



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 עברית IW

www.lg.com

Copyright © 2018-2019 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

TABLE OF CONTENTS

This manual may contain images or content different from the model you purchased.

This manual is subject to revision by the manufacturer.

SAFETY INSTRUCTIONS	3
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	3
INSTALLATION	11
Notes for Movement and Transport	11
Notes for Installation	11
Leg Adjustment	11
Dimensions and Clearances	12
Ambient Temperature	12
OPERATION	13
Parts and Functions	13
Notes for Operation	15
Control Panel	17
Water Dispenser (Optional)	19
Moving Ice Maker	20
Fresh Vegetable Drawer	21
Other Functions	21
SMART FUNCTIONS	22
Using LG SmartThinQ Application	22
Using Smart Diagnosis™	24
MAINTENANCE	26
Notes for Cleaning	26
Cleaning the Door Basket	26
Cleaning the Shelf	27
Cleaning the Vegetable Drawer	27
Cleaning the Water Dispenser (Optional)	28
TROUBLESHOOTING	29

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.
- Be careful not to point the power plug up or let the appliance lean against the power plug.
- Install the appliance in a place where is easy to unplug the power plug of the appliance.
- Do not use a multi socket outlet which is not properly grounded(portable). Upon using a properly-grounded multi socket outlet (portable), use a product with the current capacity of the power code rating or higher. 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 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 adapter or other accessories to the power plug.

Operation

- Do not use the appliance for any purpose (storage of medical or experimental materials or shipping) other than any domestic household food storage use.
- 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 candles, lamps, etc.), or heating devices(such as stoves, heaters, etc.) on the appliance.
- If there is a gas leakage (isobutane, propane, natural gas, etc.), do not touch the appliance or power plug and ventilate the area immediately. This appliance uses a refrigerant gas (isobutane, R600a). Although it uses a small amount of the gas, it is still combustible gas. Gas leakage during appliance transport, installation or operation can cause fire, explosion or injury if sparks are caused.
- Do not use or store flammable or combustible substances (ether, benzene, alcohol, chemical, LPG, combustible spray, insecticide, air freshener, cosmetics, etc.) near the appliance.
- Immediately unplug the power plug and contact an LG Electronics customer information centre if you detect a strange sound, odour, or smoke coming from the appliance.
- Fill with potable water only into icemaker or dispenser water tank.

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 refrigerator.
- The refrigerant and insulation blowing gas used in the appliance require special disposal procedures. Consult with service agent or a similarly qualified person before disposing of them.
- Refrigerant leaking out of the pipes could ignite or cause an explosion.
- The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer.
- This appliance is intended to be used in household and similar applications only. It should not be used for commercial, or catering purposes, or in any mobile application such as a caravan or boat.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

Risk of Fire and Flammable Materials



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

- This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R600a), but it is also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
- If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes. In order to avoid the creation of a flammable gas air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance is used should correspond to the amount of refrigerant used. The room must be 1 m² in size for every 8 g of R600a refrigerant inside the appliance.
- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.

- Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.

⚠ CAUTION

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

Installation

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

Operation

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

- Do not store an excessive amount of water bottles or containers for side dishes on the door baskets. 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 product 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 use a thin crystal cup or chinaware when dispensing.
- Make sure not to get a hand or foot stuck upon opening or closing the appliance door.

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.

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.

Leg Adjustment

To avoid vibration, the unit must be leveled.

If required, adjust the leveling screws to compensate for the uneven floor.

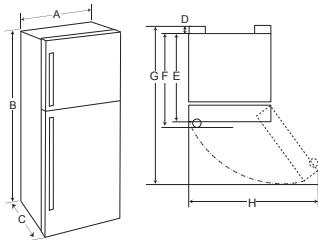
The front should be slightly higher than the rear to aid in door closing.

Leveling screws can be turned easily by tipping the cabinet slightly.

Turn the leveling screws counterclockwise  to raise the unit, clockwise  to lower it.

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	
	Type (a)	Type (b)
A	860 mm	860 mm
B	1840 mm	1780 mm
C	730 mm	730 mm
D	25 mm	25 mm
E	675 mm	675 mm
F	705 mm	705 mm
G	1493 mm	1493 mm
H	1486 mm	1486 mm

NOTE

- There are 2 types of appliances. You can determine which type yours is by checking the size of B in the table.

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.

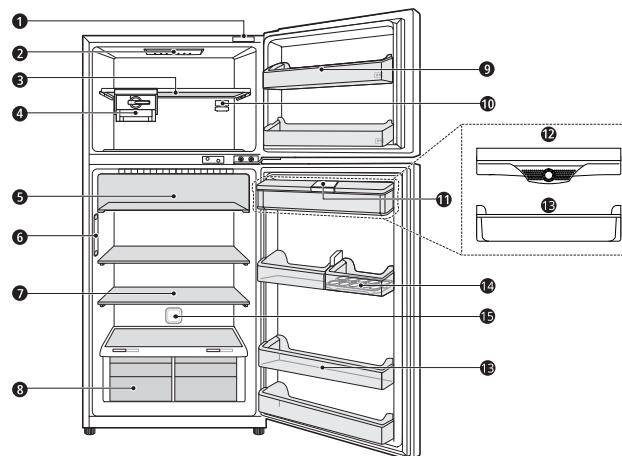
Climate Class	Ambient Temperature Range °C
SN (Extended Temperate)	+10 - +32
N (Temperate)	+16 - +32
ST (Subtropical)	+16 - +38
T (Tropical)	+16 - +43 / +10 - +43*

*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.

Parts and Functions



① Smart Diagnosis Unit (Optional)

Using 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 Freezer Shelf

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

④ Moving Ice Maker

This is where ice is produced and stored.

- You can slide the ice maker along the shelf from side to side to any desired position.

⑤ Fresh Room Drawer

This is where food items are stored at a colder temperature than the regular fridge area.

⑥ Door Cooling+ (Optional)

This is where cold air comes out to keep the fridge door basket cool.

⑦ 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.

⑧ Fresh Vegetable Drawer

This is where fruits and vegetables are stored to help maintain freshness by adjusting the humidity controller.

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

⑨ Freezer Door Basket

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

⑩ Freezer Temperature Control Dial

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

⑪ Water Dispenser Tank (Optional)

This is where water to supply the dispenser.

⑫ IBDC Basket (Optional)

The cold air from Door Cooling + directly comes into this basket.

⑬ Fridge Door Basket

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

⑭ Movable Egg Tray

This is where eggs are stored.

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

⑮ Hygiene Fresh (Optional)

This function reduces and removes odors inside the fridge compartment.

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.

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 -18 °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 opening the doors, while the power is off.
 - When the power supply gets back to normal, check the condition of the food.

Max Freezing Capacity

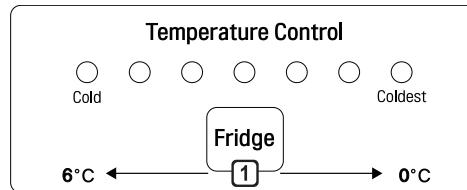
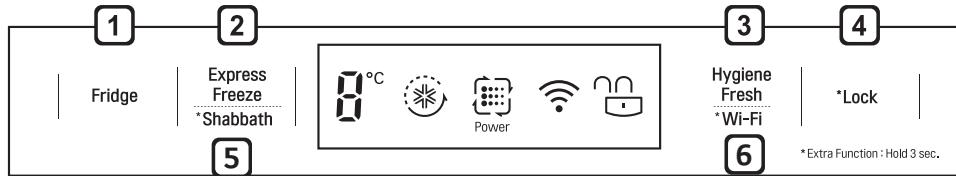
- The Express Freeze function will set the freezer to its maximum freezing capacity.
- This generally takes up to 24 hours and automatically switches off.
- If the maximum freezing capacity is to be used, Express Freeze must be switched on for 2 hours before fresh produce is placed in the freezer compartment.

Maximum Storage

- To get better air circulation, remove the moving ice maker.
- If large quantities of food are to be stored, the moving ice maker can be taken out of the appliance and the food can then be stacked directly on the freezer shelves in the freezer compartment.

Control Panel

Units and Functions



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

1 Fridge Temperature

- This sets the fridge target temperature.

2 Express Freeze

- This sets Express Freeze functions.

3 Hygiene Fresh (Optional)

- This sets the Hygiene Fresh function.

This function minimizes bacteria and odor inside the appliance.

4 * Lock

- This locks the buttons on the control panel.

5 * Shabbath

- Shabbath mode is the function designated for use of the refrigerator during Shabbath.
- To set the Shabbath mode on, Press the **Shabbath** button for 3 Seconds. Then, initially 8 shows in the display as well as lamp and alarm turn off.
- Shabbath mode will automatically turned off after 96 hours.
- To set the Shabbath mode off manually, press the **Shabbath** button for 3 Seconds.
- Shabbath mode maintains even when the electricity recovered from black-out.
- Lamp and Alarm will automatically turned off when activated.
- Temperature is set to 3°C (refrigerator). (Unable to change temp while Shabbath Mode on)
- Even outage happens when Shabbath function is on, Shabbath function will still stay on when power comes back.

6 * Wi-Fi

- This sets the appliance to connect to your home's Wi-Fi network.

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) 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) 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 Wi-Fi (Optional)

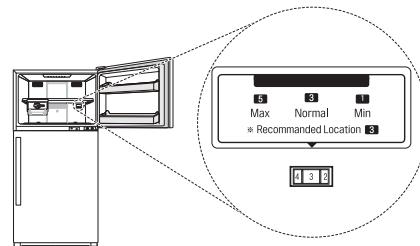
The **Wi-Fi** button, when used with the LG SmartThinQ application, allows the refrigerator to connect to a home Wi-Fi network.

- The **Wi-Fi** icon shows the status of the refrigerator's network connection. The icon illuminates when the refrigerator is connected to the Wi-Fi network.
- Press and hold the **Wi-Fi** button for 3 seconds to connect to the network. The icon blinks while the connection is being made, then turns on once the connection is successfully made.

Setting the Fridge Temperature

- Press the **Fridge** button to adjust the temperature. The temperature can be adjusted from 0 °C to 6 °C.

Setting the Freezer Temperature



- The temperature can be adjusted from level 1 to level 8. Depending on Climate, level 3 is recommended.
- To lower the temperature in the freezer, turn the knob to the right and set to a higher number.
- To raise the temperature in the freezer, turn the knob to the left and set to a smaller number.
- Setting the dial at 6~8 will maintain a low temperature in the freezer. But, the appliance's cooling speed will be slowed down.

NOTE

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

NOTE

- You must deactivate Lock function before you can access any other functions.

Setting Hygiene Fresh (Optional)

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.

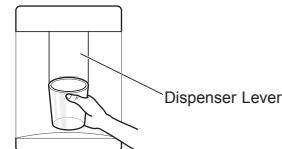
- Each time you press the **Hygiene Fresh** button, the Hygiene Fresh function mode will change to **Auto** → **Power** → **Off** → **Auto** alternatively.

Setting Shabbath

- Press and hold the **Shabbath** button for 3 seconds. When the Shabbath mode is set, the number "8" will be displayed and the Lamp and Alarm will automatically turn off. While Shabbath mode is on, the Fridge temperature will be set to 3 °C and you will not be able to change it.
- Shabbath mode will automatically turn off after 96 hours. To manually turn off Shabbath mode, press and hold the **Shabbath** button for 3 seconds.
- Once set, the Fridge will revert back to Shabbath mode when electricity has returned from a blackout.

Water Dispenser (Optional)

Press the lever of the water dispenser to get cold water.



⚠ CAUTION

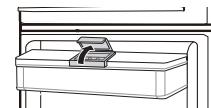
- Keep children away from the dispenser to prevent children playing with or damaging the controls.

NOTE

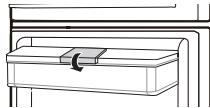
- If you open the freezer door while water is being dispensed, the water supply will stop.
- If you open the fridge door while water is being dispensed, dispensing will pause.
- If the cup rim is small, water may splash out of the glass or miss it completely.
- Use a cup with a rim of over 68 mm in diameter when dispensing water.

Water Dispenser tank (Optional)

- 1 Open the cap (small cover) on the top of the water tank.



2 Fill the water tank with potable water and close the cap (small cover).
 • The water tank can hold up to 6.0 L.



⚠ CAUTION

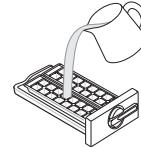
- Children should not be allowed near the dispenser tank. If the child drops the water dispenser tank while it is completely filled with water, injury may occur. Do not fill the water tank with drinks other than water or fill with hot water.
- Do not apply excessive force or impact when removing or assembling the water dispenser tank. Doing so can cause appliance damage or injury.

