freezer Doors

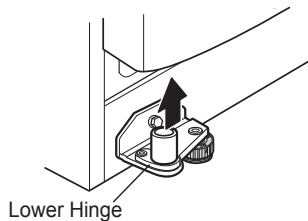
- 1 Remove the two hinge bolts.



- 2 Twist the hinge to raise the pivoting end so that the door can be lifted off. Lift the door off the lower hinge pin and remove it.



- 3 Remove the door by lifting it off the lower hinge pin.



Refitting the Freezer Doors

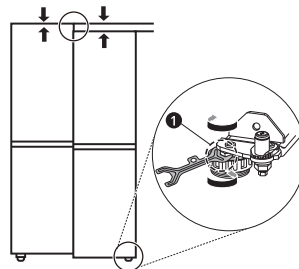
Mount the doors in the reverse sequence of their removal once the appliance has been passed through all access doors.

Leveling

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

Leveling the appliance

Open the freezer doors and adjust the height by turning the nut above the foot with the spanner ①.

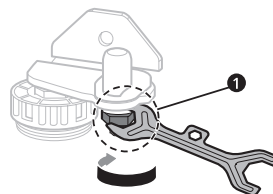


Door Alignment

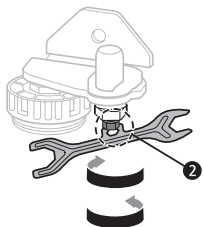
If the gap between the doors is uneven, follow the instructions below to align the doors evenly.

Adjusting the Height of the Freezer Door

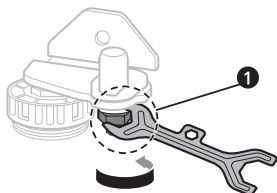
- 1 Turn the keeper nut clockwise using the spanner ①.



- 2** Turn the adjustment hinge pin clockwise or counterclockwise using the spanner **2**. To lower the door, turn the adjustment hinge pin clockwise. To raise the door, turn the adjustment hinge pin counterclockwise.



- 3** Fasten the keeper nut by turning it counterclockwise.

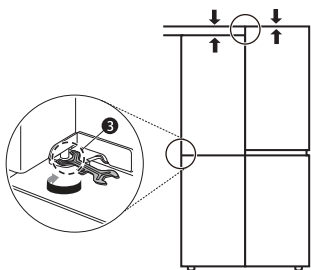


CAUTION

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

Adjusting the Height of the Left Fridge Door

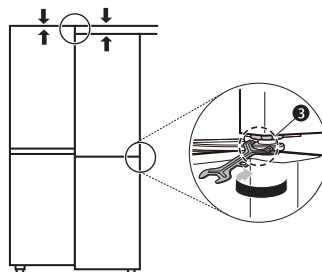
If the left door is lower, lift the left door, and turn the hinge bolt using the spanner **3** as in the drawing.



Adjusting the Height of the Right Fridge Door

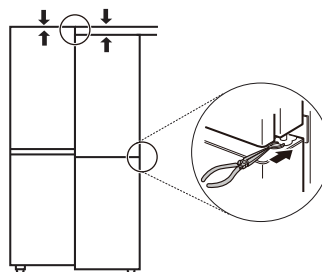
<Type1>

If the right door is lower, lift the right door, and use the spanner **3** to turn the keeper nut clockwise until the heights are balanced.



<Type2>

If the right door is lower, lift the right door, and use a pair of long nose pliers to additionally insert a snap ring until the heights are balanced.



Connecting the Appliance

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

NOTE

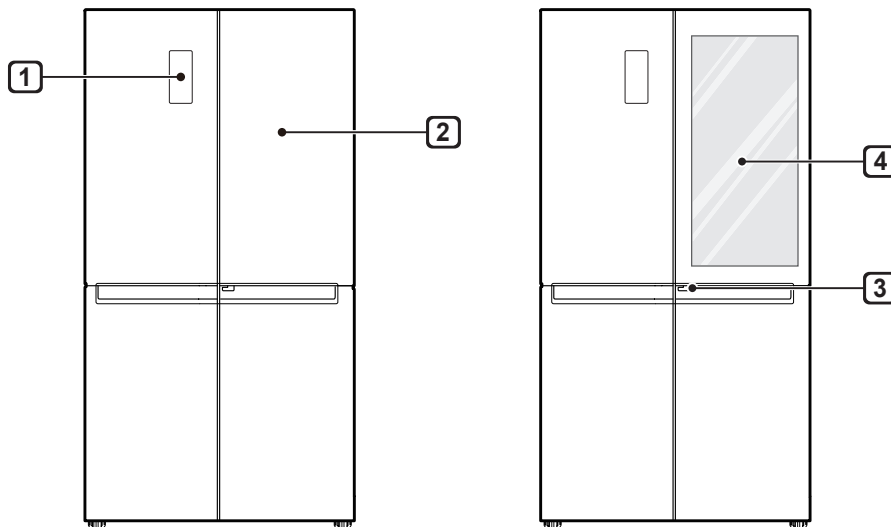
- After connecting the power supply cord (or plug) to the outlet, wait 2 or 3 hours before you put food into the appliance. If you add food before the appliance has cooled completely, your food may spoil.

Moving the Appliance

- 1 Remove all food from inside the appliance.
- 2 Pull the power plug out, insert and fix it into the power plug hook at the rear or on top of the appliance.
- 3 Tape parts such as shelves and the door handle to prevent from falling off while moving the appliance.
- 4 Move the appliance with more than two people carefully. When transporting the appliance over a long distance, keep the appliance upright.
- 5 After installing the appliance, connect the power plug into a socket out to switch on the appliance.

Parts and Functions

Exterior



1 Control Panel

To set the freezer and fridge temperatures.

2 Door-in-Door (*)

The Door-in-Door is a double layered door system. It can be opened individually or together with the main door. You can conveniently locate and access your favourite snacks or food items.

3 Door-in-Door Lever (*)

You can open the Door-in-Door by pulling the lever at the bottom of the door.

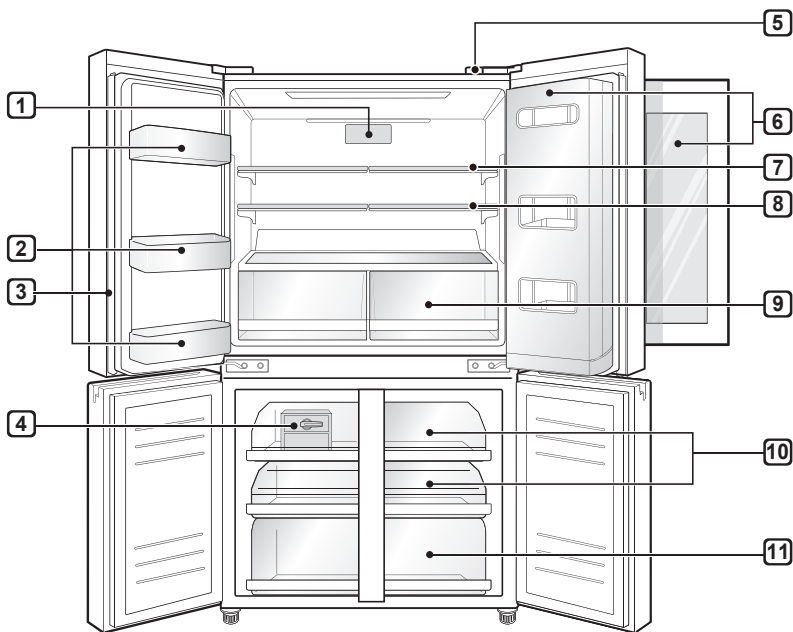
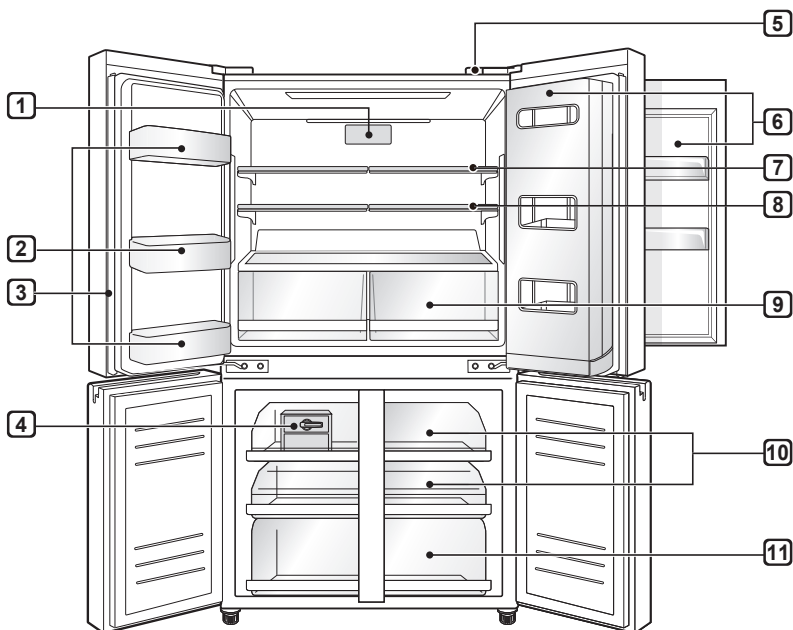
4 InstaView Door in Door (*)

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

NOTE

- (*) means that this feature varies depending on the model purchased.
- The appearance or components of the appliance may differ from model to model.

Interior



1 Hygiene Fresh

This function minimizes bacteria and odor inside the appliance.

2 Fridge Door Basket

This is where small packages of refrigerated foods, drinks and sauce containers are stored.

3 Door Mullion

This blocks the cold air of the fridge from leaking.

 CAUTION

- To reduce the risk of scratching the door or breaking the center door mullion, make sure that the fridge door mullion is always folded in.
- The door alarm will sound every 30 seconds if the door remains open longer than one minute. Ensure that the folding mullion is folded in before closing the left-hand door.

4 Moving Ice Maker

This is where ice is produced and stored.

5 Smart Diagnosis Unit

Use this function when contacting LG Electronics customer information centre to help make an accurate diagnosis when the appliance operates abnormally or a failure occurs.

6 Door-in-Door (*)

A convenient storage area for frequently-used items that require easy access.

7 Adjustable Fridge Shelf

Shelves are adjustable to meet individual storage needs.

8 Folding Shelf (*)

Shelf is adjustable to meet individual storage needs.

9 Vegetable Drawer

This is where fruits and vegetables are stored to remain fresh for as long as possible.

10 Freezer Tray

This is where frozen foods such as meat, fish, and ice cream can be stored.

- The sliding trays allow easy access and convenience of use.

11 Freezer Drawer

This is for long-term storage of frozen items.

- Preserve small packaged frozen food or frequently-taken out foods. To use larger space, remove drawers.

NOTE

- (*) means that this feature varies depending on the model purchased.

Notes for Operation

- Users should keep in mind that frost can form. If the door is not closed completely, if the humidity is high during the summer, or if the freezer door is opened frequently.
- Ensure there is sufficient space between food stored on the shelf or door basket to allow the door to close completely.
- Opening the door lets warm air enter the appliance, and may cause the internal temperature to rise.
- If you are leaving the appliance turned off for an extended period of time, remove all food and unplug the power cord. Clean the interior, and leave the doors slightly ajar to prevent mold from growing in the appliance.

Suggestion for Energy Saving

- 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 put food near the temperature sensor of the fridge compartment. Keep a distance of at least 3 cm from the sensor.
- Note that a temperature rise after defrosting has a permissible range in the appliance specifications. If you wish to minimise the impact this may have 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

- 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 (more than four weeks) if it spoils easily at a low temperature.
- Place the refrigerated food or frozen food in each fridge or freezer compartment immediately after purchasing.
- 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 wrap and store vegetables with newspaper. Printing material of newspaper or other foreign substances may smear and contaminate food.
- Do not overfill the appliance. Cold air can not circulate properly if the appliance is overfilled.
- If you set an excessively low temperature for food, it may become frozen. Do not set a temperature lower than the required temperature for the food to be stored correctly.
- If there are chill compartments in the appliance, do not store vegetables and fruits with higher moisture content in the chill compartments as they may freeze due to the lower temperature.

Max Freezing Capacity

- The Express Freeze function will allow the freezer to its maximum freezing capacity. This generally takes up to seven hours, however, it will automatically turn off after a given time and can also be turned off manually at any given time.
- To get better air circulation, insert all inner parts like baskets, drawers, and shelves.

Maximum Storage

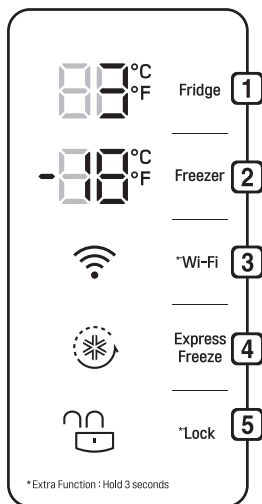
- To get better air circulation, insert all drawers.
- If large quantities of food are to be stored, all the freezer drawers shall be taken out of the appliance except the bottom one and the food shall be stacked directly on the freezer shelves in the freezer compartment.

NOTE

- To remove the drawers, first pick the food out of drawers. Then use the handle of drawers, pull out the drawers carefully. It may cause injury.
- The shape of each drawer may be different, insert in the right position.

Using Control Panel

Units and Functions



- ① **Fridge Temperature**
 - This sets the fridge target temperature.
- ② **Freezer Temperature**
 - This sets the freezer target temperature.
- ③ *** Wi-Fi**
 - This sets the appliance to connect to your home's Wi-Fi network.
- ④ **Express Freeze**
 - This sets Express Freeze functions.
- ⑤ *** Lock**
 - This locks the buttons on the control panel.

NOTE

- The actual control panel may differ from model to model.
- The control panel will turn off automatically for energy saving.
- If there is any finger or skin contacts to the control panel while cleaning it, the button function may operate.

Setting the Temperature

This sets the fridge temperature or freezer temperature.

- Press the **Fridge** button or **Freezer** button to adjust the temperature.
- The initial temperature is set.
 - Fridge : 3 °C
 - Freezer : -18 °C
- The temperature can be adjusted.
 - Fridge : from 0 °C to 6 °C
 - Freezer : from -24 °C to -16 °C
- 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.

NOTE

- The default temperature setting may vary depending on the appliance.
- Wait until two or three hours have passed after connecting the appliance to the outlet before storing food in the appliance.
- For ice making in normal climates, the freezer temperature should be set to -18 °C or colder.

Setting Express Freeze

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

- When you press the **Express Freeze** button, the **Express Freeze** icon lights on the control panel.
- The function is enabled and disabled in turn each time you press the button.
- The Express Freeze function automatically terminates after a specific period has passed.

Setting Hygiene Fresh

Bacteria and odor inside the appliance can be minimized with the Hygiene Fresh function. However, the function is only effective for bacteria floating in the appliance, not bacteria adsorbed onto food.

- Each time you press the **Hygiene Fresh** button, the Hygiene Fresh function mode will change to **Auto** → **Power** → **Off** → **Auto** alternatively.

Setting and Resetting Lock

This locks the buttons on the control panel.

- When you press the **Lock** button for 3 seconds, the **Lock/Unlock** icon on the control panel lights. The function is enabled and disabled in turn each time you press the button.
- If you press a button other than lock when the lock is set, the button will not function.
- To change a setting, first press the **Lock** button for 3 seconds to disable the function.

NOTE

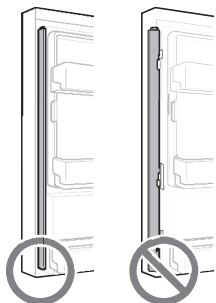
- The Lock function does not disable the dispenser operation.
- When you press a button other than lock when the lock is set, the **Lock/Unlock** icon on the control panel will flash 3 times.

Door Mullion

This door mullion prevents cold air from leaking from the appliance.

⚠ CAUTION

- The door alarm will sound every 30 seconds if the door remains open longer than one minute. Ensure that the folding mullion is folded in before closing the left-hand door.

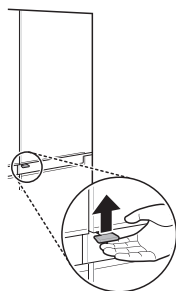


- To reduce the risk of door scratches and breaking the centre door mullion, make sure that the appliance door mullion is always folded in.

Door in Door (*)

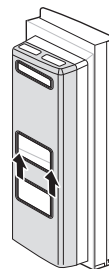
Pull the lever at the bottom of the door upwards until the door in door opens.

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



Removing the Case from the Door in Door

Hold the case from inside the door in door with both hands and remove it by lifting it upward.



Refitting the Door in Door Case

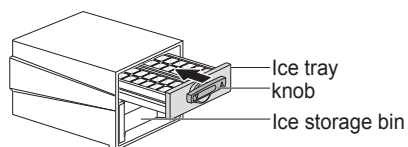
Mount them in the reverse order of the removal process.

NOTE

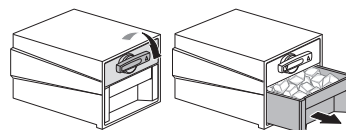
- (*) means that this feature varies depending on the model purchased.

Icemaker

- 1 To make ice, fill the ice tray with water and insert it into its position.



- 2 To take ice out, rotate the knob of the ice tray clockwise.

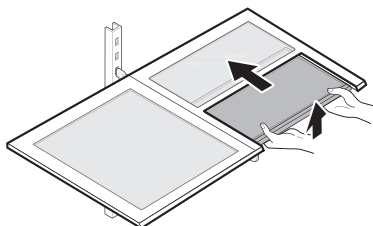


NOTE

- You can remove the icemaker or ice storage bin to create more space inside the freezer if you do not use it.

Using the Folding Shelf (*)

Store taller items, such as a gallon container or bottles, by pushing the front half of the shelf underneath the back half the shelf. Pull the front of the shelf forward to return to a full shelf.



CAUTION

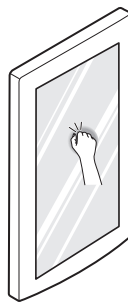
- Glass shelves are heavy. Use special care when removing them.
- Do not clean glass shelves with warm water while they are cold. Shelves may break if exposed to sudden temperature changes or impact.

NOTE

- (*) means that this feature varies depending on the model purchased.

InstaView Function

The InstaView function on the Door-in-Door lets you see if you're running low on frequently used items like beverages and snacks, without opening the refrigerator door.



- Knock twice on the glass to turn the LED light inside the Door-in-Door on or off.
 - The LED light turns off automatically after ten seconds.
- The InstaView Door-in-Door function is disabled when the right refrigerator door and the left freezer door are open, for two seconds after closing the door, and when 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 properly.
 - Knock hard enough that the knocking sound is audible.
 - The InstaView Door-in-Door function may activate if a loud noise occurs near the refrigerator.

Other Functions

Door Open Alarm

The alarm sounds 3 times in 30 second intervals if the door (fridge compartment, freezer compartment, Door-in-Door) is left open or not completely closed for one minute.



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

Failure Detection

The appliance can automatically detect problems during the operation.

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

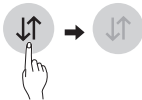
Using LG SmartThinQ Application

- For appliances with the  or  logo

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

Before Using LG SmartThinQ


- 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.
 - For iPhones, turn data off by going to **Settings** → **Cellular** → **Cellular Data**.



- 3 Connect your smartphone to the wireless router.



NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that **Wi-Fi**  icon 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 SmartThinQ 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.
- 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 LG SmartThinQ

Search for the LG SmartThinQ application from the Google Play Store or Apple App Store on a smart phone. Follow instructions to download and install the application.

LG SmartThinQ Application Features for Wi-Fi models

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

Firmware Update

Keep the appliance performance updated.

Smart Diagnosis™

If you use the Smart Diagnosis function, you will be provided with the useful information such as a correct way of using the appliance based on the pattern of use.

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 SmartThinQ application and register it again.
- The application is subject to change for appliance improvement purposes without notice to users.
- Functions may vary by model.

Connecting to Wi-Fi

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

Initial Appliance Registration

Run the LG SmartThinQ 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 SmartThinQ 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. Wi-Fi icon will be turned off.

Wireless LAN Module Specifications

Model	LCW-004
Frequency Range	2412 to 2472 MHz
Output Power(Max)	IEEE 802.11b:17.82 dBm IEEE 802.11g:17.72 dBm IEEE 802.11n:16.61 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 is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

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

Using Smart Diagnosis™

- For appliances with the  or  logo

Smart Diagnosis™ Through the Customer Information Centre

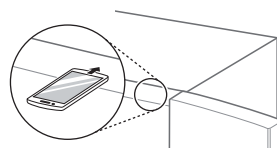
Use this function if you need an accurate diagnosis by an LG Electronics customer information centre when the appliance malfunctions or fails. Use this function only to contact the service representative, not during normal operation.

- 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.

* Lock



- 2 Open the fridge door and then hold the phone on the upper right speaker hole.
 - Position the phone so that its microphone is aligned with the speaker hole.



- 3 Press and hold the **Freezer** button for three seconds or longer while continuing to hold your phone to the speaker.
- 4 After the data transfer is complete, the service agent will explain the result of the Smart Diagnosis™.

NOTE

- Position the phone so that its microphone is aligned with the speaker hole.
- The Smart Diagnosis™ sound is generated after around three seconds.
- Hold the phone to the upper right speaker hole and wait while the data is transmitted.
- Do not take the phone off the speaker hole while the data is transmitted.
- The data transfer sound may be harsh to the ear while the Smart Diagnosis™ data is being transmitted, but do not take the phone off the speaker hole for accurate diagnosis until the data transfer sound has stopped.
- When the data transfer is complete, the transfer completion message is displayed and the control panel is automatically turned off and then on again after a few seconds. Afterwards the customer information centre explains the diagnosis result.
- The Smart Diagnosis™ function depends on the local call quality.
- The communication performance will improve and you can transmit a better signal if you use a land line home phone.
- If the Smart Diagnosis™ data transfer is poor due to poor call quality, you may not receive the best Smart Diagnosis™ service.

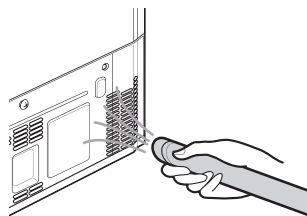
Notes for Cleaning

- 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.
- If 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.
- 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.
- After cleaning, check if the power cable is damaged.
- Keep the air vents on the exterior of the appliance clean.
 - Blocked air vents can cause fire or appliance damage.
- Waxing external painted metal surfaces helps provide rust protection. Do not wax plastic parts. Wax painted metal surfaces at least twice a year using appliance wax (or auto paste wax). Apply wax with a clean, soft cloth.
- 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 discoloration or damage to the appliance.

- Flammable substances: alcohol (ethanol, methanol, isopropyl alcohol, isobutyl alcohol, etc.), thinner, bleach, benzene, flammable liquid, abrasive, etc.
- 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.
- Never clean the shelves or containers in the dishwasher.
 - The parts may become deformed due to the heat.
- If the appliance is equipped with an LED lamp, do not remove lamp cover and LED lamp in any attempt to repair or service it. Please, contact the LG Electronics customer information centre.

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.



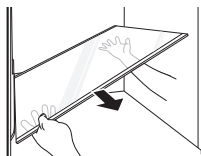
Cleaning the Fridge Shelf

Removing the Fridge Shelf

- 1 Open the fridge doors completely.
- 2 Tilt the front of the shelf up slightly and then lift the shelf straight up.



- 3 Pull the shelf out tilted at an angle.



Refitting the Fridge Shelf

Refit the Shelf in the reverse sequence of their removal.

