



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



MFL69668814
Rev.01_020118

www.lg.com

Copyright © 2017 - 2018 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	13
Compartments	13
Notes for Movement and Transport	14
Notes for Installation	14
Dimensions and Clearances	15
Ambient Temperature	15
Removing the Door	16
Refitting the Door	16
Adjusting the Height of the Door	17
OPERATION	18
Parts and Functions	18
Notes for Operation	22
Using Control Panel	24
Icemaker	26
InstaView Function	28
Door in Door (Optional)	29
Other Functions	29
SMART FUNCTIONS	30
Using LG SmartThinQ Application	30
Using Smart Diagnosis™	32
MAINTENANCE	33
Notes for Cleaning	33
Cleaning the Door Basket	33
Cleaning the Shelf	34
Cleaning the Vegetable Drawer	34
TROUBLESHOOTING	35

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 countries 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.

- Avoid using any extension cords or double adaptor. 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. Failure to do so may result in electric shock or fire due to the heat of multi socket outlet. The power may be shut off when the circuit breaker is operated.
- 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, or 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 adaptor 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.
- In case of flood, disconnect the power plug and contact the LG Electronics customer information centre.
- Unplug the power plug during a severe thunderstorm or lightening or when not in use for a long period of time.
- Do not touch the power plug or the appliance controls with wet hands.
- Do not bend the power cable excessively or place a heavy object on it.
- 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 as 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 very eco-friendly gas (isobutane, R600a) as the refrigerant. 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.

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.

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 food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- 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.

- This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R600a), natural gas with high environmental compatibility, 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.
- Refrigerant leaking out of the pipes could ignite or cause an explosion.
- 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.
- 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.

⚠ 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 wet hands, as this may result in injury.
- 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. The basket may break or your hand may bump into the surrounding structure, causing injury.

- Keep food organized inside the appliance.
- 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 damage the refrigerant circuit.
- Do not place any electronic appliance (such as heater and mobile phone) inside the appliance.
- Do not clean glass shelves or covers with warm water when they are cold. They may break if exposed to sudden temperature changes.
- Never eat frozen foods immediately after they have been taken out in the freezer compartment.
- Do not insert your hands into the mechanical part of the automatic icemaker such as the ice bin or the ice dispenser.
- Do not use a thin crystal cup or chinaware when dispensing.
- Do not remove the cover of the automatic icemaker. Touching any mechanical part of the automatic icemaker. It may result in injury.
- Make sure not to get a hand or foot stuck upon opening or closing the appliance 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.

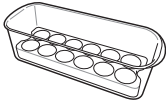
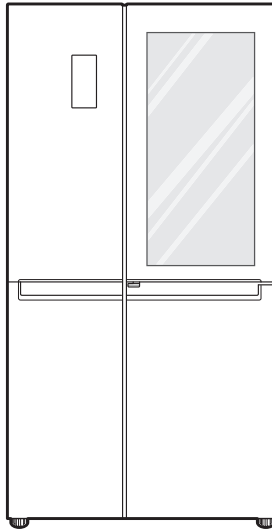
Maintenance

- Do not insert the shelves upside down. The shelves may fall, causing injury.
- To remove frost from the appliance, contact an LG Electronics customer information centre.
- Dispose of the ice inside the ice bin in the freezer compartment during an extended power outage.
- Connect the water supply line (for plumbed models only) to a potable water source only. Otherwise, impurities in the water may cause illness.

INSTALLATION

EN

Compartments



Egg Box (Optional)



Spanner



Owner's Manual

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

Notes for Movement and Transport

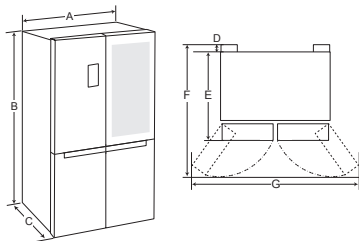
- Remove all food from inside the appliance. Then, transport the appliance only after fixing fragile parts such as shelves and the door handle with tape. Failure to do so may cause appliance damage.
- Pull the power plug out, insert and fix it into the power plug hook at the rear or on top of the appliance. Failure to do so may cause damage to the power plug or floor scratch.
- When transporting the appliance, more than two people should transport the appliance carefully. Dropping the appliance, which is extremely heavy, may cause personal injury or appliance failure.
- When transporting the appliance over a long distance, keep the appliance upright. The appliance may fall over, causing malfunctions. Never transport the appliance laying down as it can cause a refrigerant circulation malfunction when it is turned back on again.

Notes for Installation

- Install the appliance on a solid and flat area.
 - If the appliance is installed on an uneven floor, it can cause vibration and noise causing the appliance to fall resulting in injury. It could also cause the doors not to close correctly and introduce moisture inside the unit during operation.
 - If the appliance front or rear is not level, adjust the front feet so that it can be corrected. Severe cases may need the floor to be packed out with strips of thin timber.
- Avoid placing the unit near heat sources, direct sunlight or moisture.
- Connect the power supply cord (or plug) to the outlet. Don't double up with other appliances on the same outlet.
- After connecting the power supply cord (or plug) to the outlet, Wait two or three hours before you put food into the appliance. If you add food before the appliance has cooled completely, your food may spoil.
- After installing the appliance, connect the power plug into a socket outlet. Before moving and discarding the appliance, disconnect the plug from the socket outlet.

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	912 mm
B	1790 mm
C	738 mm
D	10 mm
E	728 mm
F	1180 mm
G	1750 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 the Door

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

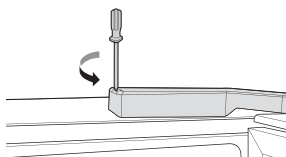
⚠ WARNING

- 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.

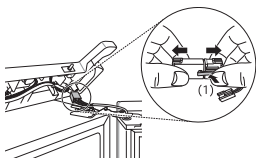
If your entrance door is too narrow for the appliance to pass through, remove the appliance doors and pass the appliance laterally.

[For both freezer and fridge]

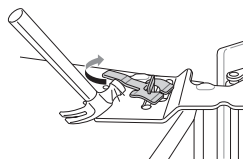
- 1 Remove the screw of the hinge cover on top of the appliance by rotating it counterclockwise.



- 2 While pressing (1) hook of the link of the electrical connectors, remove the link by pulling it in both directions.



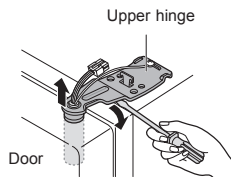
- 3 Remove the hinge lever by tapping the end of it toward the outside edge of the cabinet.



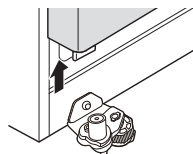
⚠ CAUTION

- When removing the upper hinge, be sure to support the door as it will fall forwards. It is recommended that two or more people carry out the door removal and refitting.

- 4 Lift the upper hinge fixed between the appliance and the appliance door and then remove it.



- 5 Remove the freezer and fridge compartment door by lifting it upward.



Refitting the Door

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

Adjusting the Height of the Door

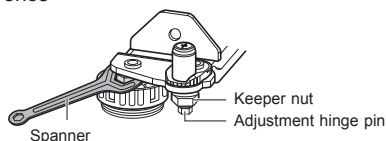
If the door of the appliance is not level, adjust the difference in the height of appliance door using the following method.

NOTE

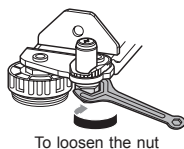
- Because the hinge pin may fall out, do not adjust the height of the appliance door more than 5 cm.

[Method1]

*Reference



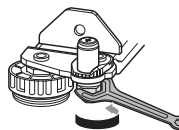
- 1 Loosen the keeper nut by rotating it counterclockwise using a 19 mm spanner.



- 2 Adjust the difference in the height of the appliance door by rotating the adjustment hinge pin clockwise or counterclockwise with an 8 mm spanner.



- 3 After adjusting the difference in the height of the appliance door, fasten the keeper nut by rotating it clockwise.

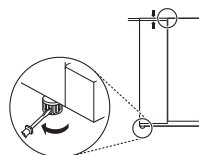


If it is impossible to adjust the height of the appliance door through the above method, level the door according to the following guide.

[Method2]

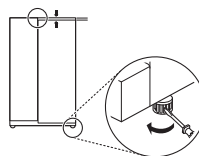
If the freezer compartment door is lower than the fridge compartment door

Level the door by inserting flat(-type) driver into groove of the left height adjusting screw and rotate it clockwise.

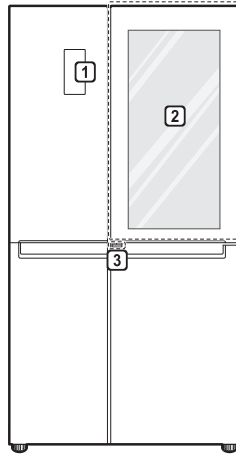


If the freezer compartment door is higher than the fridge compartment door

Level the door by inserting flat(-type) driver into groove of the right height adjusting screw and rotate it clockwise.



Parts and Functions



1 Control Panel

To set the freezer and fridge temperatures.

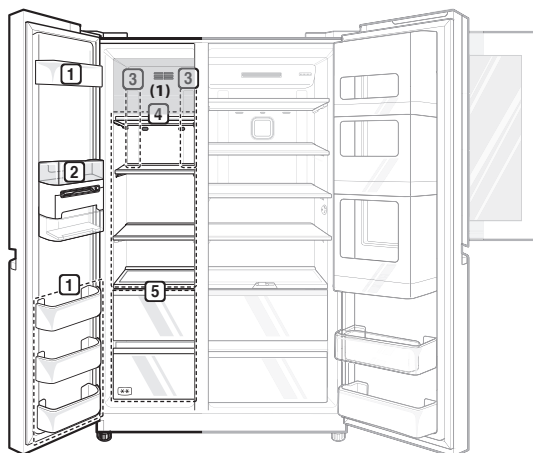
2 InstaView Door in Door™

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

3 Door in Door Lever

This lever opens Door in Door.

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



1 Freezer Door Basket

This is where small packages of frozen food can be stored.

- Do not store ice cream or food which will be stored for a long period of time within these baskets.

2 Icemaker

This is where ice is manually produced and stored.

3 LED Lamp

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

4 Freezer Shelf (Optional)

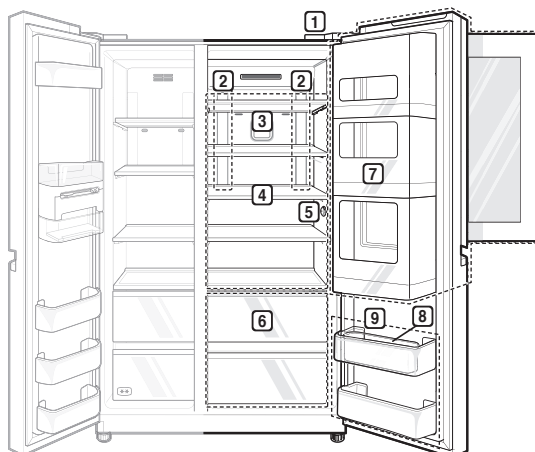
This is where frozen foods such as meat, fish, and ice cream can be stored.

5 Freezer Drawer (Optional)

This is for long-term storage of frozen items.

NOTE

- The 2-star section (**) basket or drawer can be used to store ice and food from -12 °C to -18 °C for short periods.
- The top shelf of the freezer(1) will reach the set temperature the most quickly.



1 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.

2 LED Lamp

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

3 Hygiene Fresh

This function minimizes bacteria and odor inside the appliance.

4 Fridge Shelf

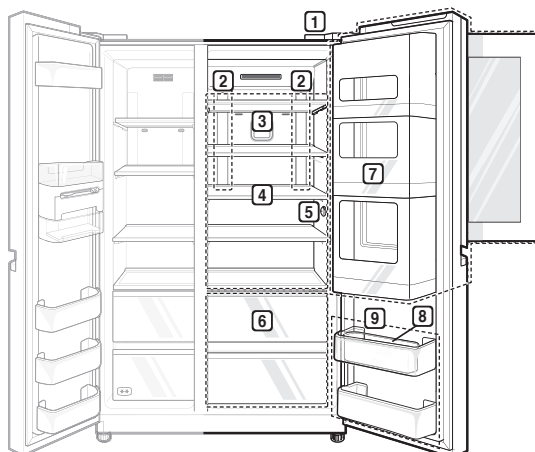
This is where refrigerated foods and other items are stored.

- The shelf height can be adjusted by inserting the shelf in another groove of different height.
- Store the foods with higher moisture content at the front of the shelf.
- The actual number of shelves will differ from model to model.

5 Temperature Sensor

This sensor senses the temperature of the fridge compartment.

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



6 Vegetable Drawer

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

- The actual number of drawers will differ from model to model.

7 Door in Door

This is where foods which are taken out frequently such as beverages and snacks are stored.

8 Egg Box (Optional)

This is where eggs are stored.