NOTE

- You can use the upper basket after removing the water tank cover if you need more door basket space. The rated Fridge internal volume is with the water tank removed.
- Before using the water dispenser tank after installing the appliance, it should be washed before filling it with water.
- Check if the water dispenser tank has been placed on the appliance correctly. If it is not assembled correctly, water may leak from the tank into the appliance.
- If there is no water in the water dispenser tank, the cold water function of the dispenser cannot be used. Check if there is water in the water dispenser tank and then fill it with water if there is not.
- Wait at least 15 seconds before removing the water tank after having dispensed water.
- Sound from the water tank will be normal when supplying water to the dispenser. It is not a sign of malfunction.

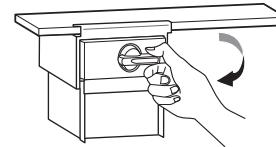
Moving Ice Maker

To make ice cubes, fill the ice tray with potable water and insert in its position.



- Fill with potable water only.
- If the Ice Tray is overfilled, the ice cubes may stick together and be difficult to remove.
- Press the **Express Freeze** button on the control panel to make ice quickly.
- Ice can be removed more easily by pouring water on the ice tray or immersing it in water and twisting the tray first.
- Do not store ice that is not completely frozen.
- You can remove the ice tray or ice cubes bucket to create more space inside the freezer compartment if you do not use it.

To remove ice cubes, hold the lever of the tray and turn it clockwise until it has twisted slightly to release the ice cubes. The ice cubes will then drop in to the ice cube box.



⚠ CAUTION

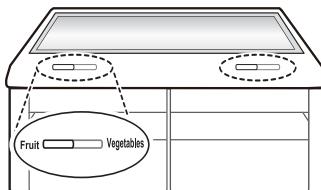
- Be careful not to twist the ice tray with force as it can be broken.

Fresh Vegetable Drawer

Vegetable compartment can adjust the humidity by moving the knob.

If moved to the left side, cover and tray are opened, and if moved to the right side, cover and tray are closed therefore, it can maintain the humidity.

Closed state is recommended for keeping vegetables, and open state is recommended for keeping fruits.



Other Functions

Door Open Alarm

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

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

Failure Detection

The appliance can automatically detect problems during the operation.

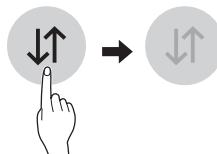
- If a problem is detected, the appliance may not operate and an error code is displayed even when any button is pressed.
- When this occurs, do not turn off the power and immediately contact the LG Electronics customer information centre. If you turn off the power, the repair technician from the LG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

Using LG SmartThinQ Application

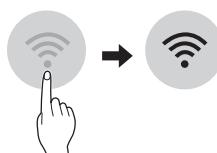
- For appliances with the  or  logo

Things to check before using LG SmartThinQ

- 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.
- Turn off the **Mobile data** or **Cellular Data** on your smartphone.
 - For iPhones, turn data off by going to **Settings** → **Cellular** → **Cellular Data**.



- 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.

Wi-Fi Function

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, Internet service provider, or password, delete the registered appliance from the LG SmartThinQ application and register it again.
- The application is subject to change for appliance improvement purposes without notice to users.
- Functions may vary by model.

Connecting to Wi-Fi

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

Initial Appliance Registration

Run the LG SmartThinQ application and follow the instructions in the application to register the appliance.

Re-registering the Appliance or Registering Another User

Press and hold the **Wi-Fi** button for 3 seconds to temporarily turn it off. Run the LG SmartThinQ application and follow the instructions in the application to register the appliance.

NOTE

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

Open Source Software Notice

Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>.

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

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to opensource@lge.com. This offer is valid for a period of three years after our last shipment of this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.

Using Smart Diagnosis™

- For appliances with the  or  logo

Smart Diagnosis™ Through the Customer Information Centre

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

Display panel is on the Freezer door.

- Close the Freezer and Fridge doors, then press and hold the **Lock** button to activate the lock function.
 - If the display has been locked for over 5 minutes, you must deactivate the lock and then reactivate it.

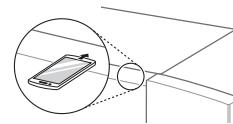


- Press and hold the **Fridge** button for three seconds or longer.

- The control panel will be turned off, and then "3" will be displayed on the fridge temperature display part.

- Open both fridge door and freezer door, and then hold the phone on the upper right speaker hole.

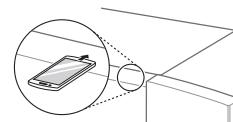
- Position the phone so that its microphone is aligned with the speaker hole.



- After the data transfer is complete, the service agent will explain the result of the Smart Diagnosis™.

Display panel is inside the Fridge Room.

- Open the fridge door.
- Press and hold the **Fridge** button for three seconds or longer.
- If the buzzer sounds 4 times, open the freezer door and hold the phone near the speaker hole.



- 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 pressing the **Fridge** button for 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

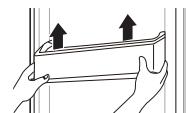
- When removing a shelf or drawer from inside the appliance, remove all stored foods from the shelf or drawer to prevent injury or damage to the appliance.
 - Otherwise, injury may occur due to the weight of stored foods.
- If cleaning the outside air vents of the appliance by means of vacuuming, then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

Cleaning the Door Basket

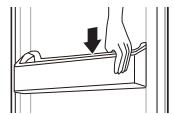
Removing the Fridge/Freezer Door Basket

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

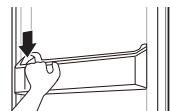


Refitting the Fridge/Freezer Door Basket

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



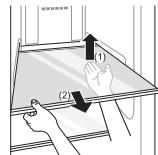
- 2 After assembling, tap the door basket gently to fix it horizontally.



Cleaning the Shelf

Removing the Fridge/Freezer Shelf

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



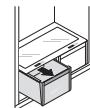
Refitting the Fridge/Freezer Shelf

Mount them in the reverse order of the removal process.

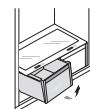
Cleaning the Vegetable Drawer

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.

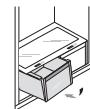


- 2 Lift the vegetable drawer up and remove it by pulling it out.

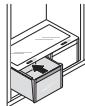


Refitting the Vegetable Drawer

- 1 Place the drawer in the slide rails at a 45° angle and gently push it back.



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

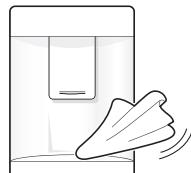


⚠ CAUTION

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

Cleaning the Water Dispenser (Optional)

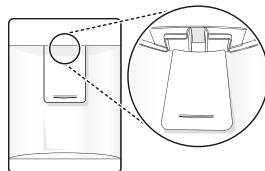
Cleaning the Dispenser Tray



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

Cleaning the Water Outlet

Wipe the water outlet frequently with a clean cloth as it may get dirty easily. Please note that lint from a cloth may adhere to the outlet.



TROUBLESHOOTING

EN

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

Symptoms	Reason	Solution
There is condensation inside the appliance or on the bottom of the vegetable drawer cover.	Did you store hot food without cooling it first?	• Cool the hot food first before putting it in the fridge or freezer compartment.
	Did you leave the appliance door open?	• 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?	• 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?	• Store food in a covered or sealed container.
Frost has formed in the freezer compartment.	Doors may not be closed properly?	• 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?	• Cool the hot food first before putting it in the fridge or freezer compartment.
	Is the air entry or exit of the freezer compartment blocked?	• Make sure that air entry or exit is not blocked so that the air can circulate inside.
	Is the freezer compartment overfilled?	• 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?	• Frost or condensation can form if the outside air penetrates inside the appliance.
	Is the installation environment humid?	• 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?	• Install the appliance on a solid and flat area.
	Does the rear of the appliance touch the wall?	• Adjust the installation position to allow enough clearance around the appliance.
	Are objects scattered behind the appliance?	• Remove the scattered objects from behind the appliance.
	Is there an object on top of the appliance?	• Remove the object on top of the appliance.

Symptoms	Reason	Solution
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.	• 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?	• Check if the water has leaked from a sink or another place.
	Is there water on the bottom of the appliance?	• Check if the water is from the thawed frozen food or a broken or dropped container.
Ice is not dispensed.	Is there ice in the ice bin?	• Check whether there is ice in the ice bin.
	Is the ice clumped in the ice bin?	• Separate the ice bin and shake it. Discard the remaining clumped ice after shaking the ice bin.
	Unable to hear the sound of ice coming out?	• In the control panel, select the modes for cubed ice and crushed ice alternately to dispense the ice.
	Is the ice path blocked? (You can check the ice passage by separating the ice bin.)	• Ice may not be dispensed properly if the ice passage is blocked. Check the ice and clean the ice path regularly.
Water does not come out.	The supply valve may be turned off? (For Plumbed models Only)	• Open the water supply valve.
	The water dispenser tank may be empty? (Non plumbed models only)	• Fill the water dispenser tank.
	Is the water supply valve closed? (For Plumbed models Only)	• Open the water supply valve.
	Are you using unfiltered water?	• Unfiltered water can contain a large amount of various heavy metals or foreign substances, so the filter may be clogged in the early stage regardless of the life of the filter.
Water tastes strange.	Is the taste of water different when comparing it with the taste of water from the previous water purifier?	• Has the purified water or cold water not been used for an extended period of time?
	Has it been a long time since you installed and replaced the filter?	• If an expired filter is used, the purification performance may decline. It is recommended to replace the filter according to the filter replacement period.

Symptoms	Reason	Solution
Water tastes strange.	Have you flushed out the filter properly in the initial stage after installing it?	<ul style="list-style-type: none"> When you install or replace the filter for the first time, you need to remove air and activated carbon residue from inside the filter. Use the appliance after dispensing and discharging approximately 5 litres of purified water from the dispenser by pressing the water dispensing lever. (Activated carbon is harmless to humans.)
	Has the purified water or cold water not been used for an extended period of time?	<ul style="list-style-type: none"> The taste of old water may change due to bacterial growth. Use the product after dispensing and discharging approximately 5 litres (approximately three minutes) from the water dispenser.
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

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

Memo

BRIMAG

שירות

שירות

כל התעבורות שהוא ב מוצר שרכשתם, חייבת להיות מבוצעת ע"י טכני שהוסמך על ידי **BRIMAG** שירות

על מנת לאפשר לנו לטעם את השירות האיקוני ומהיר ביותר, בעת שתתתקשו תתבקשו לציין את מס' הלקוח שלכם ופרטי המוצר שברשותכם (סוג ודגם). פרטיים אלו, מופיעים בתעודת האחריות ועל התווית בגב או בחזית המוצר.

لتשומת ליבכם

חברתנו אחראית לפועלתו התקינה של המוצר בתנאי עבודה ואחזקה נכונים. אין החברה אחראית לכל נזק או קלקל אשר ייגרם ל מוצר כתוצאה מתקלות והפרעות חיצונית, או כתוצאה משימוש הנוגד את הוראות הפעלה אלו. **BRIMAG** מחלקת השירות של חברת **BRIMAG**, תשמה לעמוד לשירותכם בבדיקה, הדרכה, ייעוץ ושרות בכל עת, בין הימים א' – ה' בין השעות 08:00 עד 17:00 ובימי שישי ורבי חג, בין השעות 08:00 עד 12:00.



ליצירת קשר עם כל מעבדות השירות, נא חיגוג:



1-700-700-909



Email: main@brimag-service.co.il

1-700-50-60-54 (LG)

מרכז	"ברימאג שירות"	הסדן 3, א.ת. חולון	פקס: 03-5586196
צפון	"ברימאג שירות"	شد' ההסתדרות 88, חיפה	פקס: 04-8492944
דרום	"ברימאג שירות"	הנגרים 5, באר שבע	פקס: 08-6232838
ירושלים	"ברימאג שירות"	כנפי נשרים 24, ירושלים	פקס: 02-6527468

פאלט מכם
ברימאג שירות

תסמנים	סיבת	פתרון
המכשיר והטלפון החברם שלם אינם מחוברים לרשת .Wi-Fi.	הסימנה אינה אותה אוטם מנוסים להתחבר אל ה-Wi-Fi אינה נcona.	מצאו את רשת ה-Wi-Fi המחברת לטלפון ה恢ם שלם וויסו אותה, לאחר מכן רשםו את המכשיר שלם ב- <u>LG SmartThinQ</u> .
	הנתונים הנידים של הטלפון恢ם שלם מופעלים.	כבו את הנתונים הנידים של הטלפון恢ם שלם ורשםו את המכשיר בעזרת רשת ה-Wi-Fi.
	שם הרשת האלחוטית (SSID) מודרנת באופן שניי.	שם הרשת האלחוטית (SSID) מודרנת באופן שניי. (אין להשתמש בתווים מיוחדים)
	התדר של הנטב אינו 2.4 GHz.	ה恢ם תומך בנטב בתדר 2.4 GHz בלבד. הגדירו את המכשיר האלחוטי לתדר 2.4 GHz וחבבו את המכשיר לנטב האלחוטי. על מנת לבזוק את תדר הנטב, צור קשר עם ספק האינטרנט שלם או עם יצרן הנטב.
	המרחק בין המכשיר והנטב גדול מידי.	אם המרחק בין המכשיר והנטב האלחוטי גדול מידי, עצמתאות עלולה להיות חלשה והחיבור לא יוגדר בזורה נcona. הייזו את הנטב כך שהיא קרובה יותר אל המכשיר.