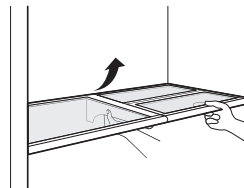
CAUTION

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

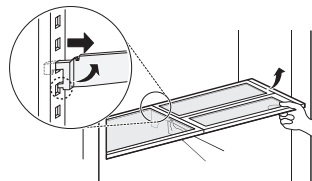
Cleaning the Folding Shelf (*)

Removing the Folding Shelf

- 1 Tilt up the back of the shelf and lift it straight up.



- 2 Pull the shelf out tilted at an angle.



Refitting the Folding Shelf

Tilt the back of the shelf up and guide the rear shelf hooks into the slots. Then, lower the back of the shelf so that the hooks drop into the slots.

CAUTION

- 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.

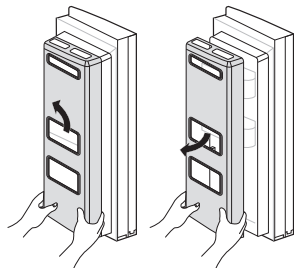
NOTE

- (*) means that this feature varies depending on the model purchased.

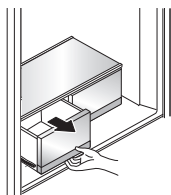
Cleaning the Vegetable Drawer

Removing the Vegetable Drawer

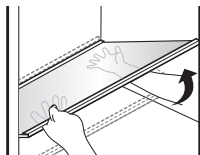
- 1 Open the doors completely and remove the contents of the Door-in-Door cases and baskets. Remove the Door-in-Door case from the appliance.



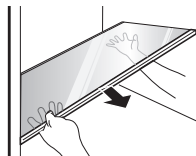
- 2 Remove the contents of the drawer. Hold the handle of the drawer and gently pull it out completely until it stops. Repeat to remove the second drawer.



- 3 Tilt the cover slightly and support it with one hand.



- 4 Pull the cover out tilted at an angle.



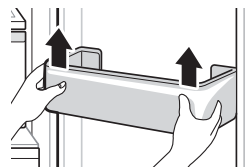
Refitting the Vegetable Drawer

- 1 Open the fridge doors completely.
- 2 Insert the bottom of the vegetable drawer into its original position and gently push it back in while lowering it.

Cleaning the Door Basket

Removing the Door Basket

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



Refitting the Door Basket

Refit the Door Basket in the reverse sequence of their removal.

Cleaning the Freezer Drawer

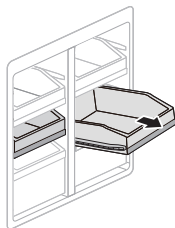
The sliding freezer drawers allow easy access and convenience of use.

Use the upper compartments to store packaged frozen foods and frequently-used foods.

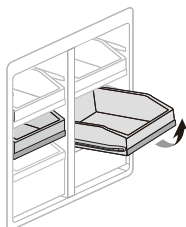
Use the lower compartment for larger frozen foods and items stored for longer periods.

Removing the Freezer Drawers

- 1 Open both freezer doors completely. Pull out the freezer trays and drawers to full extension and remove all of the contents.



- 2 With the drawer fully extended, lift up the front and pull the drawer out to remove it.

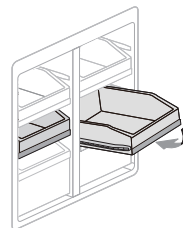


! CAUTION

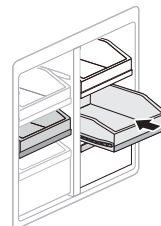
- The drawers are heavy. Always use two hands when removing or assembling the drawers to avoid product damage or personal injury.
- Always open the freezer doors completely before removing or assembling the drawers.

Assembling the Freezer Drawer

- 1 Open both freezer doors completely. Raise the front of the drawer slightly and insert the rollers on the drawer's sides into the guides in the freezer compartment.



- 2 Gently push the drawer in while lowering it into place.



! CAUTION

- The drawers are heavy. Always use two hands when removing or assembling the drawers to avoid product damage or personal injury.
- Always open the freezer doors completely before removing or assembling the drawers.

TROUBLESHOOTING

EN

Symptoms	Reason	Solution
There is no refrigeration or freezing.	Is there a power interruption?	<ul style="list-style-type: none"> Check the power of other appliances.
	If the power plug unplugged from the outlet?	<ul style="list-style-type: none"> Plug the power plug in the outlet properly.
There is poor refrigeration or freezing.	Is the fridge or freezer temperature set to its warmest setting?	<ul style="list-style-type: none"> Set the fridge or freezer temperature to 'Medium'.
	Is the appliance in direct sunlight, or is it near a heat generating object such as cooking oven or heater?	<ul style="list-style-type: none"> Check the installation area and reinstall it away from heat generating objects.
	Did you store hot food without cooling it first?	<ul style="list-style-type: none"> Cool the hot food first before putting it in the fridge or freezer compartment.
	Did you put in too much food?	<ul style="list-style-type: none"> Maintain an appropriate space between food.
	Are the appliance doors completely closed?	<ul style="list-style-type: none"> Completely close the door and make sure that stored food is not obstructing in the door.
	Is there enough space around the appliance?	<ul style="list-style-type: none"> Adjust the installation position to make enough space around the appliance.
The appliance contains a bad smell.	Is the fridge or freezer temperature set to 'Warm'?	<ul style="list-style-type: none"> Set the fridge or freezer temperature to 'Medium'.
	Did you put in food with a strong smell?	<ul style="list-style-type: none"> Store foods with strong smells in a sealed containers.
	Vegetables or fruit may have spoiled in the drawer?	<ul style="list-style-type: none"> Throw away rotten vegetables and clean the vegetable drawer. Do not store vegetables too long in the vegetable drawer.
The inside lamp in the appliance does not turn on.	Does the inside lamp in the appliance turn off?	<ul style="list-style-type: none"> It is not possible for customers to replace the inside lamp in the appliance as they are not serviceable. If the inside lamp does not turn on, please contact the LG Electronics customer information centre.
The appliance door is not closed tightly.	Is the appliance leaning forward?	<ul style="list-style-type: none"> Adjust the front feet to raise the front side slightly.
	Were the shelves properly assembled?	<ul style="list-style-type: none"> Refit the shelves if needed.
	Did you close the door with excessive force?	<ul style="list-style-type: none"> If you apply too much force or speed when closing the door, it may remain briefly open before closing. Make sure that you do not slam the door closed. Close without force.

Symptoms	Reason	Solution
It is difficult to open the appliance door.	Did you open the door right after you closed it?	<ul style="list-style-type: none"> If you try to open the appliance door within one minute after you closed it, you may have difficulties because of the pressure inside the appliance. Try to open the appliance door again in a few minutes so that the internal pressure stabilizes.
Door mullion does not fold in and out properly.	Are front leveling legs extended, appliance level, and doors aligned?	<ul style="list-style-type: none"> Once the door baskets are filled, the doors may become misaligned, preventing the door mullion or the Auto Open Door function from working properly. Extend both front leveling legs fully so they are in firm contact with the floor. Follow the instruction in the Door Alignment section to raise the left appliance door until the door mullion is once again working properly. Adjust the right appliance door so it aligns with the left appliance door.
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 in the fridge or freezer compartment.
	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.

Symptoms	Reason	Solution
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"> Frost 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 appliance is noisy and generates abnormal sounds.	Is the appliance installed on a weak floor or improperly leveled?	<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.
The side or front of the appliance is warm.	There are anti condensation pipes fitted to these areas of the appliance to reduce condensation forming from around the door area.	<ul style="list-style-type: none"> The heat releasing pipe to prevent condensation is installed on the front and side of the appliance. You may feel it particularly hot right after the appliance is installed or during the summer. You can be assured that this is not a problem and is quite normal.
There is water inside or outside of the appliance.	Is there water leakage around the appliance?	<ul style="list-style-type: none"> Check if the water has leaked from a sink or another place.
	Is there water on the bottom of the appliance?	<ul style="list-style-type: none"> Check if the water is from the thawed frozen food or a broken or dropped container.

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

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

Memo



РУКОВОДСТВО
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ХОЛОДИЛЬНИК С МОРОЗИЛЬНЫМ ОТДЕЛЕНИЕМ

Перед началом работы с прибором внимательно прочитайте данное руководство и держите его постоянно под рукой.

www.lg.com

Copyright © 2019 LG Electronics Inc. Все права защищены.


СОДЕРЖАНИЕ

В данном руководстве могут встречаться изображения или материалы, не относящиеся к купленной вами модели. Производитель может вносить изменения в содержание руководства.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ	3
Важные указания по технике безопасности	4
УСТАНОВКА	12
Комплектация	12
Размеры и зазоры	13
Температура окружающей среды	13
Демонтаж и установка дверей	14
Выравнивание	15
Выравнивание двери	15
Подключение устройства	17
Транспортировка устройства	17
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	18
Детали и функции	18
Примечания по эксплуатации	22
Использование панели управления	24
Центральная планка	26
Дверца в дверце (*)	26
Ледогенератор	26
Использование складной полки (*)	27
Функция InstaView	27
Прочие функции	28
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ	29
Использование приложения LG SmartThinQ	29
Использование функции Smart Diagnosis™	31
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	33
Примечания по очистке устройства	33
Очистка крышки конденсатора	33
Очистка полки холодильника	34
Очистка складной полки (*)	34
Очистка овощного контейнера	35
Очистка лотка на дверце устройства	35
Очистка ящика морозильной камеры	36
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	37

Следующие рекомендации по технике безопасности призваны предотвратить непредвиденные риски и ущерб, вызванные небезопасной либо неверной эксплуатацией изделия.

Рекомендации делятся на две категории: **ОСТОРОЖНО** и **ВНИМАНИЕ** (см. ниже).

 Этим символом помечены действия, связанные с повышенной опасностью. Внимательно прочтите соответствующий текст и следуйте инструкциям, чтобы избежать риска.

 **ВНИМАНИЕ!**

Означает, что несоблюдение инструкций может привести к серьезной травме или смерти.

 **ОСТОРОЖНО!**

Означает, что несоблюдение инструкций может привести к легкой травме или к поломке изделия.

Важные указания по технике безопасности

 **ВНИМАНИЕ!**

Чтобы снизить опасность пожара, удара током или получения травм при использовании изделия, необходимо принять следующие основные меры предосторожности.

Дети в доме

- Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором.

- Если изделие оснащено замком (только для некоторых моделей), держите ключ в недоступном для детей месте.

Установка

- Для безопасной транспортировки данного устройства требуются два человека или более.
- Убедитесь в том, что розетка была должным образом заземлена, а контакт заземления на кабеле питания имеется в наличии и не поврежден. Более подробные сведения можно получить в центре поддержки клиентов компании LG Electronics.
- Изделие снабжено шнуром электропитания с жилой заземления оборудования и вилкой с заземляющим контактом. Вилку следует подключать к правильно установленной и заземленной согласно местным нормам и правилам розетке.
- При повреждении шнура питания его замену во избежание опасности должны производить изготовитель, сервисная служба или подобный квалифицированный персонал.
- Не подключайте устройство к многорозеточному переходнику, который не имеет силового кабеля питания (установленного).
- Не вносите изменения и не удлиняйте кабель питания.
- Устройство должно быть подсоединено к отдельной линии питания с отдельным предохранителем.
- Не используйте неправильно заземленные портативные розетки-разветвители. Правильно заземленная портативная розетка-разветвитель должна иметь допустимую нагрузку по току, соответствующую номинальной или превышающую ее. Используйте розетку-разветвитель только для данного устройства.
- Установите устройство в месте со свободным доступом к розетке электропитания.
- Соблюдайте осторожность и не допускайте, чтобы вилка электропитания была направлена вертикально или чтобы холодильник касался вилки питания.
- Установите устройство на ровный прочный пол.

- Не устанавливайте устройство в местах с высокой влажностью или большим количеством пыли. Не устанавливайте и не храните устройство вне помещений или в местах, подверженных прямому воздействию погодных условий (прямой солнечный свет, ветер, дождь или температура ниже нуля градусов).
- Не устанавливайте устройство в местах с прямым воздействием на него солнечных лучей или теплого воздуха от нагревательных приборов (газовых плит, обогревателей).
- Не подвергайте заднюю часть устройства указанным выше типам воздействия во время установки.
- Соблюдайте осторожность, чтобы не уронить дверцу устройства при сборке или разборке.
- Соблюдайте осторожность, чтобы не пережать, передавить или повредить кабель питания во время установки или снятия дверцы устройства.
- Не подключайте адаптер-штекер или другие принадлежности к разъему электропитания.

Эксплуатация

- Не используйте устройство в каких-либо целях (хранение или перевозка медикаментов, экспериментальных материалов), отличающихся от хранения продуктов в домашних условиях.
- Отсоединяйте вилку питания от розетки во время сильной грозы, а также в том случае, если планируете прекратить эксплуатацию холодильника на длительное время.
- Не прикасайтесь к вилке электропитания или кнопкам управления устройством мокрыми руками.
- Не перегибайте шнур питания слишком сильно и не помещайте на него тяжелые предметы.
- Если вода попадает на электрические компоненты устройства, вытащите вилку питания из розетки и свяжитесь с центром поддержки клиентов компании LG Electronics.
- Не суйте руки или металлические предметы в зону, откуда идет холодный воздух, под крышку или к решетке сзади, откуда выходит тепло.
- Не допускайте чрезмерных усилий или ударов по задней крышке устройства.
- Не помещайте животных внутрь изделия.
- Если поблизости находятся дети, будьте осторожны при открытии или закрытии дверцы устройства. Случайный удар дверцей может привести к травме ребенка.
- Следите за тем, чтобы дети не оказались запертыми внутри устройства. Ребенок, оказавшийся запертым внутри устройства, может задохнуться.
- Не ставьте тяжелые или хрупкие предметы, контейнеры, заполненные жидкостью, горючими веществами, воспламеняемые предметы (такие как свечи, лампы и т. д.) или нагревательные приборы (такие как печи, обогреватели и т. д.) на прибор.

- Если выявлена утечка газа (изобутан, пропан, природный газ и т. п.), не касайтесь устройства или вилки электропитания и немедленно проветрите помещение. В этом устройстве используется хладагент изобутан (R600a). Также используется небольшое количество легковоспламеняющегося газа. Утечка газа во время транспортировки, установки или эксплуатации прибора может привести к пожару, взрыву или травме, если возникнут искры.
- Не используйте и не храните воспламеняющиеся или горючие вещества (эфир, бензол, спирт, химические реагенты, сжиженную пропан-бутановую смесь, горючие спреи, средства от насекомых, освежитель воздуха, косметические средства и т. д.) вблизи устройства.
- В случае обнаружения необычных звуков, неприятного запаха или дыма немедленно отключите питание и свяжитесь с центром поддержки клиентов компании LG Electronics.
- В льдогенератор или водяной бачок диспенсера можно заливать только питьевую воду.
- Не допускайте повреждения контура хладагента.
- Не помещайте внутрь устройства электронные приборы (такие как нагреватели или мобильные телефоны).

Обслуживание

- Отсоедините кабель питания перед очисткой устройства или заменой лампы внутреннего освещения (при ее наличии).
- После полного удаления влаги и пыли аккуратно вставьте вилку электропитания в розетку.
- Никогда не отключайте вилку электропитания из розетки, потянув за кабель питания. Обязательно надежно удерживайте вилку в руках и извлекайте ее из розетки, не допуская перекосов.
- Не распыляйте воду или легковоспламеняющиеся вещества (зубная паста, спирт, растворитель, бензол, легковоспламеняющиеся жидкости, абразивы и т. д.) внутри или снаружи прибора для его чистки.
- Не проводите очистку устройства с использованием щеток, ткани или губок с грубой или металлической поверхностью.

- К разборке, ремонту и модификации изделия допускаются только полномочные специалисты центра поддержки клиентов компании LG Electronics. Свяжитесь с центром поддержки клиентов компании LG Electronics, если вы планируете переместить или установить устройство в новое место.
- Не используйте фен для сушки волос для испарения влаги внутри устройства, а также не используйте ароматические свечи для избавления от неприятного запаха внутри устройства.
- Не используйте механические устройства или другие средства для ускорения процесса оттаивания, кроме рекомендуемых производителем.
- Подключите линию подачи воды (только подключаемые модели) только к источнику питьевой воды. В противном случае примеси в воде могут вызвать недомогание.

Утилизация

- При утилизации устройства снимите уплотнитель двери, оставьте полки и лотки на своих местах и не допускайте детей к устройству.
- Утилизируйте упаковочные материалы (например, пластиковые пакеты и пенопласт) в местах, недоступных для детей. Упаковочные материалы могут стать причиной удушья.

Техническая безопасность

- Не загораживайте вентиляционные отверстия, расположенные в корпусе прибора или во встраиваемой конструкции.
- Не используйте электрические приборы внутри отделений для хранения продуктов, за исключением рекомендованных производителем.
- Хладагент и изолирующий газ, используемые в устройстве, должны утилизироваться в соответствии со специальными процедурами. Перед их утилизацией проконсультируйтесь со специалистом по техническому обслуживанию или другим специалистом с достаточной квалификацией.
- Утечки хладагента из патрубков могут привести к возгоранию или взрыву.

- Количество хладагента в вашем конкретном устройстве указано на табличке с паспортными данными внутри устройства.
- Никогда не включайте устройство с признаками повреждений. При наличии сомнений в исправности устройства обратитесь в службу поддержки клиентов LG Electronics.
- Данное устройство предназначено только для домашнего использования или аналогичных областей применения. Устройство не должно использоваться в коммерческих целях, на предприятиях общественного питания или на средствах передвижения, таких как трейлеры или яхты.
- Не храните взрывоопасные вещества, например баллоны с аэрозолем, содержащим воспламеняющиеся компоненты, внутри устройства.

Легковоспламеняемые материалы и риск возникновения пожара



Данный символ предупреждает о наличии легковоспламеняемых материалов, которые при ненадлежащем обращении могут стать причиной возникновения пожара.

- Данное устройство содержит небольшое количество изобутанового хладагента (R600a), который является горючим газом. При транспортировке и установке устройства соблюдайте осторожность, чтобы не повредить элементы охлаждающего контура устройства.
- При обнаружении утечки не допускайте использования открытого пламени или потенциальных источников воспламенения, в течение нескольких минут проветрите комнату, в которой установлено устройство. В целях предотвращения образования огнеопасной смеси газа и воздуха при утечке в охлаждающем контуре, размер комнаты, в которой установлено устройство, должен соответствовать количеству используемого хладагента. Площадь комнаты должна составлять 1 кв. м на каждые 8 грамм хладагента R600a внутри устройства.
- Устанавливая устройство убедитесь, что кабель питания не пережат и не поврежден.

- Запрещается размещать переносные розетки или переносные источники питания вблизи данного устройства.

ОСТОРОЖНО!

Чтобы уменьшить риск незначительной травмы, неисправности или повреждения продукта или имущества при использовании этого продукта, соблюдайте основные меры предосторожности, включая следующие.

Установка

- Не наклоняйте и не кантуйте устройство при транспортировке.
- Следите за тем, чтобы никакие части тела, например руки или ноги, не застряли при перемещении прибора.

Эксплуатация

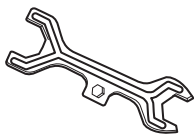
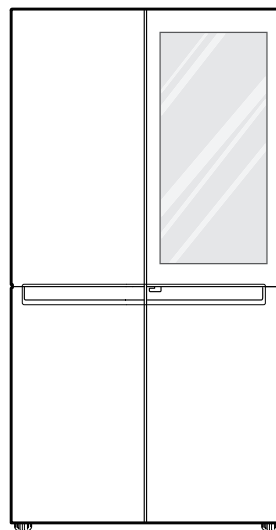
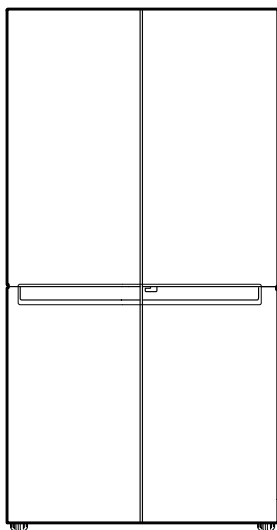
- Не касайтесь замороженных продуктов или металлических деталей в морозильной камере мокрыми или влажными руками. Это может вызвать обморожение.
- Не ставьте стеклянные контейнеры, бутылки или банки (особенно содержащие газированные напитки) в морозильную камеру, на полки или в лоток для льда, где они будут подвергаться воздействию отрицательных температур.
- Закаленное стекло на передней стороне дверцы прибора или на полках может быть повреждено ударом. Если стекло треснуло, не прикасайтесь к нему руками.
- Не кладите тяжелые предметы на дверцу системы Дверь-в-двери.
- Не используйте дверцу в качестве разделочной доски, старайтесь не поцарапать ее острым инструментом, поскольку это приведет к поломке устройства.
- Запрещается висеть на двери устройства, камере хранения, полках и дверце системы Дверь-в-двери, а также забираться на них.

- Запрещается хранить избыточное количество бутылок с водой или контейнеров с готовыми гарнирами в лотках на дверце устройства.
- Следите за тем, чтобы животные не грызли кабель питания или шланг подачи воды.
- Не прилагайте чрезмерных усилий при открывании/закрытии дверцы устройства.
- Если петля дверцы прибора повреждена или работает ненадлежащим образом, прекратите использование прибора и обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Запрещается использовать теплую воду для очистки стеклянных полок или крышек, если они холодные.
- Никогда не употребляйте в пищу замороженные продукты сразу после того, как они были извлечены из морозильной камеры.
- При открывании или закрывании дверцы устройства или дверцы в дверце старайтесь не прищемить руку или ногу.
- Не открывайте двери прибора при открытой дверце системы Дверь-в-двери, а также не открывайте дверцу системы Дверь-в-двери, когда открыта основная дверь прибора. Дверца системы Дверь-в-двери может удариться о край прибора и повредиться.

Обслуживание

- Не устанавливайте полки в перевернутом положении: они могут упасть.
- Для удаления наледи из устройства свяжитесь с центром поддержки клиентов компании LG Electronics.

Комплектация



Ключ



Руководство пользователя

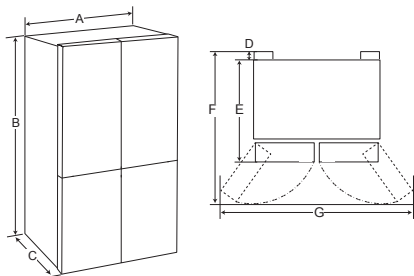


Кольцевая прокладка

- Внешний вид или состав компонентов устройства могут отличаться в разных моделях.

Размеры и зазоры

- Слишком малое расстояние между прибором и расположенными рядом предметами может привести к ухудшению охлаждающих возможностей и повышению энергопотребления. Обеспечьте расстояние не менее 50 мм до ближайших стен и иных предметов при установке изделия.



-	Габаритные размеры
A	835 мм
B	1787 мм
C	734 мм
D	5 мм
E	729 мм
F	1065 мм
G	1562 мм

Температура окружающей среды

- Устройство предназначено для работы в ограниченном диапазоне температур окружающей среды в зависимости от климатической зоны. Не используйте прибор при температуре, выходящей за допустимые пределы.
- Температура внутри прибора может меняться в зависимости от расположения прибора, температуры окружающей среды, частоты открывания двери и так далее.
- Климатический класс можно найти на этикетке.

Климатический класс	Диапазон температур окружающей среды, °C
SN (Субнормальный)	+10–+32
N (Нормальный)	+16–+32
ST (Субтропический)	+16–+38
T (Тропический)	16–43/10–43*

*Австралия, Индия, Кения

ПРИМЕЧАНИЕ

- Приборы с классификацией от SN до T предназначены для эксплуатации при температуре от 10 до 43 °C.

