

OWNER'S MANUAL

WASHING MACHINE



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

EN ENGLISH

AR العربية

T1499NEHTF1

TABLE OF CONTENTS

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

SAFETY INSTRUCTIONS	4
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	4
INSTALLATION.....	10
Parts and Specifications.....	10
Installation Place Requirements.....	12
Connecting the Water Inlet Hose	13
Installing the Drain Hose	14
Levelling the Appliance	15
OPERATION	16
Operation Overview	16
Preparing Laundry.....	16
Adding Detergents, Softeners and Bleaches	18
Control Panel	20
Washing Programme	22
Extra Options and Functions.....	23
SMART FUNCTIONS.....	26
Smart Diagnosis.....	26
MAINTENANCE.....	27
Cleaning after Every Wash	27
Cleaning the Appliance Periodically	27
TROUBLESHOOTING	30
Before Calling for Service	30
No Limited Warranty	37

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:

Technical Safety

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Use a new hose or hose-set supplied with the appliance. Reusing old hoses can cause a water leak and subsequent property damage.
- Ventilation openings must not be obstructed by a carpet.
- This appliance is intended to be used in household only and not in applications such as:
 - Staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
 - Farm houses;
 - By clients in hotels, motels and other residential type environments;
 - Bed and breakfast type environments;
 - Areas for communal use in blocks of flats or in launderettes
- The inlet water pressure must be between 30 and 800 kPa.
- The maximum capacity in some cycles for dry clothes to be washed is 13 kg.

Installation

- Never attempt to operate the appliance if it is damaged, malfunctioning, partially disassembled, or has missing or broken parts, including a damaged cord or plug.
- This appliance should only be transported by two or more people holding the appliance securely.
- Do not install the appliance in a damp and dusty place. Do not install or store the appliance in any outdoor area, or any area that is subject to weathering conditions such as direct sunlight, wind, rain, or temperatures below freezing.
- Make sure the power plug is completely pushed into the power outlet.
- Do not plug the appliance into multiple socket outlets or an extension power cable.

- Do not modify the power plug provided with the appliance. If it does not fit the power outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.
- This appliance must be grounded. In the event of malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for electric current.
- 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.
- Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service personnel if you are in doubt as to whether the appliance is properly grounded.
- Tighten and secure the drain hose at connecting ends to avoid separation.
- For models with only one inlet water supply valve, do not connect to hot water. Connect to cold water only.

Operation

- Do not use a sharp object such as a knife or scissors to tamper with, or operate the unit.
- Do not attempt to separate any panels or disassemble the appliance.
- Do not repair or replace any part of the appliance. All repairs and servicing must be performed by qualified service personnel unless specifically recommended in this Owner's Manual. Use only authorized factory parts.
- Do not put animals, such as pets into the appliance.
- Keep the area underneath and around the appliance free of combustible materials such as lint, paper, rags, chemicals, etc.
- Do not leave the appliance door open. Children may hang on the door or crawl inside the appliance, causing damage or injury.

- Do not wash or dry articles that have been cleaned in, washed in, soaked in, or spotted with combustible or explosive substances (such as waxes, wax removers, oil, paint, gasoline, degreasers, drycleaning solvents, kerosene, petrol, spot removers, turpentine, vegetable oil, cooking oil, acetone, alcohol, etc.). Improper use can cause fire or explosion.
- Never reach into the appliance while it is operating. Wait until the drum has completely stopped.
- In case of a water leak from the appliance, disconnect the power plug and contact the LG Electronics customer information centre.
- Turn off water taps to relieve pressure on hoses and valves and to minimize leakage if a break or rupture should occur. Check the condition of the fill hoses; they may need replacement after 5 years.
- Do not use or store flammable or combustible substances (ether, benzene, alcohol, chemical, LPG, combustible spray, insecticide, air freshener, cosmetics, etc.) near the appliance.
- If there is a gas leakage (isobutane, propane, natural gas, etc.) within the home, do not touch the appliance or power plug and ventilate the area immediately.
- If the drain hose or inlet hose is frozen during winter, use it only after thawing.
- Keep all washing detergents, softener and bleach away from children.
- 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.
- Do not put your hand, foot or anything under the appliance while the appliance is in operation.
- Avoid touching any water that is drained from the appliance during the wash.
- Make sure that drainage is working properly. If water is not drained properly, your floor may get flooded.
- If, during spinning, opening the door does not stop the drum within about 10 seconds, immediately discontinue operating the appliance and contact your dealer or LG Electronics service centre.

- Do not use a power outlet, wiring equipment and extension cord of which the electric capacity is lower than the appliance's rated capacity.
- When the air temperature is high and the water temperature is low, condensation may occur and thus wet the floor.
- Wipe off dirt or dust on the contacts of the power plug.
- Under certain conditions hydrogen gas may be produced in a water heater that has not been used for two weeks or more. Hydrogen gas can be explosive under these circumstances. If the HOT water has not been used for two weeks or more, prevent the possibility of damage or injury by turning on all Hot water taps and allowing them to run for several minutes. Do this before using any electrical appliance which is connected to the HOT water system. This simple procedure will allow any built-up hydrogen gas to escape. Since the gas is flammable, do not smoke or use an open flame or appliance during this process.