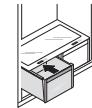
שם מינימלי	שם פרטי	שם משפחה	שם המשפחה	שם פרטי	שם מינימלי			
למיים יש טעם מודר.	האם הוזרמו מים בסגנון כראוי בשלב הראשוני לאחר התקנתו?	• בעת התקינה או החלפה של המסתן בפעם הראשונה, יש לסלק שאריות אויר ו <th>האם הוזרמו מים בסגנון כראוי בשלב הראשוני לאחר התקנתו?</th>	האם הוזרמו מים בסגנון כראוי בשלב הראשוני לאחר התקנתו?	• בעת התקינה או החלפה של המסתן בפעם הראשונה, יש לסלק שאריות אויר ו <th>האם הוזרמו מים בסגנון כראוי בשלב הראשוני לאחר התקנתו?</th>	האם הוזרמו מים בסגנון כראוי בשלב הראשוני לאחר התקנתו?	• בעת התקינה או החלפה של המסתן בפעם הראשונה, יש לסלק שאריות אויר ו <th>האם הוזרמו מים בסגנון כראוי בשלב הראשוני לאחר התקנתו?</th>	האם הוזרמו מים בסגנון כראוי בשלב הראשוני לאחר התקנתו?	למיים יש טעם מודר.
רעשי נקייה	האם לא געשה שימוש במים מטוהרים או במים קרים למשך פרק זמן מסוימך?	• טעםם של מים יבשים עשוי להשתנות עקב התurbation היידקרים. השתמש במווצר לאחר היציאה וכוניקה של כ-5 ליטר מים (שלוש דקוטות בערך) ממתיקן המים.	• טעםם של מים יבשים עשוי להשתנות עקב התurbation היידקרים. השתמש במווצר לאחר היציאה וכוניקה של כ-5 ליטר מים (שלוש דקוטות בערך) ממתיקן המים.	• טעםם של מים יבשים עשוי להשתנות עקב התurbation היידקרים. השתמש במווצר לאחר היציאה וכוניקה של כ-5 ליטר מים (שלוש דקוטות בערך) ממתיקן המים.	רעשי נקייה			
רעשי קרוקוש	רעשי קרוקוש עשויים להגיע מהזרימה במכשיר, מציגו המים בגב החידיה (בדגמים עם חיבור צנרת בלבד), או מפריטים המאוחסנים על המכשיר או סביבו.	• תפעול רגיל	בקרת ההפעלה תשמע נקייהות כאשר מחזור ההפעלה האוטומטי מתחליל ומסתעפם. בקרת התרמוסטט (או בקרת המכשיר בדגמים מסוימים) תשמע גם היא נקיות כאשר המכוזר מתחליל ומסתעפם.	• תפעול רגיל	רעשי קרוקוש עשויים להגיע מהזרימה במכשיר, מציגו המים בגב החידיה (בדגמים עם חיבור צנרת בלבד), או מפריטים המאוחסנים על המכשיר או סבibo.			
רעשי קרוקוש	המכשיר לא מונח על הרצפה באופן ישיר.	• הרצפה חלשה או בלתי מואזנת, או שצורך לכוון את רגiley היישורו. יש לעיין בחילוק על יישור הדלתות.	המכשיר לא מונח על הרצפה באופן ישיר.	• הרצפה חלשה או בלתי מואזנת, או שצורך לכוון את רגiley היישורו. יש לעיין בחילוק על יישור הדלתות.	המכשיר לא מונח על הרצפה באופן ישיר.			
רעשי נשיפה	מכשיר עם מלחס ליניארי הוזז במהלך פעולתו.	• תפעול רגיל	מנוע מאורור המאדה מזררים אויר בתאי המקרר והמקפיא.	• תפעול רגיל	מכשיר עם מלחס ליניארי הוזז במהלך פעולתו.			
רעשי גרגgor	הזרימה במכשיר דרך מערכת הקירור התכווצות והתפשטות של הקירור הפנימיים עקב שינוי תופרטוריה.	• תפעול רגיל	מנוע מאורור המאדה מזררים אויר בתאי המקרר והמקפיא.	• תפעול רגיל	הזרימה במכשיר דרך מערכת הקירור התכווצות והתפשטות של הקירור הפנימיים עקב שינוי תופרטוריה.			
רעמידות	אם הצד או הגב של המכשיר נוגעים בארכן או בקיר, חלק מהרעידות התקינות עשוים להשתיע צללים.	• כדי למנוע את הרעש, יש להקפיד שצד המכשיר והגב שלו לא יגעו כלל בשום קיר או ארכן.	אם הצד או הגב של המכשיר נוגעים בארכן או בקיר, חלק מהרעידות התקינות עשוים להשתיע צללים.	• כדי למנוע את הרעש, יש להקפיד שצד המכשיר והגב שלו לא יגעו כלל בשום קיר או ארכן.	רעמידות			

תסמיים	סיבה	פתרון
בצד או החזית של המכשיר חמימים לפגע.	באזורים אלה של המכשיר מותקנים צינורות למניעת התעבות, לצמצום התעבותות הנוצרת מסביב לאזור הדלת.	<ul style="list-style-type: none"> צינור שחרור החום למניעת התעבות מותקן בחזית ובצד המכשיר. יתכן שהוא יהיה חם במיוחד למנע לאחר התקנת המכשיר או בחודש' הקיץ. ניתן להיות סמור ובטוח שלא מדובר בבעיה, אלא בתופעה תקינה למד'
יש מים בתוך המכשיר או מחוץ לו.	אם יש דליפת מים בסביבת המכשיר?	<ul style="list-style-type: none"> יש לבדוק אם המים דלפו מכיר או ממקום אחר.
הקרח אינו מחולק.	אם יש מים מתחתית המכשיר?	<ul style="list-style-type: none"> יש לבדוק אם המים מגעים מאזור קופא שהפישר או מכל שנשבר או נפל. יש קרח בקופסת הקרח?
לא יוצאים מים.	אם קופסת הקרח?	<ul style="list-style-type: none"> יש לפרק את קופסת הקרח ולנער אותה. יש להפטר מהקרח המצתבר שנותר אחריו ייעור קופסת הקרח. בתרן לוח השילטה, יש לבחור את המצלבים עבור קירובות קרח עבור קרח מרחוק ליחילוף מי מנת לחلك את הקרח. יתכן שהקרח לא מחולק בצורה הולמת אם המעבר של הקרח חסום. יש לבדוק את הקרח ולנקות את נתיב הקרח בצורה קבוצה.
למים יש טעם מוזר.	אם מוצב שטם שונה במים?	<ul style="list-style-type: none"> יש לפתח את שסתום האספקה סגור? (בדגמים עם חיבור צנרת בלבד) יתכן שמלא מתקן המים ריק? (בדגמים ללא חיבור צנרת בלבד) האם שסתום אספקת המים סגור? (בדגמים עם חיבור צנרת בלבד) מים לא מסונים עשויים להיכיל כמות גודלה של מתקנות כבדות או חומרים זרים שונים, ולכן המסנן עשוי להיחסם בשלב מוקדם, ללא תלות באורך חי' המסנן.
	האם למים יש טעם שונה בהשוואה לטעם המים ממתהר המים הקודם?	<ul style="list-style-type: none"> האם לא נעשה שימוש במים מטוחרים או במים קרים למשר פרק זמן ממושך? השימוש במסנן שטוקפו יכול לגרום לבגוע ביצועי הטיהור. מומלץ להחליף את המסנן בהתאם לפרק הזמן להחלפת המסנן.

תסמנים	סיבה	פתרון
קיימת התוצאות בתוך המCSIיר או בתחתיית מסכה מגירית. הריקות.	האם אוחסן מזון חם מבלי לcker אותו תחילה?	<ul style="list-style-type: none"> יש לcker את המזון החם תחילה לפני הכנסתו לתא המCSIיר או המקפייה.
	האם דלת המCSIיר נשארה פתוחה?	<ul style="list-style-type: none"> למרות שההתוצאות היעלים תוך זמן קצר לאחר סגירת דלת המCSIיר, ניתן לנגב אותה במטלית יבשה.
	האם דלת המCSIיר נפתחת ונסגרת בתדריות גבוהה מדי?	<ul style="list-style-type: none"> התוצאות עשויה להיווצר עקב הפרש הטמפרטורה ביחס ללביבת החיצונית. יש לנגב את הרטיבות במטלית יבשה.
	האם הוכנס מזון חמימים או לח מבלי לאטום אותו במקל?	<ul style="list-style-type: none"> יש לאחסן מזון חמימים מכל מכסה או אטום.
נוצר קרח בתא המקפייה.	ויתכן שהדלתות לא סגורות כראוי?	<ul style="list-style-type: none"> יש לבדוק אם פריט המזון שבתוך המCSIיר חוסם את הדלתות, וכך השהדות סורה היטב.
	האם אוחסן מזון חם מבלי לcker אותו תחילה?	<ul style="list-style-type: none"> יש לcker את המזון החם תחילה לפני הכנסתו לתא המCSIיר או המקפייה.
	האם כניסה או יציאה האוורור בתא המקפייה חסומה?	<ul style="list-style-type: none"> יש לוודא שכינוס או יציאת האוורור אינה חסומה, כדי לאפשר זרימת אויר בפניהם.
	האם תא המקפייה מלא יתר על המידה?	<ul style="list-style-type: none"> יש לשמר על מרוחה מתאימים בין הפריטים.
קרח או התוצאות נוגר בתוך המCSIיר או מוחוצה לו.	האם דלת המCSIיר נפתחת ונסגרת בתדריות גבוהה, או שדלת המCSIיר אינה סגורה כראוי?	<ul style="list-style-type: none"> קרח וההתוצאות עשויה להיווצר אם האוורור החיצוני חודר למCSIיר.
	האם קיימת בסביבת התקינה לחות גבוהה?	<ul style="list-style-type: none"> התוצאות עשויה להופיע על צדו החיצוני של המCSIיר אם אחור התקינה לח מדי או ביום לח, כגון ים שיזור בו גשם. יש לנגב את הלהות במטלית יבשה.
הCSIיר מרעיש ומפיק צלילים חריגים.	האם המCSIיר מותקן על רצפה חלשה או שאינו מאוזן?	<ul style="list-style-type: none"> יש לתקן את המCSIיר על רצפה יציבה וישראל.
	האם גב המCSIיר נוגע בקיר?	<ul style="list-style-type: none"> יש להتاימים את מיקום התקינה כדי לאפשר מרוחה מספיק מסביב למCSIיר.
	האם עצמים מפוזדים מאחוריו המCSIיר?	<ul style="list-style-type: none"> יש להסיר את העצמים המפוזדים מאחוריו המCSIיר.
	האם מונח עצם על המCSIיר?	<ul style="list-style-type: none"> יש להסיר את העצם המונח על המCSIיר.