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

9 Fridge Door Basket

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

Notes for Operation

- Do not use the ice water dispenser tank for beverages other than drinking water.
- 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.
- Do not open or close the appliance door excessively.
- The LED lamp is only intended for use in domestic appliances and is not suitable for household room illumination.
- 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 appliance.
- Do not set the temperature of the appliance lower than needed. For ice making in normal climates, the freezer temperatures should be set to -19°C or colder.
- Do not put food near the temperature sensor of the fridge compartment. Keep a distance of at least 3 cm from the sensor.
- Please 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. Fill less than 70 % of the space. Cold air can not circulate properly if the appliance is overfilled.
- Cool hot food before storing. If too much hot food is placed inside, the internal temperature of the appliance can increase and negatively affect other foods stored in the appliance.
- If you set an excessively low temperature for food, it may become frozen. Do not set a temperature lower than the required temperature for the food to be stored correctly.
- Always keep the appliance clean.
- If there are chill compartments in the appliance, do not store vegetables and fruits with higher moisture content in the chill compartments as they may freeze due to the lower temperature.
- In the event of a blackout, call the electricity company and ask how long it is going to last.
 - You should avoid door openings while the power is off.
 - When the power supply gets back to normal, check the condition of the food.

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

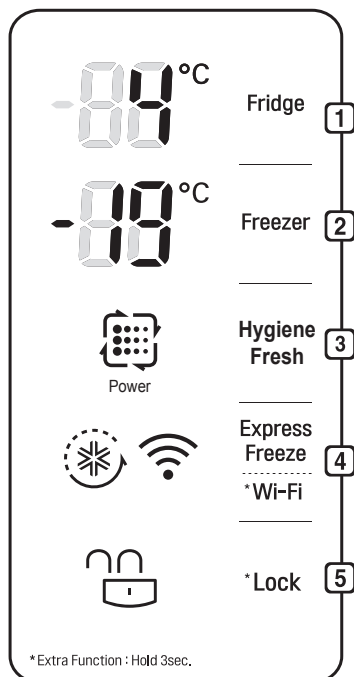
- To get better air circulation, insert all drawers.
- If large quantities of food are to be stored, all the freezer drawers shall be taken out of the appliance except the bottom one and the food shall be stacked directly on the freezer shelves are freezer compartment.

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 Hygiene Fresh**
 - This sets the Hygiene Fresh function.
- 4 Express Freeze**
 - This sets Express Freeze functions.
 - * **Wi-Fi**
 - This sets the appliance to connect to your home's Wi-Fi network.
- 5 * Lock**
 - This locks the buttons on the control panel.

- The actual control panel may differ from model to model.

Notes for Using the Control Panel

- The control panel will turn on in any of the following cases.
 - When the power is turned on
 - When a button is pressed
 - When the appliance door (fridge compartment, freezer compartment, door in door) is opened
- The control panel will turn off automatically for energy saving in any of the following cases.
 - When one minute has passed after turning on the power
 - When no button operation is carried out for 20 seconds after a desired button is pressed
 - When 20 seconds has passed after the appliance door (fridge compartment, freezer compartment, door in door) is opened and closed
- If there is any finger or skin contact 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 temperature can be adjusted.
 - Fridge : from 1 °C to 7 °C
 - Freezer : from -14 °C to -24 °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.
- 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.

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 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 and Resetting Lock

This locks the buttons on the control panel.

- Press and hold the **Lock** button for 3 seconds . When the Lock function is set, all buttons are locked.
- 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.
- 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.
- To change a setting, first press the **Lock** button for three seconds to disable the function.

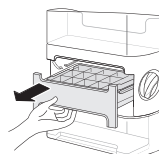
Icemaker

This is where ice is manually produced and stored.

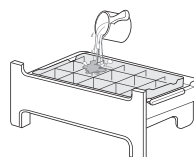
Making Ice

<Type 1>

- 1 Hold the handle of ice tray and pull it out.



- 2 Fill the ice tray with water up to the water level.



- 3 Place the ice tray back to its position carefully not to spill water on the floor.

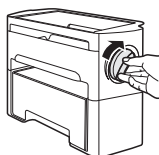
CAUTION

- Do not freeze any liquids (barley tea, juice) other than water. Doing so could cause the icemaker to malfunction.
- Check whether there is any ice remaining in the ice tray before putting water into it.
- When adding water, fill it up to the water line. Adding too much water could cause the ice dispenser to malfunction.
- After filling with water, be careful not to spill any water when inserting the ice tray into the icemaker.
- Do not close the freezer door roughly after filling the ice tray with water.

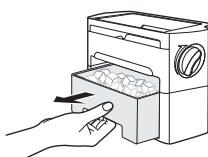
Taking Out Ice

<Type 2>

- 1 Rotate the ice separation handle on the icemaker clockwise.



- 2 Lift the ice storage bin slightly and remove.

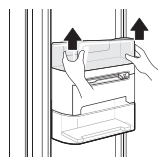


⚠ CAUTION

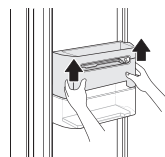
- If you open and close the freezer door frequently, it may take longer for water to be frozen.
- There may be slight differences in the time it takes the water to freeze depending on the season.
- The time for water to be frozen may vary according to the season. Until 24 hours after initial installation, the temperature inside the appliance may not be stabilized so that it may take longer for water to be frozen.
- Make sure to be careful as the edges of the ejected ice may be sharp.

Removing the Icemaker

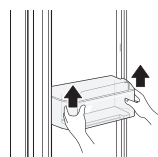
- 1 Grab both sides of the freezer door basket on top of the icemaker and pull upwards to remove it.



- 2 Grab both sides of the icemaker and pull upwards to remove it.



- 3 Grab both sides of the ice storage bin and pull upwards to remove it.

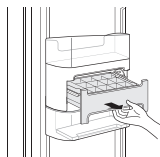


⚠ CAUTION

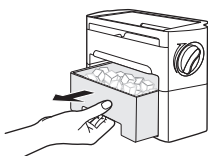
- Separate each part in the proper order. Removing the ice tray first could cause damage to the product.
- When removing the icemaker, hold onto the ice tray to make sure it doesn't fall out.

Cleaning the Ice Tray

- 1 Hold onto the ice tray handle and pull outward to remove it.



- 2 Put it back in its place after cleaning.

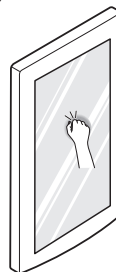


⚠ CAUTION

- When cleaning, wipe all components except the ice tray with a wet towel and wait until they are completely dry before using. Failure to do so could cause the product to malfunction.

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.

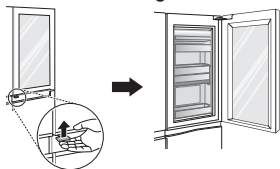


- 1 Knock twice on the glass to turn the LED light inside the Door-in-Door on or off.
 - 2 The LED light turns off automatically after ten seconds.
- The InstaView Door-in-Door function is disabled when the right refrigerator door and the left freezer door are open, for two seconds after closing the 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.

Door in Door (Optional)

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.

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

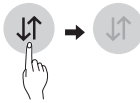
The appliance can automatically detect problems during the operation.

- If a problem is detected, the appliance does 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 an LG Electronics customer information centre. If you turn off the power, the repair technician from the LG Electronics customer information centre. It may have difficulty finding the problem.

Using LG SmartThinQ Application

Things to check before using LG SmartThinQ


- For appliances with the  or  logo
- 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.

NOTE

- If you choose the simple login to access the LG SmartThinQ application, you must go through the appliance registration process each time you change your smartphone or reinstall the application.

Wi-Fi Function

- For appliances with the  or  logo
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 refrigerator and in the application.

NOTE

- If you change your wireless router, your Internet service provider or your password after registering the appliance, please delete it from the LG SmartThinQ **Settings** → **Edit Product** and register 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.



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.

Smart Diagnosis™ Using a Smart Phone

- For appliances with the  or  logo
Use this function if you need an accurate diagnosis by an LG Electronics customer information centre when the appliance malfunctions or fails.

Smart Diagnosis™ can not be activated unless the appliance is connected to power. If the appliance is unable to turn on, then troubleshooting must be done without using Smart Diagnosis™.

Using Smart Diagnosis™

Smart Diagnosis™ Through the Customer Information Centre

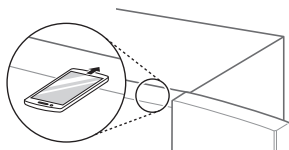
Use this function if you need an accurate diagnosis by an LG Electronics customer information centre when the appliance malfunctions or fails. Use this function only to contact the service representative, not during normal operation.

- 1 Press the **Lock** button to activate the lock function.
 - If the lock function has been activated already, press the **Lock** button to deactivate the lock function, and then press the **Lock** button again to activate the lock function.
 - Please note that the Smart Diagnosis function will not operate until five minutes has passed since the lock function was activated.

* 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

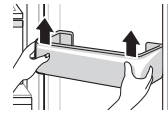
- When removing a shelf or drawer from inside the appliance, remove all stored foods from the shelf or drawer to prevent injury or damage to the appliance.
 - Otherwise, injury may occur due to the weight of stored foods.
- If cleaning the outside air vents of the appliance by means of vacuuming, then 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, warm or improperly plugged.
- 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 an LG Electronics customer information centre.

Cleaning the Door Basket

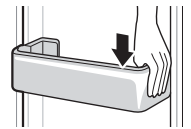
Removing the Fridge/Freezer Door Basket

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

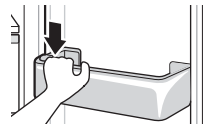


Refitting the Fridge/Freezer Door Basket

- 1 Hold both edges of the door basket, gently push one edge to assemble, and then in the same manner assemble the other edge.



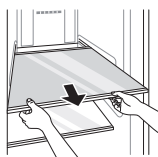
- 2 After assembling, tap the door basket gently to fix it horizontally.



Cleaning the Shelf

Removing the Fridge/Freezer Shelf

Remove the shelf by pulling it out.



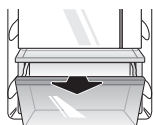
Refitting the Fridge/Freezer Shelf

Remove the shelf by pulling it out while slightly lifting the rear edge of the fridge shelf.

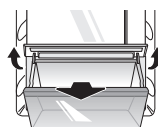
Cleaning the Vegetable Drawer

Removing the Vegetable Drawer

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

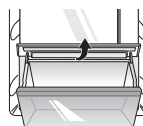


- 2 Lift the vegetable drawer up and remove it by pulling it out.

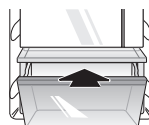


Refitting the Vegetable Drawer

- 1 If the vegetable drawer has a cover, lift it.



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



CAUTION

- Please note that injuries can be caused by the weight of stored foods when removing the vegetable drawer.

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.
The appliance contains a bad smell.	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.

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

Symptoms	Reason	Solution
Frost has formed in the freezer compartment.	Is the air entry or exit of the freezer compartment blocked?	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure that air entry or exit is not blocked so that the air can circulate inside.
	Is the freezer compartment overfilled?	<ul style="list-style-type: none"> • Maintain an appropriate space between items.
Frost or condensation has formed inside or outside the appliance.	Did you open and close the appliance door frequently or is the appliance door improperly closed?	<ul style="list-style-type: none"> • 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
<p>Your home appliance and smartphone is not connected to the Wi-Fi network.</p>	<p>The password for the Wi-Fi that you are trying to connect to is incorrect.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Find the Wi-Fi network connected to your smartphone and remove it, then register your appliance on LG SmartThinQ
	<p>Mobile data for your smartphone is turned on.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Turn off the Mobile data of your smartphone and register the appliance using the Wi-Fi network.
	<p>The wireless network name (SSID) is set incorrectly.</p>	<ul style="list-style-type: none"> The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
	<p>The router frequency is not 2.4 GHz.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Only a 2.4 GHz router frequency is supported. Set the wireless router to 2.4 GHz and connect the appliance to the wireless router. To check the router frequency, check with your Internet service provider or the router manufacturer.
	<p>The distance between the appliance and the router is too far.</p>	<ul style="list-style-type: none"> If the distance between the appliance and the router is too far, the signal may be weak and the connection may not be configured correctly. Move the location of the router so that it is closer to the appliance.

Memo



РУКОВОДСТВО
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ХОЛОДИЛЬНИК И МОРОЗИЛЬНАЯ КАМЕРА

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

www.lg.com

Copyright © 2017 - 2018 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.....	3
РУКОВОДСТВО	13
Отсеки.....	13
Замечания по перемещению и транспортировке.....	14
Замечания по установке.....	14
Размеры и зазоры.....	15
Температура окружающей среды.....	15
Снятие двери.....	16
Установка двери.....	16
Регулировка высоты двери.....	17
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	18
Детали и функции.....	18
Примечания по эксплуатации.....	22
Использование панели управления.....	24
Ледогенератор.....	26
Функция InstaView.....	28
Door в Door (дополнительно).....	29
Другие функции.....	29
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ	30
Использование приложения LG SmartThinQ.....	30
Использование функции Smart Diagnosis™.....	32
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	33
Примечания по очистке устройства.....	33
Очистка лотка в дверце.....	33
Очистка полок.....	34
Очистка овощного контейнера.....	34
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	35

Следующие рекомендации по технике безопасности призваны предотвратить непредвиденные риски и ущерб, вызванный 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.