Демонтаж и установка дверей

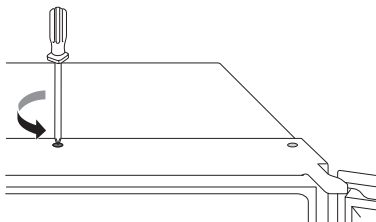
- Если потребуется переместить устройство через узкий проем, рекомендуется снять дверь.

⚠ ВНИМАНИЕ!

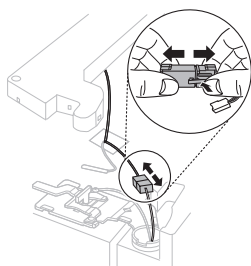
- Перед установкой или обслуживанием устройства отсоедините кабель питания, предохранитель или размыкатель. Несоблюдение данных указаний может привести к смерти, пожару или удару током.

Демонтаж дверей холодильника

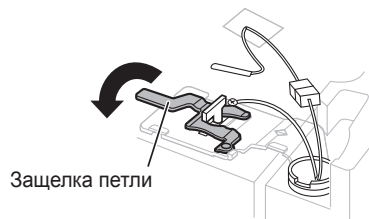
- 1 Выкрутите винт крышки петли в верхней части устройства против часовой стрелки.



- 2 Извлеките соединитель. Для этого потяните его в обоих направлениях и нажмите на крючок соединителя разъема проводки.



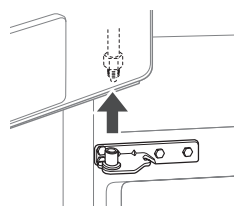
- 3 Вращайте рычаг петли против часовой стрелки. Поднимите верхнюю петлю из защелки петли.



⚠ ОСТОРОЖНО!

- Рекомендуется снимать и устанавливать дверь как минимум вдвоем.
- При извлечении верхней петли следите за тем, чтобы дверь не упала вперед.

- 4 Поднимите дверь со среднего стержня петли и снимите ее.



⚠ ОСТОРОЖНО!

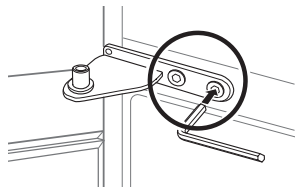
- Поместите дверь на нецарапающую поверхность, развернув внутренней стороной вверх.

Установка дверей холодильника

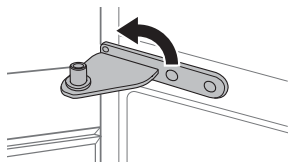
После перемещения устройства через дверной проем установите дверь на место, выполнив процедуру в обратном порядке.

Демонтаж дверей морозильника

- 1 Выкрутите два болта петли.



- 2 Поверните петлю, чтобы поднять поворотный конец так, чтобы можно было поднять и убрать дверь. Поднимите дверь с нижнего стержня петли и снимите ее.



- 3 Снимите дверцу, подняв ее с нижнего стержня петли.



Установка дверей морозильника

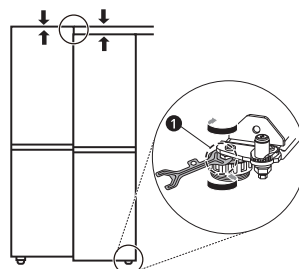
После перемещения устройства через дверной проем установите дверь на место, выполнив процедуру в обратном порядке.

Выравнивание

Если положение прибора кажется неустойчивым или двери не открываются свободно, отрегулируйте наклон прибора.

Нивелировка устройства

Откройте двери морозильной камеры и отрегулируйте высоту, поворачивая гайку, расположенную над ножкой, с помощью гаечного ключа ①.

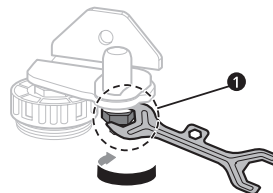


Выравнивание двери

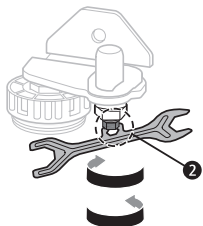
Если зазор между дверью неравномерный, следуйте приведенным ниже инструкциям, чтобы выровнять дверь.

Регулировка высоты двери морозильной камеры

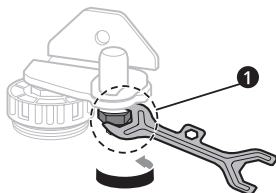
- 1 Поверните фиксирующую гайку по часовой стрелке с помощью гаечного ключа ①.



- 2** Поверните регулировочный стержень петли по часовой стрелке или против часовой стрелки с помощью гаечного ключа **2**. Чтобы опустить дверь, поворачивайте регулировочный стержень петли по часовой стрелке. Чтобы поднять дверь, поворачивайте регулировочный стержень петли против часовой стрелки.



- 3** Закрепите фиксирующую гайку, повернув ее против часовой стрелки.

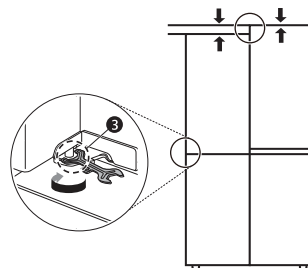


⚠ ОСТОРОЖНО!

- Не изменяйте высоту двери прибора более чем на 3 мм.

Регулировка высоты левой двери холодильника

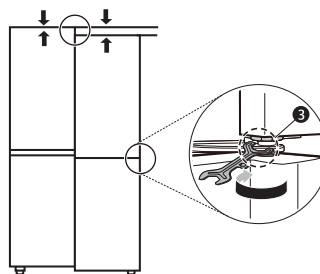
Если левая дверь ниже, поднимите левую дверь и поверните болт петли с помощью гаечного ключа **3** как показано на рисунке.



Регулировка высоты правой двери холодильника

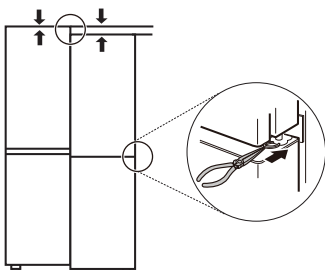
<Тип 1>

Если правая дверь ниже, поднимите правую дверь и, с помощью гаечного ключа, **3** поворачивайте фиксирующую гайку по часовой стрелке до тех пор, пока высота дверей не выровняется.



<Тип 2>

Если правая дверь ниже, поднимите правую дверь и с помощью длинноносых плоскогубцев дополнительно вставьте стопорное кольцо с тем, чтобы высота дверей выровнялась.

**Подключение устройства**

После завершения установки устройства вставьте штекер шнура питания в розетку электросети.

ПРИМЕЧАНИЕ

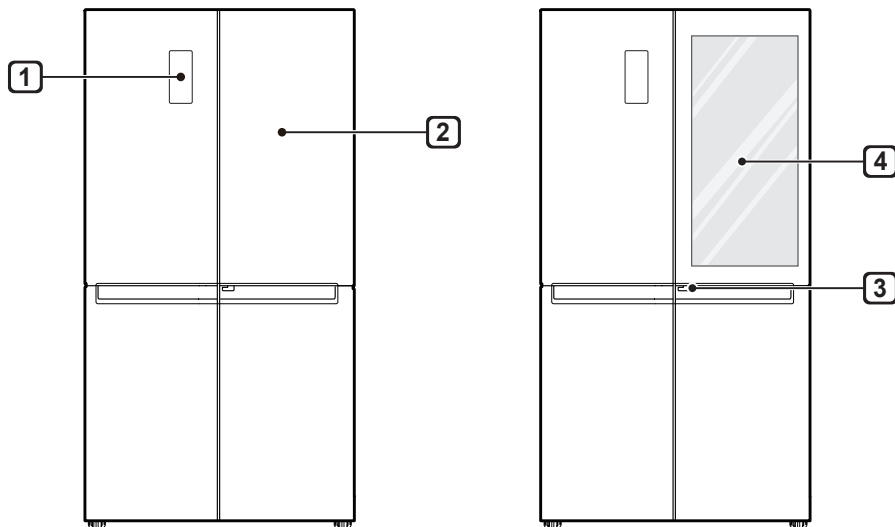
- После подключения кабеля питания (или вилки) к розетке подождите 2–3 часа перед загрузкой продуктов внутрь устройства. Если положить их до того, как устройство полностью охладится, продукты могут испортиться.

Транспортировка устройства

- 1 Освободите устройство от продуктов.
- 2 Извлеките вилку из розетки и повесьте на крючок в задней или верхней части устройства.
- 3 Закрепите такие детали, как полки и ручка дверцы, с помощью клейкой ленты, чтобы предотвратить их падение при перемещении устройства.
- 4 Для безопасного перемещения устройства необходимо не менее двух людей. При транспортировке на большие расстояния устройство должно находиться в вертикальном положении.
- 5 После завершения установки вставьте штекер шнура питания в розетку электросети, чтобы включить устройство.

Детали и функции

Наружная часть



1 Панель управления

Настройка температуры в холодильнике и морозильнике.

2 Дверца в дверце (*)

Дверца в дверце — это двухслойная дверная система. Ее можно открыть отдельно или вместе с основной дверью. Она позволяет удобно размещать и получать доступ к любимым закускам или продуктам.

3 Рычаг дверцы в дверце (*)

Дверцу в дверце можно открыть, потянув за рычаг в нижней части дверцы.

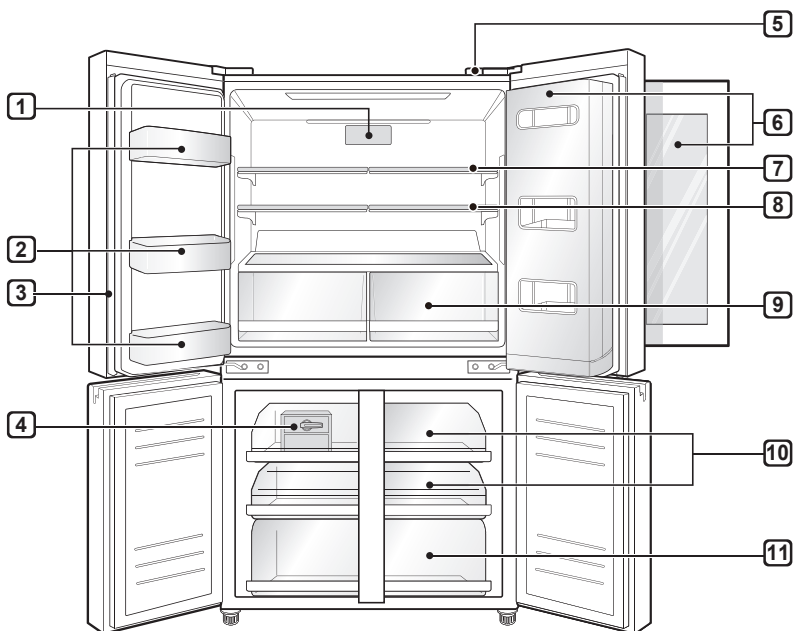
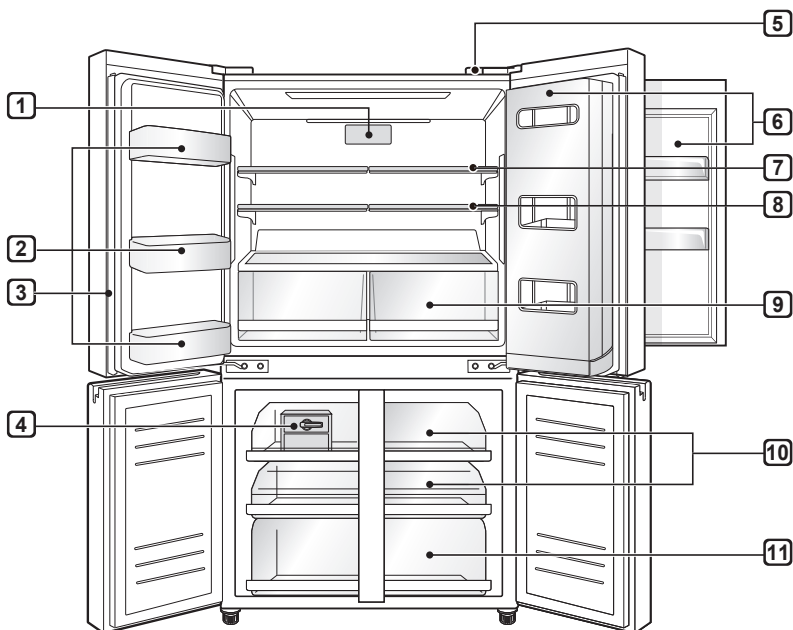
4 Отсек InstaView с системой Дверь-в-двери (*)

Отсек InstaView с системой Дверь-в-двери обеспечивает легкий доступ к часто используемым продуктам питания.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Символ (*) означает, что эта функция зависит от приобретенной модели.
- Внешний вид или состав компонентов устройства могут отличаться в разных моделях.

Внутренняя часть



1 **Hygiene Fresh (Функция Hygiene Fresh)**

Данная функция сводит к минимуму количество бактерий внутри устройства и неприятный запах, который они вызывают.

2 **Лоток в дверце холодильника**

В этом отделе необходимо хранить охлажденные продукты в небольших пакетах, напитки или контейнеры с соусами.

3 **Центральная планка**

Блокирует утечку холодного воздуха из холодильника.

⚠ ОСТОРОЖНО!

- Чтобы снизить риск царапания двери или полочки центральной планки, следите, чтобы центральная планка всегда была сложена.
- Оповещение об открытой дверце звучит каждые 30 секунд, если дверца остается открытой дольше одной минуты. Перед закрытием левой дверцы убедитесь, что складная центральная планка сложена.

4 **Передвижной льдогенератор**

Используется для приготовления и хранения льда.

5 **Блок системы диагностики Smart Diagnosis**

Функция используется при обращении в пользовательский информационный центр LG Electronics. Она помогает точно диагностировать отклонения в работе устройства или полочки.

6 **Дверца в дверце (*)**

Удобное место для хранения часто используемых продуктов, к которым необходимо иметь быстрый доступ.

7 **Регулируемая полка холодильника**

Полки можно регулировать для соответствия индивидуальным потребностям в хранении.

8 **Складная полка (*)**

Полка регулируется для удовлетворения индивидуальных потребностей хранения.

9 **Овощной контейнер**

Этот отдел предназначен для длительного хранения свежих фруктов и овощей.

10 Лоток морозильной камеры

Здесь можно хранить замороженные продукты, например мясо, рыбу и мороженое.

- Скользящий поддон обеспечивает легкий доступ и удобство использования.

11 Ящик морозильной камеры

Данный контейнер предназначен для длительного хранения замороженных продуктов.

- Сохранение мелких упакованных замороженных продуктов или часто извлекаемых продуктов. Для использования большего пространства снимите ящики.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Символ (*) означает, что эта функция зависит от приобретенной модели.

Примечания по эксплуатации

- Пользователи должны помнить о том, что наледь может образовываться в случае неполного закрытия дверцы, при избыточной влажности в летние месяцы или в случае частого открытия дверцы морозильной камеры.
- Следите за тем, чтобы между продуктами на полке и внутри лотка в дверце оставалось достаточное пространство, чтобы обеспечить полное закрытие дверцы.
- Открытая дверца способствует поступлению теплого воздуха в устройство и может стать причиной повышения внутренней температуры.
- Если вы оставляете прибор выключенным в течение длительного периода времени, извлеките все продукты питания и отсоедините кабель питания. Очистите внутреннюю поверхность и оставьте двери слегка приоткрытыми во избежание появления плесени.

Рекомендации по энергосбережению

- Следите за тем, чтобы между хранящимися продуктами оставалось достаточно свободного места. Это позволит холодному воздуху циркулировать равномерно и сократит уровень энергопотребления.
- Помещайте горячие продукты на хранение только после их предварительного охлаждения для предотвращения отпотевания и образования наледи.
- При хранении продуктов питания в морозильной камере установите температуру ниже указанной на их упаковке.
- Не кладите продукты рядом с установленным в холодильной камере датчиком температуры. Сохраняйте расстояние не менее 3 см от датчика.
- Обратите внимание на то, что допустимый диапазон повышения температуры после разморозки приведен в технических характеристиках устройства. Если вы хотите уменьшить влияние повышения температуры на сохранность продуктов, упакуйте их герметично или оберните в несколько слоев упаковочного материала.
- Автоматическая система размораживания в приборе предотвращает обледенение в нормальных условиях эксплуатации.

Эффективное хранение продуктов

- Храните замороженные или охлажденные продукты в герметичных контейнерах.
- Проверьте срок годности и этикетку (инструкции по хранению) перед помещением продуктов в устройство.
- Не следует долго (более четырех недель) хранить продукты, если они легко портятся при низкой температуре.
- Сразу же после покупки кладите охлажденные или замороженные продукты в холодильный или морозильный отсек.
- Не допускайте замораживания продуктов, которые были полностью разморожены. Повторная заморозка любых ранее полностью размороженных продуктов негативно скажется на вкусовых качествах и количестве питательных веществ.
- Не оборачивайте овощи газетой для хранения. Типографская краска и другие материалы, используемые при выпуске газет, могут испортить продукты.
- Не переполняйте устройство. Холодный воздух не может циркулировать должным образом, если устройство переполнено.
- Установка очень низкой температуры для хранения продуктов может привести к их заморозке. Не устанавливайте температуру ниже необходимой для правильного хранения продукта.
- Если в приборе есть отсеки для охлаждения, не храните в них овощи и фрукты с высоким содержанием влаги, так как они могут заморозиться из-за более низкой температуры.

Максимальная мощность замораживания

- Режим быстрой заморозки (Express Freeze) обычно работает до семи часов, но он автоматически отключится по прошествии заданного времени и может быть в любое время отключен вручную.
- Для обеспечения лучшей циркуляции воздуха установите все внутренние элементы, такие как лотки в дверце, контейнеры и полки.

Заморозка большого количества продуктов

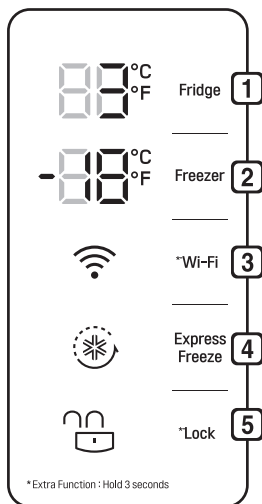
- Для того чтобы улучшить циркуляцию воздуха, вставьте все ящики.
- Если необходимо заморозить большое количество продуктов, выньте все ящики из морозильной камеры за исключением самого нижнего ящика и разместите продукты непосредственно на полках.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Перед тем как вытаскивать ящики, извлеките из них все продукты. Вытаскивайте ящики на себя, держась за их ручку. Иначе вы можете получить травму.
- Ящики могут отличаться по форме, поэтому их следует устанавливать каждый на свое место.

Использование панели управления

Типы панелей и функции



- ❶ **Fridge Temperature (Температура холодильника)**
 - С ее помощью задается нужный уровень температуры в холодильнике.
- ❷ **Freezer Temperature (Температура морозильной камеры)**
 - С ее помощью задается нужный уровень температуры в морозильной камере.
- ❸ *** Wi-Fi**
 - Позволяет подключить прибор к домашней сети Wi-Fi.
- ❹ **Express Freeze (Режим быстрой заморозки)**
 - Данная кнопка задает параметры функции «Режим быстрой заморозки».
- ❺ *** Lock (Блокировка)**
 - Блокировка кнопок на панели управления.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Фактически панель управления у разных моделей может отличаться.
- Для экономии энергии панель управления выключается автоматически.
- Случайное прикосновение к панели управления в процессе ее очистки может привести к срабатыванию одной из кнопок.

Установка параметров температуры

С помощью данной кнопки задается нужный уровень температуры в холодильнике или в морозильной камере.

- Нажмите на кнопку **Fridge** или **Freezer** для регулировки температуры.
- Температура по умолчанию.
 - Холодильная камера: 3 °C
 - Морозильная камера: -18 °C
- Температуру можно регулировать.
 - Холодильная камера: от 0 °C до 6 °C
 - Морозильная камера: от -24 °C до -16 °C
- Фактическая температура внутри устройства может отличаться в зависимости от состояния продуктов, поскольку отображаемая заданная температура является целевой, а не фактической температурой внутри устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Температура по умолчанию зависит от модели устройства.
- После включения устройства в розетку подождите два-три часа, затем закладывайте еду.
- Для приготовления льда в обычных климатических условиях температуру морозильной камеры необходимо настроить на -18 °C или ниже.

Установка параметров режима быстрой заморозки

Данная функция обеспечивает быструю заморозку большого количества льда или продуктов.

- При нажатии кнопки **Express Freeze** на панели управления включится подсветка значка **Express Freeze**.
- Данная функция включается и отключается после каждого нажатия кнопки.
- Функция «Режим быстрой заморозки» автоматически отключается по истечении определенного количества времени.

Настройка функции Hygiene Fresh

Количество бактерий и неприятный запах внутри устройства можно свести к минимуму при помощи функции «Гигиена и свежесть». Тем не менее она позволяет эффективно справиться с бактериями в воздухе внутри устройства, а не с бактериями внутри продуктов.

- При каждом нажатии кнопки **Hygiene Fresh** статус функции «Гигиена и свежесть» будет изменяться в последовательности **Auto (Авто)** → **Power (МОЩНЫЙ)** → **Off (ВЫКЛ)** → **Auto (Авто)**.

Установка и сброс блокировки

Блокировка кнопок на панели управления.

- При нажатии кнопки **Lock (Блокировать)** в течение 3 секунд на панели управления появится значок **Lock/Unlock (Блокировать/Разблокировать)**. Функция включается и выключается каждый раз при нажатии кнопки.
- При включенной блокировке кнопки (кроме блокировки) не работают.
- Чтобы изменить настройку, сначала нажмите и удерживайте кнопку **Lock** в течение 3 секунд для отключения функции.

ПРИМЕЧАНИЕ

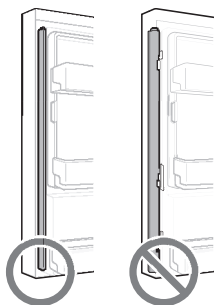
- Функция блокировки не затрагивает работу диспенсера.
- Если на заблокированном устройстве нажать любую кнопку, кроме блокировки, значок **Lock/Unlock** на панели управления мигнет 3 раза.

Центральная планка

Центральная планка предотвращает выход холодного воздуха из устройства.

⚠ ОСТОРОЖНО!

- Оповещение об открытой дверце звучит каждые 30 секунд, если дверца остается открытой дольше одной минуты. Перед закрытием левой дверцы убедитесь, что складная центральная планка сложена.

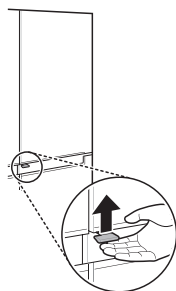


- Чтобы снизить риск царапания двери или полочки центральной планки, следите, чтобы планка всегда была сложена.

Дверца в дверце (*)

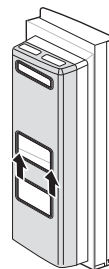
Потяните вверх рычаг в нижней части дверцы, пока дверца в дверце не откроется.

За дверцей системы Дверь-в-двери и в окружающих ее лотках много места, где можно хранить продукты надлежащим образом.



Извлечение ящика системы Дверь-в-двери

Возьмите ящик за Door в Door обеими руками, поднимите и извлеките.



Установка ящика в Door в Door

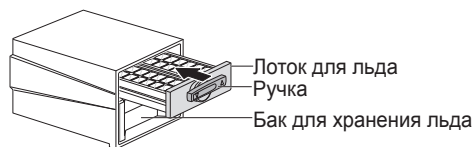
Выполните установку в порядке, обратном порядку снятия.

ПРИМЕЧАНИЕ

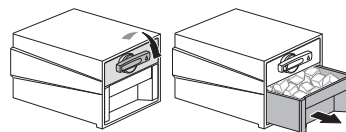
- Символ (*) означает, что эта функция зависит от приобретенной модели.