תסמיים	סבה	פתרונות
אין קירור או הקפאה.	האם תקע החשמל מונוטק מהשען?	<ul style="list-style-type: none"> • יש לבדוק את אספקט החשמל במכשירים אחרים. • יש לחבר היבט את התקע לשען.
יש קירור או הקפאה רקויים.	האם טמפרטורת המקיר או המקפיא מוגדרת טמפרטורה הicy חמה שאפשר?	<ul style="list-style-type: none"> • יש להציג את טמפרטורת המקיר או המקפיא כ-'Medium' (בינונית).
המיכר מוביל ריחות רעימ.	האם המיכר נמצא באור שמש ישיר או סמוך לעצם מפיך חום כגון תנור או מפדר חום?	<ul style="list-style-type: none"> • יש לבדוק את אזור התקינה, ולהתקין מחדש מטען מעכבים מפיך חום.
המיכר מוביל ריחות רעימ.	האם אוחסן מזון חם מבלי לクリר אותו תחליה?	<ul style="list-style-type: none"> • יש לクリר את המזון החם תחיליה לפני הכנסתו לתא המקרר או המקפיא.
המיכר מוביל ריחות רעימ.	האם הוכנס יותר מדי מזון?	<ul style="list-style-type: none"> • יש לשמר על מרוחות מתאימים בין פריטי המזון.
המיכר מוביל ריחות רעימ.	האם דלחות המיכר סגורות לחילוטין?	<ul style="list-style-type: none"> • יש לסגור לחילוטין את הדלת, ולודא שהמזון המאוחסן אינו חוסם את הדלת.
המיכר מוביל ריחות רעימ.	האם יש מרוחה מספיק מסביב למיכר?	<ul style="list-style-type: none"> • יש להתאים את מיקום התקינה לקבלת מרוחה מספיק מסביב למיכר.
המיכר מוביל ריחות רעימ.	האם טמפרטורת המקיר או המקפיא מוגדרת כ-'Warm' (חמיםמה)?	<ul style="list-style-type: none"> • יש להציג את טמפרטורת המקיר או המקפיא כ-'Medium' (בינונית).
המיכר מוביל ריחות רעימ.	האם הוכנס מזון בעל ריחות חזקים?	<ul style="list-style-type: none"> • יש לאחסן מזון בעל ריחות חזקים במיכלים אטומים.
המיכר מוביל ריחות רעימ.	האם ירוקות או פירות התקלקלו ב מגירה?	<ul style="list-style-type: none"> • יש להשליך ירוקות רקובים, ונקוט את מגירת הירוקות. אין לאחסן ירוקות למשך זמן רב מידי ב מגירת הירוקות.
המגירה הפנימית במכשיר נכנית לא נדלקת.	האם המגירה הפנימית במכשיר נכנית?	<ul style="list-style-type: none"> • אין אפשרות הלקוחות להחליף את הנורה הפנימית של המיכר מכיוון שלא ניתן להציג אליה. אם הנורה הפנימית אינה נדלקת, יש ליצור קשר עם מרכז המיעד ללקוחות של LG Electronics.
דלת המיכר אינה סגורת היטב.	האם המיכר גוטה קדימה?	<ul style="list-style-type: none"> • יש לכונן את הרגליים הקדמיות כדי להגביה מעט את הצד הקדמי.
דלת המיכר אינה סגורת היטב.	האם המגדפים הורכבו כראוי?	<ul style="list-style-type: none"> • יש לחבר מחדש את המגדפים לפי הצורך.
דלת המיכר אינה סגורת היטב.	האם הדלת נסגרה בכוח רב?	<ul style="list-style-type: none"> • בעת הפעלת כוח או מהירות רבים מדי בעת סגירת הדלת, יתכן שהדלת תישאר פתוחה לזמן קצר לפני הסגירה. יש להקfid שלא לטרק את הדלת, ולסגור מבלי להפעיל כוח רב.

2 יש להכניס את תחתית מגירת הירקות למקומה המקורי, ולדוחף אותה בעדינות אחרת תוך כדי הנמכתה שלה.

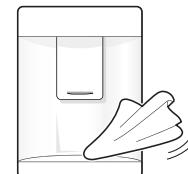


זהירות

- שים לב שייתכנו פציעות עקב משקל המזון המאוחסן בעת הסרת מגירת הירקות.

ניקוי דיספנסר המים (אופציוני)

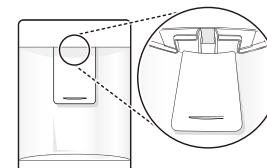
ניקוי מגש המתקן



מגש המתקן עשוי להירטב בקלות, עקב שפיכת של קרח או מים. יש לנגב את האזור כולו במליטיה להה.

ניקוי מנקי המים

יש לגבב את מנקי המים באופן תDIR בעזרת מטילת נקייה מכיוון שהוא עלול להתכלך בקלות. לתשומתיכם, מוך מהמטלית עלול להידקן אל פתח הניקוז.

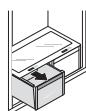




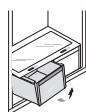
ניקוי מגירת הירקות

הסרת מגירת הירקות

1 יש לסלק את תכולת המגירה, לאחוץ בידית מגירת הירקות, ולמשורר אותה בעדינות החוצה עד הסוף.

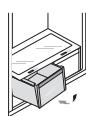


2 יש להרים את מגירת הירקות ולהסיר אותה על-ידי משיכתה החוצה.



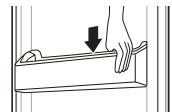
הרכבת מגירת הירקות

1 הרכב את המגירה על מסילות ה החלקה בזוויות של 45° , ודחף אותה בעדינות אחורה.

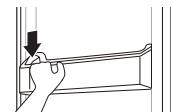


הרכבת סל דלת המקרר/מקפיא

1 יש לאחוץ בשני קצוות סל הדלת, ולדחוף בעדינות קצה אחד כדי להרכיב, ולאחר מכן להרכיב באותו האופן את הקצה השני.



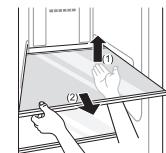
2 לאחר ההרכבה, יש להקיש בעדינות על סל הדלת כדי לקבע אותו במצב אופק.



ניקוי המדף

הסרת מדף המקרר/מקפיא

יש להסיר את המדף על-ידי משיכתו החוצה, תוך הרמה קלה של הקצה האחורי של מדף המקרר.



הרכבת מדף המקרר/מקפיא

יש להרכיב בסדר ההפוך לתהליך ההסרה.

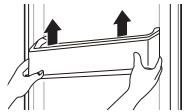


- עברו צדו החיצוני של המכשיר, יש להשתמש בספוג נקי או במלטית רכה ובחומר נקיי עדין עם מים חמימים. אין להשתמש בחומר נקיי מרטרים או חזקים. יש ליבש היטב במלטית רכה.
- אין לנוקות את המדפים או המכליים במדיח כלים. – החלקיםعلולים להתעוות עקב החום.
- אם המכשיר מצויד במנורת LED, אין להסיר את מכסה המנורה ואת מנורת ה-LED בនיסיון לתקן אותן או לטפל בהם. נא ליצור קשר עם מרכז המידע ללקוחות LG Electronics

ניקוי סל הדלת

הסרת סל דלת המקרר/מקפיא

יש להחז בשולוי הסל, ולהסירו על-ידי הרמתו מעלה.



- בעת הסרה של מדף או מגירה מתוך המכשיר, יש להסיר את כל המזון המאוחסן מהמדף או מהמגירה, כדי למנוע פגיעה או נזק למכשיר.
- אחרת, תיתכן פגעה עקב משקל המזון המאוחסן.
- במרקחה של נקיי פתח האווורור החיצוניים של המכשיר באמצעות שאבב אבק, יש לנתק את כל החשמל מהשקב, כדי למנוע פריקת מטען סטטי שעלול לארום מכך לריבים אלקטרוניים או תחASHמלות.
- יש לנתק את המדפים והמגירות, לנוקות אותן בימים, ולאחר מכן ליבש אותן היטב לפני החזרתם למקוםם.
- יש לנגב בקביעות את אטמי הדלת במגבת רכה רטובה.
- יש לנוקות חומרים שנשפכו וכתמים מסל' הדלת, משום שהם עלולים לפגוע ביכולת האחסון של הסל ואף לגרום לו נזק.
- לאחר הנקיי, יש לבדוק שכבל החשמל אינו פגום, מתחכם או מחובר באופן לא-קין.
- יש לשומר על ניקיון פתח האויר בצד החיצוני של המכשיר.
- פתח אויר חסומים עלולים לגרום שריפה או נזק למכשיר.

- מריחת שעווה על משטחי מתכת צבעים שעיה לסייע בהגנה מפני חולדת. אין למרוח שעווה על חלקי פלסטיק. יש למרוח שעווה על משטחי מתכת צבעים פעמיים בשנה לפחות באמצעות שעווה למכשירים (או משחת שעווה לכל רכב). יש למרוח שעווה באמצעות מטלית נקייה ורכה.
- בעת נקיי הפנים או החוץ של המכשיר, אין להשתמש בمبرשת גסה, משחת שיניים או חומרים דליקים. אין להשתמש בחומר נקיי המכילים חומרים דליקים.
- פגולה שחזו עלולה לגרום לאבדן צבע או לגורם נזק למכשיר.
- חומרים דליקים: אלכוהול (אתנול, מתנול, אלכוהול איזופריל, אלכוהול איזובוטיל ועוד), טינר, מלביון, בזין, נזל דליק, חומר שוקק ועוד.

הערה

- יש להציג את הטלפון כר שהמיקרופון שלו יתיישר ביחס לחור הרמקול.
- צלייל-TM Smart Diagnosis יושמע לאחר שתלחצו לחיצה אדומה על הלחצן **Fridge** למשך שלוש שניות.
- יש להציג את הטלפון לחור הרמקול הימני העליון, ולהמתין עד לסיום העברת הנתונים.
- אין להסיר את הטלפון מחור הרמקול תוך כדי העברת הנתונים.
- צלייל העברת הנתונים במהלך שידור נתוני Smart DiagnosisTM עד להפסקת צלייל העברת את הטלפון מחור הרמקול עד להפסקת צלייל העברת הנתונים, כדי לשמר על אבחון מדויק.
- כאשר העברת הנתונים תסתיים, תציג הודעת השלמת העברת נתונים ולוח הבדיקה "יכבה וידליך" שבאופן אוטומטי לאחר כמה שניות. לאחר מכן, מרכז המידע ללקוחות יסביר את תוצאה האבחון.
- הfonקציה Smart Diagnosis תלויה באיכות השיחה המקומית.
- השימוש בטלפון בית' קוי יספר את ביצועי התקשרות ויאפשר לך לסדר אותן טוב יותר.
- אם העברת הנתונים של Smart DiagnosisTM לא קויה, עקב איות שיחה לך, יתכן שלא יתקבל שירות מיטבי של Smart DiagnosisTM.

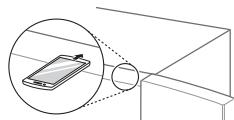
4 לאחר שהעברת הנתונים תושלם, סוכן השירות יסביר את תוצאתה-TM.Smart Diagnosis

לוח התצוגה נמצא בתרח חדר המקרר.

1 פותח את דלת המקרר.

2 לחץ והחזק את המקש **Fridge** למשך שלוש שניות או יותר.

3 אם הזמן נשמע 4 פעמים, פותח את דלת המקרפיא והחזק את הטלפון ליד חור הרמקול.



4 לאחר שהעברת הנתונים תושלם, סוכן השירות יסביר את תוצאתה-TM.Smart Diagnosis

השימוש ב-TM Smart Diagnosis

- עברו מכשירים עם הסמל

Smart DiagnosisTM דרך מוקד המידע

ללקוחות

יש להשתמש בפונקציה זו אם נוחץ אבחון מדויק על-ידי מוקד מידע ללקוחות של LG Electronics במכשיר של תקלה או כשל במכשיר. השתמש בפונקציה זו אך ורק כדי ליצור קשר עם נציג השירות, ולא במהלך הפעלה רגילה.

לוח התצוגה נמצא על דלת מקרפיא.

1 סגור את הדלתות מקרפיא ו- מקרר, ולאחר מכן לחץ והחזק את המקש **Lock** כדי להפעיל את פונקציית הנעילה.

- אם התצוגה נעה לא מעלה מ-5 דקות, יש צורך לבטל את הנעילה ואז להפעיל אותה מחדש.

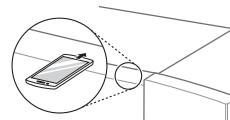


2 לחץ והחזק את המקש **Fridge** למשך שלוש שניות או יותר.

- לחובק היד על הרצף "3" על הצג המראה את טמפרטורת המקרר.

3 יש לפתח את דלת המקרר ואת דלת המקרפיא, ולהחזיק את הטלפון קרוב לפתח הרמקול הנמצא בפינה הימנית העליונה.

- יש להציב את הטלפון כך שהמייקרופון שלו יתישיר ביחס לחור הרמקול.





רישום מכשיר ראשון

הפעילו את האפליקציה SmartThinQ של LG ועקבו אחר ההוראות באפליקציה על מנת לרשום את המכשיר.