! **ОСТОРОЖНО!**

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

! **ВНИМАНИЕ!**

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

Важные указания по технике безопасности

! **ОСТОРОЖНО!**

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

Дети в доме

- Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) со сниженными физическими или умственными способностями, болезнями органов чувств, недостаточным опытом и знаниями. Указанные категории должны использовать изделие после обучения и под присмотром лица, ответственного за их безопасность. Не позволяйте детям играть с изделием.

- Если изделие оснащено замком (только для некоторых стран), 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 был не поврежден и имелся в наличии. 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.
- В случае повреждения кабеля питания или ослабления гнезда розетки не используйте кабель питания и свяжитесь с авторизованным сервисным центром.
- Не подключать прибор в многорозеточный переходник, к которому не монтирован силовой кабель.
- Не вносите изменения и не удлиняйте кабель питания.

- Не допускайте использования удлинителей или двойных переходников. 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. Несоблюдение этих инструкций может привести к поражению электрическим током или пожару из-за нагревания розетки-разветвителя. При срабатывании автоматического выключателя питание может быть отключено.
- 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 воздействиям такого типа во время установки.
- Соблюдайте осторожность, чтобы не уронить дверцу устройства при сборке или разборке.
- Соблюдайте осторожность, чтобы не пережать, передавить или повредить кабели питания во время установки или снятия дверцы устройства.
- Не подключать 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.
- Если устройство залило водой, отсоедините вилку электропитания и свяжитесь с центром поддержки клиентов компании LG Electronics.
- 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 размещать 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.

- В случае утечки газа (изобутана, пропана, природного газа и т. п.) не прикасайтесь к устройству или к вилке электропитания и немедленно проветрите помещение. В качестве хладагента в данном устройстве используется максимально экологичный газ (изобутан, R600a). Несмотря на то, что объем используемого газа незначительный, этот газ является горючим. Искрообразование при утечке газа во время транспортировки, установки или эксплуатации устройства может вызвать возгорание, взрыв или стать причиной травм.
- 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.
- Немедленно отключите питание и свяжитесь с центром поддержки клиентов компании LG Electronics в случае обнаружения необычных звуков, неприятного запаха или дыма в устройстве.
- Питьевая вода заливается только в льдогенератор или водяной бачок диспенсера.

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 распылять воду или воспламеняемые вещества (зубная паста, спирт, растворитель, бензол, воспламеняемые 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 уполномоченные специалисты центра поддержки клиентов компании LG Electronics. Свяжитесь с центром поддержки клиентов компании LG Electronics, если вы переместили или установили 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 и другие средства, кроме рекомендованных производителем.

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 допускайте наличия препятствий у вентиляционных отверстий в корпусе устройства или во встроенных системах.
- Не используйте электрические приборы внутри отсеков для хранения продуктов устройства, если они не рекомендованы 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.

- Данное устройство содержит небольшое количество изобутанового хладагента (R600a) — природного газа, соответствующего требованиям по охране окружающей среды, но горючего. При транспортировке и установке устройства соблюдайте осторожность, чтобы не повредить элементы охлаждающего контура устройства.
- Утечки хладагента из патрубков могут привести к возгоранию или взрыву.
- 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.
- 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 к местному дилеру.
- 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.

⚠ ВНИМАНИЕ!

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

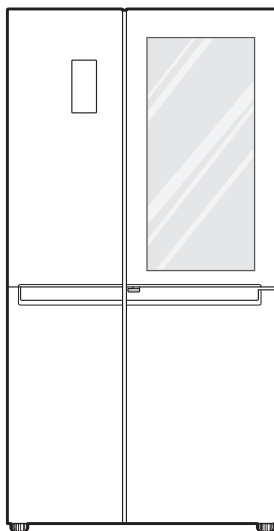
- Не касайтесь замороженных продуктов или металлических деталей в морозильной камере мокрыми или влажными руками. Это может вызвать обморожение.
- Не ставьте стеклянные контейнеры, бутылки или банки (особенно содержащие газированные напитки) в морозильную камеру или на полки, где они будут подвергаться воздействию минусовых температур.
- Закаленное стекло на передней стенке дверцы устройства или на полках может быть повреждено в результате ударного воздействия. Если стекло повреждено, не прикасайтесь к нему руками, так как существует угроза получения травмы.
- Не кладите тяжелые предметы на дверцу 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 в основной двери, а также забираться на них.
- Не храните излишнее количество бутылок с водой или контейнеров для салатов в лотках в дверце. Лоток может сломаться, а вы можете удариться рукой о расположенные рядом предметы и получить травму.

- Не допускайте беспорядка при хранении продуктов в устройстве.
- Следите за тем, чтобы животные не грызли кабель питания или шланг подачи воды.
- Не прилагайте чрезмерных усилий при открывании/закрывании дверцы устройства.
- Если шарнир дверцы прибора поврежден или работает ненадлежащим образом, прекратите использование прибора и обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Соблюдайте осторожность, чтобы не повредить трубки контура циркуляции хладагента.
- Не помещайте электронные приборы (нагреватели или мобильные телефоны) внутрь устройства.
- Не выполняйте мойку холодных стеклянных полок или крышек с использованием теплой воды. Они могут треснуть от резкого перепада температур.
- Никогда не употребляйте в пищу замороженные продукты сразу после того, как они были извлечены из морозильной камеры.
- Не кладите руки в механическую часть автоматического льдогенератора, например в сосуд или диспенсер для льда.
- Не используйте для раздачи чашку из тонкого хрустала или фарфора.
- Не снимайте крышку автоматического льдогенератора. Прикосновение к любой механической детали автоматического льдогенератора может привести к получению травмы.
- Следите за тем, чтобы рука или нога не застряла после открывания или закрывания двери прибора.
- Не открывать двери прибора при открытой дверце в дверце, а также не открывать дверцу в дверце, когда открыта дверь прибора. Дверца в дверце может удариться о край прибора и повредиться.

Обслуживание

- Не устанавливайте полки в перевернутом положении. Полки могут упасть и стать причиной травм.
- Для удаления наледи из устройства свяжитесь с центром поддержки клиентов компании LG Electronics.
- На время продолжительного отключения питания удалите весь лед изнутри контейнера для хранения льда в морозильной камере.
- Подключите линию подачи воды (только подключаемые модели) только к источнику питьевой воды. В противном случае примеси в воде могут вызвать недомогание.

Отсеки



Лоток для яиц (дополнительно)



Ключ



Руководство пользователя

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

Замечания по перемещению и транспортировке

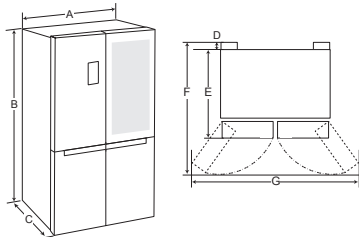
- Извлеките из устройства все продукты. Перед перевозкой устройства закрепите с помощью скотча все хрупкие части, такие как полки и ручка двери. В противном случае возможна поломка устройства.
- Извлеките вилку из розетки и повесьте на крючок в задней или верхней части устройства. В противном случае можно повредить вилку или поцарапать пол.
- При транспортировке устройство должно осторожно переноситься три и более человека. При падении устройства, вес которого очень велик, возможны травмы или поломка.
- При перевозке на большие расстояния устройство должно находиться в вертикальном положении. Оно может опрокинуться, что приведет к поломкам. Ни в коем случае не перевозите устройство в горизонтальном положении, поскольку при обратном подъеме нарушится циркуляция хладагента.

Замечания по установке

- Установите устройство на ровный прочный пол.
 - В случае установки устройства на неровном полу может возникнуть вибрация и шум; возможно падение и травмы. Кроме того возможно, что дверцы не будут плотно закрываться и при использовании внутрь попадет влага.
 - Если устройство наклонено вперед или назад, отрегулируйте передние ножки так, чтобы выровнять его. В особо сложных случаях придется положить на пол тонкие дощечки.
- Не допускайте установку холодильника рядом с источниками тепла, под прямыми солнечными лучами или во влажном месте.
- Подключите шнур питания (или вилку) к розетке. Не подключайте к этой же розетке другие устройства.
- После подключения шнура питания (или вилки) к розетке подождите два-три часа, затем загружайте продукты. Если положить их до того, как устройство полностью охладится, продукты могут испортиться.
- После установки прибора вставьте вилку в розетку. Перед перемещением и разбором прибора выньте вилку из розетки.

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	912 MM
B	1790 MM
C	738 MM
D	10 MM
E	728 MM
F	1180 MM
G	1750 MM

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

- Использование приборов, классифицированных в группы от SN до T, предусмотрено при температуре 10-43°C.

Снятие двери

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

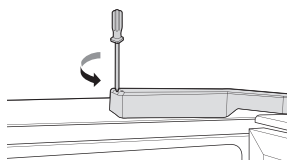
⚠ ОСТОРОЖНО!

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

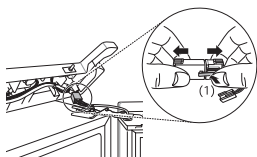
Если входная дверь слишком узкая и устройство в нее не проходит, снимите дверь и пронесите боком.

[Для холодильной и морозильной камеры]

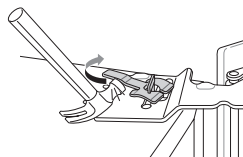
- 1 Выкрутите винт крышки петли в верхней части устройства против часовой стрелки.



- 2 Нажмите на фиксатор (1) соединения электрических разъемов и разъедините его, потянув в противоположные стороны.



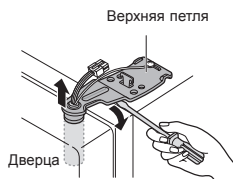
- 3 Снимите рычаг петли, постучав по его концу в направлении наружного края корпуса.



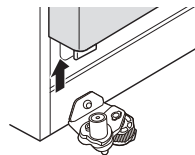
⚠ ВНИМАНИЕ!

- При снятии верхней петли обязательно поддерживайте дверь, чтобы она не упала. Рекомендуется снимать и устанавливать дверь как минимум вдвоем.

- 4 Поднимите верхнюю петлю, закрепленную между устройством и дверью, затем снимите ее.



- 5 Снимите дверцы морозильной камеры и холодильного отделения, подняв их вверх.



Установка двери

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

Регулировка высоты двери

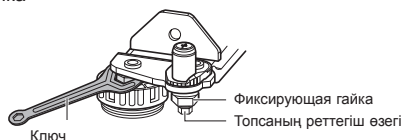
Если дверь установлена неровно, отрегулируйте неравномерную высоту следующим способом.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Не изменяйте высоту дверцы более чем на 5 см, иначе стержень петли может выпасть.

[Метод 1]

* Ссылка



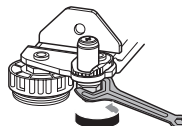
- 1 Отпустите фиксирующую гайку, поворачивая ее против часовой стрелки ключом на 19 мм.



- 2 Отрегулируйте разницу высоты двери устройства, поворачивая регулировочный стержень петли против или по часовой стрелке ключом на 8 мм.



- 3 После выполнения регулировки двери устройства затяните крепежную гайку по часовой стрелке.



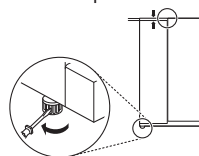
Чтобы затянуть гайку

Если вышеописанным способом не удастся отрегулировать высоту, сделайте это следующим образом.

[Метод 2]

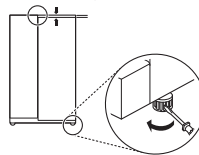
Если дверца морозильной камеры ниже дверцы холодильной камеры

Отрегулируйте высоту дверцы, повернув левый винт регулировки высоты по часовой стрелке с помощью плоской отвертки.

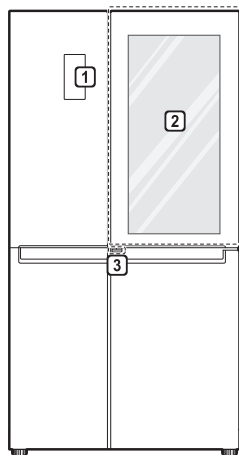


Если дверца морозильной камеры выше дверцы холодильной камеры

Отрегулируйте высоту дверцы, повернув правый винт регулировки высоты по часовой стрелке с помощью плоской отвертки.



Детали и функции



1 Панель управления

Настройка температуры в холодильнике и морозильнике.

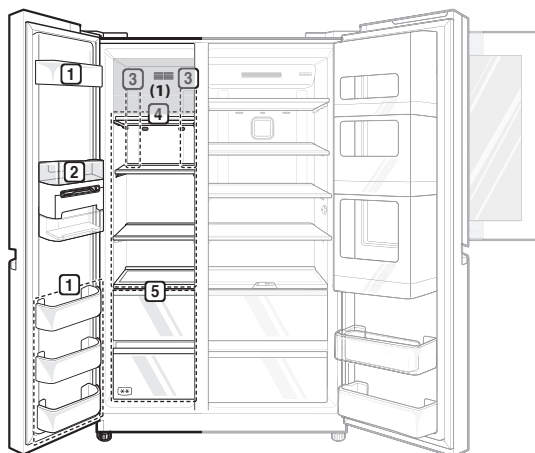
2 InstaView Дверь-в-двери™

Отсек InstaView Двери-в-двери™ обеспечивает легкий доступ к часто используемым продуктам питания.