Ледогенератор

- 1 Для заморозки кубиков льда заполните лоток для льда питьевой водой и установите на место.



- 2 Чтобы извлечь лед, поверните ручку лотка для льда по часовой стрелке.

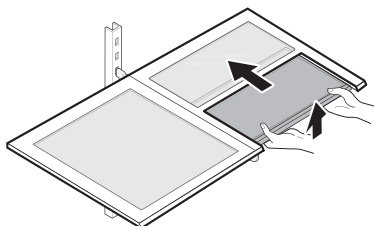


ПРИМЕЧАНИЕ

- Если льдогенератор или бак для хранения льда не используются, можно извлечь их из морозильной камеры, чтобы освободить пространство для хранения продуктов.

Использование складной полки (*)

Используйте складную полку для хранения высоких предметов, таких как галонные контейнеры или бутылки: нажмите на переднюю половину полки и сдвиньте ее под заднюю половину. Потяните за переднюю половину полки, чтобы вновь разложить ее.

**⚠ ОСТОРОЖНО!**

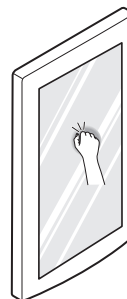
- Стекланные полки тяжелые. Будьте особенно осторожны при их снятии.
- Не чистите стекланные полки теплой водой, пока они холодные. Полки могут треснуть при внезапном воздействии температурных изменений.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Символ (*) означает, что эта функция зависит от приобретенной модели.

Функция InstaView

Функция InstaView системы Дверь-в-двери позволяет увидеть, что заканчиваются часто используемые продукты питания, например напитки и закуски, не открывая при этом дверцу холодильника.



- 1 Постучите по стеклу два раза, чтобы включить или выключить светодиодную подсветку в дверце.
- 2 Светодиодная подсветка автоматически выключается через 10 секунд.

- Функция InstaView системы Дверь-в-двери недоступна, когда правая дверца холодильной камеры и левая дверца морозильной камеры открыты, а также в течение двух секунд после закрытия дверцы и во время использования дозатора льда.
- Стучите рядом с центральной частью стекла. Стук рядом с краями стекла может не активировать функцию InstaView надлежащим образом.
- Стучите достаточно сильно, чтобы звук стука был слышен.
- Функция InstaView также активируется от громкого шума рядом с холодильником.

Прочие функции

Сигнал открытой дверцы

Если дверь (холодильной камеры, морозильной камеры, дверцы в дверце) открыта или неплотно закрыта в течение одной минуты, трижды звучит предупреждающий сигнал с интервалом 30 секунд.



- Если звук не прекращается даже после закрытия двери, обратитесь в центр поддержки клиентов компании LG Electronics.

Выявление неисправностей

Устройство может автоматически выявлять неисправности во время работы.

- Если выявлена неисправность, устройство не работает, и отображается код ошибки даже при нажатии любой из кнопок.
- При возникновении такой ситуации не отключайте устройство от электросети и немедленно обратитесь в центр поддержки клиентов компании LG Electronics. Если вы отключите устройство, то у специалиста центра поддержки клиентов компании LG Electronics могут возникнуть сложности с определением неисправности.

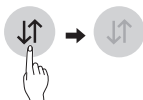
Использование приложения LG SmartThinQ

- Для приборов с логотипом  или .

Приложение LG SmartThinQ позволяет управлять данным устройством с помощью смартфона.

Действия перед началом использования LG SmartThinQ

- 1 Проверьте расстояние между прибором и беспроводным маршрутизатором (сеть Wi-Fi).
 - Если расстояние между прибором и беспроводным маршрутизатором слишком большое, сила сигнала ослабляется. Регистрация может занять много времени или возможен сбой установки.
- 2 Выключите на своем смартфоне функции **Мобильные данные** или **Сотовые данные**.
 - Для iPhone выключите данные, перейдите в **Настройки** → **Сотовая связь** → **Сотовые данные**.



- 3 Подключите свой смартфон к беспроводному маршрутизатору.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы проверить Wi-Fi соединение, убедитесь, что значок **Wi-Fi**  на панели управления светится.
- Прибор поддерживает только сети Wi-Fi 2,4 ГГц. Чтобы проверить частоту вашей сети, обратитесь к поставщику услуг Интернет или см. инструкции к беспроводному маршрутизатору.

- Приложение LG SmartThinQ не предназначено для решения проблем с подключением к сети, а также неполадками и ошибками, вызванными сетевым подключением.
- Если возникли какие-либо проблемы при подключении устройства к сети Wi-Fi, это может быть вызвано тем, что устройство находится слишком далеко от маршрутизатора. Приобретите ретранслятор (усилитель сигнала) Wi-Fi, чтобы улучшить сигнал Wi-Fi.
- Подключение Wi-Fi может быть не установлено или прервано из-за особенностей домашней сети.
- В зависимости от Интернет-провайдера с сетевым соединением могут возникать те или иные проблемы.
- Окружающая беспроводная среда может замедлить работу беспроводной сети.
- Устройство может не пройти регистрацию в связи с проблемами с беспроводной передачей сигнала. Отключите устройство от сети и подождите примерно минуту перед тем, как повторить попытку.
- Если на вашем беспроводном маршрутизаторе включен брандмауэр, отключите брандмауэр или добавьте к нему исключение.
- Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не используйте специальные символы)
- Пользовательский интерфейс смартфона (ПИ) может отличаться в зависимости от операционной системы (ОС) и производителя.
- Если протокол безопасности маршрутизатора настроен на **WEP**, возможен сбой настройки сети. Измените его на другой протокол безопасности (рекомендуется **WPA2**) и снова зарегистрируйте изделие.

Установка приложения LG SmartThinQ

Найдите приложение LG SmartThinQ в Google Play Store & Apple App Store с помощью смартфона. Следуйте инструкциям по загрузке и установке приложения.

Функции приложения LG SmartThinQ для моделей устройств с Wi-Fi

Подключайтесь к устройству со смартфона при помощи удобных интеллектуальных функций.

Обновление микропрограммы

Обновляйте микропрограммное обеспечение для поддержания производительности устройства.

Smart Diagnosis™

Интеллектуальная функция диагностики Smart Diagnosis позволяет получать такую полезную информацию, как способы правильного использования устройства на основании шаблонов.

Настройки

Позволяет задавать различные параметры на устройстве и в приложении.

ПРИМЕЧАНИЕ

- При изменении маршрутизатора беспроводной сети, поставщика услуг Интернета или пароля удалите зарегистрированное устройство из приложения LG SmartThinQ и зарегистрируйте его снова.
- В целях улучшения продукта в приложение могут вноситься изменения без предварительного уведомления пользователя.
- Характеристики могут меняться в зависимости от модели.

Подключение к Wi-Fi

При использовании приложения LG SmartThinQ кнопка **Wi-Fi** позволяет подключить холодильник к домашней сети Wi-Fi. Значок **Wi-Fi** показывает состояние подключения холодильника к сети. Значок светится, когда холодильник подключен к сети Wi-Fi.

Начальная регистрация устройства

Запустите приложение LG SmartThinQ и следуйте инструкциям в приложении для регистрации устройства.

Повторная регистрация устройства или регистрация другого пользователя

Нажмите и удерживайте кнопку **Wi-Fi** в течение 3 секунд, чтобы временно отключить функцию. Запустите приложение LG SmartThinQ и следуйте инструкциям в приложении для регистрации устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Для отключения функции **Wi-Fi** нажмите и удерживайте кнопку Wi-Fi в течение 3 секунд. Значок Wi-Fi отключится.

Технические характеристики модуля беспроводной ЛВС

Модель	LCW-004
Диапазон частот:	от 2412 до 2472 МГц
Выходная мощность (макс.)	IEEE 802.11b:17.82 dBm IEEE 802.11g:17.72 dBm IEEE 802.11n:16.61 dBm

Версия ПО беспроводной функции : V 1.0

Пользователю: это устройство следует устанавливать на расстоянии не менее 20 см от прибора.

Уведомление о программном обеспечении с открытым исходным кодом

Для получения исходного кода по условиям лицензий GPL, LGPL, MPL и других лицензий с открытым исходным кодом, который содержится в данном продукте, посетите веб-сайт: <http://opensource.lge.com>.

Кроме исходного кода для загрузки доступны все соответствующие условия лицензии, отказ от гарантий и уведомления об авторских правах.

Компания LG Electronics также может предоставить открытый исходный код на компакт-диске за плату, покрывающую связанные с этим расходы (стоимость носителя, пересылки и обработки), по запросу, который следует отправить по адресу электронной почты opensource@lge.com. Это предложение действительно в течение трех лет с момента последней поставки нами данного

продукта. Это предложение актуально для любого получателя данной информации.

Использование функции Smart Diagnosis™

- Для приборов с логотипом  или .

Система диагностики Smart Diagnosis™ через центр поддержки клиентов компании LG Electronics

С помощью этой функции в случае возникновения неполадок или сбоев в работе устройства служба поддержки компании LG Electronics способна провести дистанционную диагностику. Используйте данную функцию только при обращении в службу поддержки, а не во время нормальной работы.

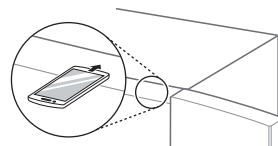
- 1 Нажмите кнопку **Lock**, чтобы включить блокировку.
 - Если экран был заблокирован более 5 минут, его необходимо разблокировать, а затем заблокировать снова.

* Lock



- 2 Откройте дверцу холодильника и поднесите телефон к динамику в верхнем правом углу.

- Расположите телефон таким образом, чтобы микрофон располагался напротив отверстия динамика.



- 3 Удерживая телефон у динамика, нажмите кнопку **Freezer** и удерживайте не менее трех секунд.
- 4 После завершения передачи данных специалист по техническому обслуживанию сообщит вам результаты диагностики в системе Smart Diagnosis™.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Расположите телефон таким образом, чтобы микрофон располагался напротив отверстия динамика.
- Система Smart Diagnosis™ издает звук примерно через три секунды.
- Удерживайте телефон напротив верхнего правого отверстия динамика и дождитесь завершения передачи данных.
- Не отводите телефон от отверстия при передаче данных.
- Звук передачи данных при использовании функции Smart Diagnosis™ может быть резким для уха, но в целях обеспечения точности диагностики не отводите телефон от отверстия динамика до прекращения звука передачи данных.
- По завершении передачи данных на дисплей будет выведено соответствующее сообщение, а панель управления автоматически выключится и затем включится через несколько секунд. Затем центр поддержки клиентов проинформирует о результатах диагностики.
- Работоспособность функции Smart Diagnosis™ зависит от качества местной телефонной связи.
- Домашний проводной телефон обеспечивает более высокое качество связи и сигнала.
- Если передача данных с помощью функции Smart Diagnosis™ затруднена вследствие низкого качества телефонной связи, вы не сможете получить максимальный эффект от ее применения.

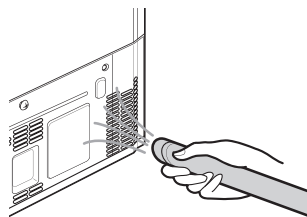
Примечания по очистке устройства

- Перед снятием полки или контейнера из внутренней части устройства извлеките все хранящиеся там продукты во избежание получения травм или повреждения устройства.
 - В противном случае вес хранящихся продуктов может стать причиной травм.
- При очистке наружных вентиляционных отверстий устройства при помощи пылесоса необходимо отсоединить кабель электропитания от розетки во избежание статического разряда, который может вывести из строя электронное оборудование или стать причиной поражения электрическим током.
- Снимите полки и контейнеры, промойте их водой, а затем дайте им полностью высохнуть перед обратной установкой.
- Регулярно очищайте уплотнитель дверцы влажной мягкой тканью.
- Необходимо удалять пролитые продукты и пятна с лотков в дверце, поскольку их наличие может негативно сказаться на качестве хранения продуктов или даже привести к повреждению лотков.
- После очистки проверьте кабель питания на предмет повреждений.
- Вентиляционные отверстия на внешней стенке устройства должны поддерживаться в чистоте.
 - Засорение вентиляционных каналов может стать причиной пожара или повреждения устройства.
- Покрытие внешних металлических поверхностей воском помогает защитить их от ржавчины. Нельзя покрывать воском пластиковые детали. Как минимум два раза в год покрывайте окрашенные металлические поверхности воском. Используйте восковые составы для бытовой техники (или восковую пасту для автомобилей). Для нанесения воска используйте чистую мягкую ткань.
- При чистке внутри или снаружи прибора не протирайте грубой щеткой, зубной пастой или горючими материалами. Не используйте чистящие средства, содержащие горючие вещества.
 - Они могут вызвать обесцвечивание или повреждение прибора.

- Горючие вещества: спирт (этанол, метанол, изопропиловый спирт, изобутиловый спирт и т. д.), растворитель, отбеливатель, бензол, воспламеняемые жидкости, абразив и т. д.
- Для мойки наружной части используйте чистую губку или мягкую тряпку со слабым моющим средством и теплой водой. Не используйте абразивы или сильные очистители. Тщательно протрите поверхность мягкой тканью.
- Запрещается мыть полки или контейнеры в посудомоечной машине.
 - Эти детали могут деформироваться под воздействием высокой температуры.
- Если устройство оснащено светодиодными индикаторами, не снимайте крышку индикатора и сам индикатор для ремонта или технического обслуживания. Обратитесь в центр поддержки клиентов компании LG Electronics.

Очистка крышки конденсатора

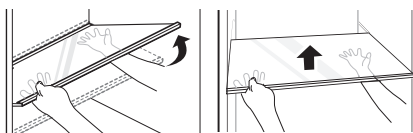
Для очистки крышки конденсатора и вентиляционных отверстий используйте пылесос с щеткой. Не снимайте крышку, закрывающую змеевик конденсатора.



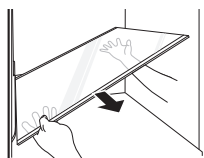
Очистка полки холодильника

Извлечение полки из холодильной камеры

- 1 Полностью откройте двери холодильника.
- 2 Слегка наклоните переднюю часть полки вверх, а затем поднимите ее вверх.



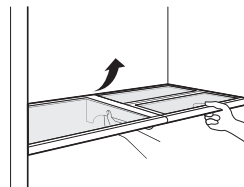
- 3 Вытяните полку наружу, удерживая ее под углом.



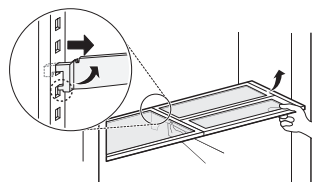
Очистка складной полки (*)

Извлечение складной полки

- 1 Приподнимите заднюю часть полки, слегка наклонив ее, и затем поднимите полку вверх.



- 2 Вытяните полку наружу, удерживая ее под углом.



Установка полки в холодильную камеру

Устанавливайте полку согласно обратному порядку действий по ее извлечению.

⚠ ОСТОРОЖНО!

- Убедитесь в том, что полки ровные по обеим сторонам. Если этого не сделать, полка может упасть, а еда рассыпаться.
- Не чистите стеклянные полки теплой водой, пока они холодные. Полки могут треснуть при внезапном воздействии температурных изменений.
- Стеклянные полки тяжелые. Будьте особенно осторожны при их снятии.

Установка складной полки

Приподнимите заднюю часть полки и совместите расположенные сзади крюки с соответствующими пазами. Опустите заднюю часть полки так, чтобы крюки оказались в пазах.

⚠ ОСТОРОЖНО!

- Убедитесь в том, что полки ровные по обеим сторонам. Если этого не сделать, полка может упасть, а еда рассыпаться.

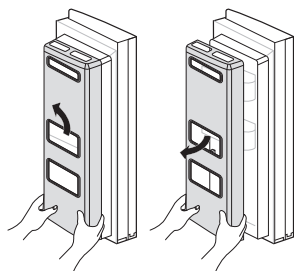
ПРИМЕЧАНИЕ

- Символ (*) означает, что эта функция зависит от приобретенной модели.

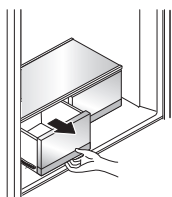
Очистка овощного контейнера

Извлечение овощного контейнера

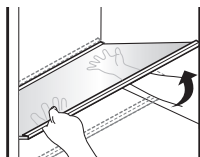
- 1 Полностью откройте двери и извлеките содержимое отсеков и корзины дверцы в дверце. Извлеките отсек дверцы в дверце из устройства.



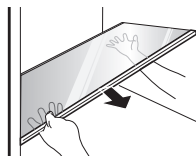
- 2 Извлеките содержимое ящика. Удерживайте ящик за ручку и аккуратно выдвиньте его до конца. Повторите для второго ящика.



- 3 Слегка наклоните крышку и поддерживайте ее одной рукой.



- 4 Вытяните крышку наружу, удерживая ее под углом.



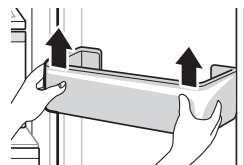
Установка овощного контейнера

- 1 Полностью откройте двери холодильника.
- 2 Установите нижнюю часть ящика в исходное положение и осторожно вставьте его, одновременно опуская.

Очистка лотка на дверце устройства

Извлечение корзины дверцы

Удерживая лоток за боковые стенки, приподнимите его и извлеките из дверцы холодильника.



Установка корзины дверцы

Устанавливайте корзину дверцы согласно обратному порядку действий по ее извлечению.

Очистка ящика морозильной камеры

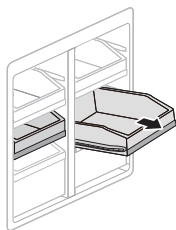
Скользящие ящики морозильной камеры обеспечивают легкий доступ и удобство использования.

Используйте верхние отсеки для хранения запакрованной замороженной пищи и часто используемых продуктов.

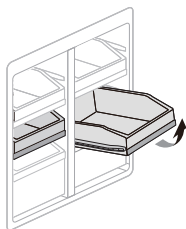
Используйте нижний отсек для крупной замороженной пищи и длительно хранящихся продуктов.

Извлечение ящиков морозильной камеры

- 1 Полностью откройте обе дверцы морозильника. Полностью выдвиньте поддоны и ящики морозильника и извлеките из них все содержимое.



- 2 Полностью выдвиньте ящик, поднимите его переднюю часть, а затем вытяните его наружу, чтобы извлечь.

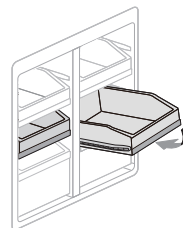


⚠ ОСТОРОЖНО!

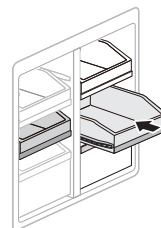
- Ящики тяжелые. Всегда вытягивайте и устанавливайте ящики двумя руками, чтобы избежать повреждения изделия и травм.
- Всегда полностью открывайте двери морозильной камеры перед извлечением или сборкой ящиков.

Установка ящика морозильной камеры

- 1 Полностью откройте обе дверцы морозильника. Слегка поднимите переднюю часть ящика и вставьте ролики по бокам ящика в направляющие внутри морозильной камеры.



- 2 Аккуратно задвиньте ящик на место, одновременно опуская его.



⚠ ОСТОРОЖНО!

- Ящики тяжелые. Всегда вытягивайте и устанавливайте ящики двумя руками, чтобы избежать повреждения изделия и травм.
- Всегда полностью открывайте двери морозильной камеры перед извлечением или сборкой ящиков.

Признаки	Возможная причина	Способ устранения
Охлаждение или заморозка продуктов не происходит.	Имели ли место перебои электропитания?	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте, подается ли электропитание на другие устройства.
	Вилка вынута из розетки?	<ul style="list-style-type: none"> Правильно вставьте вилку в розетку.
Плохой уровень охлаждения или заморозки продуктов.	Установлена ли температура холодильника или морозильной камеры в режим минимального охлаждения?	<ul style="list-style-type: none"> Установите режим температуры холодильника или морозильной камеры Medium (Средний уровень охлаждения).
	Подвергается ли устройство воздействию прямых солнечных лучей или находится ли оно вблизи объектов, излучающих тепло, таких как, например, плита для приготовления пищи или обогреватель?	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте место установки устройства и установите устройство в другое место вдали от излучающих тепло объектов.
	Помещали ли вы горячие продукты питания в холодильник без предварительного охлаждения?	<ul style="list-style-type: none"> Охлаждайте горячую пищу перед тем, как поместить в холодильный или морозильный отсек.
	Не перегружен ли холодильник продуктами?	<ul style="list-style-type: none"> Обеспечьте наличие достаточного свободного пространства между продуктами.
	Полностью ли закрыты дверцы устройства?	<ul style="list-style-type: none"> Полностью закройте дверцу и убедитесь в том, что хранящиеся продукты питания не мешают закрытию двери.
	Достаточно ли свободного пространства вокруг устройства?	<ul style="list-style-type: none"> Измените место установки таким образом, чтобы обеспечить достаточное пространство вокруг устройства.

Признаки	Возможная причина	Способ устранения
Внутри устройства присутствует неприятный запах.	Установлен ли режим Warm (Слабое охлаждение) холодильника или морозильной камеры?	<ul style="list-style-type: none"> Установите режим температуры холодильника или морозильной камеры Medium (Средний уровень охлаждения).
	Хранили ли вы продукты с резким запахом?	<ul style="list-style-type: none"> Храните продукты с резким запахом в герметичных контейнерах.
	Испортились ли фрукты и овощи в контейнере?	<ul style="list-style-type: none"> Избавьтесь от испорченных овощей и очистите овощной контейнер. Не храните овощи в овощном контейнере слишком долго.
Лампа внутреннего освещения устройства не работает.	Лампа внутреннего освещения устройства выключена?	<ul style="list-style-type: none"> Внутренняя лампа устройства не может быть заменена пользователем. Если внутренняя лампа не включается, обратитесь в центр поддержки клиентов LG Electronics.
Дверца холодильника неплотно закрыта.	Наклонено ли устройство вперед?	<ul style="list-style-type: none"> Отрегулируйте переднюю ножку, чтобы слегка поднять лицевую сторону устройства.
	Были ли полки установлены должным образом?	<ul style="list-style-type: none"> Измените положение полок при необходимости.
	Закрывали ли вы дверцу с приложением излишнего усилия?	<ul style="list-style-type: none"> Если закрывать дверцу слишком быстро или прикладывать для ее закрытия слишком большое усилие, дверца может оставаться открытой в течение короткого промежутка времени перед закрытием. Старайтесь не хлопнуть дверцей при закрытии. Закрывайте дверцу, не прикладывая большого усилия.
Дверца устройства открывается со значительным усилием.	Вы открывали дверь сразу же после ее закрытия?	<ul style="list-style-type: none"> Если попытаться открыть дверцу устройства в течение одной минуты после закрывания, возможны трудности в связи с давлением внутри устройства. Попробуйте открыть дверцу устройства через несколько минут, после стабилизации уровня давления внутри устройства.
Планки дверей не сгибаются и не разгибаются должным образом.	Вытянуты ли передние выравнивающие ножки, холодильник и двери выровнены?	<ul style="list-style-type: none"> Когда корзина двери заполнена, двери могут перекоситься, в результате чего планка или функция автоматического открывания двери не будут работать правильно. Выдвините обе передние выравнивающие ножки полностью, так чтобы они плотно прилегали к полу. Соблюдайте инструкции в разделе «Выравнивание двери», чтобы поднять левую дверь холодильника, пока планка снова не будет правильно функционировать. Выровняйте правую дверь холодильника так, чтобы она была расположена на одной линии с левой дверью холодильника.