רישום חדש של המכשיר או רישום משתמש אחר

לחצו לחיצה ארוכה על הלחצן Wi-Fi למשך 3 שניות על מנת לכבות אותו באופן זמני. הפעילו את האפליקציה SmartThinQ של LG ועקבו אחר ההוראות באפליקציה על מנת לרשום את המכשיר.

הערה

- על מנת להשבית את פונקציית Wi-Fi, לחוץ לחיצה ארוכה על הלחצן Wi-Fi למשך 3 שניות. סמל Wi-Fi יכבה.

פרטי הودעה על תוכנת קוד פתוח

אנא בקרו באתר opensource.lge.com על מנת להציג את קוד המקור תחת GPL, MPL, LGPL, קוד פתוח ורשימות אחרות.

בנוסף לקוד המקור, זמינים להורדה תנאי הרשיון, אחריות כתבי ויתור זכויות יוצרים.

בנוסף לקוד המקור, LG Electronics תקליטו בתמורה לתשלים המכוסה את עלות ההפעזה (כגון עלות המדייה, המשלוח והטיפול), בוגנוגה לבקשתם בדואר האלקטרוני אל הכתובת opensource@lge.com הצעה זו תהיה תקפה למשך שלוש שנים מתאריך המשלוח האחרון של מושך זה על-ידי. הצעה זו תקפה לכל מי שיקבל מידע זה.

הערה

- אם תחליפו את הנטב האלחוטי, ספק האינטרנט או הסיסמה שלו, יש להסיר את המכשיר הרשום באפליקציית LG SmartThinQ ולרשות אותו שנית.
- האפליקציה כפופה לשינוי לצורכי שיפור המכשיר, ללא הודעה על כך למשתמשים.
- הfonקציות עשויה להיות שונות בדגמים שונים.

פונקציית Wi-Fi

יש לתקשר עם המכשיר מטלפון חכם באמצעות התוכנות החכימות הנוחות.

עדכון קושחה

שמור על ביצועי מכשיר עדכניים.

Smart Diagnosis™

שימוש בפונקציה Smart Diagnosis, מאפשר קבלת מידע מעשי, כגון הדרך הנכונה להשתמש במכשיר בהתאם לדפוס השימוש.

הגדירות

ניתן להציג מגוון אפשרויות במכשיר ובאפליקציה.

הערה

- אם תחליפו את הנטב האלחוטי, ספק האינטרנט או הסיסמה שלו, יש להסיר את המכשיר הרשום באפליקציית LG SmartThinQ ולרשות אותו שנית.
- האפליקציה כפופה לשינוי לצורכי שיפור המכשיר, ללא הודעה על כך למשתמשים.
- הfonקציות עשויה להיות שונות בדגמים שונים.

התחברות ל-Wi-Fi

לחוץ Wi-Fi, בשימוש עם אפליקציית SmartThinQ של LG, מאפשרת למכשיר להתחבר לרשת Wi-Fi ביתית. סמל Wi-Fi מראה את מצב חיבור הרשות של המקרר. הסמל יואר כאשר המקרר מחובר לדשת ה-Wi-Fi.



פונקציות סמארט

הערה

- כדי לודוא את חיבור Wi-Fi, יש לודוא שהסמל Wi-Fi דולק בלוח הבקרה.
- מכניר זה תומך ברשתות Wi-Fi של 2.4 GHz בלבד. על מנת לבדוק את תדר הרשת שלכם, כיוו קשר עם ספק האנטנות שלכם או עימם במכשיר למשתמש של הנטב האלחוטי שלכם.
- LG SmartThinQ לא נושא באחריות על שום בעיות בחיבור לרשת או כל תקליה, כשל או שגיאה שהם עקב החיבור לרשת.
- אם המכשיר מתקשה בהתחברות לרשת Wi-Fi, ניתן השואר רוחק מדי מהנוב. כדי לשפר את עצמת אות Wi-Fi, יש רכוש רפיטר Wi-Fi (ማארט טווח).
- יתכן שהחיבור ל- Wi-Fi לא ייזכר או שהוא יופסק עקב סבבנת הרשת הביתית.
- יתכן שהחיבור לרשת לא יפעל כראוי, בהתאם לשירותי האינטרנט.
- הסבבנה האלחוטית עשויה לגרום פגיעה איטית של שירות הרשת האלחוטי.
- אין אפשרות לרשום את המכשיר עקב בעיות עם שידור האות האלחוטי. נתקו את המכשיר מהחשמל והמתינו דקה, לאחר מכן נסו שנית.
- אם חוממת האש בנתב האלחוטי שלכם מאופשרה, בטלן את חוממת האש או הוסיפו חריגת.
- שם הרשת האלחוטית (SSID) צריך להיות מורכב משילוב של אותיות לטיניות ומספרים. (אי להשתמש בתווים מיוחדים)
- משחק המשמש של הטלפון החכם (UI) עלול להשתנות בהתאם למערכת הפעלה (OS) של הנידד והיצרן.
- אם פרוטוקול האבטחה של הנטב מוגדר כ-WEP, ניתן ולא תציג להגדר את הרשת. יש לשנות פרוטוקול אבטחה אחר (מומלץ לשנות ל-WPA2) ולרשום שנית את המוצר.

שימוש באפליקציה LG SmartThinQ

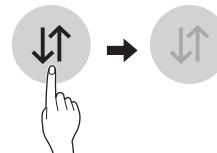


דברים שיש לבדוק לפני השימוש ב-LG SmartThinQ

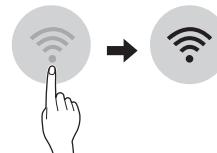
- בדקו את המרחק בין המכשיר והנתב האלחוטי (רשת Wi-Fi).
- אם המרחק בין המכשיר והנתב האלחוטי גדול מדי, עצמת האות נחלשת. ההרשות עלולה לחתום זמן רב או שההתקנה תיכשל.

- כבו את הנתונים הניידים או הנתונים הסלולריים בטלפון החכם שלכם.

- עבור מכשירי iPhone/iPad, כבו את הנתונים בהגדרות ← סלולרי ← נתונים סלולריים.



- חברו את הטלפון החכם שלכם לנטב האלחוטי.



פונקציות נוספות

התראת דלת פתוחה

התראה תישמע שלוש פעמים במרוחים של 30 שניות כאשר הדלת (או המקרר או תא המקרר) נותרת פתוחה או לא סגורה עד הסוף למשך דקה אחת.

- יש ליצור קשר עם מרכז המידע ללקוחות LG Electronics לאחר אכירת הדלת.

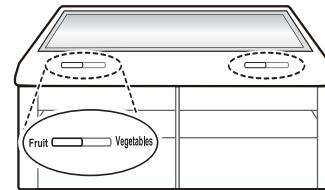
זיהוי תקלות

המכ舍ר מסוגל לזהות בעיות באופן אוטומטי במהלך הפעלה.

- במקרה של זיהוי בעיה, המכ舍ר לא יפעל, וכך שגיאה ייצא, גם בעת לחיצה על לחץ כלשהו.
- במקרה זה, אין לבצע את המכ舍ר, ויש ליצור קשר מיד עם מרכז המידע ללקוחות LG Electronics. יתכן שתכני התיקון מטעם במדיה והמשיר יסביר, יתרן שטכני התיקון מטעם מרכז המידע ללקוחות LG Electronics יתקשה באיתור הבעיה.

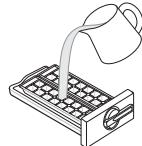
מגירת ירקות טריים

ניתן לכנס את החלות בתא הירקות על-ידי החזת הפתחה. בהסתמך הפתחה שמאליה, המכסה והמגש פותחים, ובהתאם הפתחה 'מין', המכסה והמגש סגורים, לשםירה על הלחות. המצב הסגור מומלץ לשמרות ירקות, וה מצב הפתוח מומלץ לשמרות פירות.



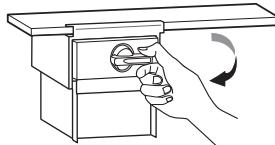
הזרת מייצר הקרח

על מנת להכנין קבוקיות קרח, יש למלא את מגש קבוקיות הקרח במים שתיה ולהנינה אותו במקומו.



- יש למלא אקר וرك במים שתיה.
- אם מגש קבוקיות הקרח ימולא יתר על המידה, קבוקיות הקרח עלולות להידבק זו לזו וויה קשה להוציא אותן.
- על מנת ליציר קרח במהירות יש ללחוץ על הלחצן **Express Freeze**.
- על מנת להקל על הוצאת קבוקיות הקרח, ניתן לשופר מים על מגש קבוקיות הקרח או להנינה אותו בתוך מים ולפתל את המגש.
- אין לאחסן קרח שאינוagemר קופא.
- אם איןכם משתמשים בהם, ניתן להסיר את מגש קבוקיות הקרח או מילק קבוקיות הקרח מהמקרפי על מנת לפנות בו יותר מקום.

על מנת להוציא את קבוקיות הקרח, יש לאחוץ בידית המגש ולסובב אותה קלות עם כיוון השעון עד לשחרור קבוקיות הקרח. קבוקיות הקרח ייפלו אל תוך מכל קבוקיות הקרח.

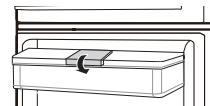


⚠ זיהירות

- יש להימנע מפיתול בכוח של המגש, פעולה העולולה לשברור אותו.

2 מלאו את המכל במים שתיה וסגורו את הפקק (מכסה קרטון).

- מכל המים יכול להכיל עד 6 ליטר מים.



⚠ זיהירות

- יש להרחק ילדים ממכל המים. אם ילד יפייל את מכל המים כאשר המכל מלא למלר, הדבר עלול לגרום לפציעה. אין למלא את מכל המים במשקאות שאינם מים ואין למלא במים חמימים.
- אין להשתמש בכוח רב בעת הסרתת או הרכבתת מכל מותקן המים. פעולה שכזו עלולה לגרום לנזק למכשר או לפציעה.

הערה

- ניתן להשתמש בסול העליון לאחר הסרתת המכסה של מכל המים, אם יש צורך ב יותר מקום בסול הדלת. הנפקה הפנימית הנקבע לキーורו הוא הנפק לאחר הסרתת של מכל המים.

- לאחר התקנת המכשיר ובטרם השימוש במכל מותקן המים, יש לרחוץ אותו לפני שימושו לראשונה בימיים.
- יש לבדוק אם מכל מותקן המים הונח בצדקה נכונה בטור המכשיר. אם המכל אינו מותקן בצדקה נכונה, הדבר עלול ליהוביל למזילה של מים אל תוך המכשיר.
- לא ניתן להשתמש בפונקציית המים הקרים אם מכל מותקן המים אינו מכל מים. יש לבדוק האם מכל מותקן המים מכל מים ואם לא, יש למלא אותו בימיים.
- לאחר מזיגת מים מהמתקן, יש להמתין לפחות 15 שניות בטרם הסרתת מכל המים.
- ניתן יהיה לשמוע את זרימת המים מכל המים אל מותקן המים, זה מצב תקין. זהוי אינה תקלת.

מתקן המים (אופציוני)

יש להחז על ידית מתקן המים לקבלת מים קרים.



! דירות

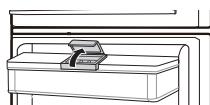
- יש להרחיק ידיים מהמתקן, כדי למנוע משחק בו או גירימת נזק לבקרות.

הערה

- פתחת דלת המקפיא בעת מזיגת מים מהמתקן תPsiיך את דרימת המים.
- פתחת דלת המקרר בעת מזיגת מים מהמתקן תשחה את דרימת המים.
- אם שול髻 הכוון צרים, המים עשויים להינתק מחוץ לכוס או להחמיין אותה לחלוטין.
- יש להשתמש בכוס בקוטר של 68 מ"מ לפחות בעת מזיגת מים מהמתקן.

מכל מתקן המים (אופציוני)

- 1 פתחו את הפקק (מכסה קטן) הנמצא בחלק העליון של מכל המים.



הגדרת Express Freeze

הפונקציה מסוגלת להקפיא במהירות כמות גדולה של קרח או מזונות קבועים.

- בעת לחיצה על הלחצן **Express Freeze**, הסמל **Express Freeze** ידליק בלוח הבקרה.
- לחיצה על הלחצן תפעיל ותכבה את הפונקציה לחילופין.
- פונקציית **Express Freeze** תופסק באופן אוטומטי לאחר פרק זמן ספציפי.

הגדרת איפוס של הנעילה

לנעילת הלחצנים בלוח הבקרה.

- יש להחז על הלחצן **Lock** למשך שלוש שניות. בעת הגדרת פונקציית הנעילה, כל הלחצנים נעלמים.