3 Рычаг Door в Door

Рычаг открывает Door в Door.

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



1 Дверной отсек для замороженных продуктов

Здесь можно хранить небольшие пакеты с замороженными продуктами.

- Не храните в этих отсеках мороженое или продукты длительного хранения.

2 Ледогенератор

Здесь вручную производится и хранится лед.

3 Светодиодная лампа

Светодиодные лампы внутри устройства включаются при открытии двери.

4 Муздатқыш сересі (дополнительно)

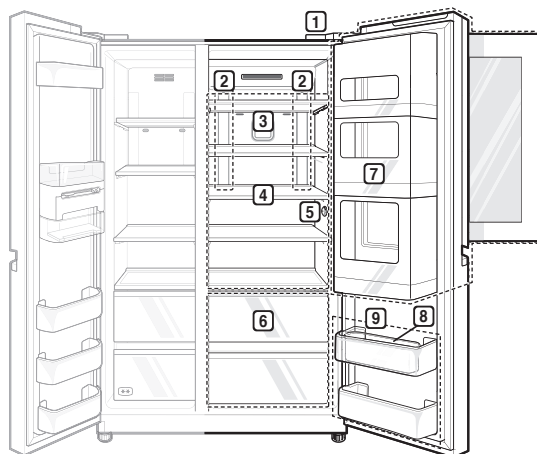
Здесь можно хранить замороженные продукты, например мясо, рыбу и мороженое.

5 Ящик морозильника (дополнительно)

Данный контейнер предназначен для длительного хранения замороженных продуктов.

ПРИМЕЧАНИЕ

- 2-звездная секция (******): в отсеке или ящике можно непродолжительное время хранить мороженое и продукты при температуре от -12 до -18 °C.
- Верхняя полка морозильной камеры (1) достигает заданной температуры быстрее всего.



1 Блок системы диагностики Smart Diagnosis

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

2 Светодиодная лампа

Светодиодные лампы внутри устройства включаются при открытии двери.

3 Hygiene Fresh (Функция Hygiene Fresh)

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

4 Полки холодильника

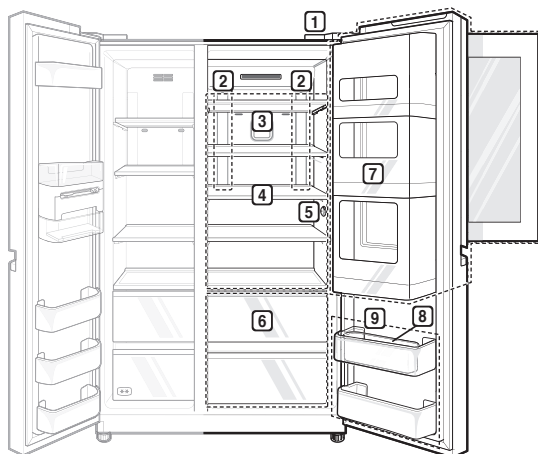
На них хранятся охлажденные продукты и прочие предметы.

- Высоту полки можно отрегулировать, вставив ее в другой паз.
- Храните продукты с высоким содержанием влаги в передней части полки.
- Фактическое количество полок может отличаться на разных моделях.

5 Датчик температуры

Датчик определяет температуру в отсеке морозильника.

- Сохраняйте между датчиком и продуктами расстояние, позволяющее точно определять температуру.



6 Овощной контейнер

Этот отдел предназначен для длительного хранения свежих фруктов и овощей.

- Фактическое количество контейнеров может отличаться в разных моделях.

7 Door в Door

Здесь хранятся продукты, к которым требуется быстрый доступ, например напитки и закуски.

8 Лоток для яиц (дополнительно)

Здесь хранятся яйца.

- Лоток можно переместить и использовать в желаемом положении. Однако не используйте его как корзину для льда и не кладите на полку над морозильником или ящиком для овощей.

9 Лоток в дверце холодильника

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

Примечания по эксплуатации

- Не используйте резервуар диспенсера ни для чего, кроме чистой воды.
- 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.
- Не открывайте и не закрывайте дверцу устройства слишком часто.
- Светодиодная лампа предназначена только для использования в бытовых электроприборах и не подходит для освещения жилых помещений.
- Если вы оставляете прибор выключенным в течение длительного периода времени, вытащите все продукты питания и отсоедините кабель. 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 бытового прибора в морозильном отсеке установите температуру ниже указанной на приборе.
- Не устанавливайте температуру устройства ниже необходимой. Для производства льда в нормальном климате температура морозильной камеры должна быть установлена на уровень -19°C градусов или ниже.
- Не кладите продукты рядом с установленным в морозильном отсеке датчиком температуры.
- Обратите внимание на то, что допустимый диапазон повышения температуры после разморозки приведен в технических характеристиках устройства. Если вы хотите уменьшить влияние повышения температуры на процесс хранения 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 допускайте переполнения устройства продуктами. Для хранения продуктов должно использоваться не более 70 % пространства. Если устройство переполнено продуктами, это препятствует нормальной циркуляции охлажденного воздуха.
- Охлаждайте горячие продукты перед хранением. При излишнем заполнении устройства продуктами его внутренняя температура может вырасти, что негативно скажется на качестве хранимых продуктов.
- Установка очень низкой температуры для хранения продуктов может привести к их заморозке. Не устанавливайте температуру ниже необходимой для правильного хранения продукта.
- Всегда содержите устройство в чистоте.
- 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.
- В случае отключения электроэнергии позвоните поставщику электроэнергии и уточните, как долго это будет продолжаться.
 - При отключенном электропитании следует избегать открывания дверей устройства.
 - Когда электроэнергия будет вновь включена, проверьте продукты питания на предмет порчи.

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

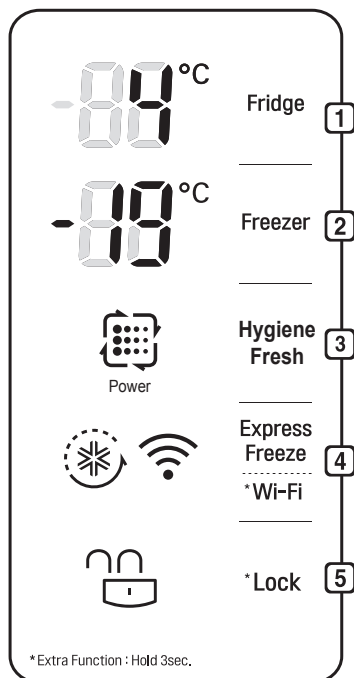
- Для того чтобы улучшить циркуляцию воздуха, вставить все ящики.
- Если необходимо хранить большое количество продуктов, можно извлечь из морозильной камеры все ящики, кроме нижнего, после чего разместить продукты непосредственно на полках морозильной камеры.

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



- 1 **Fridge Temperature (Температура холодильника)**
 - С помощью данной кнопки задается нужный уровень температуры в холодильнике.
- 2 **Freezer Temperature (Температура морозильной камеры)**
 - С помощью данной кнопки задается нужный уровень температуры в морозильной камере.
- 3 **Hygiene Fresh (Функция Hygiene Fresh)**
 - Данная кнопка задает функцию Hygiene Fresh.
- 4 **Express Freeze (Режим быстрой заморозки)**
 - Данная кнопка задает параметры функции «Режим быстрой заморозки».
 - * **Wi-Fi**
 - Позволяет подключить холодильник к домашней сети Wi-Fi.
- 5 * **Lock (Блокировка)**
 - Блокировка кнопок на панели управления.

- Фактически панель управления у разных моделей может отличаться.

Замечания по использованию панели управления

- Панель управления включается в любом из следующих случаев.
 - При включении питания
 - При нажатии кнопки
 - При открытии двери устройства (отсек холодильника, морозильника, двери-в-двери).
- Для экономии энергии панель управления автоматически выключается в любом из следующих случаев.
 - Через одну минуту после включения питания.
 - Если после нажатия нужной кнопки ничего не нажимать в течение 20 с.
 - Через 20 с. после открытия и закрытия двери устройства (отсек холодильника, морозильника, двери-в-двери).
- Если при очистке панели управления коснуться кнопки пальцем, нажатая кнопка может сработать.

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.
- Температуру можно регулировать.
 - Холодильная камера: от 1 °C до 7 °C
 - Морозильная камера: от –14 °C до –24 °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.
- 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.

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 (ПИТАНИЕ)** → **Off (ВЫКЛ)** → **Auto (Авто)**.

Установка параметров режима быстрой заморозки

Данная функция обеспечивает быструю заморозку большого количества льда или продуктов.

- При нажатии кнопки **Express Freeze** (Режим быстрой заморозки) 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.

Установка и сброс блокировки

Блокировка кнопок на панели управления.

- Нажмите и удерживайте кнопку **Lock** в течение 3 секунд. При активации функции блокировки все кнопки блокируются.
- При нажатии кнопки **Lock** (Блокировать) в течение 3 секунд на панели управления появится пиктограмма **Lock/Unlock** (Блокировать/Разблокировать). Функция включается и выключается каждый раз при нажатии кнопки.
- При включенной блокировке кнопки (кроме блокировки) не работают.
- Если на заблокированном устройстве нажать любую кнопку, кроме блокировки, значок **Lock/Unlock** на панели управления мигнет 3 раза.
- Чтобы изменить настройку, сначала зажмите кнопку **Lock** на три секунды, чтобы отключить функцию.

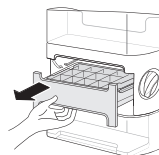
Ледогенератор

Здесь вручную производится и хранится лед.

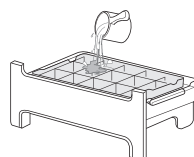
Приготовление льда

<Тип 1>

- 1 Возьмитесь за ручку лотка для льда и потяните его на себя.



- 2 Заполните лоток для льда водой до уровня воды.



- 3 Верните лоток в исходное положение, стараясь не пролить воду на пол.

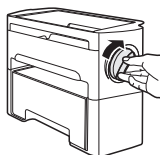
⚠ ВНИМАНИЕ!

- Не замораживайте никакие жидкости (яичный чай, сок), кроме воды. Это может вызвать неисправность ледогенератора.
- Проверьте, остался ли лед в лотке для льда перед наливанием туда воды.
- При добавлении воды заполняйте по линии отметки воды. Если добавить слишком много воды, возможна неисправность диспенсера.
- После заполнения водой будьте осторожны, чтобы не разлить воду, вставляя лоток со льдом в генератор льда.
- После заполнения лотка для льда водой не закрывайте дверцы морозильной камеры грубо.

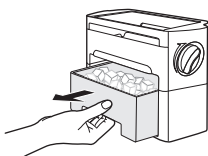
Извлечение льда

<Тип 2>

- 1 Поверните ручку на ледогенераторе по часовой стрелке.



- 2 Приподнимите и выньте коробок со льдом.

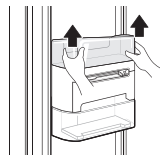


⚠ ВНИМАНИЕ!

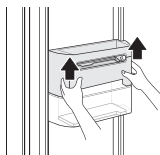
- Если часто открывать и закрывать морозильную камеру, вода будет замерзать дольше.
- Возможна небольшая разница во времени, за которое замерзнет вода, в зависимости от времени года.
- Время образования льда зависит от сезона. Также после первого включения температура в морозильной камере стабилизируется в течение 24 часов, поэтому образование льда может занять больше времени.
- Будьте осторожны — края льдинок могут быть острыми.

Снятие генератора льда

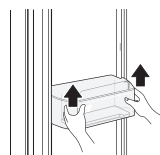
- 1 Возьмите обе стороны корзины дверцы морозильной камеры наверху генератора льда и потяните вверх, чтобы снять ее.



- 2 Возьмите обе стороны генератора льда и потяните вверх, чтобы снять его.



- 3 Возьмите обе стороны ведерка для хранения льда и потяните вверх, чтобы снять его.

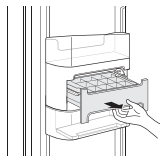


⚠ ВНИМАНИЕ!

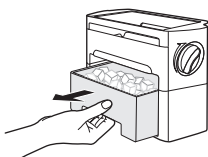
- Отделите каждую часть в правильной последовательности. Если сначала снять лоток для льда, возможно повреждение изделия.
- При снятии генератора льда удерживайте лоток для льда, чтобы он не выпал.

Очистка лотка для льда

- 1 Держите ручку лотка для льда и потяните наружу, чтобы снять его.



- 2 После очистки установите его обратно на место.

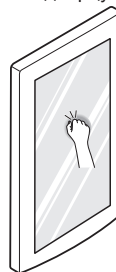


⚠ ВНИМАНИЕ!

- При очистке протрите все компоненты, кроме лотка для льда, влажным полотенцем и подождите, пока он полностью высохнет перед использованием. Если этого не сделать, изделие будет работать неправильно.

Функция InstaView

Функция InstaView на двери-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.

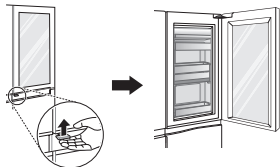
- 2 Светодиодная подсветка автоматически выключается через 10 секунд.

- Функция InstaView с Door в Door 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.

Door в Door (дополнительно)

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

За Door в Door и в окружающих ее лотках много места, где можно хранить продукты надлежащим образом.