Признаки	Возможная причина	Способ устранения
Конденсат внутри устройства или на дне крышки овощного контейнера.	Помещали ли вы горячие продукты питания в холодильник без предварительного охлаждения?	<ul style="list-style-type: none"> Охлаждайте горячую пищу перед тем, как поместить в холодильный или морозильный отсек.
	Дверца устройства была оставлена открытой?	<ul style="list-style-type: none"> Несмотря на то что конденсат испарится вскоре после закрытия дверцы устройства, можно удалить его куском сухой ткани.
	Открывали ли вы дверцу устройства слишком часто?	<ul style="list-style-type: none"> Конденсат может образовываться вследствие разницы температуры внутри устройства и снаружи. Удалите влагу куском сухой ткани.
	Клади ли вы теплые или влажные продукты внутрь устройства без упаковки их в герметичные контейнеры?	<ul style="list-style-type: none"> Храните продукты в закрытых или герметичных контейнерах.
В морозильном отсеке образовался иней.	Возможно, дверца неплотно закрыта?	<ul style="list-style-type: none"> Следите за тем, чтобы продукты питания внутри холодильника не препятствовали закрытию дверцы, обязательно проверяйте, плотно ли закрыта дверца.
	Помещали ли вы горячие продукты питания в холодильник без предварительного охлаждения?	<ul style="list-style-type: none"> Охлаждайте горячую пищу перед тем, как поместить в холодильный или морозильный отсек.
	Подача или выпуск воздуха из морозильного отсека затруднены?	<ul style="list-style-type: none"> Следите за тем, чтобы отверстия для забора и выпуска воздуха не были засорены, чтобы обеспечивать циркуляцию воздуха внутри устройства.
	Морозильный отсек переполнен?	<ul style="list-style-type: none"> Обеспечьте наличие свободного пространства между продуктами.
Образование инея или конденсата внутри или снаружи устройства.	Часто ли вы открывали и закрывали дверцу устройства? Дверца устройства закрыта не полностью?	<ul style="list-style-type: none"> Иней или конденсат могут формироваться при проникновении в устройство наружного воздуха.
	Высокая ли влажность в месте установки?	<ul style="list-style-type: none"> Конденсат может появляться на наружных деталях устройства, если в месте установки слишком высокая влажность или при большом количестве осадков. Удалите влагу куском сухой ткани.

Признаки	Возможная причина	Способ устранения
Устройство работает шумно и издает странные звуки.	Устройство установлено на непрочной поверхности или не было выровнено должным образом?	<ul style="list-style-type: none"> Установите устройство на ровный прочный пол.
	Касается ли задняя стенка устройства стены?	<ul style="list-style-type: none"> Выберите место установки так, чтобы обеспечить достаточное свободное пространство вокруг устройства.
	Находятся ли за устройством какие-либо предметы?	<ul style="list-style-type: none"> Удалите предметы, лежащие за устройством.
	Расположен ли какой-либо предмет на устройстве?	<ul style="list-style-type: none"> Снимите все предметы, расположенные на устройстве.
Боковая или передняя стенки устройства теплые.	Эти участки устройства оснащены противоконденсатными трубками для уменьшения количества конденсата вокруг дверцы.	<ul style="list-style-type: none"> Трубка отвода тепла для предотвращения возникновения конденсата установлена в передней и боковой частях устройства. Сразу после установки или в течение летних месяцев она может довольно сильно нагреваться. Можете быть уверены, это не является признаком неисправности.
Вода внутри или снаружи устройства.	Не происходит ли утечка воды вблизи устройства?	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте, не происходит ли утечки воды из-под раковины или из другого места.
	Имеется ли на дне устройства вода?	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте, появляется ли вода из-за оттаивания продуктов, повреждения или поломки контейнера в результате падения.
Щелкающие звуки	Процесс управления оттаиванием может сопровождаться щелчками при автоматическом запуске и завершении процесса оттаивания. Работа терморегулятора (или устройства управления холодильником на некоторых моделях) также сопровождается щелчками при включении и отключении.	<ul style="list-style-type: none"> Устройство исправно.

Признаки	Возможная причина	Способ устранения
Дребезжание	Источником дребезжащих звуков может быть поток хладагента, трубопровод воды в задней части холодильника (только для моделей с устройством очистки) или предметы, хранящиеся на холодильнике или рядом с ним.	<ul style="list-style-type: none"> • Устройство исправно.
	Устройство не установлено на полу ровно.	<ul style="list-style-type: none"> • Пол слабый или неровный или необходимо выровнять регулируемые ножки. См. раздел Выравнивание двери.
	Устройство с линейным компрессором было перемещено во время эксплуатации.	<ul style="list-style-type: none"> • Нормальная работа. Если компрессор не перестанет дребезжать через три минуты, отключите и снова включите питание устройства.
Свистящие звуки	Электродвигатель вентилятора испарителя обеспечивает циркуляцию воздуха в холодильнике и морозильной камере.	<ul style="list-style-type: none"> • Устройство исправно.
	Воздух отводится из конденсатора при помощи вентилятора конденсатора.	<ul style="list-style-type: none"> • Устройство исправно.
Журчащие звуки	Поток хладагента через систему охлаждения	<ul style="list-style-type: none"> • Устройство исправно.
Хлопающие звуки	Сжатие и расширение внутренних стенок вследствие изменения температуры.	<ul style="list-style-type: none"> • Устройство исправно.

Признаки	Возможная причина	Способ устранения
Вибрация	Если боковые или задняя стенка устройства касаются стены помещения или стенок шкафа, это может стать причиной шумов даже при нормальном уровне вибрации.	<ul style="list-style-type: none"> Для предотвращения шума убедитесь в том, что боковые стороны и задняя стенка устройства не соприкасаются со стеной помещения или стенками шкафа.
Ваш домашний прибор и смартфон не подключены к сети Wi-Fi.	Пароль для сети Wi-Fi, к которой вы пытаетесь подключиться, неправильный.	<ul style="list-style-type: none"> Найдите сеть Wi-Fi, подключенную к вашему смартфону, и удалите ее, потом зарегистрируйте свой прибор в LG SmartThinQ.
	Передача мобильных данных для вашего смартфона включена.	<ul style="list-style-type: none"> Выключите функцию Мобильные данные своего смартфона и зарегистрируйте устройство, используя сеть Wi-Fi.
	Имя беспроводной сети (SSID) настроено неправильно.	<ul style="list-style-type: none"> Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не используйте специальные символы)
	Частота маршрутизатора не 2,4 ГГц.	<ul style="list-style-type: none"> Поддерживается только частота маршрутизатора 2,4 ГГц. Настройте беспроводной маршрутизатор на 2,4 ГГц и подключите прибор к беспроводному маршрутизатору. Чтобы проверить частоту маршрутизатора, обратитесь к своему поставщику Интернет-услуг или производителю маршрутизатора.
	Расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое.	<ul style="list-style-type: none"> Если расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое, сигнал может быть слабым и подключение может не настраиваться правильно. Измените место нахождения маршрутизатора, чтобы он находился ближе к прибору.

EAC

	Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.
	Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.
Информация	Вы можете увидеть месяц и год изготовления на этикетке внутри холодильника.



ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ

**ТОҢАЗЫТҚЫШ
МҰЗДАТҚЫШ
МҰЗДАТҚЫШ**

Құрылғыны пайдаланбас бұрын пайдаланушы нұсқаулығын мұқият оқып шығыңыз және анықтама үшін оны әрқашан ыңғайлы жерде сақтаңыз.

www.lg.com

Copyright © 2019 LG Electronics Inc. All Rights Reserved

МАЗМҰНЫ

Бұл нұсқаулықта сатып алған үлгіден өзгеше кескіндер немесе мазмұн болуы мүмкін.
Бұл нұсқаулықты өндіруші түзете алады.


ҚАУІПСІЗДІК НҰСҚАУЛАРЫ.....	3
Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары	4
ОРНАТУ	11
Бөлімдері.....	11
Өлшемдер және саңылаулар	12
Қоршаған орта температурасы.....	12
Демонтаж и установка дверей.....	13
Теңестіру	14
Есікті реттеу	14
Жабдықты жалғау.....	16
Жабдықтың орнын ауыстыру.....	16
ПАЙДАЛАНУ.....	17
Бөлшектер мен функциялар.....	17
Пайдалануға қатысты ескертпелер.....	21
Басқару панелін пайдалану	23
Есік бөлгіші.....	25
Есік ішіндегі есік (*).....	25
Мұз генераторы	25
Бүгілмелі сөрелі пайдалану (*).....	26
InstaView функциясы.....	26
Басқа функциялар	27
СМАРТ ФУНКЦИЯЛАРЫ	28
LG SmartThinQ қолданбасын пайдалану.....	28
Smart Diagnosis™ функциясын пайдалану.....	30
ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ	32
Тазалау бойынша ескертпелер	32
Конденсатордың қақпағын тазалау	32
Тоңазытқыштың сөресін тазалау.....	33
Бүгілмелі сөрелі тазалау (*).....	33
Көкөністер тартпасын тазалау.....	34
Есіктегі жәшікті тазалау.....	34
Мұздатқыш тартпасын тазалау	35
АҚАУЛАРДЫ ЖОЮ.....	36

ҚАУІПСІЗДІК НҰСҚАУЛАРЫ

КК

Қауіпсіздік нұсқаулары өнімге қауіп тудыра отырып, пайдалану және дұрыс пайдаланбау салдарынан болатын қауіптер мен зақымдардың алдын алуға арналған.

Нұсқаулар төменде сипатталғандай «АБАЙЛАҢЫЗ» және «ЕСКЕРТУ» болып бөлінеді.

 Бұл таңба қауіп тудыратын жағдайлар мен жұмысты анықтау үшін көрсетіледі. Осындай таңбасы бар бөлімді мұқият оқып шығыңыз және қауіптің алдын алу үшін нұсқауларды орындаңыз.

 **АБАЙЛАҢЫЗ**

Бұл нұсқаулар орындалмаған жағдайда ауыр жарақатқа немесе өлімге әкелуі мүмкін екенін білдіреді.

 **ЕСКЕРТУ**

Бұл нұсқаулар орындалмаған жағдайда өнімнің аз деңгейде зақымдалуы мен бұзылуын білдіреді.

Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары

 **АБАЙЛАҢЫЗ**

Құрылғыны пайдаланған кезде жарылу, өрт, өлім, тоқ соғу, зақымдау немесе адамды күйдіру қауіпінің алдын алу үшін мыналарды қоса негізгі қауіпсіздік шараларын қолданыңыз:

Үйдегі балалар

- Бұл құрылғы физикалық мүмкіндігі мен ақыл-есі шектеулі немесе құрылғыға қатысты тәжірибесі мен білімі аз адамдарды (балаларды қоса) олардың қауіпсіздігіне жауапты адам қадағаламаған кезде немесе құрылғыны пайдалануға қатысты нұсқаулар берілмеген кезде пайдалануға арналмаған. Балалардың құрылғымен ойнамауы қадағалануы қажет.

- Егер құрылғы құлыппен жабдықталған болса (кейбір модельдері ғана), кілтті балалардың қолы жетпейтін жерде ұстаңыз.

Орнату

- начинай просто с Құрылғыны құрылғыны екі немесе одан көп адам абайлап көтеріп тасымалдауы қажет.
- Розетканың жерге дұрыс тұйықталғанын және қуат сымындағы жерге тұйықтау ашасының зақымдалмағанын немесе қуат ашасынан алынбағанын тексеріңіз. Жерге тұйықтау туралы қосымша мәліметтерді LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығынан сұраңыз.
- Бұл құрылғы жабдықты жерге тұйықтау өткізгішіне ие қуат сымымен және жерге тұйықтау ашасымен жабдықталған. Қуат ашасы барлық жергілікті нормалар мен ережелерге сәйкес және жерге тұйықталған тиісті розеткаға жалғануы керек.
- Қуат сымы зақымдалған немесе розетканың тесігі босап қалған болса, қуат сымын пайдаланбаңыз және өкілетті қызмет көрсету орталығымен байланысыңыз.
- Жабдықты қуат кабелі жоқ (орнатылмаған) көп розеткалы адаптерге жалғауға болмайды.
- Қуат сымын өзгертпеңіз немесе ұзартпаңыз.
- Жабдық жеке сақтандырғышы бар арнайы қуат желісіне жалғануы тиіс.
- Жерге тиісті түрде тұйықталмаған (тасымалы) көп розеткалы ұяны пайдаланбаңыз. Тиісті түрде жерге тұйықталған (тасымалы) көп розеткалы ұяны пайдаланған жағдайда, кернеу қуаты нормаларға сай келетін немесе одан жоғары болатын розетканы қолданыңыз және оны тек жабдық үшін пайдаланыңыз.
- Құрылғы тоқтан оңай ажыратуға болатын орынға орнатыңыз.
- Қуат сымының жоғары қаратылып тұруына және құрылғының қуат ашасына қисайып тұруына жол бермеңіз.
- Құрылғыны мықты және тегіс еденге орнатыңыз.

- Құрылғыны ылғал және шаң жерге орнатпаңыз. Құрылғыны кез келген сыртқы аймаққа, тікелей күн көзі, жел немесе жауын сияқты ауа райы жағдайларына ұшырайтын немесе нөлден төмен температуралы аймаққа орнатпаңыз немесе сақтауға қоймаңыз.
- Құрылғыны тікелей күн сәулесіне немесе оны пештер мен жылыту құрылғылары сияқты жылу көздеріне жақындатпаңыз.
- Орнатқан кезде құрылғының артқы жағына тиіп кетпеуді қамтамасыз етіңіз.
- Құрастыру немесе бөлшектеу кезінде құрылғы есігінің құлап кетпеуін қамтамасыз етіңіз.
- Құрылғы есігін құрастыру немесе бөлшектеу кезінде қуат сымын қыспаңыз, баспаңыз немесе зақымдамаңыз.
- Ашалы адаптер немесе басқа да керек-жарақтарды тоқ көзіне жалғамаңыз.

Пайдалану

- Құрылғыны тұрмыстық тағам сақтаудан басқа мақсатта (медициналық немесе сараптамалық материалдарды сақтау немесе тасымалдау) қолданбаңыз.
- Қатты жауын немесе найзағай кезінде немесе ұзақ уақыт қолданылмайтын болса, тоқтан ажыратыңыз.
- Ашаны немесе құрылғыны басқару бөліктерін ылғал қолдармен ұстамаңыз.
- Қуат сымын артық бүкпеңіз не оған ауыр зат қоймаңыз.
- Құрылғының электр бөліктеріне су кіріп кететін болса, қуат ашасын ажыратып, LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығымен байланысыңыз.
- Салқын ауа шығаратын аймаққа, қақпағына немесе артындағы жылу шығаратын торына қолдарыңызды немесе металл заттарды салмаңыз.
- Құрылғының артқы қақпағына шамадан тыс күш немесе ықпал қолданбаңыз.
- Үй жануарлары сияқты жануарларды құрылғының ішіне салмаңыз.

- Құрылғы есігін ашқан немесе жапқан кезде, жаныңызда балалар болса, абайлаңыз. Есік балаға тиіп кетіп, зақымдауы мүмкін.
- Балалардың құрылғының ішіне кіріп кету қауіпін туғызбаңыз. Құрылғы ішіне кіріп кетсе, тұншығып қалуы мүмкін.
- Құрылғыға ауыр немесе сынғыш заттар, сұйықтықпен толтырылған контейнерлер, жанғыш, тұтанғыш заттар (балауыз, шамдар және т.б.) немесе жылыту құрылғыларын (пештер, қыздырғыштар және т.б.) қоюға болмайды.
- Егер газ (изобутан, пропан, табиғи газ, т.б.) шығып жатса, құрылғыны немесе қуат ашасын ұстамаңыз және бөлмені дереу желдетіңіз. Бұл жабдықта газ түріндегі хладагент (изобутан ,R600a) пайдаланылады. Пайдаланылатын газ көлемі аз болса да, ол әлі де оңай жанғыш газ болып табылады. Жабдықты тасымалдау, орнату немесе пайдалануда газ жылыстаған жағдайда ұшқын пайда болса, ол өртке жарылысқа немесе жарақатқа әкеліп соғуы мүмкін.
- Құрылғының жанында өртке қауіпті немесе жанатын заттарды (мыс., жанармай, шарап, химикаттар, сұйытылған көмірсутек газы, жанатын шашыратқыш, құрт-құмырсқаларды жоюға арналған құрал, ауаны сергіткіш, косметика, т.б.) қолданбаңыз немесе сақтамаңыз.
- Өзге дыбыс, иіс немесе құрылғыдан түтін шығатын болса, дереу ашаны қуат көзінен ажыратып, LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығымен байланысыңыз.
- Мұз дайындағыштың немесе диспенсердің суға арналған бағын тек ауыз суымен толтырыңыз.
- Салқындатқыш сұйықтық айналымының түтіктерін зақымдап алмаңыз.
- Құрылғының ішіне электрондық құрылғыларды салмаңыз (мысалы, жылытқыш және ұялы телефон).

Қызмет көрсету

- Құрылғыны тазаламас немесе ішкі шамын ауыстырмас бұрын қуат сымын ажыратыңыз (салынған болса).
- Кез келген ылғалды және шаңды толығымен кетірген соң, розетка саңылауына қуат ашасын қауіпсіз етіп жалғаңыз.

- Құрылғыны тоқтан ешқашан қуат кабелінен тартып ажыратпаңыз. Өрқашан қуат ашасын мықтап ұстап, розеткадан тіке тартып алыңыз.
- Құрылғыны тазалау үшін, оның ішкі немесе сыртқы жағына су не тұтанғыш заттарды (тіс пастасы, спирт, еріткіш зат, бензол, жанғыш сұйықтық, жыратын зат және т.б.) шашпаңыз.
- Құрылғыны щеткамен, шүберектермен немесе беттері қатты губкамен немесе металдан жасалған затпен тазаламаңыз.
- Құрылғыны тек LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығының білікті маманы бөлшектеу, жөндеу немесе өзгерту керек. Құрылғыны басқа орынға жылжытатын және орнататын болсаңыз, LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығымен байланысыңыз.
- Құрылғының ішін кептіру үшін шаш кептіргішті қолданбаңыз немесе иісін кетіру үшін ішіне шырақты қоймаңыз.
- Өндіруші ұсынғаннан артық етіп, мұздату процесін үдету үшін механикалық құрылғыларды немесе басқа заттарды қолданбаңыз.
- Сумен қамтамасыз ету желісін (тек құбыр жүйесіне қосылған үлгілер үшін) тек ауыз су ағатын су көзіне жалғаңыз. Әйтпесе, судағы лас нәрселер ауру тудыруы мүмкін.

Тастау

- Құрылғыны тастаған кезде, сөрелер мен жәшіктерді орнында қалдырыңыз да, есік тығыздауышын шығарып алып, құрылғыны балалардан алыс жерге қойыңыз.
- Барлық бума материалдарын (мысалы, пластик қалталар мен пенопласт) балалардан алысқа тастаңыз. Бума материалдары тұншықтыруы мүмкін.

Техникалық қауіпсіздік

- Желдеткіш саңылауларын құрылғы корпусында немесе кірістірілген құрылғыда кедергісіз қалдырыңыз.
- Тоңазытқыштың ішінде электрлік құралдарды пайдаланбаңыз.

- Құрылғыда қолданылатын суытқыш агент пен оқшаулағыш газ арнайы процедураларға сәйкес жойылуы керек. Оларды жоймас бұрын техникалық қызмет жасайтын мамандардан немесе тағы басқа дәрежелі мамандардан кеңес алуыңыз жөн.
- Түтіктен ағатын салқындатқыш агент тұтануы немесе жарылыс туғызуы мүмкін.
- Осы құрылғының салқындатқыш сұйықтығының мөлшері құрылғы ішіндегі белгілері бар тақтайда көрсетіледі.
- Зақым белгілері көрініп тұрған құрылғыны ешқашан іске қоспаңыз. Күмәндансаңыз, дилеріңізбен кеңесіңіз.
- Бұл құрылғы тұрмыстық жағдайда және тек осыған сай қолдануға арналады. Ол коммерциялық немесе қоғамдық тамақтандыру мақсаттарында немесе керуен не кеме сияқты кез келген қозғалыстарда қолдануға арналмаған.
- Бұл құрылғыда өртке қауіпті жанармайы бар аэрозоль банкалары сияқты жарылғыш заттарды сақтамаңыз.

Өрт және тұтанғыш материалдар қатері



Бұл таңбалар тұтанатын және күтім жасамаған жағдайда өрт шығу себебі болатын тұтанғыш материалдар туралы ескертеді.

- Бұл жабдық аз көлемдегі изобутан хладагенті (R600a) болады, бірақ ол да оңай жанғыш болып табылады. Жабдықты тасымалдау және орнату кезінде тоңазыту тізбегінде ешбір бөлшектің зақымдалмағанына көз жеткізуіңіз қажет.
- Егер газ шығып жатқаны анықталса, ашық от көзі немесе от шығаратын заттардың болмауын қадағалаңыз және құрылғы тұрған бөлмені бірнеше тоқтың желдетіңіз. Тоңазыту тізбегінен газ шыққан жағдайда, тұтанғыш газ бен ауа қоспасы пайда болмауы үшін, құрылғы қолданылатын бөлменің өлшемі қолданылатын хладагент мөлшеріне сәйкес келуі керек. Құрылғының ішіндегі әрбір R600a хладагентінің 8 г-на бөлменің 1 м²-ы шақ келуі керек.
- Құрылғыны орналастыру барысында қуат сымы қысылмағанына немесе зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.

- Бірнеше тасымалды розеткаларды немесе тасымалды қуат көздерін құрылғы артына орналастырмаңыз.

ЕСКЕРТУ

Өнімді пайдаланған кезде адамдарға келетін қауіпті азайту, өнімнің дұрыс жұмыс істеуін болдырмау үшін келесі нұсқаулармен бірге негізгі нұсқауларды орындаңыз:

Орнату

- Тасымалдау кезінде құрылғыны тарту немесе итеру үшін оны еңкейтпеңіз.
- Құрылғыны жылжитқан кезде, қол немесе аяқ сияқты дене мүшесі қысылып қалмағанына көз жеткізіңіз.

Пайдалану

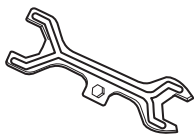
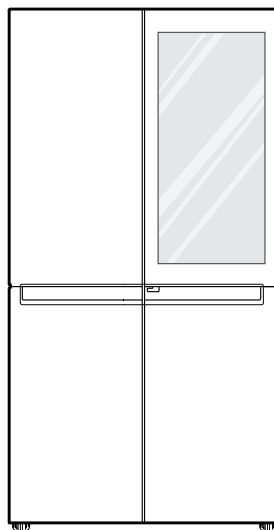
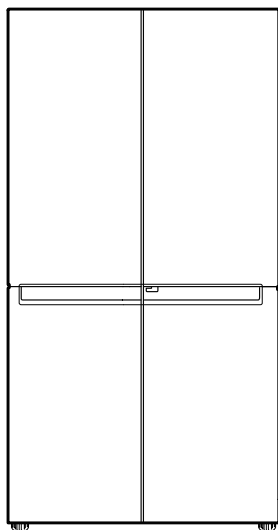
- Мұздатқыш бөлігіндегі металл бөліктерін немесе мұздап тұрған тағамды дымқыл немесе ылғал қолыңызбен ұстамаңыз. Ол қатып қалуға себеп болуы мүмкін.
- Әйнектен жасалған контейнерлерді, бөтелкелерді немесе банкаларды (әсіресе газдалған сусындары бар) нөлден төмен температурадағы мұздатқыш камераға, сөрелерге немесе мұз сақтау құтыларына салмаңыз.
- Жабдық есігінің алдыңғы жағындағы қыздырып шыңдалған шыны зақымдалуы мүмкін. Сынып қалған жағдайда оған қолыңызды тигізбеңіз.
- Қосымша есіктің үстіне ауыр зат қоймаңыз.
- Қосымша есікті тақтай ретінде пайдаланбаңыз және оған өткір затпен сызат түсірмеңіз, себебі ол құрылғыны зақымдауы мүмкін.
- Құрылғы есігіне, сақтау камерасына, сөреге немесе тоңазытқыш есігіне асылмаңыз және үстіне шықпаңыз.
- Есік жәшіктерінде тым көп су бөтелкелерін немесе гарнирлерге арналған контейнерлерді сақтамаңыз.
- Үй жануарларының қуат сымын немесе су шлангісін шайнап тастауына мүмкіндік бермеңіз.
- Құрылғы есігін артық күшпен ашпаңыз немесе жаппаңыз.