הערה

- יש לנטרל את פונקציית הנעילה לפני שאפשר לקבל גישה לכל פונקציה אחרת.

הגדרת Hygiene Fresh (אופציוני)

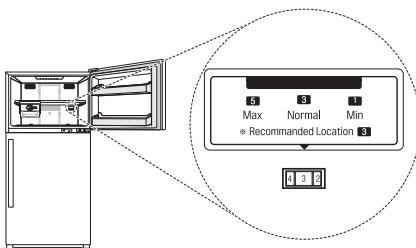
ניתן לצמצם חידוקים וריחות בתוך המכשיר באמצעות הפונקציה **Hygiene Fresh**. עם זאת, הפונקציה אפקטיבית רק עבור חידוקים הצפים בתוך המכשיר, ולא חידוקים הסופגים במאזון.

- בכל לחיצה על הלחצן **Hygiene Fresh**, מצב הפעונקציה **Hygiene Fresh** ישתנה ל-**Off**. **Hygiene Fresh** יתאפשר מחדש ל-**Auto**.

הגדרת מצב שבת

- לחץ על הלחצן **Shabbath** למשך שלוש שניות. כאשר מוגדר מצב שבת, הספירה "8" תציג, והנורה וההתראות יכבו באופן אוטומטי. במצב שבת, תוגדר טמפרטורת מקרר של 3°C, ולא תחול לשבות אותה.
- מצב שבת יבוטל באופן אוטומטי כעבור 96 שעות. כדי לבטל את מצב שבת באופן ידי, לחץ על הלחצן **Shabbath** למשך שלוש שניות.
- אחרי הגדרת המצב, המקרר ישוב למצב שבת לאחר חידוש אספקת החשמל לאחר הפסקה.

הגדרת טמפרטורת המקרר



- ניתן לכוון את הטמפרטורה מדרגה 1 עד 8. בהתאם לאקלים, מומלץ להשתמש בדרגה 3.
- על מנת להוריד את הטמפרטורה במקפיא, יש לסובב את היידית לכיוון ימין ולכוון על מסמר גביה יותר.
- על מנת להגבר את הטמפרטורה במקפיא, יש לסובב את היידית לכיוון שמאל ולכוון על מסמר גביה יותר.
- כשהջogaה על 6-8, תישמר טמפרטורה נמוכה במקפיא.
- אולם מהירות הקירור של המקרר תרד.

הערה

- הטמפרטורה הפנימית בפועל תשתנה בהתאם למצב המזון, משום שהגדרת הטמפרטורה המצוינת היא טמפרטורת היעד, ולא הטמפרטורה בפועל בתוך המקרר.
- הגדרת ברירת המחדל של הטמפרטורה עשויה להשנות בהתאם להתקנות.
- יש להמתין שעתיים-שלוש לאחר חיבור המקרר לשקע בתרם אחסנת מזון.
- המקרר מסוגל לזרות בעיות באופן אוטומטי במהלך הפעילה.
- במקירה של זיהוי בעיה, המקרר לא יפעל, וכך שגיאה ייצץ, גם בעת לחיצה על לחץ כלשהו.
- במקירה כהה, אין ללבות את המקרר, יש לזרור קשר מיד עם מרכז המיען לבעיות LG Electronics.
- במידת הצורך, יתאפשרו "טכני התיקון מיטם מרכז המיען לבעיות LG Electronics" יתאפשרו.

הערות על השימוש בלוח הבקרה

- לוח הבקרה יידלק בכל אחד מהמרקמים שלהלו.
 - בעת הפעלת המכשיר
 - בעת לחיצה על לחץ
 - כאשר דילת המקרר (תא המקרר, תא המקרר)
 - נפתחת
- לוח הבקרה יכבה באופן אוטומטי כדי לחסוך באנרגיה
 - בכל אחד מהמרקמים שלהלו.
 - כאשר עברה דקה אחת לאחר הפעלת המכשיר
 - כאשר לא מבוצעת שום פעולה לחץ במשך 20 שניות לאחר לחיצה על הלחץ הרצוי
 - כאשר חלפו 20 שניות מאז פיתוח וסגירת דלת המקרר (תא המקרר, תא המקרר)
 - במקירה של מגע בין אצבע או עור לוח הבקרה במהלך הפעלה, יתאפשר שחלץ יופעל.

הגדרת Wi-Fi (אופציוני)

לחץ Wi-Fi, בשימוש עם אפליקציית SmartThinQ של LG, מאפשרת למקרר להתחבר לרשת Wi-Fi ביתית.

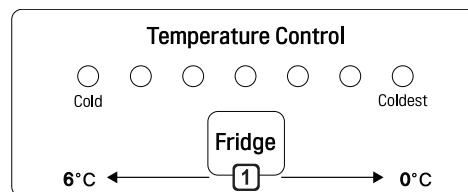
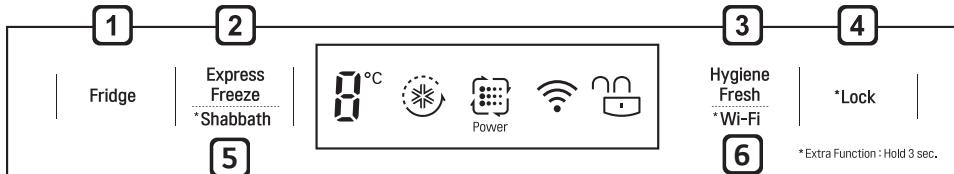
- סמל Wi-Fi מואר כאשר המקרר הרשタ של המקרר. הסמל מואר כאשר המקרר מחובר לרשת Wi-Fi.
- יש ללחוץ על לחץ ה-3 Wi-Fi במשך 3 שניות על מנת להתחבר לרשת. הסמל יבהיר בזמן ההתחברות, ויאיר לאחר שההתחברות בוצעה בהצלחה.

הגדרת טמפרטורת המקרר

- לחץ על לחץ Fridge כדי לכוון את הטמפרטורה. ניתן לכוון את הטמפרטורה בטוווח של 0°C עד 6°C.

לוח בקרה

ಚידות ופונקציות



- לוח הבקרה בפועל עשוי להיות שונה בהתאם לדגם.

5 * שבת

- מצב שבת היא פונקציה המיועדת לשימוש במקרר בשבת.
- על מנת להפעיל את מצב שבת, יש ללחוץ על הלחץ **Shabbath** למשך 3 שניות. לאחר מכן, יופיע על הציגן והמנורה וצליל האזהרה יכובו.
- מצב שבת יכבה באופן אוטומטי לאחר 96 שעות.
- על מנת לכבות את מצב שבת באופן ידני, יש ללחוץ על הלחץ **Shabbath** למשך 3 שניות.
- מצב שבת ימשוך גם לאחר שהחשמל ישוב לאחר הפסקת חשמל.
- המנורה וצליל האזהרה יכובו באופן אוטומטי בעת הפעלה.
- הטמפרטורה מוגדרת ל- 3°C (מקרר). (אין אפשרות לשנות את הטמפרטורה כאשר מצב שבת מופעל).
- גם אם תהיה הפסקת חשמל כאשר פונקציית השבת מושלטת, פונקציית השבת תמשיך לפעול כאשר החשמל ישוב.

1 Fridge Temperature

- להגדלתstemperaturת היעד של המקרר.

2 Express Freeze

- להגדלת פונקציות Express Freeze.

3 Hygiene Fresh (אופציוני)

- להגדלת הפונקציה Hygiene Fresh.
- פונקציה זו מצמצמת חידוקים וריחות בתוך המכשיר.

4 Lock (נעליה)

- לנעלת הלחיצים בלוח הבקרה.

6 Wi-Fi *

- פעליה זו מגדירה את המקרר להתחבר לרשת Wi-Fi-הביתית שלכם.



- אם יש במקשר תא ציכון, אין לאחסן ירקות ופירות בעלי תוכנות לחות גבוהה בתאי ציכון, שכן הם עלוליםulkopao בשל הטמפרטורה הנמוכה.
- במקרה של הפסקת חשמל, יש להתකש לשחרת החשמל. החשמל ולבקש הערכה של מושך הפסקת החשמל. מומלץ להימנע מפתיחה הדלות בזמן הפסקת החשמל.
- כאשר אספוקת החשמל שבה, מומלץ לבדוק את מצב המזון.

קיבולת הקפה מרבית

- פונקציית ההקפה המהירה תגדייר את המקפייה לקיבולת הקירור המקסימלית שלו.
- פעולות זו לוקחת 24 שעות בדרך כלל ולאחר מכן היא תיבבה באופן אוטומטי.
- אם ברצונכם להשתמש בפונקציית הקפה המהירה, יש שולב אותה כשתunities לפני הכנסת מזון טרי לתא הקפה.

אחסון מרבי

- על מנת להגביר את דרישת האויר, יש להוציא את מייצר הקפה הנידי.
- אם יש צורך באחסון כמויות גדולות של מזון, ניתן להסיר את מייצר הקפה הנידי מהמקשר וכן ניתן להנין את המזון שירות על מדפי המקפייה בתא הקפה.

אחסון יעל של מזון

- אחסן מזון קבוע או מקורר בתוך מכלים אטומים.
- בדוק את תאריך התפוגה והתוויות (הוראות האחסון) לפני אחסן מזון במקשר.
- אין לאחסן מזון למשך פרק זמן ממושך (יותר מארבעה שבועות) אם הוא מתקלקל בקלות בטמפרטורה הנמוכה.
- יש לשים את המזון המקורי או המזון הקפוא בתאי המקרר או המקפייה מיד לאחר הרכישה.
- יש להימנע מהקפהת מזון כאשר הופך להלוני תגעה בעומק וברכו התזונתי.
- אין לעטוף ולאחסן ירקות בנייר עיתון. חומר ההדפסה של העיתון או חומרים זרים אחרים עלולים להימרר ולחזם מזון.
- אין למלא את המකשר יתר על המידה. יש למלא פחות מאשר 70% מהחלל. אויר קר לא יכול לזרום כראוי אם המකשר מלא יתר על המידה.
- יש לקרר מזון חם לפני אחסונו. אם יותר מדי מזון חם מונח בתוך המකשר, הטמפרטורה הפנימית של המකשר עשויה לעלות ולפגוע במזון אחר המאחסן במקשר.
- אם תגדייר טמפרטורה נמוכה מדי עבור המזון, הוא עלול לקפוא. אין להגדייר טמפרטורה הנמוכה מהטמפרטורה הנדרשת לאחסון תקין של המזון.
- יש לשמר על המකשר נקי תמיד.

הצעות לחיסכון באנרגיה

- יש לוודא שיש מספיק חלל בין המזון המאוחסן. זאת כדי לאפשר דיזינה של אויר קר באופן אחד, וצמצום צריכת החשמל.
- יש לאחסן מזון חם רק לאחר שהתקרר, כדי למנוע הייזירות טיפות מים או קרות.
- בעת אחסון מזון בתא המקריא, יש להגדיר טמפרטורת מקפיא הנמוכה יותר מהתמפרטורה המצוינת על המישר.
- אין להגדיר את טמפרטורת המכשיר נמוך יותר מהנדרש. לייזור קרח בתנאי אקלים רגילים, יש להגדיר את טמפרטורת המקפיא ל-18 או קור יותר.
- אין לשים מזון בסמוך לחיישן הטמפרטורה של תא המקרר. יש לשמר על מרחק של 3 ס"מ לפחות מהחיישן.
- שים לב: במפרט המכשיר קיימים טווח מותר לעליית הטמפרטורה לאחר הפעלה. אם ברצונך לצמצם את ההשפעה האפשרית על אחסון מזון עקב עלית טמפרטורה, אתם או עטוף את המזון המאוחסן בכמה שכבות.
- מערכת ההפעלה האוטומטית שבמכשיר מבטיחה שהתא יישאר ללא הצלבות קרה בתנאי פעילות רגילים.

הערות להפעלה

- אין להשתמש בכל מתקן הקרה והמים עבור משקאות בלבד מי שתיה.
- על המשתמשים לזכור שקרח עשוי להיווצר אם הדלת אינה סוררת חלוטי, או הלחחות גבואה במהלך הקיצ' או דלת המקפיא ופתחת בתדריות גבוהה.
- יש לוודא שיש מספיק חלל בין המזון המאוחסן על המדף ובין סל הדלת, כדי לאפשר סגירה מלאה של הדלת.
- פתחת הדלת תאפשר לאויר חם להיכנס למכשיר, ועלולה לגרום לעלייה של הטמפרטורה הפנימית.
- אין לפתח או לסגור את דלת המכשיר יתר על המידה.
- מנורת-ה-LED מיועדת לשימוש במכשירים ביתיים בלבד, ואני מתאימה להארת חדר בבית.
- אם בכונתכם להשאר את המכשיר כבוי למשך פרק זמן מסוים, יש להסיר את כל המזון ולנטק את כבל התחנה. יש ל乞וקות את פি�ם המכשיר, ולהשאר את הדלתות פתוחות לפחות כדי למנוע הייזירות עובש.