Извлечение ящика из Door в Door

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



Установка ящика в Door в Door

Выполните установку в порядке, обратном порядку снятия.

Другие функции

Система оповещения об открытой дверце

Если дверь (холодильника, морозильного отсека, дверь-в-двери) открыта или неплотно закрыта в течение одной минуты, звуковой сигнал подается 3 раза с интервалом 30 секунд.

- Обратитесь в клиентский информационный центр LG, если звук не прекращается даже после закрытия двери.

Обнаружение неполадки

Устройство может автоматически выявлять неисправности во время работы.

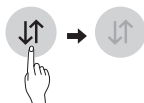
- При обнаружении проблемы устройство не работает и отображает код ошибки даже при нажатии любой кнопки.
- В таком случае не отключайте питание и немедленно обратитесь в центр информационной поддержки LG Electronics. Если отключить питание устройства, специалисту центра информационной поддержки LG Electronics будет сложнее определить причину неисправности.

Использование приложения LG SmartThinQ

Проверьте перед использованием LG SmartThinQ

- Для приборов с логотипом  или 

- 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 **Мобильные данные** или **Сотовые данные**
 - Для iPhone выключите данные, перейдя 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.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если вы выберете простой логин для входа в приложение LG SmartThinQ, необходимо будет проходить процесс регистрации устройства каждый раз, когда меняете смартфон или переустанавливаете приложение.

Функция Wi-Fi

- Для приборов с логотипом  или  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 самом холодильнике и с помощью приложения.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если вы измените свой беспроводной маршрутизатор, своего провайдера Интернет-услуг или пароль после регистрации оборудования, удалите его из LG SmartThinQ **Настройки** → **Редактировать продукт** и выполните регистрацию 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 Smart ThinQ 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.



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™ на смартфоне

- Для приборов с логотипом  или  Воспользуйтесь этой функцией, чтобы получать результаты точной диагностики из центра поддержки клиентов компании LG Electronics при возникновении неисправности или выходе из строя вашего устройства.

Smart Diagnosis™ не активируется, если устройство не включено в розетку. Если включить прибор не удалось, то неисправности придется устранять без функции Smart Diagnosis™.

Использование функции Smart Diagnosis™

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

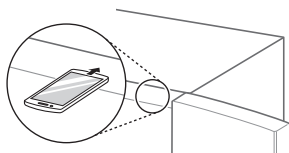
С помощью этой функции в случае возникновения неполадок или сбоев в работе устройства сервисный центр компании LG Electronics способен провести дистанционную диагностику. Используйте данную функцию только для обращения к мастеру сервисного центра, а не во время нормальной работы.

- 1 Нажмите кнопку **Lock**, чтобы включить блокировку.
 - Если устройство уже заблокировано, нажатие кнопки **Lock** отключит ее, а повторное нажатие включит.
 - Обратите внимание, что функция интеллектуальной диагностики не будет работать в течение 5 минут после включения блокировки.

* 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 Держа телефон у динамика, нажмите и удерживайте кнопку **Freezer** в течение 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

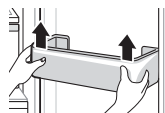
- Перед снятием полки или контейнера из внутренней части устройства извлеките все хранившиеся там продукты во избежание получения травм или повреждения устройства.
 - В противном случае вес хранящихся продуктов может стать причиной травм.
- При очистке наружных вентиляционных отверстий устройства при 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 проведения очистки проверьте, не поврежден ли кабель питания, не происходит ли его нагрева и правильно ли он вставлен в розетку.
- 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 лотка в дверце

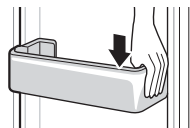
Снятие лотка в дверце холодильника/морозильной камеры

Удерживая лоток за обе кромки, поднимите его и снимите.

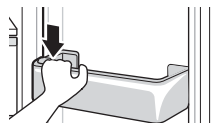


Повторная установка лотка в дверце холодильника/морозильной камеры

- 1 Удерживая лоток в дверце за обе кромки, мягко надвиньте одну кромку до фиксации, затем аналогичным образом установите лоток с другой стороны.



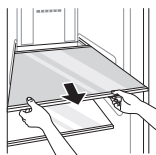
- 2 После установки лотка в дверце зафиксируйте его в горизонтальном положении аккуратным постукиванием.



Очистка полок

Снятие полки холодильника/ морозильной камеры

Снимите полку, вытянув ее наружу.



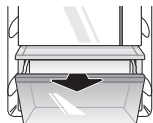
Установка полки холодильника/ морозильной камеры

Снимите полку, потянув ее наружу и слегка приподнимая ее задний край.

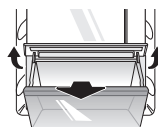
Очистка овощного контейнера

Снятие овощного контейнера

- 1 Извлеките содержимое ящика. Возьмитесь за ручку ящика для овощей и выдвините его до конца.

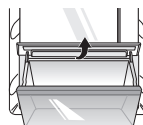


- 2 Поднимите ящик для овощей и вытяните его наружу.

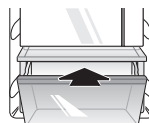


Установка овощного контейнера

- 1 Если ящик снабжен крышкой, поднимите ее.



- 2 Установите нижнюю часть ящика в исходное положение и осторожно вставьте его, одновременно опуская.



⚠ ВНИМАНИЕ!

- Учитывайте, что из-за веса продуктов при извлечении ящика для овощей можно получить травму.

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 продуктам?	<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.
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.
Внутри устройства присутствует неприятный запах.	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.

Признаки	Возможная причина	Способ устранения
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.
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.

Признаки	Возможная причина	Способ устранения
В морозильном отсеке образовался иней.	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.
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.

Признаки	Возможная причина	Способ устранения
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.
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.
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.

Признаки	Возможная причина	Способ устранения
Ваш домашний прибор и смартфон не подключены к сети Wi-Fi.	Пароль для 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 Мобильные данные своего смартфона и зарегистрируйте прибор, 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.

Для заметок



ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ

ТОҢАЗЫТҚЫШ МҰЗДАТҚЫШ МҰЗДАТҚЫШ

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

www.lg.com

МАЗМҰНЫ

Бұл нұсқаулықта сатып алған үлгіден өзгеше кескіндер немесе мазмұн болуы мүмкін.

Бұл нұсқаулықты өндіруші түзете алады.

ҚАУІПСІЗДІК НҰСҚАУЛАРЫ.....	3
Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары	3
ОРНАТУ	13
Бөлімдері	13
Жылжыту және тасымалдауға арналған ескертпелер.....	14
Орнатуға арналған ескертпелер.....	14
Өлшемдер және саңылаулар.....	15
Қоршаған орта температурасы.....	15
Есікті алу.....	16
Есікті қайта орнату.....	16
Есіктің биіктігін реттеу.....	17
ПАЙДАЛАНУ.....	18
Бөлшектер мен функциялар	18
Пайдалануға қатысты ескертпелер	22
Басқару панелін пайдалану	24
Мүз генераторы.....	26
InstaView функциясы	28
Қосымша есік (қосымша).....	29
Басқа функциялар	29
СМАРТ ФУНКЦИЯЛАРЫ.....	30
LG SmartThinQ қолданбасын пайдалану	30
Smart Diagnosis™ функциясын пайдалану.....	32
ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ.....	33
Тазалау бойынша ескертпелер.....	33
Есіктегі жәшікті тазалау	33
Сөрені тазалау	34
Көкөністер тартпасын тазалау	34
АҚАУЛАРДЫ ЖОЮ.....	35

Қауіпсіздік нұсқаулары өнімді қауіпті 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 (тек кейбір елдерде), оның кілтін балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз.

Орнату

- Бұл 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 кодтар мен реттеулерге 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.
- Құрылғыны (орнатылған) қуат кабелі жоқ көп розеткалы адаптерге қоспаңыз.
- Қуат сымын өзгертпеңіз немесе ұзартпаңыз.

- Ұзартқыштарды немесе қос адаптерді қолданбаңыз. Құралды бөлек сақтандырғышы бар арнайы қуат сымына жалғау керек.
- Жерге тиісті түрде тұйықталмаған (тасымалы) бірнеше ұялы розетканы пайдалануға болмайды. Жерге дұрыс тұйықталған (тасымалы) бірнеше ұялы розетканы пайдаланған жағдайда, кернеу қуаты рұқсат етілген дәрежеде не одан жоғары болатын розетканы пайдаланыңыз және оны тек жабдық үшін қолданыңыз. Олай істемеу нәтижесінде тоқ соғуы немесе көп ұялы розетка қызып кетіп, өртке әкелуі мүмкін. Тізбек ажыратқышы іске қосылған кезде қуат үзілуі мүмкін.
- 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 кетпеді 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.
- Су аққан жағдайда, тоқ көзінен ажыратып, LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығына хабарласыңыз.
- Қатты жауын немесе найзағай кезінде немесе ұзақ уақыт қолданылмайтын болса, тоқ көзінен 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.

- Газдың жылыстауы болса (изобутан, пропан, табиғи газ, т.б.), құрылғыға немесе қуат ашасына тиемеңіз және аймақты дереу желдетіңіз. Бұл құрылғы салқындатқыш агент сияқты экологиялық өте таза газды (изобутан, R600a) қолданады. Құрылғыда пайдаланылатын газ мөлшері аз болғанына қарамастан жанғыш болып келеді. Құрылғыны тасымалдау, орнату немесе пайдалану кезінде ұшқын шығатын болса, газдың жылыстауы өрт, жарылыс немесе зақымдалу қауіпін туғызуы мүмкін.
- Құрылғының жанында өртке қауіпті немесе жанатын заттарды (мыс., жанармай, алкоголь, 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.

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. Әрқашан 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 жылжитатын 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.

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.
- Құрылғының тағамды сақтау бөліктерінде өндіруші ұсынған түрінен басқа электр құрылғыларын қолданбаңыз.
- 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.

- Бұл құрылғы изобутан салқындатқыш сұйықтығының аз мөлшерін (R600a), қоршаған ортаға өте қолайлы табиғи газды қамтиды, бірақ бұл да жанатын зат болып табылады. Құрылғыны тасымалдаған және орнатқан кезде, тоңазыту тізбегінің ешбір бөлігінің зақымдалмауын қамтамасыз ету үшін абай болу керек.
- Түтіктен ағатын салқындатқыш агент тұтануы немесе жарылыс туғызуы мүмкін.
- 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.
- 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.

⚠ ЕСКЕРТУ

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

Орнату

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

Пайдалану

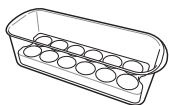
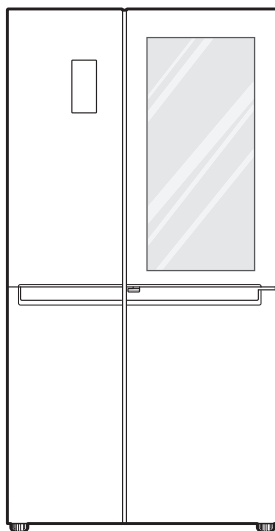
- Мұздатқыш бөлігіндегі металл бөліктерін немесе мұздап тұрған тағамды дымқыл немесе ылғал қолыңызбен ұстамаңыз. Ол қатып қалуға себеп болуы мүмкін.
- Әйнектен жасалған контейнерлерді, бөтелкелерді немесе банкаларды (әсіресе газдалған сусындары бар) нөлден төмен температурадағы мұздатқыш камераға, сөрелерге немесе мұз сақтау құтыларына салмаңыз.
- Құрылғы есігінің немесе сөрелердің алдыңғы жағындағы мұздатылған шыны кез келген әсерден зақымдалуы мүмкін. Ол сынып қалса, оны қолдарыңызбен ұстамаңыз, себебі ол зақым келтіруі мүмкін.
- 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. Жәшік сынып кетіп немесе айналадағы құрылымға қолыңыз соғып кетіп зақымдануыңыз мүмкін.

- Құрылғы ішіндегі тағамдарды реттеп қойыңыз.
- 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.
- Салқындатқыш сұйықтық айналымының түтіктерін зақымдап алмаңыз.
- Құрылғының ішіне электрондық құрылғыларды салмаңыз (мысалы, жылытқыш және ұялы телефон).
- Шыны сөрелерін немесе қақпақтарын олар салқын кезде жылы сумен тазаламаңыз. Температураның кенеттен өзгеруіне байланысты олар сынып кетуі мүмкін.
- Ешқашан мұздатқыштан алынған қатып тұрған тағамдарды дереу жемеңіз.
- Мұз контейнері немесе мұз диспенсері сияқты автоматты мұз дайындағыштың механикалық бөліктеріне қолыңызды салмаңыз.
- Суды ағызу кезінде жұқа кристалды шынаяқты немесе фарфор ыдысты пайдаланбаңыз.
- Автоматты мұз дайындағыштың қақпағын алып тастамаңыз. Автоматты мұз дайындағыштың қандай да бір механикалық бөлшегіне тиіп кетсеңіз, жарақат алуыңыз мүмкін.
- Құрылғы есігін ашқанда қол немесе аяқты қысып 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

- Сөрелерінің жоғарғы жағын төмен қаратып салмаңыз. Сөрелері құлап кетсе, зақым келтіруі мүмкін.
- Құрылғының мұзын алу үшін LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығымен байланысыңыз.
- Тоқ өшіп қалған кезде, мұздатқыштан мұз сауытындағы мұзды алып тастаңыз.
- Сумен қамтамасыз ету желісін (тек құбыр жүйесіне қосылған үлгілер үшін) тек ауыз су ағатын су көзіне жалғаңыз. Әйтпесе, судағы лас нәрселер ауру тудыруы мүмкін.