- Жабдықтың есігіндегі топса зақымдалса немесе дұрыс жұмыс істемесе, жабдықты пайдалануды тоқтатыңыз және өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Шыны сөрелерін немесе қақпақтарын олар салқын кезде жылы сумен тазаламаңыз.
- Ешқашан мұздатқыштан алынған қатып тұрған тағамдарды дереу жемеңіз.
- Жабдықтың есігін немесе есік ішіндегі есікті ашу және жабу кезінде қолды немесе аяқты қыстырып алмаңыз.
- Құрылғының негізгі есігін қосымша есігі ашық болғанда, ал қосымша есігін негізгі есік ашық болғанда ашпаңыз. Қосымша есік құрылғының жиегіне тиіп кетіп, зақымдалуы мүмкін.

Қызмет көрсету

- Сөрелерді астын үстіне қаратып салуға болмайды. Олар құлап кетуі мүмкін.
- Құрылғының мұзын алу үшін LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығымен байланысыңыз.

Бөлімдері



Сомын кілті



Пайдаланушы нұсқаулығы

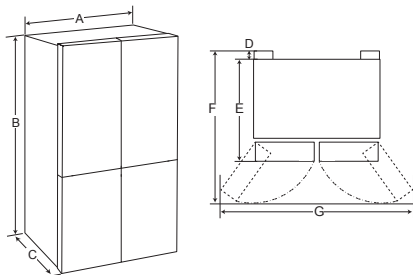


Сақиналы қапсырмалар

- Құрылғының беті немесе бөліктері үлгі түріне байланысты өзгеше болуы мүмкін.

Өлшемдер және саңылаулар

- Құрылғы қасындағы нысандарға дейінгі қашықтық аз болса, ол мұздату мүмкіндігінің нашарлауына және электр шығындарының артуына алып келуі мүмкін. Құрылғыны орнатып жатқан кезде, оның қасындағы әр қабырғаға дейінгі қашықтық 50 мм болуы тиіс.



-	Өлшемі
A	835 MM
B	1787 MM
C	734 MM
D	5 MM
E	729 MM
F	1065 MM
G	1562 MM

Қоршаған орта температурасы

- Құрылғының жұмыс істеуі үшін қоршаған орта температурасының климаттық зонаға байланысты белгілі бір шектеулері бар. Құрылғыны осындай шектеулерден асатын температурада пайдаланбаңыз.
- Құрылғының ішкі температурасы оның орналасқан жеріне, қоршаған орта температурасына, есігінің ашылу жиілігіне және тағы басқаларына байланысты өзгереді.
- Құрылғының климаттық класы оның техникалық жапсырмасында берілген.

Климаттық класс	Қоршаған орта температурасының ауқымы °C
SN (Өте шектеулі)	+10 – +32
N (Шектеулі)	+16 – +32
ST (Субтропикалық)	+16 – +38
T (Тропикалық)	+16 - +43 / +10 - +43*

*Австралия, Индия, Кения

ЕСКЕРТПЕ

- SN және T дәрежесіндегі жабдықтар 10 °C - 43 °C градус аралығындағы ортада пайдалануға арналған.

Демонтаж и установка дверей

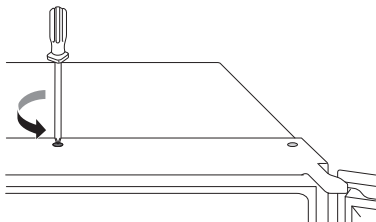
- Құрылғыны тар жерден өткізу керек болғанда, құрылғының есігін алып тастаған абзал.

⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

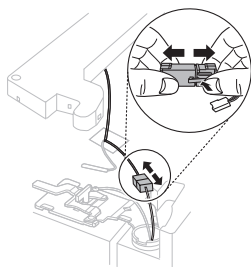
- Құрылғыны орнатпас бұрын немесе оған қызмет көрсетпес бұрын, қуат сымын, үй сақтандырғышын немесе автоматты ажыратқышты ажыратыңыз. Бұл нұсқаулық талаптарын орындамаған жағдайда, ол адам өліміне, өрттің шығуына немесе электр тогының соғуына себеп болады.

Тоңазытқыштың есіктерін алу

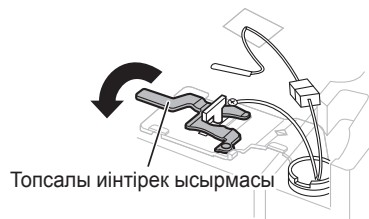
- 1 Құрылғының жоғарғы жағында орналасқан топса қақпағының бұрандасын сағат тілінің бағытына қарсы бұрау арқылы алыңыз.



- 2 Сым коннекторының ілгегін төмен қарай басып отырып, екі бағытта тарту арқылы коннекторды алыңыз.



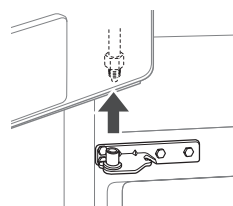
- 3 Топсалы иіңтіректі сағат тіліне қарсы бағытта айналдырыңыз. Жоғарғы топсаны иіңтірегіндегі ысырмадан көтеріңіз.



Топсалы иіңтірек ысырмасы

⚠ ЕСКЕРТУ

- Есікті алу және оны қайта орнына орнату жұмысын екі адам істегені дұрыс.
 - Жоғарғы топсаны алған кезде есікті алға қарай құлатып алмаңыз.
- 4 Есікті ортаңғы топсаның істігінен көтеріп, алып тастаңыз.



⚠ ЕСКЕРТУ

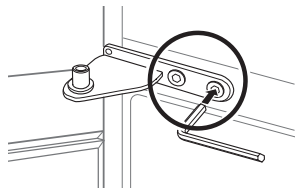
- Есіктің ішкі жағын жоғары қаратып, сызат түспейтін жерге қойыңыз.

Тоңазытқыштың есіктерін қайта орнату

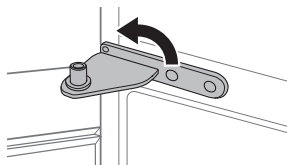
Құрылғы есіктен өткенен кейін есікті алғандағы іс-әрекеттерді кері ретпен орындап, есікті қайта орнатыңыз.

Мұздатқыштың есіктерін алу

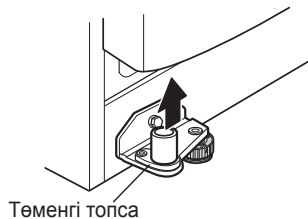
- 1 Топсаның екі болтын алыңыз.



- 2 Бұралатын шетті есікті алуға болатындай етіп көтеру үшін, топсаны бұраңыз. Есікті төменгі топса істігінен шешіп, алып тастаңыз.



- 3 Есікті төменгі топса істігінен шешіп алыңыз.



Мұздатқыштың есіктерін қайта орнату

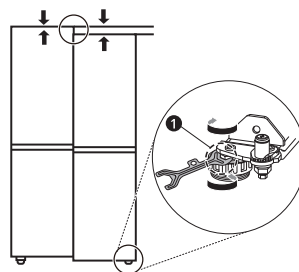
Құрылғы есіктен өткенен кейін есікті алғандағы іс-әрекеттерді кері ретпен орындап, есікті қайта орнатыңыз.

Теңестіру

Егер құрал тұрақсыз болып көрінсе немесе есіктен оңай жабылмаса, құралдың еңісін реттеңіз.

Құрылғыны теңестіру

Мұздатқыштың есіктерін ашып, аяғының үстіндегі сомынды сомын кілтімен ① бұрау арқылы биіктікті реттеңіз.

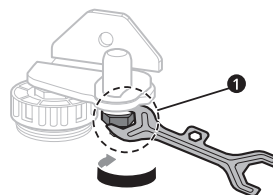


Есікті реттеу

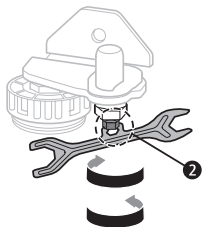
Егер есіктердің арасындағы саңылау біркелкі болмаса, есіктерді біркелкі туралау үшін төмендегі нұсқауларды орындаңыз.

Мұздатқыш есігінің биіктігін реттеу

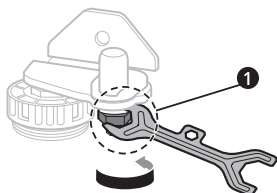
- 1 Ұстағыштың сомынын сомын кілтімен ① сағат тілі бағытымен бұраңыз.



- 2 Сомын кілті ② арқылы реттелетін топса сұққышын сағат тілі бағытымен немесе сағат тілі бағытына қарсы бұраңыз. Есікті төменірек түсіру үшін реттелмелі топса сұққышын сағат тілі бағытымен бұраңыз. Есікті көтеру үшін реттелмелі топса сұққышын сағат тілі бағытына қарсы бұраңыз.



- 3 Ұстағыш сомынды сағат тілі бағытына қарсы бұрау арқылы бекітіңіз.

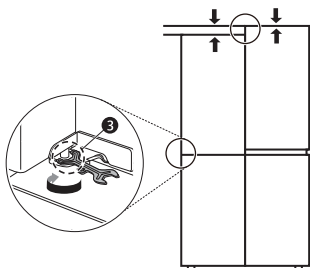


⚠ ЕСКЕРТУ

- Құрал есігінің биіктігін 3 мм-ден артық реттеуге болмайды.

Мұздатқыштың сол жақ есігінің биіктігін реттеу

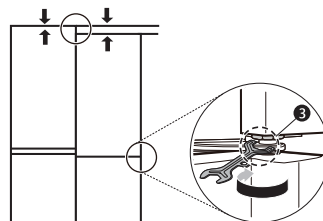
Егер сол жақ есік төменірек болса, сол жақ есікті көтеріп, топсаның бұраңдамасын сомын кілтімен ③ сызбада көрсетілгендей бұраңыз.



Мұздатқыштың оң жақ есігінің биіктігін реттеу

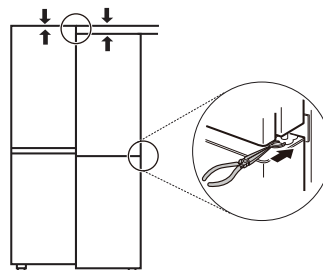
<1-түрі>

Егер оң жақ есік төменірек болса, оң жақ есікті көтеріп, ұстағыш сомынды сомын кілті ③ арқылы биіктіктері теңескенше сағат тілі бағытымен бұраңыз.



<2-түрі>

Егер оң жақ есік төменірек болса, оң жақ есікті көтеріп, ұшы ұзын тістеуікпен қосымша тоқтатқыш сақинаны биіктіктері теңескенше салыңыз.



Жабдықты жалғау

Құрылғыны орнатқаннан кейін, қуат ашасын розеткаға жалғаңыз.

ЕСКЕРТПЕ

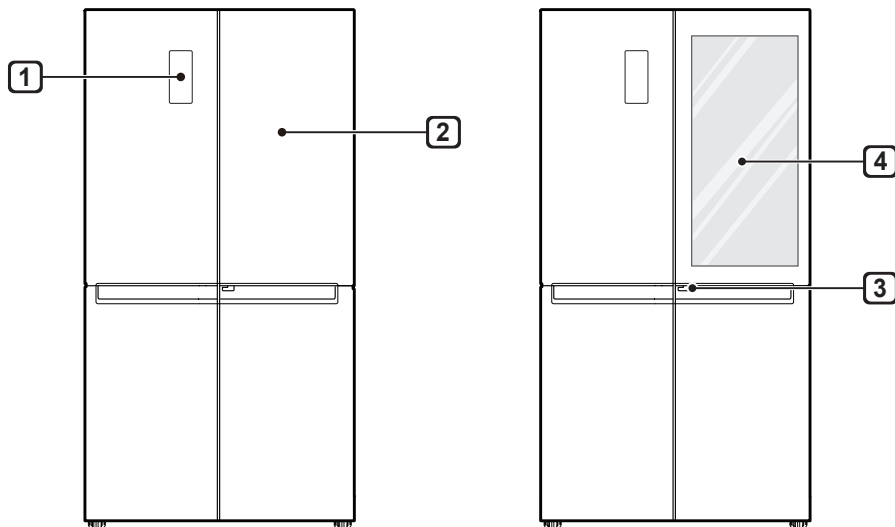
- Қуат көзінің сымын (немесе ашасын) розеткаға қосқан соң, азық-түлікті жабдыққа 2 немесе 3 сағат өткеннен кейін қойыңыз. Жабдық толық суымай тұрып, азық-түлікті қойсаңыз, азық-түлік бұзылып кетуі мүмкін.

Жабдықтың орнын ауыстыру

- 1 Жабдықтың ішіндегі барлық азық-түлікті алып тастаңыз.
- 2 Қуат ашасын шығарып, оны құрылғының артқы немесе жоғарғы жағындағы қуат ашасының ілгегіне енгізіп, бекітіңіз.
- 3 Жабдықты тасымалдау кезінде түсіп қалмауы үшін сөрелер мен есік тұтқасы сияқты бөлшектерді таспамен бекітіңіз.
- 4 Жабдықты кем дегенде екі адам абайлап жылжытуы тиіс. Жабдықты ұзақ қашықтыққа тасымалдағанда, оны тік күйде ұстаңыз.
- 5 Құрылғыны орнатқаннан кейін, құрылғыны қосу үшін қуат ашасын розеткаға жалғаңыз.

Бөлшектер мен функциялар

Сырты



1 Басқару панелі

Мұздатқыш және тоңазытқыш температураларын орнату үшін.

2 Есік ішіндегі есік (*)

Есік ішіндегі есік дегеніміз – екі қабатты есік жүйесі. Оны бөлек немесе негізгі есікпен бірге ашуға болады. Сүйікті тіскебасарларды салуға және алып шығаруға ыңғайлы болады.

3 Есік ішіндегі есік иінтірегі (*)

Есіктің астыңғы жағындағы иінтіректі тартып, есік ішіндегі есікті ашуыңызға болады.

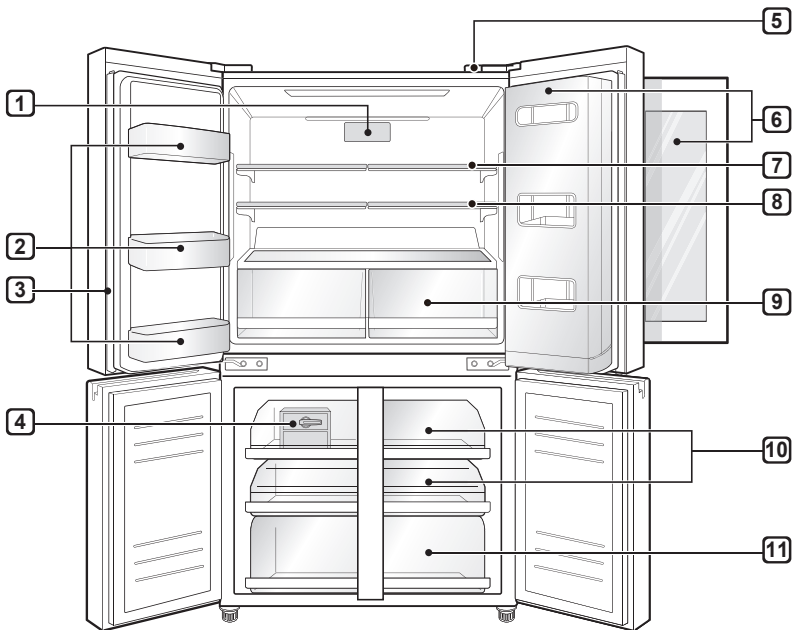
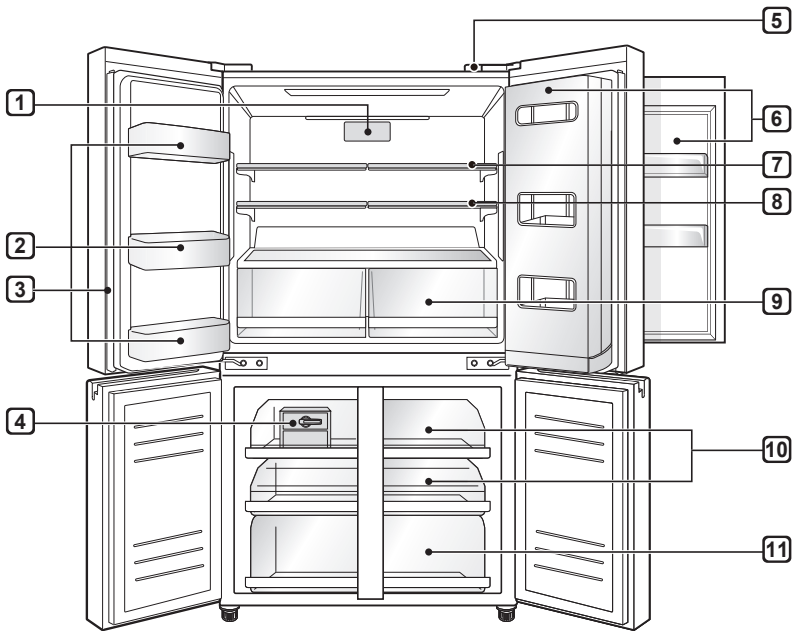
4 InstaView қосымша есігі

InstaView қосымша есігіндегі бөлімі жиі қолданылатын тағам түрлеріне оңай қол жеткізуге мүмкіндік береді.

ЕСКЕРТПЕ

- (*) бұл мүмкіндіктің сатып алынған модельге байланысты әртүрлі болатындығын білдіреді.
- Құрылғының беті немесе бөліктері үлгі түріне байланысты өзгеше болуы мүмкін.

Иш



1 Нугиене Fresh (Гигиеналық тазалық)

Бұл функция құрылғылардың ішіндегі бактериялар мен иісті азайтады.

2 Тоңазытқыш есігіндегі жәшік

Бұл тоңазытылған тағамдар, сусындар мен тұздықтар контейнерлерінің кішкентай бумалары сақталатын орын.

3 Есік бөлгіші

Бұл тоңазытқыштағы салқын ауаның сыртқа шығуына жол бермейді.

 ЕСКЕРТУ

- Есікке сызат түспеуі немесе есіктің ортасындағы бөлгіш сынып қалмауы үшін әрдайым тоңазытқыш есігінің бөлгіші жиналғанына көз жеткізіңіз.
- Есік бір минуттан ұзақ уақыт ашық тұрса, әр 30 секунд сайын есік дабылының дыбысы шығады. Сол жақ есікті жаппай тұрып, жиналмалы бөлгіштің жиналғанына көз жеткізіңіз.

4 Жылжымалы мұз генераторы

Осы жерде мұз жасалып, сақталады.

5 Смарт диагностикалық құрылғы

Құрылғы дұрыс жұмыс істемегенде немесе ақаулық пайда болғанда диагностиканың дұрыс жасалуы үшін LG Electronics тұтынушыларына арналған ақпараттық орталыққа хабарласқан кезде осы функцияны пайдаланыңыз.

6 Есік ішіндегі есік (*)

Оңай қол жеткізгіңіз келетін және жиі пайдаланатын тағамдарды ыңғайлы сақтауға арналған аймақ.

7 Реттелмелі тоңазытқыш сөресі

Сақтау кезінде жекелеген қажеттіліктерді қанағаттандыру үшін, сөрелер реттеледі.

8 Жиналмалы сөре (*)

Сөрени нақты қажеттіліктерге сай реттеуге болады.

9 Көкөністер тартпасы

Олардың балғындығын мүмкіндігінше ұзақ уақытқа сақтау үшін мұнда жемістер мен көкөністерді сақтауға болады.

10 Мұздатқыш науа

Бұл – ет, балық және балмұздақ сияқты қатырылған тағамдарды сақтайтын орын.

- Жылжымалы жәшіктер оңай алуға және қолайлы пайдалануға мүмкіндік береді.

11 Тоңазытқыш тартпасы

Бұл қатырылған заттарды ұзақ уақытқа сақтау бөлігі.

- Қапталып мұздатылған азғантай немесе жиі алынатын азық-түлік өнімдері сақталады. Көбірек кең орын пайдалану үшін, тартпаларды алып тастаңыз.

ЕСКЕРТПЕ

- (*) бұл мүмкіндіктің сатып алынған модельге байланысты әртүрлі болатындығын білдіреді.

Пайдалануға қатысты ескертпелер

- Есік толық жабылмаса, жаз кезінде ылғалдылық жоғары болса немесе мұздатқыш есігі жиі ашылатын болса, мұздың түзілуі мүмкін екендігін есте сақтауыңыз керек.
- Есіктің толық жабылуы үшін сәреде сақталған тағам немесе есік арасында жеткілікті бос орын қалу керек.
- Есікті ашу құрылғы ішіне жылы ауаның кіруіне мүмкіндік беріп, ішкі температураның көтерілуін туғызуы мүмкін.
- Егер құрылғыны ұзақ уақыт бойына өшірулі күйде қалдырсаңыз, оның ішіндегі барлық азы-түліктерді шығарып, қуат сымын розеткадан ажыратыңыз. Құрылғы ішінде зең басуды болдырмас үшін, оның ішін тазалап, есіктерін кішкене ашық күйде қалдырыңыз.

Қуат үнемдеуге қатысты ұсыныс

- Сақталған тағамдар арасында жеткілікті бос орын болуын қамтамасыз етіңіз. Бұл ауаның тегіс айналуына мүмкіндік береді және электр энергиясын тұтыну шоттарын азайтады.
- Буланудың немесе қатып қалудың алдын алу үшін ыстық тағамды салқындатып барып салыңыз.
- Мұздатқыш ішінде тағамды сақтаған кезде, тоңазытқыш температурасын азыққа көрсетілген температурадан төмен етіп орнатыңыз.
- Тағамды тоңазытқыштың температура датчигінің жанына қоймаңыз. Датчиктен кемінде 3 см қашықтық қалдырыңыз.
- Құрылғының техникалық сипаттамаларында рұқсат етілген ауқымда мұзы ерітілген соң, температураны көтеру қажеттігін ескеріңіз. Температураның көтерілуіне байланысты тағамды сақтауға ықпалды азайтуды қаласаңыз, сақталған тағамды бірнеше қабатқа нығыздап салыңыз немесе ораңыз.
- Құрылғының автоматты мұздату жүйесі қалыпты жұмыс істеу режимінде оның сәрелеріне мұздың жиналмауын қамтамасыз етеді.

Тағамдарды тиімді түрде сақтау

- Мұздатылған тағамды немесе қатырылған тағамды жабық контейнерлерде сақтаңыз.
- Тағамды құрылғыда сақтамас бұрын мерзімі аяқталу күні мен жапсырмасын (сақтау нұсқаулары) қараңыз.
- Ол төмен температурада оңай бұзылатын болса, тағамды ұзақ мерзімге (4 аптадан ұзақ) сақтамаңыз.
- Мұздатылған тағамды немесе қатырылған тағамды сатып алған соң дереу тоңазытқыштың немесе мұздатқыштың ішіне салыңыз.
- Толығымен еріп кеткен тағамды мұздатпаңыз. Толығымен еріген тағамды қайтадан мұздату оның дәмін және құнарлылығын төмендетеді.
- Көкөністерді газетпен орамаңыз және олай сақтамаңыз. Газетте басылған материал не басқа заттар тағамдарға жағылып қалуы мүмкін.
- Жабдыққа азық-түлікті толтырып салмаңыз. Жабдық қатты толып тұрса, суық ауа ішінде дұрыс айналмайды.
- Тағам үшін тым төмен температураны орнататын болсаңыз, ол қатып қалуы мүмкін. Бастапқы температурадан төмен температураны орнатпаңыз.
- Егер құрылғыда мұздатқыш сөрелер болса, көкөністер мен жеміс-жидектерді су күйінше сол сөрелерге салмаңыз, себебі олар төмен температурада үсіп кетуі мүмкін.