7 **מדף מקיר**
כאן מאוחסנים מזונות מקוריים ופריטים אחרים.
• ניתן לכונן את גובה המדף על-ידי הכנסת המדף לחץ אחר בגובה שונה.
• יש לאחסן מזונות עם תכונות לחות גבואה יותר בחזית המדף.
• מספר המדפים בפועל ישתנה בהתאם לדגם..

8 **מגירות יקרות טריים**
כאן מאוחסנים פרות וירקות, כדי לשמרם על הטריות על-ידי כונן של בקר הלחות.
• המראה או הרכיבים של המוצר עשויים להשתנות בהתאם לדגם.

9 **סל דלת מקפיא**
כאן ניתן לאחסן אריזות קטנות של מזון קפוא.

10 **חוגה בקרת טמפרטורת מקפיא**
החוגה מוסתתת את זרימת האוויר אל תא המקפיא, על-ידי הגדרת איזון מתאים שלה.

11 **מל מתקן המים (אופציונלי)**
כאן הימים למילוי הדיספנסר.

12 **(אופציונלי) סל IBDC**
האוויר הקר המגע מ-Door Cooling+ נכנס לשירות לסל זה.

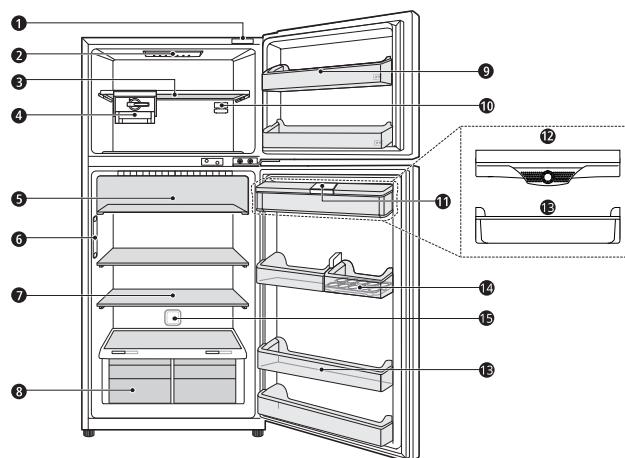
13 **סל דלת מקרר**
כאן מאוחסנות אריזות קטנות של מזון מקורר, משקאות ורטבים.

14 **מגש ביצים נייד**
כאן מאוחסנות ביצים.
• באפשרותם להזין אותם ולהשתמש בו במקום הרצוי. עם זאת, אין להשתמש בו בתא המקפיא או להניע אותו מעל המקרר או על המדף שמעל למגירת הירקות.

15 **הערא Hygiene Fresh (אופציונלי)**
פונקציה זו מפחיתה ומסירה ריחות מתא המקרר.

• ניתן להשתמש בסל או במגירה במקטע שני הכוכבים (**) לאחסון קרח ומזון בטווח טמפרטורות של -12°C-18°C לפרק זמן קצרים.

חלקים ותפקידים



יחידת אבחון חכם (אופציונלי)
ניתן להשתמש בפונקציה זו בעת יצירת קשר עם מרכז המידע ללקחות של LG Electronics, על מנת לשיער באבחון מדויק כאשר המכשיר אינו פועל באופן תקין או כאשר מתרחשת תקלת.

מנורות LED
מנורות LED נדלקות בעת פתיחת דלת המכשיר.

מדף מקפיא
כאן ניתן לאחסן מזון קפוא כגון בשר, דגים וגלידה.

הזרת מייצר הקרח
קוביות הקרח מייצרות ומאחסנות כאן.
• ניתן להזיז את מייצר הקרח ימינה או שמאליה לאורך המדף למיקום הרצוי.

מגירת שמירת טריות
בחילזון, פריטי מזון מסוימים בטמפרטורה קרה יותר מאשר בחילזון המקורי.

קירור דלתות+ (אופציונלי)
כאן יוצא אווריר קיר על מנת לקירר את סל דלת המקרר.

טמפרטורת הסביבה

המצביע מיועד לפעול בטווח מוגבל של טמפרטורת סביבה, בהתאם לאזור האקלים. אין להשתמש במצביע בטמפרטורה החורגת מהגבלנה.

טמפרטורה הפנימית עלולה להיות מושפעת ממקום המצביע, טמפרטורת הסביבה, תדריות פתיחת הדלת וכן הלאה.

ניתן למצוא את דירוג האקלים על תווית הדירה.

טמפרטורת הסביבה °C	דירוג אקלים
+32 - +10	NS (ממוזג מורכב)
+32 - +16	N (ממוזג)
+38 - +16	ST (סובטרופי)
*+43 - +10 / +43 - +16	T (טרופי)

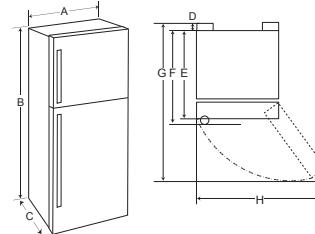
אוסטרליה, הודו, קניה*

הערה

- מצביעים המודרגים בין NS ל-T מיועדים לשימוש בטמפרטורת סביבה בין 10°C ל-43°C.

ממדים ומרוחקים

יש להימנע ממחק קthin מדי מעכמים קרובים אשר עלול לגרום ביכולה החקפה ולהגביר את צרכת החשמל. בעת מכל קיר קרוב.



גודל		-
סוג (b)	סוג (a)	
860 מ"מ	860 מ"מ	A
1780 מ"מ	1840 מ"מ	B
730 מ"מ	730 מ"מ	C
25 מ"מ	25 מ"מ	D
675 מ"מ	675 מ"מ	E
705 מ"מ	705 מ"מ	F
1493 מ"מ	1493 מ"מ	G
1486 מ"מ	1486 מ"מ	H

הערה

- קיימים שני סוגי מצביעים. על מנת לברר איזה מהם ברשותך, יש לבדוק את הגודל של B בטבלה.

הערות להתקנה

- יש להתקין את המכשיר על רצפה יציבה וישראל.
- אם המכשיר מותקן על רצפהiana ישרא, הדבר עלול לגרום לרעידות ורעישים, כתוצאה לנפילת של המכשיר ופיצעה עקב כף. הדבר עלול גם גם למנוע אגרה ופיצעה תקינה של הדלתות, ולהוביל לחידרת לחותת תוך היחידה במהלך התפעול.
- אם צידו הקדמי או האחורי אינם מאוזן עם האخر, יש לכוון את הרגליים הקדמיות, כדי לאפשר תקון של המצב. במקרים חמורים, יתכן שצורך יהיה למסות את הרצפה ברצועות עץ צוות.
- יש להימנע מהצבת המקרר בסמוך למקורות חום, או רשות ישיר או לחות.
- יש לחבר את כבל אספקת החשמל (או התקע) לשקע.
- לאחר חיבור כבל אספקת החשמל (או התקע) לשקע, יש להמתין שעתים-שלוש לפני הוכנת מזון למכיר. הוספה מזון לפני שהמכיר מקרר לחלוון עלולה לגרום קלקול של המזון.
- לאחר התקנת המכשיר, יש לחבר את התקע לשקע החשמל. לפני שמזינים או נפטרים מהמכשיר, יש לנתק את התקע משקע החשמל.

אייזון רגליים

על מנת למנוע רעידות, יש לאיזן את המכשיר. במידת הצורך, יש לכוון את בריגי האיזון במידת והרצפהiana ישרא. על החלק הקדמי להיות מעט גבוה יותר מהחלק האחורי על מנת לסייע בסגירת הדלת. יש להרים מעט את המכשיר על מנת להקל על סיבוב בריגי האיזון. יש לסובב את בריגי האיזון נגד כיוון השעון  על מנת להמניאו להגביה את המכשיר. עם כיוון השעון  על מנת להמניאו אותן.

הערות על הדזה והובלה

- יש להוציא את כל המזון מותקן המכשיר. לאחר מכן, יש להוביל את המכשיר רק לאחר קיבוע של חלקים, שבירם בין המדייטים ודיית הדלת באמצעות נייר דבק. אחוריו, יתכן נזק למכיר.
- יש למשוך ולהוציא את התקע, ולהכניסו ולבצע אותו, לפחות תקע החשמל בגב המכשיר או מעלי. אחרת, יתכן נזק לתקע החשמל או שריטה של הרצפה.
- בעת חיבור המכשיר, נדרשים יותר משלגנים להעברה זיהירה של המכשיר. הפלת המכשיר, שהוא כבד במיוחד, עלולה לגרום פצעה או תקלת במכשיר.
- בעת הובלה של המכשיר על פי מרחק רב, יש לשמר עליון במצב עומד. המכשיר עלול ליפול, דבר העולם לגרום לתקלות. אין להעביר את המכשיר בשכיבה, משום שהדבר עלול לגרום תקלת במחוזור הקירור כאשר המכשיר יופעל שוב.

- אין לאחסן כמות מופרצת של בקבוקי מים או מכלים אוכלי על סלי הדלת. הסל עלול להישבר, או שידיר יתקעו במבנה שמסביבו, ויגרמו לפציעה.
- יש לשמר את המזון מסודר בתוך המכשיר.
- יש למנוע כרסום של כבל החשמל או צינור המים על-ידי בעלי חיים.
- אין לפתח או לסגור את דלת המכשיר בכוח מופרץ.
- במקרה של נזק בצר דלת המוצר או אם הציר אינו פועל כראוי, יש להפסיק את השימוש במכשיר, וליצור קשר עם מוקד שירות מוסמך.
- אין לגורם נזק לمعالג קירור.
- אין להניח שום מכשיר אלקטרוני (כגון מפזר חום וטלפון נייד) בתוך המכשיר.
- אין לנוקת את מדפי הזכוכית או המכוסים במים חמימים כאשר הם קרים. הם עלולים להישבר אם ייחשפו לשינוי טמפרטורה קיצוניתם.
- אין לאכול מזון קפוא מיד לאחר הוצאתו מתא המקריה.
- אין להשתמש בכוס קרייסטל דקה או בחרסינה לקבלת קרתת.
- יש למנוע היתקעות של כף היד או כף הרגל בעת פתיחה או סגירה של דלת המכשיר.

אחזקה

- אין להכניס את המדייפים במחופר. המדייפים עלולים ליפול ולגרום פציעה.
- להסרת קרתת השחטבר במכשיר, צור קשר עם מרכז המידע ללקוחות LG Electronics.
- יש להשליך את הקרתת שבתוך תא הקרתת בתא המקריה במקרה של הפסקת חשמל ממושכת.

סכת שרפה וחומקים דליקים

סמל זה מתריע על חומרים דליקים שעלולים להתלקח ולגרום לשרפה אם לא תנקוט זהירות.



- מכשיר זה מכיל כמות קטנה של קיורו איזובוטאן דליק (R600a). בעת הובליה והתקנה של המכשיר, יש להקפיד על כך שלא יפגעו חלקים של מעגל הקיורו.
- במקרה של זיהוי דליפה, יש להימנע מכל להבה חשופה או מקור אפשרי של הצתה, ול敖ור את החדר שבו מוצב המכשיר למשך כמה דקות. כדי למנוע יצירה של תערובת אוויר של גז דליק במקרה של דליפה במעגל הקיורו, על גודל החדר שבו נעשה שימוש במכשיר להתאים לכמות גז הקיורו שבו נעשה שימוש. על גודל החדר להיות 1 מ"ר לכל 8 גר' של גז קיורו aR600a בתוך המכשיר.
- בעת מיקום המכשיר יש לוודא שככל אספקת המתח לא תפוך או ניזוק.
- אין למקום מפצל נייד או כבל מאריך בגב המכשיר.

!**זהירות**

על מנת להפחית את הסיכון לפגיעות קלות לאנשים, כשל בתפקוד, או נזק למכשיר או לרכוש כאשר משתמשים במכשיר זה, יש למלא אחר אמצעי זהירות הבסיסיים ובכלל זאת הבאים:

התקנה

- אין להתות את המכשיר כדי למשוך או לדחוף אותו במהלך הובליה.
- יש למנוע הילכודות של חלק גוף כגון כף יד או כף רגל במהלך היזמת המכשיר.