Бөлімдері



Жұмыртқа жәшігі (қосымша)



Сомын кілті



Пайдаланушы нұсқаулығы

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

Жылжыту және тасымалдауға арналған ескертпелер

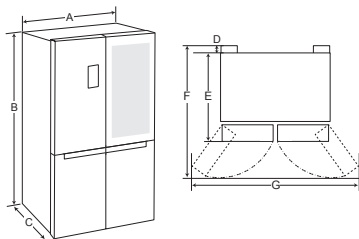
- Жабдықтың ішіндегі барлық азық-түлікті алып тастаңыз. Одан кейін, жабдықтағы сөрелер және есік тұтқасы сияқты жылжымалы бөліктерді таспамен бекіткеннен соң ғана тасымалдаңыз. Олай істемесеңіз, жабдықты зақымдалуы мүмкін.
- Қуат ашасын шығарып, оны жабдықтың үстіндегі немесе артқы жағындағы қуат ашасының ілгегіне кіргізіп, бекітіңіз. Олай істемесеңіз, қуат ашасы зақымдалуы немесе еденге сызат түсіруі мүмкін.
- Жабдықты екі адам абайлап жылжытуы керек. Өте ауыр жабдықты құлатып алу жеке бас жарақатына немесе жабдықтың зақымдалуына әкелуі мүмкін.
- Жабдықты ұзақ қашықтыққа тасымалдағанда, оны тік күйде ұстаңыз. Жабдық құлап, ақаулыққа әкелуі мүмкін. Қайта іске қосқанда, хладагент айналысының ақаулығын тудыратындықтан, жабдықты көлденең жатқызып тасымалдауға тыйым салынады.

Орнатуға арналған ескертпелер

- Құрылғыны мықты және тегіс еденге орнатыңыз.
 - Жабдық тегіс емес еденде орнатылса, жабдықтың жарақатқа әкеліп, құлауына себеп болатын діріл мен шу туындауы мүмкін. Сондай-ақ, есіктер дұрыс жабылмай, құрылғының жұмысы кезінде ішке қарай ылғал кіріп кетуі мүмкін.
 - Жабдықтың алдыңғы немесе артқы жағы тең болмаса, дұрыстау үшін алдыңғы аяқтарын реттеңіз. Қатаң жағдайларда еденді жұқа ағаш бөренелерімен қаптау керек болуы мүмкін.
- Жабдықты жылу көздерінің жанына, күн сәулесі тікелей түсетін немесе ылғалды жерге қоймаңыз.
- Қуат көзінің сымын (немесе ашасын) розеткаға қосыңыз. Сол розеткаға басқа жабдықтарды қоспаңыз.
- Қуат көзінің сымын (немесе ашасын) розеткаға қосқан соң, азық-түлікті жабдыққа екі немесе үш сағат өткеннен кейін қойыңыз. Жабдық толық суымай тұрып, азық-түлікті қойсаңыз, азық-түлік бұзылып кетуі мүмкін.
- Орнатып болғаннан кейін, қуат вилкасын розеткаға қосыңыз. Құрылғыны жылжыту және қоқысқа тастау алдында, оны розеткадан ажыратыңыз.

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	912 MM
B	1790 MM
C	738 MM
D	10 MM
E	728 MM
F	1180 MM
G	1750 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.

Есікті алу

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

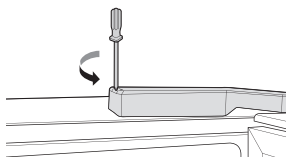
⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

- 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.

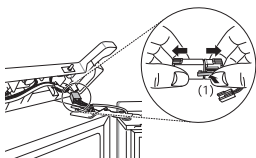
Егер сіздің кіре беріс есігіңіз тар болып, құрылғы одан өте алмайтын болса, құрылғының есігін алып тастаңыз және құрылғыны бір жағымен кіргізіңіз.

[Мұздатқыш пен тоңазытқыш екеуіне де қатысты]

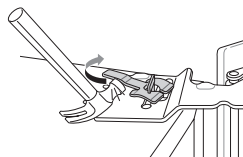
- 1 Құрылғының жоғарғы жағында орналасқан топса қақпағының бұrandасын сағат тілінің бағытына қарсы бұрау арқылы алыңыз.



- 2 Электрлік коннекторлардағы қосылым ілгегін (1) басу арқылы, қосылымды екі жаққа қарай тартып, шығарыңыз.



- 3 Топса иіңтірегінің ұшын корпусстың жиегіне қарай басу арқылы шығарыңыз.

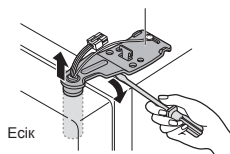


⚠ ЕСКЕРТУ

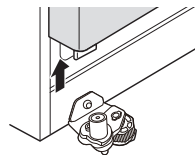
- Жоғарғы жақ топсаны шығару барысында есікті тіреп тұрыңыз, себебі ол алға қара құлайды. Есікті алу және оны қайта орнына орнату жұмысын екі адам істегені дұрыс.

- 4 Құрылғы мен оның есігінің арасына орнатылған жоғарғы топсаны көтеріңіз, содан кейін оны шығарып алыңыз.

Жоғарғы топса



- 5 Тоңазытқыш пен мұздатқыш камерасының есігін жоғары қарай көтеріп алыңыз.



Есікті қайта орнату

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

Есіктің биіктігін реттеу

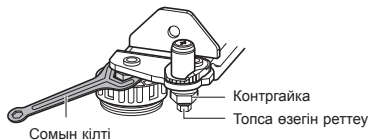
Егер құрылғының есігі бір деңгейде тұрмаса, төменде көрсетілген тәсілдің көмегімен құрылғы есігінің биіктігіндегі айырмашылықты реттеңіз.

ЕСКЕРТПЕ

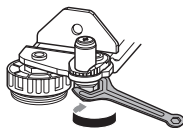
- Құрылғы есігінің биіктігін 5 см-ден артық реттемеңіз, себебі топсаның өзегі түсіп қалуы мүмкін.

[1-әдіс]

*Анықтама



- 1 19 мм-лік гайка кілтін пайдаланып, контргайканы сағат тілінің бағытына қарсы бұрау арқылы босатыңыз.

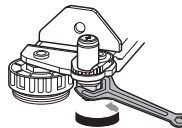


Гайканы босату үшін

- 2 8 мм-лік гайка кілтінің көмегімен топса өзегін сағат тілінің бойымен немесе сағат тіліне қарсы бағытта бұрау арқылы құрылғы есігінің биіктігіндегі айырмашылықты реттеңіз.



- 3 Құрылғы есігінің биіктігіндегі айырмашылықты реттегеннен кейін, контргайканы сағат тілінің бағытымен бұрау арқылы оны қатайтыңыз.



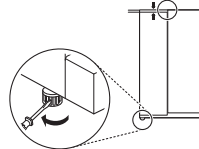
Гайканы қатайту үшін

Жоғарыда айтылған әдіс арқылы құрылғы есігінің биіктігін реттеу мүмкін болмаса, төмендегі нұсқауға сәйкес есікті туралаңыз.

[2-әдіс]

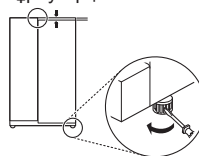
Мұздатқыш камера есігі тоңазытқыш камера есігінен төмен болса

Биіктікті реттеуге арналған сол жақ бұранданың ойығына жалпақ басты бұрағышты енгізіп, сағат тілі бойынша бұрау арқылы есікті теңестіріңіз.

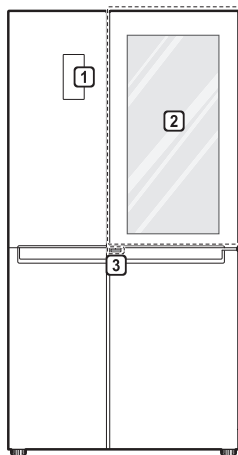


Мұздатқыш камера есігі тоңазытқыш камера есігінен жоғары болса

Биіктікті реттеуге арналған оң жақ бұранданың ойығына жалпақ басты бұрағышты енгізіп, сағат тілі бойынша бұрау арқылы есікті теңестіріңіз.



Бөлшектер мен функциялар



1 Басқару панелі

Мұздатқыш және тоңазытқыш температураларын орнату үшін.

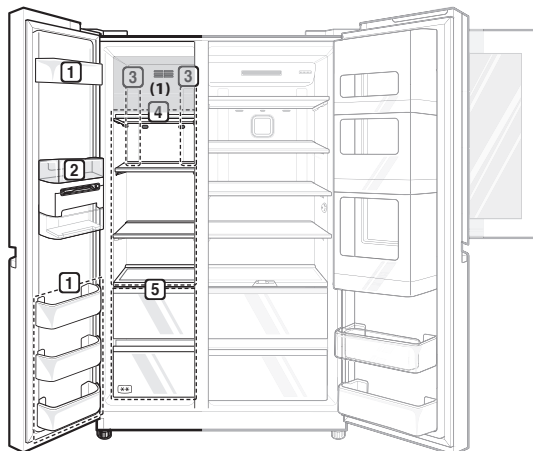
2 InstaView Door in Door™

InstaView Door in Door™ бөлімі жиі қолданылатын тағам түрлеріне оңай қол жеткізуге мүмкіндік береді.

3 Қосымша есік тұтқасы

Бұл иінтірек қосымша есікті ашады.

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



1 Мұздатқыш есігіндегі себет

Мұнда мұздатылған азық-түліктің шағын бумаларын сақтауға болады.

- Бұл себетерде ұзақ уақыт бойы сақталатын балмұздақ немесе тамақты сақтамаңыз.

2 Мұз генераторы

Бұл жерде мұз қолмен дайындалып, сақталады.

3 ЖШД шамы

Құрылғының ішіндегі ЖШД шамдары есік ашылған кезде жанады.

4 Freezer Shelf (Мұздатқыш сөресі) (қосымша)

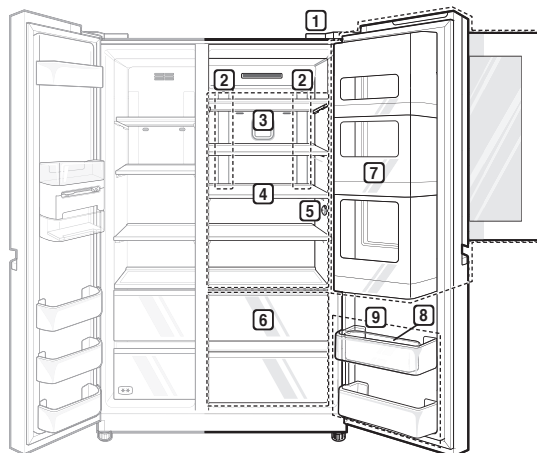
Бұл – ет, балық және балмұздақ сияқты қатырылған тағамдарды сақтайтын орын.

5 Мұздатқыш тартпасы (қосымша)

Бұл қатырылған заттарды ұзақ уақытқа сақтау бөлігі.

ЕСКЕРТПЕ

- 2 жұлдызды (☆☆) себетті немесе тартпаны -12 °С және -18 аралығындағы температурада мұз және азық-түлікті қысқа мерзімге сақтау үшін қолдануға болады.
- Мұздатқыштың жоғарғы сөресі (1) белгіленген температураға әлдеқайда тез жетеді.



1 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.

2 ЖШД шамы

Құрылғының ішіндегі ЖШД шамдары есік ашылған кезде жаңады.

3 Hygiene Fresh (Гигиеналық тазалық)

Бұл функция құрылғылардың ішіндегі бактериялар мен иісті азайтады.

4 Тоңазытқыш сөресі

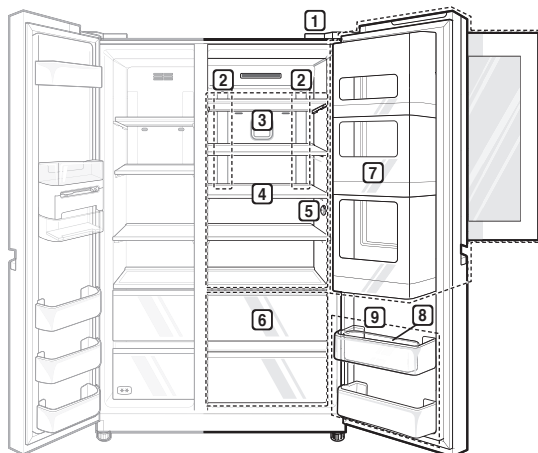
Бұл тоңазытылған тағамдар мен басқа заттар сақтауға үшін арналған орын.

- Сөре биіктігін басқа биіктіктегі ойыққа енгізу арқылы баптауға болады.
- Ылғалдылығы қатты тағамдарды сөренің алдыңғы жағында сақтаңыз.
- Сөрелердің нақты саны үлгісіне байланысты өзгеріп отырады.