Ең жоғарғы мұздату көлемі

- Жылдам мұздату функциясы мұздатқышта жылдам мұздату көлеміне мүмкіндік береді. Әдетте бұған 7 сағат жұмсалады, дегенмен ол берілген уақыттан кейін автоматты түрде өшіріледі және оны берілген уақытта қолмен өшіруге де болады.
- Ауа айналымының жақсырақ нәтижесін алу үшін, жәшіктер, тартпалар және сөрелер сияқты барлық ішкі бөліктерін салыңыз.

Максималды сақтау

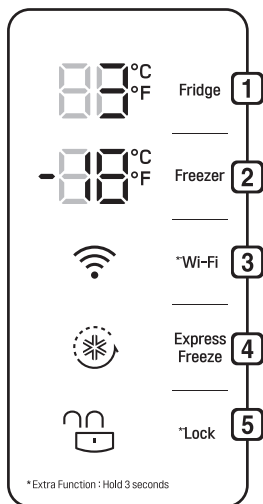
- Ауа айналымы жақсы болуы үшін, барлық тартпаларды салыңыз.
- Көп мөлшердегі азық сақталуы керек болса, ең төменгісінен басқа барлық мұздатқыш тартпалары құрылғыдан алынуы керек және азық тікелей мұздатқыш бөліміндегі мұздатқыш сөрелеріне қойылуы тиіс.

ЕСКЕРТПЕ

- Тартпаларды шығару үшін, алдымен тартпалардағы тағамды шығару керек. Содан кейін тартпалардың тұтқаларын пайдаланып, тартпаларды абайлап шығарыңыз. Жарақат алу қаупі бар.
- Әрбір тартпаның пішіні әртүрлі болуы мүмкін, әрқайсысын өз орнына қойыңыз.

Басқару панелін пайдалану

Құралдар мен функциялары



- ❶ **Fridge Temperature (Тоңазытқыш температурасы)**
 - Бұл тоңазытқыштың бастапқы температурасын орнатады.
- ❷ **Freezer Temperature (Мұздатқыш температурасы)**
 - Бұл мұздатқыштың бастапқы температурасын орнатады.
- ❸ *** Wi-Fi**
 - Бұл құрылғыңызды үйдегі Wi-Fi желісіне қосады.
- ❹ **Express Freeze (Жылдам мұздату)**
 - Бұл Жылдам мұздату функцияларын орнатады.
- ❺ *** Lock (Құлыптау)**
 - Басқару панеліндегі түймелерді құлыптайды.

ЕСКЕРТПЕ

- Әр үлгіде өзінің нақты басқару панелі бар.
- Қуатты үнемдеу үшін басқару тақтасы автоматты түрде өшіріледі.
- Тазалау кезінде басқару панеліне саусақ немесе дене тиіп кетсе, түйме функциясы жұмыс істеуі мүмкін.

Температураны орнату

Бұл тоңазытқыштың немесе мұздатқыштың температурасын орнатады.

- Температураны реттеу үшін **Fridge** түймесін немесе **Freezer** түймесін басыңыз.
- Бастапқы температура орнатылған.
 - Тоңазытқыш : 3 °C
 - Мұздатқыш: -18 °C
- Температураны өзгертуге болады.
 - Тоңазытқыш : 0 °C және 6 °C аралығы
 - Мұздатқыш: -24 °C және -16 °C аралығында
- Нақты бастапқы температура тағам күйіне байланысты өзгеріп отырады, көрсетілген температура мақсатты температура болып табылады, ол құрал ішіндегі нақты температура емес.

ЕСКЕРТПЕ

- Әдепкі температура параметрі құрылғыға байланысты өзгеруі мүмкін.
- Құрылғының ішіне тағам қоймас бұрын, құрылғыны розеткаға жалғағаннан кейін екі немесе үш сағат күтіңіз.
- Қалыпты климаттық жағдайда мұз жасау үшін мұздатқыш температурасы -18 °C немесе одан төмен деңгейге орнатылуы тиіс.

Жылдам мұздатуды орнату

Функция мұздың көп мөлшерін немесе қатқан тағамдарды жылдам мұздатуы мүмкін.

- **Жылдам мұздату** түймесін басқанда, басқару тақтасында **Жылдам мұздату** белгішесі жанады.
- Функция түймені әрбір басқан сайын қосылады және өшіріледі.
- Жылдам мұздату функциясы белгілі бір мерзім өткен соң автоматты түрде тоқтайды.

Гигиеналық тазалық режимін орнату

Гигиеналық балғындық функциясымен бактерияларды және құрылғының ішкі жағындағы иісті азайтуға болады. Дегенмен, функция тағамға сіңген бактерия емес, құрылғы ішінде жүрген бактериялар үшін тиімді.

- **Hygiene Fresh** түймесін басқанда, гигиеналық тазалық функциясы режимі **Auto (Авто)** → **Power (ҚҰАТ)** → **Off (ӨШІРУ)** → **Auto (Авто)** режимдері алма-кезек өзгереді.

Құлыптауды орнату және ысыру

Басқару панеліндегі түймелерді құлыптайды.

- **Lock** түймесін 3 секунд басып тұрсаңыз, басқару панеліндегі **Lock/Unlock** белгішесі жанады. Аталмыш функция түймені басқан сайын қосылады және өшеді.
- Құлып орнатылып тұрғанда, құлыптан басқа түймені басатын болсаңыз, түйме жұмыс істемейді.
- Параметрді өзгерту үшін, функцияны өшіру мақсатында **Lock** түймесін 3 секунд басып тұрыңыз.

ЕСКЕРТПЕ

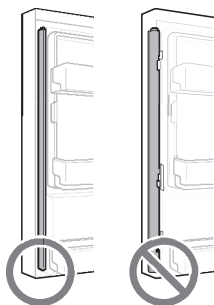
- Құлыптау функциясы диспенсерді өшірмейді.
- Құлып орнатылып тұрғанда, құлыптан басқа түймені басатын болсаңыз, басқару панеліндегі **Lock/Unlock** белгішесі 3 рет жыпылықтайды.

Есік бөлгіші

Есіктің бөлгіші жабдықтан салқын ауаны шығармай ұстап тұрады.

⚠ ЕСКЕРТУ

- Есік бір минуттан ұзақ уақыт ашық тұрса, әр 30 секунд сайын есік дабылының дыбысы шығады. Сол жақ есікті жаппай тұрып, жиналмалы бөлгіштің жиналғанына көз жеткізіңіз.

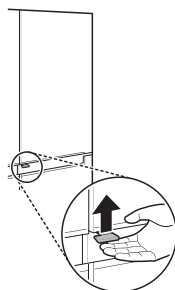


- Есікке сызат түсу және ортадағы есік бөлгішінің бұзылу қаупін азайту үшін, жабдық есігінің бөлгішінің жиналғанына көз жеткізіңіз.

Есік ішіндегі есік (*)

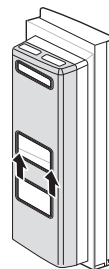
Есіктің төменгі жағындағы иінтіректі есік ішіндегі есік ашылғанша жоғары тартыңыз.

Қосымша есіктің ішіндегі және оның айналасындағы себеттердегі орын жеткілікті, сондықтан тағамдарыңызды реттеп қоюға болады.



Жәшікті қосымша есіктен алып тастау

Қосымша есіктің ішіндегі жәшікті екі қолыңызбен ұстап, жоғары көтеру арқылы шығарып алыңыз.



Қосымша есіктегі жәшікті қайта орнату

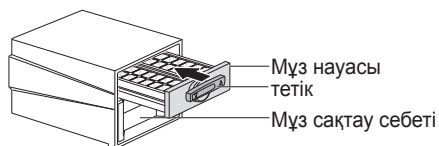
Оларды алу процесінің кері тәртібімен салыңыз.

ЕСКЕРТПЕ

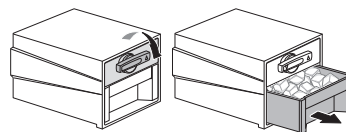
- (*) бұл мүмкіндіктің сатып алынған модельге байланысты әртүрлі болатындығын білдіреді.

Мұз генераторы

- 1 Мұз жасау үшін мұз науасына су құйып, орнына салыңыз.



- 2 Мұзды шығару үшін, мұз науасының тетігін сағат тілі бағытымен бұраңыз.

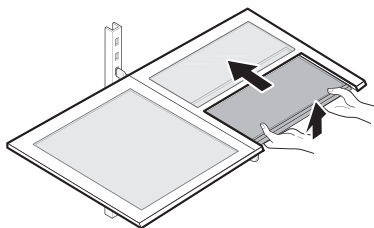


ЕСКЕРТПЕ

- Мұз дайындағышты немесе мұзды сақтау себетін пайдаланбайтын болсаңыз, мұздатқыштың ішінде орын босату үшін оларды алып тастаңыз.

Бүгілмелі сөрени пайдалану (*)

Галлон контейнер немесе бөтелкелер сияқты ұзын заттарды сақтау үшін сөренің алдыңғы жартысын сөренің артқы жартысының астына қарай итеріңіз. Толық сөрени қайтару үшін сөренің алдыңғы жағын тартыңыз.



⚠ ЕСКЕРТУ

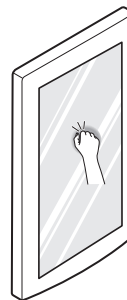
- Әйнектен жасалған сөрелер ауыр болады. Оларды алған кезде ерекше мұқият болыңыз.
- Әйнектен жасалған сөрелер суық болса, оларды жылы сумен тазалауға болмайды. Сөрелер температураның күрт өзгеруіне немесе соққыға байланысты сынып кетуі мүмкін.

ЕСКЕРТПЕ

- (*) бұл мүмкіндіктің сатып алынған модельге байланысты әртүрлі болатындығын білдіреді.

InstaView функциясы

Қосымша есіктері InstaView функциясы тоңазытқыштың есігін ашпастан сусындар мен жеңіл тамақтар сияқты жиі қолданылатын тағамдардың қаншалықты қалғанын көруге мүмкіндік береді.



- 1 Қосымша есіктің ішіндегі жарық диодының шамын қосып, өшіру үшін әйнекті екі рет қағыңыз.
- 2 Он секундтан кейін жарық диодты шам автоматты түрде өшеді.

- Тоңазытқыштың оң жақ есігі мен мұздатқыштың сол жақ есігі ашық тұрғанда, есік жабылған соң екі минуттан кейін және мұз диспенсері қолданылып жатқанда қосымша есіктері InstaView функциясы өшеді.
- Әйнектің орталық аймағын қағыңыз. Әйнектің шеткі жақтарын қақсаңыз, қосымша есіктегі InstaView функциясы дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Әйнекті қаққанда, дыбыс шығатындай қағыңыз.
- Тоңазытқыштың жанында қатты дыбыс шығатын болса, қосымша есіктері InstaView функциясы іске қосылуы мүмкін.

Басқа функциялар

Есік ашық дабылы

Егер есік (тоңазытқыш, мұздатқыш, қосымша есік) бір минут бойы ашық қалса немесе дұрыс жабыламаса, арасы 30 секундтан 3 рет дыбыстық сигнал беріледі.

- дыбыс сигналы есікті жапқаннан кейін де естілсе, LG Electronics тұтынушыларына арналған ақпараттық орталыққа хабарласыңыз.

Ақаулықты анықтау

Құрылғы пайдалану кезінде ақаулықтарды автоматты түрде анықтай алады.

- Ақаулық туындаса, құрылғы жұмыс істемейді және түйме басылғаннан кейін де қате коды көрсетіледі.
- Осындай жағдай туындайтын болса, тоқтан ажыратпай, дереу LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығымен байланысыңыз. Тоқтан ажырататын болсаңыз, LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығының маманына ақаулықты табу қиынға соғуы мүмкін.

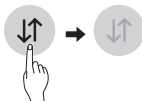
LG SmartThinQ қолданбасын пайдалану

- Немесе логотипі бар құрылғыларға арналған

LG SmartThinQ құрылғысы смартфон арқылы құрылғымен байланысуға мүмкіндік береді.

LG SmartThinQ құрылғысын пайдалануға дейін

- 1 Құрылғы мен сымсыз бағдарлауыш арасындағы қашықтықты (Wi-Fi желісін) тексеріңіз.
 - Жабдық пен сымсыз роутер арасы тым алыс болса, сигнал беру деңгейі әлсірейді. Тіркеуге көп уақыт кетуі мүмкін немесе жабдық орнатылмауы мүмкін.
- 2 Смартфоныңыздағы **Мобильді интернет** немесе **Сотовые данные** функциясын өшіріңіз.
 - iPhone смартфондары үшін, **Настройки** → **Сотовая связь** → **Сотовые данные** тармағына өтіп, интернетті өшіріңіз.



- 3 Смартфоныңызды сымсыз роутерге қосыңыз.



ЕСКЕРТПЕ

- Wi-Fi байланысын тексеру үшін, басқару панеліндегі **Wi-Fi** белгішесі жанып тұрғанын тексеріңіз.
- Құрылғы 2,4 Гц Wi-Fi желілерімен ғана жұмыс істейді. Желінің жиілігін анықтау үшін интернет қызметінің провайдеріне хабарласыңыз немесе сымсыз бағдарлауыштың нұсқаулығын қараңыз.

- LG SmartThinQ қолданбасы желілік байланысқа немесе желілік байланысқа қатысты қандай да бір ақаулыққа, олқылықтарға немесе қателіктерге жауапты емес.
- Егер құрылғыны Wi-Fi желілеріне қосуда қандай да бір қиындықтар туындаса, ол көп жағдайда роутерге байланысты емес. Wi-Fi сигналының қуатын жақсарту үшін, Wi-Fi репитерін (диапазон кеңейткіші) сатып алыңыз.
- Үйдегі желі ортасына байланысты Wi-Fi байланысы қосылмауы мүмкін немесе ажырап кетуі мүмкін.
- Желілік байланыс интернет қызметінің провайдеріне байланысты да дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Айналадағы сымсыз орта сымсыз желі қызметін баяулатуы мүмкін.
- Сымсыз сигналды тарату жүйесіндегі ақаулыққа байланысты, жабдықты тіркеу мүмкін емес. Жабдықты электр жүйесінен ажыратып, әрекетті қайталамас бұрын бір минуттай күтіңіз.
- Сымсыз роутердегі брандмауэр қосұлы болса, оны өшіріңіз немесе оны ерекше жағдай ретінде қосыңыз.
- Сымсыз желінің атауы (SSID) ағылшын әріптері мен сандардан тұруы қажет. (Ерекше таңбаларды қолданбаңыз)
- Смартфонның пайдаланушы интерфейсі (UI) телефонның операциялық жүйесіне (OS) және өндірушіге байланысты әртүрлі болуы мүмкін.
- Егер роутердің қауіпсіздік протоколы **WEP** күйіне орнатылған болса, желіні орната алмауыңыз мүмкін. Оны басқа қауіпсіздік протоколдарына өзгертіңіз (**WPA2** ұсынылады) және өнімді қайтадан тіркеңіз.

LG SmartThinQ қолданбасын орнату

Google Play & Apple App дүкенінен немесе смартфоннан LG SmartThinQ қолданбасын іздеңіз. Жүктеу үшін нұсқауларды орындап, қолданбаны орнатыңыз.

Wi-Fi модельдеріне арналған LG SmartThinQ құрылғысының мүмкіндіктері

Ыңғайлы смарт функцияларды пайдаланып, смартфонның арқылы құрылғыңызды басқарыңыз.

Микробағдарламаларды жаңарту

Жабдықтың өнімділігін жаңартып тұрыңыз.

Smart Diagnosis™

Егер сіз Smart Diagnosis функциясын пайдалансаңыз, құрылғыны пайдалану үлгісі бойынша дұрыс қолдану жолы сияқты пайдалы ақпарат беріледі.

Параметрлер

Құрылғы мен қолданбада әртүрлі опцияларды орнатуға мүмкіндік береді.

ЕСКЕРТПЕ

- Егер сымсыз роутеріңізді, интернет провайдеріңізді немесе құпия сөзді ауыстыратын болсаңыз, LG SmartThinQ қолданбасынан тіркелген құрылғыны жойып, оны жаңадан тіркеңіз.
- Құрылғыны жетілдіру мақсатында қолданба пайдаланушыларға ескертілместен өзгертілуі мүмкін.
- Ерекшеліктері үлгісіне қарай әр түрлі болуы мүмкін.

Wi-Fi желісіне қосылу

Wi-Fi түймесін LG SmartThinQ қолданбасымен пайдаланғанда, ол тоңазытқышты үйдегі Wi-Fi желісіне қосуға мүмкіндік береді. **Wi-Fi** белгішесі тоңазытқыштың желілік байланыс күйін көрсетеді. Тоңазытқыш Wi-Fi желісіне қосылған кезде белгіше жанады.

Құралды алғаш рет тіркеу

Құралды тіркеу үшін, LG SmartThinQ бағдарламасын іске қосып, ішіндегі нұсқауларды орындаңыз.

Құралды қайта тіркеу немесе басқа пайдаланушыны тіркеу

Уақытша өшіру үшін, **Wi-Fi** түймесін 3 секунд басып тұрыңыз. Құралды тіркеу үшін, LG SmartThinQ бағдарламасын іске қосып, не надо писать нұсқауларды орындаңыз.

ЕСКЕРТПЕ

- Wi-Fi функциясын өшіру үшін **Wi-Fi** түймесін 3 секунд басып тұрыңыз. Wi-Fi белгішесі өшеді.

Сымсыз LAN модулінің сипаттамалары

Моделі	LCW-004
Жиілік диапазоны	2412 - 2472 МГц
Шығыс қуаты (макс.)	IEEE 802.11b:17.82 dBm IEEE 802.11g:17.72 dBm IEEE 802.11n:16.61 dBm

Сымсыз функцияның Б/ж нұсқасы: V 1.0

Пайдаланушының назарына, бұл құрылғы құрылғы мен дене арасындағы минималды 20 см қашықтықта орнатылып, пайдаланылуы керек.

Бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал ескертуі туралы ақпарат

Осы өнімдегі GPL, LGPL, MPL және басқа да бастапқы коды ашық лицензиялардағы бастапқы кодты алу үшін <http://opensource.lge.com> веб-торабына өтіңіз.

Бастапқы кодқа қоса, барлық қажетті лицензиялардың шарттарын, келілдік міндеттерінен бас тарту құжаттарын және авторлық құқық туралы мәліметтерін алуға болады.

LG Electronics компаниясы сізге CD-ROM дискісінде ашық бастапқы кодты ақылы түрде береді. Қызмет ақысына opensource@lge.com мекенжайына электрондық хатпен сұрау жіберілгеннен кейін мұндай үлестіруді орындау құны (мысалы, тасығыш, жеткізу және өңдеу құны) жатады. Бұл ұсыныс осы өнімді соңғы рет жібергеннен кейін үш жыл ішінде жарамды болады. Ұсыныс осы ақпаратты алған әр тұлға үшін жарамды болып келеді.

Smart Diagnosis™ функциясын пайдалану

- Немесе логотипі бар құрылғыларға арналған

Тұтынушыларды қолдау орталығы беретін Smart Diagnosis™

Осы функцияны жабдықта ақаулық туындағанда немесе дұрыс жұмыс істемегенде LG Electronics тұтынушыларына арналған ақпарат орталығы арқылы дәл диагностика қажет болғанда пайдаланыңыз. Осы функцияны қалыпты жұмыс істеген кезде емес, тек қызмет көрсету өкіліне хабарласу үшін пайдаланыңыз.

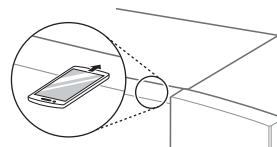
- 1 **Lock** түймесін басып, құлыптау функциясын белсендіріңіз.
 - Дисплей 5 минуттан ұзақ құлыптаулы тұрса, құлыпты алдымен өшіріп, содан кейін қайта белсендіруіңіз қажет.

* Lock



- 2 Тоңазытқыш есігін ашыңыз да, телефонды жоғарғы оң жақ динамик саңылауына ұстап тұрыңыз.

- Телефонды микрофон динамик тесігімен тураланатын етіп қойыңыз.



- 3 Телефонды динамикке жақындатып ұстап тұрған күйі **Freezer** түймесін үш секунд бойы немесе одан да көп уақыт басып тұрыңыз.
- 4 Деректерді тасымалдау аяқталған соң, қызмет көрсету агенті Smart Diagnosis™ функциясының нәтижесін түсіндіреді.

ЕСКЕРТПЕ

- Телефонды микрофон динамик тесігімен тураланатын етіп қойыңыз.
- Smart Diagnosis™ дыбысы шамамен 3 секундтан соң шығарылады.
- Телефонды оң жақ динамик тесігін жоғары қаратып салып, деректері берілгенін күтіңіз.
- Деректер тасымалданғанда телефонды динамик тесігінен алмаңыз.
- Smart Diagnosis™ деректері тасымалданған кезде деректерді тасымалдау дыбысы құлаққа жағымсыз естілуі мүмкін, бірақ деректерді тасымалдау дыбысы тоқтағанша, мұқият диагностикалануы үшін, үндеткіш тесігінен телефонды шығарып алмаңыз.
- Деректерді тасымалдау аяқталғанда, тасымалданудың аяқталғаны туралы хабар көрсетіліп, басқару панелі автоматты түрде өшеді, содан соң бірнеше секундтан кейін қайта қосылады. Содан кейін тұтынушыға ақпарат беру орталығында диагностиканың нәтижесі көрсетіледі.
- Smart Diagnosis™ функциясы жергілікті қоңырау сапасына байланысты.
- Егер стационарлық үй телефоны пайдаланылса, байланыс өнімділігі жақсартылып, үздік сигналды тасымалдауға болады.
- Smart Diagnosis™ деректер тасымалы нашар қоңырау сапасына байланысты нашар болса, үздік Smart Diagnosis™ қызметіне ие болмауыңыз мүмкін.