הפעלה

- אין לגעת במזון קופא או בחלקי המתקת של תא המקריפא בידים רטובות או לחות. הדבר עלול לגרום כוויות קור.
- אין לאחסן מכלי זכוכית, בקבוקים או פחיות (במיוחד אלה המכילים משקאות מוגזים) במדפים ובתא המקריפא או בתא הקרח החשופים לטמפרטורות מתחת לאפסו.
- פגעה עלולה לגרום נזק לזכוכית המחווסת מצד הקדמי של דלת המכשיר או המדפים. במקרה של שבירת הזכוכית, אין לגעת בה בידים רטובות. הדבר עלול לגרום פציעה.
- אין להיתלות או לטפס על דלתות המכשיר, מכלי או מדפי האחסון.

בטיחות טכנית

- יש למנוע חסימה של פתחי האוורור במארך המכשיר או במבנה המובנה.
- אין להשתמש במכשירים חשמליים בתוך המקרר.
- נדרש הליכי השלכה מיוחדים לגז הקירור והבידוד הנמצא בשימוש במכשיר.
- יש להתייעץ עם סוכן שירות או אדם בעל הסמכה דומה לפני ההשלכה.
- גז קירור הדולף מהצינורות עלול להידלק או לגרום התפוצצות.
- כמות גז הקירור במכשיר מוצגת על לוחית הדיזה שבתוכו המכשיר.
- אין להפעיל מכשיר שיש לו סימני נזק כלשהם. במקרה של ספק, התיעץ עם הספק.
- מכשיר זה נדרש לשימוש ביתי ולישומים דומים בלבד. אין להשתמש בו למטרות מסחריות או למטרות הסעה או בכל יישום נייד כגון קרוואן או כלי שיט.
- אין לאחסן חומרים נפיצים כגון תרסיסים עם גזים דליקים במכשיר זה.

אחזקה

- יש לנתק את כבל החשמל לפני ניקוי המכשיר או החלפת המנורה הפנימית (אם מותקנת).
- יש לחבר את התקע לשקע בצורה בטוחה לאחר ניקיון השקע מפני לחות ואבק.
- לעולם אין לנתק את המכשיר באמצעות משיכת כבל החשמל. יש לאחוז בחזקה את תקע החשמל ולהוציאו מתוך בזורה ישירה מתוך השקע.
- אין לרסס מים או חומרים דליקים (משחת שיניים, אלכוהול, מדלול, בנזין, נוזל דליק, חומר אברסיבי וכדומה) על צדו הפנימי או החיצוני של המכשיר כדי לנוקות אותו.
- אין לנוקות את המכשיר במברשות, במלטיות או בספוגים בעלי משטחים גסים או העשויים מחומר מתכתי.
- רק אנשי שירות מוסמכים מטעם מרכז השירות של LG Electronics רשאים לפרק, לתקן או לשנות את המכשיר. יש ליצור קשר עם מרכז המידע ללקוחות LG Electronics במקורה של הזזה והתקנה של המכשיר במיקום אחר.
- אין להשתמש במיבש שיעיר ליבוש פנים המכשיר או להניח נר בתוכו כדי לסלק ריחות.
- אין להשתמש בהתקנים מכניים או באמצעות אחרים להאצת תהליך ההפרשה.

היפטרות

- בעת השלcta המכשיר, יש לסלק את אטם הדלת ולהשאיר את המדפים והסלפים במקומם ולהרחיק ילדים מהמכשיר.
- יש להיפטר מכל חומר האריזה (כמו שקיות ניילון וקלקר) הרוחק מהישג ידם של ילדים. חומר האריזה עלולים לגרום לחנק.

- אין להניח ידיים או חפצי מתכת בתוך האזור הפולט את האוויר הקרים, המכסה או הרשות לשחרור החום בגין המכשיר.
- אין להפעיל כוח רב או לפגוע בכיסוי האחורי של המכשיר.
- אסור להכניס חיות לתוך המכשיר.
- יש להשಗיח על ילדים בסביבה בעת פתיחה או סגירה של דלת המכשיר. הדלת עלולה לפגוע בילד ולגרום פציעה.
- יש למנוע הכנסת ילדים בתוך המכשיר. הכנסת הילד במכשיר עלולה לגרום חנק.
- אין להניח על המכשיר עצמים כבדים או שבירים, מצלמים מלאי נזליים, חומרם בעירים, חומרם דליקים (כגון נרות, מנורות וכו') או מכשירי חיים (כגון תנורים, מפזרי חום וכו').
- אם ישנה דליפת גז (אייזובוטאן, פרופאן, גז טבעי וכו'), אסור לגעת במכשיר או בתקע החשמל וצריך לא Orr את האזור באופן מיידי. מכשיר זה משתמש בגז קירור (אייזובוטאן aR600a). למרות שהוא משתמש בكمות קטנה של גז, גז זה עדין דליק. דליפת גז במהלך הוהבלה, התתקנה או הפעלה עלולה לגרום לשריפה, פיצוץ או פציעה במרקחה וויצרו נזק.
- אין להשתמש בחומרם דליקים או בעירים (arter, בנזין, אלכוהול, כימיקלים, LPG, טרסיס דליק, קווטל חרקים, מטהר אויר, קוסמטיקה וכדומה) בסמוך למכשיר.
- יש לנתק מיד את התקע וליצור קשר עם מרכז המידע ללקוחות של LG Electronics במידה ו מבחנים בצליל חריג, בריח חריג או בעשן היוצא מהמכשיר.
- יש למלא את מייצר הkrach או מכל המים של מתקן ההוצאה במיל שטיה בלבד.

- יש להתקן את המכשיר על רצפה יציבה וישראל.
- אין להתקן את המכשיר בסביבה לחה ומאובקת, או לאחסנו באיזור חיצוני או בכל איזור המושפע מהתנאי מזג אוור כמו אור שמש ישיר, רוח, גשם וטמפרטורה מתחת לנקודות הקיפאון.
- אין להציב את המכשיר תחת אור שמש ישיר או לחשוף אותו לחום ממכשירי חימום כגון תנורים או מפזרי חום.
- אין לחשוף את גב המכשיר במהלך ההתקנה.
- אין להניח לדלת המכשיר ליפול במהלך ההרכבה או הפירוק.
- יש להקפיד שלא למעורר את כבל החשמל או לגרום לו נזק במהלך ההרכבה או הפירוק של דלת המכשיר.
- אין לחבר לתקע המכשיר בהתאם או אביזרים אחרים.

הפעלה

- אין להשתמש במכשיר לשום מטרה שהיא (אחסון או משולח של חומרים רפואיים או ניסיוניים) מלבד לצור אחסון מזון ביתי.
- במקרה של הצפה, יש לנתק את החיבור לחשמל וליצור קשר עם מרכז המידע ללקוח של LG Electronics
- יש לנתק את התקע במהלך סופת רעמים קשה או כאשר המכשיר אינו בשימוש במשך פרק זמן ממושך.
- אסור לגעת בשקע החשמל או בİKירות המכשיר בידים רטובות.
- אסור לכופף או לקפל את הcabל החשמלי בצורה מוגזמת או לשים עליו חפץ קבוע.
- במקרה של חידרת מים לחלקים החשמליים של המכשיר, יש לנתק את התקע וליצור קשר עם מרכז המידע ללקוחות של LG Electronics.

התקנה

- מכשיר זה ניתן להובלה על ידי שני אנשים או יותר בלבד הנושאים אותו בצדורה בטוחה.
- יש לוודא שהקע החשמל מוארק היטב, ושפין ההארקה בכבול החשמל לא ניזוק ולא הוסר מהתקע. לפרטים נוספים על הארקה, נא לברר במרכז המידע ללקחות של LG Electronics.
- מכשיר זה מצוי בכבול חשמלי שיש לו מוליך ההארקה ציוד ותקע עם הארקה. חובה להכנס את התקע לפתח שקע מתאים אשר מותקן בצדורה הולמת ויש לו הארקה בהתאם לכל התקנים וההנחיות המקומות.
- אם נגרם נזק לכבל החשמל או שהקע רפואי, אין להשתמש בכבול החשמל ויש ליזור קשר עם מרכז השירות המורשה.
- אין לחבר את המכשיר למתאם מפצל שאינו כולל כבל חשמל (מותקן).
- אין לשנות או להאריך את כבל החשמל.
- יש להמנוע שימוש בכבליים אמריכים או מתאימים כפול. יש לחבר את המכשיר לקו מתח ייעודי, עם נתיר נפרד.
- יש להקפיד שלא להפנות את התקע כלפי מעלה או להניח למכשיר להישען על התקע.
- יש להתקין את המכשיר במקום שבו קל לנתק את התקע המכשיר.
- אין להשתמש בשקע מפצל ללא הארקה תקינה (ニシア). בעת השימוש בשקע מפצל עם הארקה תקינה (ニシア), יש להשתמש במוצר עם קיבולות זרים של דירוג קוד החשמל או גובה יותר. אחרת, הדבר עלול לגרום לתהwhelות או שריפה עקב התהwhelות של שקע מפצל. המפסק עשוי לנתק את אספקת החשמל.

הנחיות הבטיחות הבאות מיועדות למניעת סיכונים בלתי צפויים או נזק בשל הפעלה לא בטוחה או לא נכונה של מוצר זה.
הנחיות מופרדות ל"אזהרה" ול"זהירות" כפ"י שמתואר להן.

⚠ סמל זה מוצג על מנת להצביע על עניינים ועל פעולות אשר עלולות לגרום לסתיכון. קראו את החלק המסומן בסמל זה בעין ועקבו אחר הנחיות על מנת להימנע מסיכון.

⚠ אזהרה
סימן זה מצביע על כךuai מילוי אחר הנחיות עלול לגרום לפגיעה רצינית או למוות.

⚠ זהירות
סימן זה מצביע על כךuai מילוי אחר הנחיות עלול לגרום לפגיעה קלה או לנזק למוצר.

הנחיות בטיחות חשובות

⚠ אזהרה
על מנת להפחית את הסיכון לפיצוץ, שריפה, מוות, התחשמלות, פגעה או צריבה לאנשים אשר משתמשים במוצר זה, יש צורך למלא אחר אמצעי זהירות בסיסיים, ובכלל זאת האמצעים הבאים:

ילדים בבית

- מכשיר זה אינו מיועד לשימוש על ידי אנשים (ובכלל זאת ילדים) אשר סובלים מיכולות פיזיות, סנסוריית או מנטליות מופחתות, או שחסר להם ניסיון וידע, אלא אם מפקחים עליהם או שהם קיבלו הנחיות בוגרעות לשימוש המכשיר מצד אדם האחראי על בטיחותם. צריך לפקח על ילדים על מנת לוודא שהם אינם משחקים עם המכשיר.
- אם המכשיר מגיע עם מנעול (מדיניות מסוימות בלבד), יש לשמור את המפתח מחוץ להישג ידם של ילדים.

תוכן עניינים

מדריך הפעלה זה עשוי לכלול תמונות או תוכן
השווים מהדגמים שרכשת.
מדריך זה כפוף לשינויים על ידי היצר.

3.....	הוראות בטיחות
3.....	הנחיות בטיחות חשובות ..
11.....	התקנה
11.....	הערות על הצעה והובלה
11.....	הערות לתקינה
11.....	איזון רגליים
12.....	מדדים ומוחויים
12.....	טמפרטורת הסביבה
13.....	הפעלה
13.....	חלקים ותפקידים
15.....	הערות להפעלה
17.....	לוח בקרה
19.....	מתקן המים (אופציונלי)
20.....	הצעה מייצר הקרח
21.....	מגירת ירקות טריים
21.....	פונקציות נוספות
22.....	פונקציות סمارט
22.....	שימוש באפליקציה LG SmartThinQ
24.....	השימוש ב-Smart Diagnosis™
26.....	אחזקה
26.....	הערות לגבי ניקוי
26.....	ניקוי סל הדלה
27.....	ניקוי המדף
27.....	ניקוי מגירת הירקות
28.....	ניקוי דיספנסר המים (אופציונלי)
29.....	איתור וטיפול בתקלות



מדריך למשתמש

מקרר ומקפיא

יש לעין במדריך למשתמש בצורה יסודית בטרם הפעלת המכשיר, ולשמור עליו בסביבה מוכרת לצורך
عين חזר בעת הצורך

WE עברית EN ENGLISH

www.lg.com



MFL70367015
Rev.03_021919

זכויות יוצרים שמורות ל LG ELECTRONICS 2018-2019