5 Температура датчигі

Бұл датчик тоңазытқыш бөліміндегі температураны анықтайды.

- Температураның дәлме-дәл анықталуы үшін, датчик пен азық-түлік арасындағы қашықтық жеткілікті болуы керек.



6 Көкөністер тартпасы

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

- Тартпалардың нақты саны үлгісіне байланысты өзгеріп отырады.

7 Қосымша есік

Бұл жерде сусындар мен жеңіл тамақ сияқты жиі алынатын азық-түлік сақталады.

8 Жұмыртқа жәшігі (қосымша)

Осы жерде жұмыртқаларды сақтайды.

- Осыны жылжытып, қалағаныңыздай қажетті орында пайдалана аласыз. Дегенмен, оны мұз контейнері ретінде пайдаланбаңыз, тоңазытқыштың үстіңгі сәресіне немесе көкөніс суырмасының үстіне қоймаңыз.

9 Тоңазытқыш есігіндегі жәшік

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

Пайдалануға қатысты ескертпелер

- Пайдалану бойынша ескертпелер: мұзды су диспенсерінің бағын ауыз судан басқа сусындар үшін пайдаланбаңыз.
- Пайдаланушылар есік толық жабылмаса, жаз кезінде ылғалдылық жоғары болса немесе мұздатқыш есігі жиі ашылатын болса, мұздың түзілуі мүмкін екендігін есте сақтау керек.
- Есіктің толық жабылуы үшін сөреде сақталған тағам немесе есік арасында жеткілікті бос орын қалу керек.
- Есікті ашу құрылғы ішіне жылы ауаның кіруіне мүмкіндік беріп, ішкі температураның көтерілуін туғызуы мүмкін.
- Құрылғы есігін қатты күшпен ашпаңыз немесе жаппаңыз.
- ЖШД шамы тек тұрмыстық жағдайда қолдануға арналған және тұрмыста бөлмені жарықтандыруға қолайлы емес.
- 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 құрылғыда көрсетілген температурадан төмен етіп орнатыңыз.
- Құрылғының температурасын қажетті температурадан төмен орнатпаңыз. Қалыпты климаттарда мұз жасау үшін, мұздатқыш температурасы -19°C немесе одан салқынырақ болу керек.
- 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 сөрелеріне 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.
- Құрылғыны шамадан тыс толтырмаңыз. Бос орынның 70 %-нан аз етіп толтырыңыз. Құрылғы шамадан тыс толтырылған болса, салқын ауа дұрыс айналмауы мүмкін.
- Сақтамас бұрын ыстық тағамды суытып алыңыз. Ішіне тым көп ыстық тағам қойылған болса, құрылғының ішкі температурасының артуы және құрылғыда сақталған басқа тағамдарға кері әсер етуі мүмкін.
- Тағам үшін тым төмен температураны орнататын болсаңыз, ол қатып қалуы мүмкін. Бастапқы температурадан төмен температураны орнатпаңыз.
- Құрылғыны әрқашан таза етіп ұстаңыз.
- Егер құрылғыда мұздатқыш сөрелер болса, көкөністер мен жеміс-жидектерді су күйінше сол сөрелерге салмаңыз, себебі олар төмен температурада үсіп кетуі мүмкін.
- Электр қуаты үзілген жағдайда, электр компаниясына қоңырау шалып, қуаттың қанша уақыт болмайтындығын сұраңыз.
 - Қуат өшірулі кезде есікті көп аша беруге болмайды.
 - Қуат қалыпты деңгейде берілген кезде, ішіндегі азық-түліктердің бұзылмағандығын тексеріңіз.

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

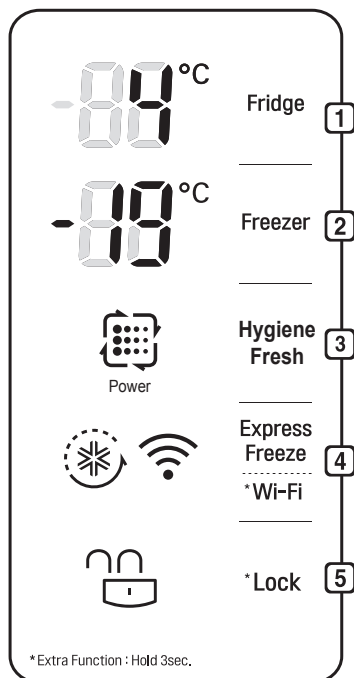
- Ауа айналымы жақсы болуы үшін, барлық тартпаларды салыңыз.
- Көп азық салынатын болса, мұздатқыштың барлық тартпаларын алып тастап, тек төменгісін қалдырыңыз және азықтың барлығын тікелей мұздатқыштың сөрелеріне және мұздатқыш бөлімінде үйіп жинаңыз.

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



- 1 **Fridge Temperature (Тоңазытқыш температурасы)**
 - Бұл тоңазытқыштың бастапқы температурасын орнатады.
- 2 **Freezer Temperature (Мұздатқыш температурасы)**
 - Бұл мұздатқыштың бастапқы температурасын орнатады.
- 3 **Hygiene Fresh (Гигиеналық тазалық)**
 - Бұл Гигиеналық балғындық функциясын орнатады.
- 4 **Express Freeze (Жылдам мұздату)**
 - Бұл Жылдам мұздату функцияларын орнатады.
 - * **Wi-Fi**
 - Бұл сіздің тоңазытқышыңызды үйіңздегі Wi-Fi желісіне қосады.
- 5 *** Lock (Құлыптау)**
 - Басқару панеліндегі түймелерді құлыптайды.

- Әр үлгіде өзінің нақты басқару панелі бар.

Басқару панелін пайдалануға арналған ескертпелер

- Келесі жағдайлардың кез келгенінде басқару панелі іске қосылады.
 - Қуат іске қосылғанда
 - Түймені түрткенде
 - Жабдықтың есігі (тоңазытқыш, мұздатқыш, қосалқы есік) ашылғанда
- Келесі жағдайлардың кез келгенінде басқару панелі энергияны үнемдеу үшін автоматты түрде өшеді.
 - Қуатты қосқан соң бір минут өткеннен кейін
 - Қажетті түйме басылған соң, 20 секунд ешқандай түйме басылмаса
 - Жабдықтың есігі (тоңазытқыш, мұздатқыш, қосалқы есік) ашылғанына немесе жабылғанына 20 секунд өткен соң
- 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.
- Температураны реттеуге болады.
 - Тоңазытқыш : 1 °C және 7 °C аралығында
 - Мұздатқыш: -14 °C және -24 °C аралығында
- Нақты бастапқы температура тағам күйіне байланысты өзгеріп отырады, көрсетілген температура мақсатты температура болып табылады, ол құрал ішіндегі нақты температура емес.

ЕСКЕРТПЕ

- Өдепкі температура параметрі құрылғыға байланысты өзгеруі мүмкін.
- Құрылғының ішіне тағам қоймас бұрын, құрылғыны розеткаға жалғағаннан кейін екі немесе үш сағат күтіңіз.
- 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.

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**(Гигиеналық тазалық) түймесін басқанда, гигиеналық тазалық функциясы режимі **Auto (Автоматты)** → **Power (Қуат)** → **Off (өшіру)** → **Auto (Автоматты)** режимдері алма-кезек өзгереді.

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.

Құлыптауды орнату және ысыру

Басқару панеліндегі түймелерді құлыптайды.

- **Lock** түймесін үш секунд бойы басып тұрыңыз. Құлыптау функциясы орнатылғанда, барлық түймелер құлыпталады.
- **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.
- Құлып орнатылып тұрғанда, құлыптан басқа түймені басатын болсаңыз, басқару панеліндегі **Lock/Unlock** белгішесі 3 рет жыпылықтайды.
- Параметрді өзгерту үшін, функцияны өшіру мақсатында **Lock** түймесін үш секунд басып тұрыңыз.

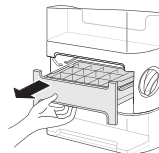
Мұз генераторы

Бұл жерде мұз қолмен дайындалып, сақталады.

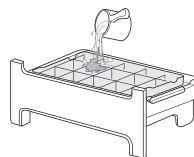
Мұз дайындау

<1-түрі>

- 1 Мұзға арналған қалыпты тұтқасынан ұстап тұрып, тартыңыз.



- 2 Мұз науасының су деңгейіне дейін су толтырыңыз.



- 3 Суды еденге төгіп алмай, мұзға арналған қалыпты өзінің орнына абайлап қойыңыз.

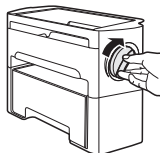
⚠ ЕСКЕРТУ

- Судан басқа ешбір сұйықтықты (арпа шайы, шырын) қатыруға болмайды. Бұлай ету мұз генераторының істен шығуына әкелуі мүмкін.
- Мұз науасына су құймас бұрын, ішінде қалып қойған мұз бар-жоғын тексеріңіз.
- Суды құйған кезде, су деңгейіне дейін жеткізіңіз. Суды тым көп құю мұз диспенсерінің істен шығуына себеп болады.
- Су толтырған соң, мұз науасын мұз генераторына салған кезде суды төгіп алмаңыз.
- Мұз науасына су толтырған соң мұздатқыш есігін қатты жабуға болмайды.

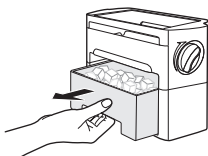
Мұзды шығарып алу

<2-түрі>

- 1 Мұз дайындағыштағы мұзды бөлу тұтқасын сағат тілі бағытымен айналдырыңыз.



- 2 Мұз сақтайтын тартпаны сәл көтеріңіз де, шығарып алыңыз.

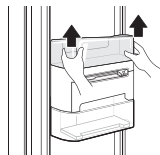


⚠ ЕСКЕРТУ

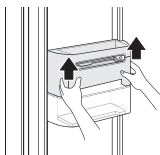
- Егер мұздатқыш есігін жиі ашып-жапсаңыз, су ұзақ қатуы мүмкін.
- Жыл мезгіліне байланысты судың қатуына кететін уақытта азғантай айырмашылық болуы мүмкін.
- Суды қатыруға кететін уақыт маусымға қарай әртүрлі болуы мүмкін. Алғаш орнатылғаннан бастап 24 сағатқа дейін құрылғының ішіндегі температура тұрақталмай, су ұзақ қатуы мүмкін.
- Мұзды шығарған кезде өте мұқият болыңыз, себебі оның жиектері өткір болуы мүмкін.

Мұз генераторын алу

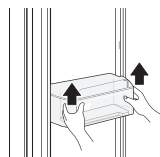
- 1 Мұз генераторының үстіңгі жағындағы мұздатқыш есігінің қалтасын алу үшін екі жағынан ұстап, жоғары қарай тартыңыз.



- 2 Мұз генераторын алу үшін екі жағынан ұстап, жоғары қарай тартыңыз.



- 3 Мұз сақтау қорабын алу үшін екі жағын ұстап, жоғары қарай тартыңыз.

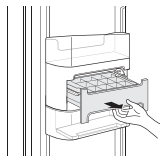


⚠ ЕСКЕРТУ

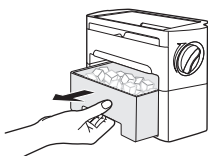
- Өрбір бөлшегін тиісті ретімен ажыратыңыз. Алдымен мұз науасын алса, өнімге зақым келуі мүмкін.
- Мұз генераторын алған кезде, мұз науасын жерге құлап кетпес үшін ұстап тұрыңыз.

Мұз науасын тазалау

- 1 Мұз науасын алу үшін тұтқасын ұстап, сыртқа қарай тартыңыз.



- 2 Тазалап болған соң, орнына қайтып салыңыз.

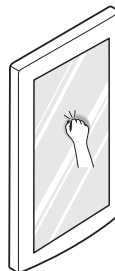


⚠ ЕСКЕРТУ

- Тазалау кезінде, мұз науасынан басқа құрамдастардың барлығын сулы шүберекпен сүртіп, пайдаланбас бұрын толықтай кепкенін күтіңіз. Әйтпесе, өнім істен шығуы мүмкін.

InstaView функциясы

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



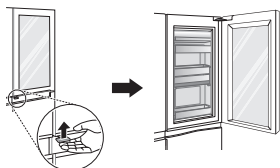
- 1 Қосымша есіктің ішіндегі жарық диодының шамын қосып, өшіру үшін әйнекті екі рет қағыңыз.
- 2 Он секундтан кейін жарық диодты шам автоматты түрде өшеді.

- Тоңазытқыштың оң жақ есігі мен мұздатқыштың сол жақ есігі ашық тұрғанда, есік жабылған соң екі минуттан кейін және мұз диспенсері қолданылып жатқанда қосымша есіктегі 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 есіктегі InstaView функциясы іске қосылуы мүмкін.

Қосымша есік (қосымша)

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.

Басқа функциялар

Есік ашық дабылы

Егер есік (тоңазытқыштың, мұздатқыштың, қосымша есіктің) бір минут бойы ашық қалса немесе дұрыс жабылмаса, арасы 30 секундтық 3 рет дыбыстық сигнал беріледі.