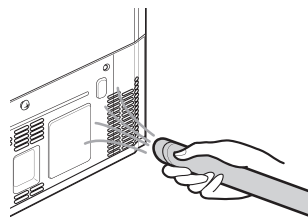
Тазалау бойынша ескертпелер

- Құрылғының ішінен сөрені немесе тартпаны алған кезде, жарақаттанудың немесе құрылғыны зақымдаудың алдын алу үшін, сөреден немесе тартпадан барлық сақталған тағамдарды алыңыз.
 - Әйтпесе, сақталған тағамдардың салмағына байланысты жарақат алуыңыз мүмкін.
- Құрылғының сыртқы ауа желдеткіштерін шаңсорғышпен тазаласаңыз, электрондық бөліктеріне зақым келтіретін немесе электр тоғы соғу қаупін туғызатын статикалық зарядтың алдын алу үшін қуат сымын тоқтан ажырату керек.
- Сөрелері мен тартпаларын шығарып алып, оларды сумен тазалаңыз да, қайта салмас бұрын мұқият кептіріп алыңыз.
- Есік тығыздауыштарын жиі ылғал жұмсақ сүлгімен сүртіп тұрыңыз.
- Есік жәшіктеріндегі төгілген заттар мен іздерді тазалап тұру керек, себебі олар жәшіктің сақтау мүмкіндігін нашарлатады және тіптен зақымдауы да мүмкін.
- Тазалап болғаннан кейін қуат сымының зақымдалмағанын тексеріңіз.
- Құрылғының сыртқы жағындағы ауа желдеткіштерін салқын күйде ұстаңыз.
 - Ауа желдеткіштерінің бітелуі өрт туғызуы немесе құрылғыны зақымдауы мүмкін.
- Боялған сыртқы металл беттерін балауыздау тот басудан қорғайды. Пластик бөліктерін балауыздамаңыз. Боялған металл беттеріне кемінде жылына екі рет жабдық балауызын (немесе балауыз пастасы) жағыңыз. Балауызды таза, жұмсақ шүберекпен жағыңыз.
- Жабдықтың ішін не сыртын қатты қылшақпен, тіс қылшағымен немесе тұтанғыш материалдармен тазаламаңыз. Құрамында тұтанғыш заттар бар тазалау құралдарын пайдалануға болмайды.
 - Бұл жабдықтың түссізденуіне әкелуі мүмкін немесе оны зақымдауы мүмкін.

- Тұтанғыш заттар: спирт (этанол, метанол, изопропил спирті, изобутил спирті, және т.б.), сұйылтқыш, ағартқыш, бензол, тұтанғыш сұйықтық, қажағыш материал және т.б.
- Жабдықтың сырт жағы үшін таза губка немесе жұмсақ шүберек пен жылы судағы жұмсақ химиялық тазартқыш құралды пайдаланыңыз. Жыратын немесе өткір тазартқыштарды пайдаланбаңыз. Жұмсақ шүберекпен мұқият құрғатып сүртіңіз.
- Сөрелерді немесе контейнерлерді ешқашан ыдыс жуғыш машинада жумаңыз.
 - Қызып кетуге байланысты бөліктерінің пішімі бүлінуі мүмкін.
- Құрылғы ЖШД шамымен жабдықталған болса, шам қақпағын жылжытпаңыз және ЖШД шамын кез келген жағдайда жөндеуге немесе оны тексеруге әрекет жасамаңыз. LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығымен байланысыңыз.

Конденсатордың қақпағын тазалау

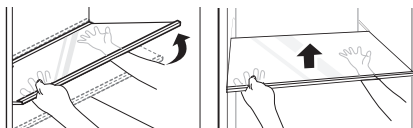
Конденсатордың қақпағын және желдету саңылауларын шаңсорғышпен және щеткамен тазалаңыз. Конденсатордың ирек түтігін жауып тұрған панельді алмаңыз.



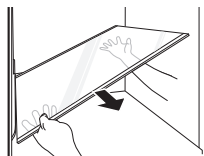
Тоңазытқыштың сөресін тазалау

Тоңазытқыш сөресін алу

- 1 Тоңазытқыштың есіктерін толық ашыңыз.
- 2 Сөренің алдыңғы жағын сәл жоғары қарай еңкейтіп, сөрені тік көтеріңіз.



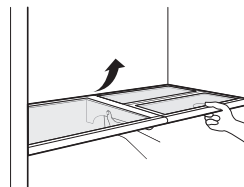
- 3 Сөрені еңкейтілген бұрышпен тартып шығарыңыз.



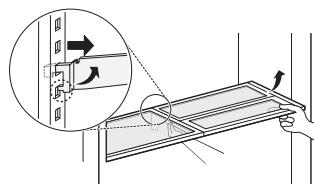
Бүгілмелі сөрені тазалау (*)

Бүктелмелі сөрені алу

- 1 Сөренің артқы жағын жоғары қарай еңкейтіп, оны тік көтеріңіз.



- 2 Сөрені еңкейтілген бұрышпен тартып шығарыңыз.



Тоңазытқыш сөресін қайта орнату

Сөрені салу үшін оны алу процедурасын кері ретпен орындаңыз.

⚠ ЕСКЕРТУ

- Сөрелердің екі жағы бірдей деңгейде тұрғанына көз жеткізіңіз. Бұл ережені сақтамау салдарынан сөрелер құлауы немесе тағам төгіліп-шашылуы мүмкін.
- Әйнектен жасалған сөрелер суық болса, оларды жылы сумен тазалауға болмайды. Сөрелер температураның күрт өзгеруіне немесе соққыға байланысты сынып кетуі мүмкін.
- Әйнектен жасалған сөрелер ауыр болады. Оларды алған кезде ерекше мұқият болыңыз.

Бүгілмелі сөрені қайта орнату

Сөренің артқы жағын жоғары қарай еңкейтіп, артқы сөре ілмектерін тесіктерге бағыттаңыз. Сонан кейін, ілмектер тесіктерге түсетіндей етіп сөренің артқы жағын түсіріңіз.

⚠ ЕСКЕРТУ

- Сөрелердің екі жағы бірдей деңгейде тұрғанына көз жеткізіңіз. Бұл ережені сақтамау салдарынан сөрелер құлауы немесе тағам төгіліп-шашылуы мүмкін.

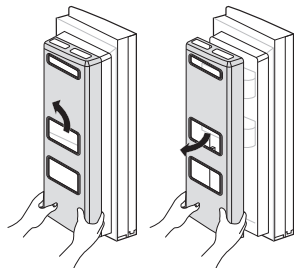
ЕСКЕРТПЕ

- (*) бұл мүмкіндіктің сатып алынған модельге байланысты әртүрлі болатындығын білдіреді.

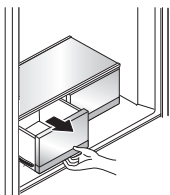
Көкөністер тартпасын тазалау

Көкөністер тартпасын алу

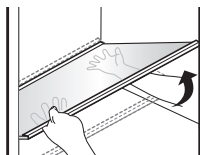
- 1 Есіктерді толық ашып, ішкі есіктің корпусы мен себеттердегі барлық заттарды алыңыз. Есік ішіндегі есікті жабдықтан алып тастаңыз.



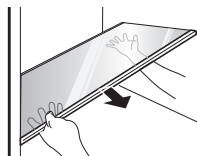
- 2 Тартпаның ішіндегі нәрселерді алыңыз. Тартпаның тұтқасын ұстап тұрып, оны тоқтағанша толығымен сыртқа қарай ақырындап тартыңыз. Екінші тартпаны алу үшін осы процедураны қайталаңыз.



- 3 Қақпақты сәл еңкейтіп, бір қолыңызбен ұстап тұрыңыз.



- 4 Қақпақты еңкейтілген бұрышпен тартып шығарыңыз.



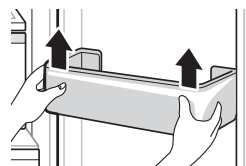
Көкөністер тартпасын қайта салу

- 1 Тоңазытқыштың есіктерін толық ашыңыз.
- 2 Көкөніс тартпасының түбін оның бастапқы күйіне қойып, оны төмендете итеріп кіргізіңіз.

Есіктегі жәшікті тазалау

Есіктегі себетті алу

Жәшіктің екі ұшын бірге ұстап тұрып, оны жоғары қарай тарту арқылы шығарып алыңыз.



Есіктегі себетті қайта салу

Есіктегі себетті салу үшін оны алу процедурасын кері ретпен орындаңыз.

Мұздатқыш тартпасын тазалау

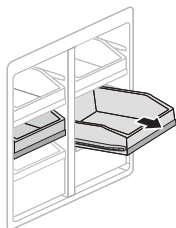
Мұздатқыштың тартпалары оңай алуға және қолайлы пайдалануға мүмкіндік береді.

Қаптамадағы мұздатылған тағамдар мен жиі пайдаланылатын тағамдарды жоғарғы бөлімдерде сақтаңыз.

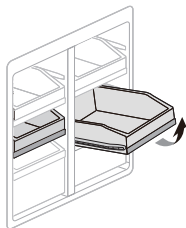
Үлкен мұздатылған тағамдар мен ұзақ уақыт сақталатын азық-түлікті төменгі бөлімге салыңыз.

Мұздатқыш тартпаларын алу

- 1 Мұздатқыштың есіктерін толығымен ашыңыз. Мұздатқыштың науаларын және тартпаларды толық тартып шығарыңыз және ішіндегі нәрселерді алып тастаңыз.



- 2 Тартпаны толық шығарып, оның алдыңғы жағын көтеріңіз және тартып шығарыңыз.

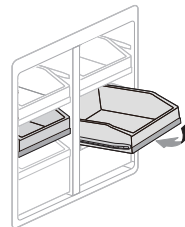


⚠ ЕСКЕРТУ

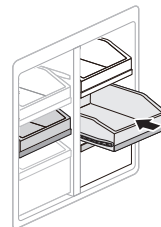
- Тартпалардың салмағы ауыр болады. Құрылғыны зақымдамау немесе дене жарақатын алмау үшін, тартпаларды алып не орнатып жатқан кезде әрдайым екі қолыңызбен жұмыс істеңіз.
- Тартпаларды алмас немесе орнатпас бұрын мұздатқыш есігін әрдайым толықтай ашыңыз.

Мұздатқыштың тартпасын салу

- 1 Мұздатқыштың есіктерін толығымен ашыңыз. Тартпаның алдыңғы бөлігін сәл көтеріңіз және тартпаның екі жағындағы роликтерді тоңазытқыш бөліміндегі бағыттауыш жолдарға кіргізіңіз.



- 2 Тартпаны ақырындап итеріп, орнына түсіріңіз.



⚠ ЕСКЕРТУ

- Тартпалардың салмағы ауыр болады. Құрылғыны зақымдамау немесе дене жарақатын алмау үшін, тартпаларды алып не орнатып жатқан кезде әрдайым екі қолыңызбен жұмыс істеңіз.
- Тартпаларды алмас немесе орнатпас бұрын мұздатқыш есігін әрдайым толықтай ашыңыз.

АҚАУЛАРДЫ ЖОЮ

КК

Белгілер	Себебі	Шешімі
Тоңазыту немесе мұздату әрекеті орындалмауда.	Тоқ өшіп қалды ма?	<ul style="list-style-type: none"> Басқа құрылғылардың қуатын тексеріңіз.
	Қуат ашасы розеткадан ажыратылған ба?	<ul style="list-style-type: none"> Қуат ашасын розеткаға дұрыс тығыңыз.
Тоңазыту немесе мұздату әрекеті нашар.	Тоңазытқыш немесе мұздатқыш температурасы ең жылы деңгейге орнатылған ба?	<ul style="list-style-type: none"> Тоңазытқыш немесе мұздатқыш температурасын орташа деңгейге орнатыңыз.
	Құрылғы пісіретін пеш немесе жылытқыш сияқты жылу шығаратын заттың жанында немесе тікелей күн көзінде тұр ма?	<ul style="list-style-type: none"> Орнату аймағын тексеріңіз және оны жылу бөлетін заттардан әрі қойыңыз.
	Оны алдымен салқындатып алмай, ыстық тағамды салдыңыз ба?	<ul style="list-style-type: none"> Тоңазытқышқа немесе мұздатқышқа салмас бұрын, алдымен ыстық тағамды салқындатып алыңыз.
	Тым көп тағам салдыңыз ба?	<ul style="list-style-type: none"> Тағам арасында сәйкес бос орынды қалдырыңыз.
	Құрылғының есіктері толығымен жабылған ба?	<ul style="list-style-type: none"> Есігін мықтап жауып, сақталған тағамның есікке кедергі келтіріп тұрмағанын тексеріңіз.
	Құрылғының айналасындағы бос орын жеткілікті ме?	<ul style="list-style-type: none"> Құрылғының айналасында жеткілікті орын қалдыру үшін орнату қалпын реттеңіз.
Құрылғы жағымсыз иіс шығарады.	Тоңазытқыш немесе мұздатқыш температурасы «жылы» деңгейіне орнатылған ба?	<ul style="list-style-type: none"> Тоңазытқыш немесе мұздатқыш температурасын орташа деңгейге орнатыңыз.
	Иісі қатты шығатын тағамды салдыңыз ба?	<ul style="list-style-type: none"> Қатты иіс шығаратын тағамдарды жабық контейнерлерде сақтаңыз.
	Тартпадағы көкөністер немесе жеміс бүлінген бе?	<ul style="list-style-type: none"> Ескіріп кеткен көкөністерді тастап, көкөністер тартпасын тазалап қойыңыз. Көкөністер тартпасында көкөністерді ұзақ уақыт бойы сақтамаңыз.
Құрылғының ішіндегі шам қосылмайды.	Құрылғының ішіндегі шам өшірілген бе?	<ul style="list-style-type: none"> Тұтынушы жабдықтың ішкі шамын ауыстыра алмайды, себебі олар қызмет көрсетілмейтін болып табылады. Егер ішкі шамы жанбайтын болса, LG Electronics тұтынушыға ақпарат беру орталығына хабарласыңыз.

Белгілер	Себебі	Шешімі
<p>Құрылғы есігі мықтап жабылмаған.</p>	<p>Құрылғы алға еңкейіп тұр ма?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Алдыңғы жағын аздап көтеру үшін алдыңғы аяғын реттеңіз.
	<p>Сөрелер дұрыс қойылған ба?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Қажет болса, сөрелерін қайта салыңыз.
	<p>Есікті қатты күшпен жаптыңыз ба?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Есікті жапқан кезде тым көп күш немесе жылдамдық қолданатын болсаңыз, жаппас бұрын ол аз уақытқа ашық қалуы мүмкін. Жабылған есікті тарсылдатпаңыз. Күш қолданбай жабыңыз.
<p>Құрылғы есігін ашу қиын.</p>	<p>Оны жапқан бойда қайтадан есікті аштыңыз ба?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Оны жапқан бойда 1 минут ішінде құрылғы есігін ашуға әрекет жасасаңыз, құрылғының ішкі жағындағы қысымға байланысты қиындықтар туындауы мүмкін. Құрылғы есігін ішкі қысым тұрақтандырылған соң, бірнеше минуттан кейін ашып көріңіз.
<p>Есік бөлгіші жиналмайды және дұрыс жұмыс істемейді.</p>	<p>Алдыңғы тегістеуші аяқтар ұзартылған, тоңазытқыш бірқалыпты, ал есіктер тураланған ба?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Есік себеттері толып кетсе, есік бөлгішінің немесе автоматты түрде ашылатын есік функциясының дұрыс жұмыс істеуіне кедергі келтіріп, есіктің қисаюы мүмкін. Алдыңғы тегістеуші аяқтарды еденмен тығыз жанасып тұратындай етіп ұзартыңыз. Есік бөлгіші қайтадан дұрыс жұмыс істегенге дейін тоңазытқыштың сол жақ есігін көтеру үшін, "Есікті туралау" бөліміндегі нұсқауды орындаңыз. Тоңазытқыштың оң жақ есігін сол жақ есікпен сәйкес келуі үшін реттеңіз.
<p>Құрылғының ішінде немесе көкөністер тарпасы қақпағының төменгі жағында конденсация бар.</p>	<p>Оны алдымен салқындатып алмай, ыстық тағамды салдыңыз ба?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Тоңазытқышқа немесе мұздатқышқа салмас бұрын, алдымен ыстық тағамды салқындатып алыңыз.
	<p>Құрылғы есігін ашық қалдырдыңыз ба?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Құрылғы есігі жабылған соң конденсация да жоғалады, оны құрғақ шүберекпен сүртіп алуға болады.
	<p>Құрылғы есігін тым жиі ашып-жабасыз ба?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Сырттағы температураның өзгешелігіне байланысты конденсация түзілуі мүмкін. Дымқыл жерді құрғақ шүберекпен сүртіп алыңыз.
	<p>Контейнерге салмай ішіне жылы немесе ылғал тағам салдыңыз ба?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Тағамды қапталған немесе тығыздалған контейнерде сақтаңыз.



Белгілер	Себебі	Шешімі
<p>Тоңазытқышта мұз қатып қалған.</p>	<p>Есіктерінің дұрыс жабылмаған болуы мүмкін бе?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Құрылғының ішкі жағындағы тағамдардың есікке тіреліп тұрмағанын және есіктің мықтап жабылғанын тексеріңіз.
	<p>Оны алдымен салқындатып алмай, ыстық тағамды салдыңыз ба?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Тоңазытқышқа немесе мұздатқышқа салмас бұрын, алдымен ыстық тағамды салқындатып алыңыз.
	<p>Мұздатқыштың ауа кірісі немесе шығысы бітелген бе?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ауа ішінде айнала алатындай ауа кіретін немесе шығатын жерлері бітелмегенін тексеріңіз.
	<p>Мұздатқыш шамадан тыс толтырылған ба?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Бөліктері арасында сәйкес бос орынды қалдырыңыз.
<p>Қату немесе конденсация құрылғының ішінде немесе сыртында түзіледі.</p>	<p>Құрылғы есігін жиі ашып-жабасыз ба немесе құрылғы есігі дұрыс жабылмаған ба?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Құрылғының ішіне сыртқы ауа кіріп кететін болса, мұздар немесе конденсат түзілуі мүмкін.
	<p>Орнату ортасы ылғал ма?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Орнату аймағы тым ылғал болса немесе жаңбырлы күн сияқты ылғал күн туындаса, құрылғының сыртқы жағында конденсация пайда болуы мүмкін. Кез келген ылғалды құрғақ шүберекпен сүртіп алыңыз.
<p>Құрылғы шулы және қалыпты дыбыстарды шығарады.</p>	<p>Құрылғы әлсіз еденге орнатылған ба немесе деңгейі дұрыс реттелмеген бе?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Құрылғыны мықты және тегіс еденге орнатыңыз.
	<p>Құрылғының артқы жағы қабырғаға тиіп тұр ма?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Құрылғының айналасында жеткілікті бос орынның болуы үшін орнату қалпын реттеңіз.
	<p>Заттар құрылғының артына шашылып қалды ма?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Құрылғының артқы жағына шашылып қалған заттарды жинап алыңыз.
	<p>Құрылғының жоғарғы жағына зат қойылған ба?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Құрылғының жоғарғы жағындағы затты алыңыз.
<p>Құрылғының бүйірі немесе алдыңғы жағы жылы.</p>	<p>Есік аймағы айналасынан конденсацияның түзілуін азайту үшін құрылғының осы аймақтарында конденсацияға қарсы түтіктер болады.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Конденсация түзілуінің алдын алу үшін жылуды шығару түтігі құрылғының алдыңғы жағына және бүйіріне орнатылады. Жаз кезінде немесе құрылғы орнатылған соң оның өте ыстық болып сезілуі мүмкін. Бұл ақаулық еместігіне және қалыпты жұмысы екендігіне сенімді болуыңызға болады.

Белгілер	Себебі	Шешімі
Құрылғының ішінде немесе сыртында су бар.	Құрылғының айналасына су аққан ба?	<ul style="list-style-type: none"> • Судың шұңғылшадан немесе басқа орыннан ағып кеткенін тексеріңіз.
	Құрылғының төменгі жағында су бар ма?	<ul style="list-style-type: none"> • Судың қатқан еріген тағамнан немесе сынған не төгілген контейнерден ағатынын тексеріңіз.
Тырс ету шулары	Автоматты мұзын еріту айналымы басталған және аяқталған кезде мұзын ерітуді басқару қосылады. Термо реттегіш (немесе кейбір үлгілердегі құрылғыны реттегіш) те айналым қосылған және өшірілген кезде сырт өткен дыбыс шығарады.	<ul style="list-style-type: none"> • Қалыпты жұмысы
Тырсылдаған шулар	Тырсылдаған дыбыстардың салқындатқыш ағынынан, құрылғының артындағы су жолынан (тек тазартқыш бар үлгілерде) немесе құрылғының айналасында немесе жоғарғы жағына қойылған заттардан туындауы мүмкін.	<ul style="list-style-type: none"> • Қалыпты жұмысы
	Құрылғы еденде тегіс тұрған жоқ.	<ul style="list-style-type: none"> • Еден әлсіз не тегіс емес немесе теңестіру аяқтарын түзету қажет. "Есікті теңестіру" бөлімін қараңыз.
	Пайдаланған кезде сызықтық компрессор бар құрылғы жылжытылған.	<ul style="list-style-type: none"> • Қалыпты жұмысы. Компрессор 3 минуттан кейін тырсылдағанын тоқтатпайтын болса, құрылғыны тоқтан ажыратып, қайта қосыңыз.
Гүлдеген шулар	Мотордың булағыш желдеткіші тоңазытқыш пен мұздатқыш бөліктері бойымен ауаны айналдырады.	<ul style="list-style-type: none"> • Қалыпты жұмысы
	Конденсатор желдеткіші арқылы конденсатор үстінде ауа басып тұр.	<ul style="list-style-type: none"> • Қалыпты жұмысы

Белгілер	Себебі	Шешімі
Сылдырлаған дыбыстар	Салқындату жүйесінен ағатын салқындатқыш	<ul style="list-style-type: none"> • Қалыпты жұмысы
Тарсылдаған шулар	Температурадағы өзгерістерге байланысты ішкі қабырғаларында нығыздалу және кеңейту орын алуы мүмкін.	<ul style="list-style-type: none"> • Қалыпты жұмысы
Дірілдеу	Құрылғының бүйірі немесе артқы жағы шкафқа немесе қабырғаға тиіп тұрса, қалыпты дірілдеулердің кейбірі естілетін дыбыс шығаруы мүмкін.	<ul style="list-style-type: none"> • Шуды азайту үшін бүйірлері мен артқы жағын қабырғаға немесе шкафқа тигізіп қоймаңыз.

Белгілер	Себебі	Шешімі
Тұрмыстық жабдығыңыз бен смартфонның Wi-Fi желісіне қосылмаған.	Wi-Fi желісіне қосылу үшін пайдаланып жатқан құпиясөзіңіз дұрыс емес.	<ul style="list-style-type: none"> • Смартфоныңызға қосылған Wi-Fi желісін тауып, жойыңыз да, жабдығыңызды LG SmartThinQ қолданбасына қайта тіркеңіз.
	Смартфоныңыздың мобильді деректері қосулы.	<ul style="list-style-type: none"> • Смартфонның Мобильді интернет функциясын өшіріңіз де, жабдықты Wi-Fi желісі арқылы қайта тіркеңіз.
	Сымсыз желі атауы (SSID) қате орнатылды.	<ul style="list-style-type: none"> • Сымсыз желінің атауы (SSID) ағылшын әріптері мен сандардан тұруы қажет. (Ерекше таңбаларды қолданбаңыз)
	Роутердің жиілігі 2,4 ГГц емес.	<ul style="list-style-type: none"> • Жиілігі 2,4 ГГц болатын роутерге ғана қолдау көрсетіледі. Сымсыз роутер жиілігін 2,4 ГГц мәніне орнатып, жабдықты сымсыз роутерге қосыңыз. Роутер жиілігін тексеру үшін, интернет провайдеріне немесе роутер өндірушісіне хабарласыңыз.
	Жабдық пен роутердің арасы тым алыс.	<ul style="list-style-type: none"> • Жабдық пен роутердің арасы тым алыс болса, сигнал әлсіз болып, байланыс дұрыс конфигурацияланбауы мүмкін. Роутерді жабдыққа жақын орналастырыңыз.

EAC

	Символ Кедендік одақтың 005/2011 техникалық регламентіне сәйкес қолданылады және осы өнімнің қаптамасын екінші рет пайдалануға арналмағанын және жоюға жататынын көрсетеді. Осы өнімнің қаптамасын азық-түлік өнімдерін сақтау үшін пайдалануға тыйым салынады.
	Символ қаптаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Символ сандық код және/немесе әріп белгілері түріндегі қаптама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.
Мәлімет	Дайындалған күні тоңазытқыштың ішінде орналасқан жапсырмада көрсетілген.