- Дыбыстық сигнал есікті жапқаннан кейін де естілсе, LG Electronics тұтынушыларына арналған ақпараттық орталыққа хабарласыңыз.

Ақаулықты анықтау

Құрылғы пайдалану кезінде ақаулықтарды автоматты түрде анықтай алады.

- Мәселе туындаса, жабдық жұмыс істемейді және қандай да бір түйме басылса да қате коды көрсетіледі.
- Егер бұл орын алса, қуатты өшірмеңіз, дереу LG Electronics тұтынушыларына арналған ақпарат орталығына хабарласыңыз. Егер қуатты өшірсеңіз, LG Electronics тұтынушыларына арналған ақпарат орталығының жөндеу бойынша техник-маманы ақаулықты табуда қиындыққа тап болуы мүмкін.

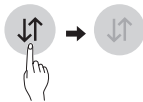
LG SmartThinQ қолданбасын пайдалану

LG SmartThinQ пайдалану алдында тексерілетін нәрселер

-  немесе  логотипі бар құрылғыларға арналған

- 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 қосулы 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.

ЕСКЕРТПЕ

- LG SmartThinQ қолданбасына кіру үшін үшін қарапайым пайдаланушы атын пайдалансаңыз, смартфонның ауыстырған сайын немесе жабдықты қайта орнатқан сайын жабдықты қайта тіркеуіңіз керек.

Wi-Fi функциясы

-  немесе  логотипі бар құрылғыларға арналған

Ыңғайлы смарт функцияларды пайдаланып, смартфонның арқылы құрылғыңызды басқарыңыз.

Микробағдарламаларды жаңарту

Жабдықтың өнімділігін жаңартып тұрыңыз.

Smart Diagnosis™

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

Параметрлер

Тоңазытқышта және қолданбада әртүрлі опцияларды орнатуға мүмкіндік береді.

ЕСКЕРТПЕ

- Құрылғыны тіркегеннен кейін сымсыз бағдарлаушыңызды, интернет провайдеріңізді немесе құпиясөзді ауыстыратын болсаңыз, оны LG SmartThinQ жүйесіндегі **Параметрлер** → **Өнімді өзгерту** тармағынан жойып, қайта 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, ішіндегі нұсқауларды орындаңыз.

ЕСКЕРТПЕ

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


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, кепілдік 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 смартфонда пайдалану

-  немесе  логотипі бар құрылғыларға арналған

Өнімде ақаулық пайда болғанда немесе ол істемей қалғанда, LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығының дәл диагностика жасауын қаласаңыз, осы функцияны пайдаланыңыз.

Жабдық қуаты қосылмағанша, Smart Diagnosis™ функциясы белсендірілмейді. Жабдықты қосу мүмкін емес болса, Smart Diagnosis™ функциясын пайдаланбай ақаулықтарды жою процедурасын жасау керек.

Smart Diagnosis™ функциясын пайдалану

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.

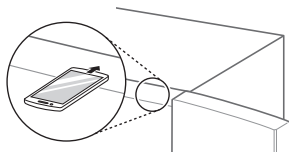
- Егер құлыптау функциясы белсендіріліп қойған болса, құлыптау функциясын өшіру үшін **Lock** түймесін басыңыз және содан соң құлыптау функциясын белсендіру үшін **Lock** түймесін қайта басыңыз.
- Smart диагностика функциясы құлыптау функциясы іске қосылғаннан кейін бес минут өтпейінше, жұмыс істемейтінін еске алыңыз.

* 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

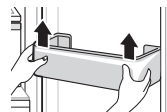
- Құрылғының ішінен сөрени немесе тартпаны алған кезде, жарақаттанудың немесе құрылғыны зақымдаудың алдын алу үшін, сөреден немесе тартпадан барлық сақталған тағамдарды алыңыз.
 - Өйтпесе, сақталған тағамдардың салмағына байланысты жарақат алуыңыз мүмкін.
- Құрылғының сыртқы ауа желдеткіштерін шаңсорғышпен 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 келтіріп 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 болған соң, қуат сымы зақымдалмағанын, қызып кетпегенін немесе дұрыс жалғанғанын 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.
- Жабдықта жарық диодты шам орнатылған болса, оны жөндеу немесе қызмет көрсету үшін шамның қақпағын және жарық диодты шамды алмаңыз. LG Electronics тұтынушыға ақпарат беру орталығына хабарласыңыз.

Есіктегі жәшікті тазалау

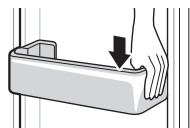
Тоңазытқыш/Мұздатқыш есігінің жәшігін алу

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

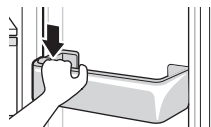


Тоңазытқыш/мұздатқыш есігі жәшігін қайта салу

- 1 Есік жәшігінің екі шетін ұстап тұрып, құрастыру үшін бір шетін жайлап басыңыз да, одан кейін бірдей мәнгерде басқа шетін құрастырыңыз.



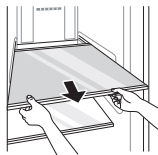
- 2 Құрастырған соң, оны көлденеңінен реттеу үшін есік жәшігін жайлап басыңыз.



Сөрені тазалау

Тоңазытқыш/мұздатқыш сөресін алу

Сөрені тартып алыңыз.



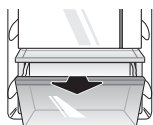
Тоңазытқыш/мұздатқыш сөресін қайта салу

Сөрені шығару үшін, тоңазытқыштың артқы шетін сәл көтере отырып, сөрені тартыңыз.

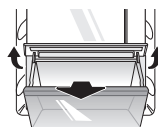
Көкөністер тартпасын тазалау

Көкөністер тартпасын алу

- 1 Тартпаның ішіндегілерді алыңыз. Көкөніс тартпасының тұтқасын ұстап тұрып ол тоқтап, тірелгенше толығымен сыртқа қарай жаймен тартыңыз.

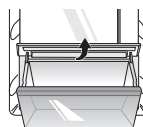


- 2 Көкөніс тартпасын жоғары көтеріп, оны тартып шығарып алыңыз.

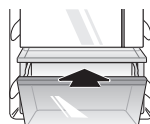


Көкөністер тартпасын қайта салу

- 1 Егер көкөніс тартпасының қақпағы бар болса, оны көтеріңіз.



- 2 Көкөніс тартпасының түбін оның бастапқы күйіне қойып, оны төмендете итеріп кіргізіңіз.



⚠ ЕСКЕРТУ

- Көкөніс тартпасын алып жатқанда ішінде сақталған азық-түлік салмағы жарақатқа себеп болуы мүмкін.

Белгілер	Себебі	Шешімі
Тоңазыту немесе мұздату әрекеті орындалмауда.	Тоқ өшіп қалды ма?	• Басқа құрылғылардың қуатын тексеріңіз.
	Қуат ашасы шығыс бөлімінен ажыратулы болса ше?	• Қуат ашасын розеткаға дұрыс тығыңыз.
Тоңазыту немесе мұздату әрекеті нашар.	Тоңазытқыш немесе мұздатқыш температурасы ең жылы деңгейге орнатылған ба?	• Тоңазытқыш немесе мұздатқыш температурасын орташа деңгейге орнатыңыз.
	Құрылғы пісіретін пеш немесе жылытқыш сияқты жылу шығаратын заттың жанында немесе тікелей күн көзінде тұр ма?	• Орнату аймағын тексеріңіз және оны жылу бөлетін заттардан әрі қойыңыз.
	Оны алдымен салқындатып алмай, ыстық тағамды салдыңыз ба?	• Тоңазытқышқа немесе мұздатқышқа салмас бұрын, алдымен ыстық тағамды салқындатып алыңыз.
	Тым көп тағам салдыңыз ба?	• Тағам арасында сәйкес бос орынды қалдырыңыз.
	Құрылғының есіктері толығымен жабылған ба?	• Есігін мықтап жауып, сақталған тағамның есікке кедергі келтіріп тұрмағанын тексеріңіз.
	Құрылғының айналасындағы бос орын жеткілікті ме?	• Құрылғының айналасында жеткілікті орын қалдыру үшін орнату қалпын реттеңіз.
Құрылғы жағымсыз иіс шығарады.	Тоңазытқыш немесе мұздатқыш температурасы «жылы» деңгейіне орнатылған ба?	• Тоңазытқыш немесе мұздатқыш температурасын орташа деңгейге орнатыңыз.
	Иісі қатты шығатын тағамды салдыңыз ба?	• Қатты иіс шығаратын тағамдарды жабық контейнерлерде сақтаңыз.
Құрылғы жағымсыз иіс шығарады.	Тартпадағы көкөністер немесе жеміс бүлінген бе?	• Ескіріп кеткен көкөністерді тастап, көкөністер тартпасын тазалап қойыңыз. Көкөністер тартпасында көкөністерді ұзақ уақыт бойы сақтамаңыз.
Құрылғының ішіндегі шам қосылмайды.	Құрылғының ішіндегі шам өшірілген бе?	• 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	Сәбәбі	Шешімі
<p>Құрылғы есігі мықтап жабылмаған.</p>	<p>Құрылғы алға өңкөйіп 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>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.
<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.



Белгілер	Сәбәбі	Шешімі
Тоңазытқышта мұз қатып қалған.	Мұздатқыштың ауа кірісі немесе шығысы бітелген бе?	<ul style="list-style-type: none"> • Ауа ішінде айнала алатындай ауа кіретін немесе шығатын жерлері бітелмегенін тексеріңіз.
	Мұздатқыш шамадан тыс толтырылған ба?	<ul style="list-style-type: none"> • Бөліктері арасында сәйкес бос орынды қалдырыңыз.
Қату немесе конденсация құрылғының ішінде немесе сыртында түзіледі.	Құрылғы есігін жиі ашып-жабасыз ба немесе құрылғы есігі дұрыс жабылмаған ба?	<ul style="list-style-type: none"> • Құрылғының ішіне сыртқы ауа кіріп кететін болса, мұздар немесе конденсат түзілуі мүмкін.
	Орнату ортасы ылғал ма?	<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.
Құрылғы шулы және қалыпты дыбыстарды шығарады.	Құрылғы әлсіз еденге орнатылған ба немесе деңгейі дұрыс реттелмеген бе?	<ul style="list-style-type: none"> • Құрылғыны мықты және тегіс еденге орнатыңыз.
	Құрылғының артқы жағы қабырғаға тиіп тұр ма?	<ul style="list-style-type: none"> • Құрылғының айналасында жеткілікті бос орынның болуы үшін орнату қалпын реттеңіз.
	Заттар құрылғының артына шашылып қалды ма?	<ul style="list-style-type: none"> • Құрылғының артқы жағына шашылып қалған заттарды жинап алыңыз.
	Құрылғының жоғарғы жағына зат қойылған ба?	<ul style="list-style-type: none"> • Құрылғының жоғарғы жағындағы затты алыңыз.
Құрылғының бүйірі немесе алдыңғы жағы жылы.	Есік аймағы айналасынан конденсацияның түзілуін азайту үшін құрылғының осы аймақтарында конденсацияға қарсы түтіктер болады.	<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 қауалық еместігіне және қалыпты жұмысы екендігіне сенімді болуыңызға болады.
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.

Белгілер	Себебі	Шешімі
Тырсу ету шулары	Автоматты музын ерiту айналымы басталған және аяқталған кезде музын ерiтудi басқару қосылады. Термо реттегіш (немесе кейбір үлгілердегі құрылғыны реттегіш) те айналым қосылған және өшірілген кезде сырт еткен 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 токтан ажыратып, қайта қосыңыз.
Гүілдеген шулар	Мотордың булағыш желдеткіші тоңазытқыш пен муздатқыш 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
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 шкафа 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 шкафаға тигізіп қоймаңыз.

Белгілер	Себебі	Шешімі
<p>Тұрмыстық жабдығыңыз бен смартфоньыңыз Wi-Fi желісіне қосылмаған.</p>	<p>Wi-Fi желісіне қосылу үшін пайдаланып жатқан құпиясөзіңіз дұрыс емес.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Смартфоныңызға қосылған Wi-Fi желісін тауып, жойыңыз да, жабдығыңызды LG SmartThinQ қолданбасына қайта тіркеңіз.
	<p>Смартфоныңыздың мобильді деректері қосұлы.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Смартфонның Мобильді интернет функциясын өшіріңіз де, жабдықты Wi-Fi желісі арқылы қайта тіркеңіз.
	<p>Сымсыз желі атауы (SSID) қате орнатылды.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Сымсыз желінің атауы (SSID) ағылшын әріптері мен сандардан тұруы қажет. (Ерекше таңбаларды қолданбаңыз)
	<p>Роутердің жиілігі 2,4 ГГц емес.</p>	<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.
	<p>Жабдық пен роутердің арасы тым алыс.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Жабдық пен роутердің арасы тым алыс болса, сигнал әлсіз болып, байланыс дұрыс конфигурацияланбауы мүмкін. Роутерді жабдыққа жақын орнататырыңыз.



EAC

 A symbol showing a crossed-out trash bin, indicating that the product should not be disposed of in general waste.	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.
 A universal recycling symbol consisting of three chasing arrows forming a triangle.	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.