Maintenance

- Remove the power plug when you clean the appliance.
- Securely plug the power plug in the socket outlet after completely removing any moisture and dust.
- Do not spray water inside or outside the appliance to clean it.
- Never unplug the appliance by pulling on the power cable. Always grip the power plug firmly and pull straight out from the socket outlet.
- 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.

Disposal

- Before discarding an old appliance, unplug it. Cut off the cable directly behind the appliance to prevent misuse.
- Dispose of all packaging materials (such as plastic bags and styrofoam) away from children. The packaging materials can cause suffocation.
- Remove the door before disposing of or discarding this appliance to avoid the danger of children or small animals getting trapped inside.

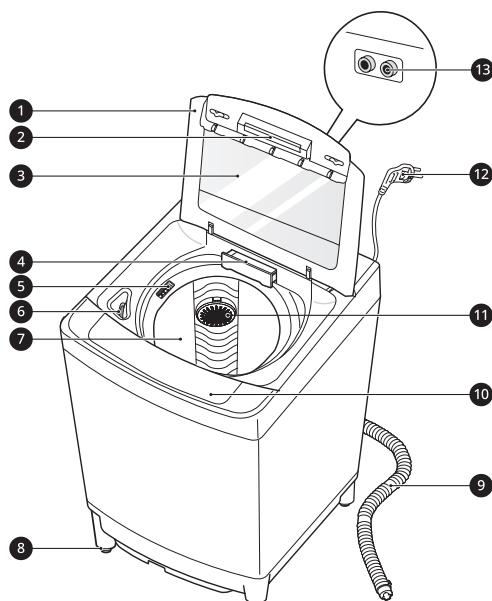
Parts and Specifications

NOTE

- Appearance and specifications may change without notice to improve the quality of the appliance.

Front View

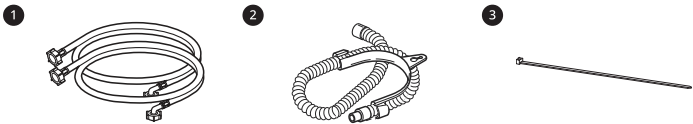
* This feature is only available on some models.



- 1 Door
- 2 Handle
- 3 Tempered Glass
- 4 Dispenser Drawer
- 5 Fabric Softener Dispenser
- 6 Bleach Dispenser
- 7 Drum
- 8 Levelling Feet
- 9 Drain hose*
- 10 Control Panel
- 11 Lint Filter
- 12 Power Cord
- 13 Hot and Cold Water Inlets

Accessories

* This feature is only available on some models.



- ❶ Cold and Hot Water Inlet Hoses
- ❷ Drain Hose
- ❸ Tie Strap*

Specifications

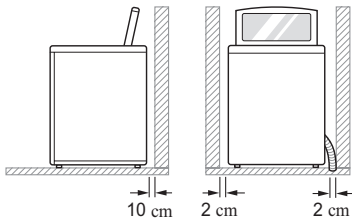
Model	T1499NEHTF1
Power Supply	220-240 V~, 50 Hz
Dimension (Width X Depth X Height)	590 mm X 606 mm X 960 mm
Product Weight	Approx. 43 kg

Installation Place Requirements

Before installing the appliance, check the following information in order to install the appliance in a correct place.

Installation Location

- Install the appliance on a flat floor of hard material that is strong enough to support a fully loaded appliance. (Allowable slope under the appliance: 1°)
- Never try to level any uneven floor by putting pieces of wood, cardboard or similar materials under the appliance.
- If it is impossible to avoid positioning the appliance next to a gas cooker or coal burning stove, an insulation (85 X 60 cm) covered with aluminium foil on the side facing the cooker or stove must be inserted between the two appliances.
- Ensure that when the appliance is installed, it is easily accessible for a service technician in the event of a breakdown.
- Additional clearance for the wall should have **10 cm** for the rear and **2 cm** for right and left side.



WARNING

- This appliance must only be used for domestic household purposes and should not be used in mobile applications.

NOTE

- Do not install this appliance on a raised surface or platform, plinth or stand. It may cause injury or serious malfunctioning.

Ventilation

- Make sure that air circulation around the appliance is not impeded by carpets, rugs, etc.

Ambient Temperature

- Do not install the appliance in rooms where freezing temperatures may occur. Frozen hoses may burst under pressure. The reliability of the electronic control unit may be impaired at temperatures below freezing point.
- If the appliance is delivered in winter and temperatures are below freezing, place the appliance at room temperature for a few hours before putting it into operation.

Electrical Connection

- Do not use an extension cord or double adapter.
- Always unplug the appliance and turn off the water supply after use.
- Connect the appliance to an earthed socket in accordance with current wiring regulations.
- The appliance must be positioned so that the plug is easily accessible.
- Power outlet must be within 1.5 meters of either side of the appliance.

WARNING

- Repairs to the appliance must only be carried out by qualified personnel. Repairs carried out by inexperienced persons may cause injury or serious malfunctioning. Contact the LG Electronics service centre.
- The power plug must be plugged into an appropriate socket outlet that is installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

Connecting the Water Inlet Hose

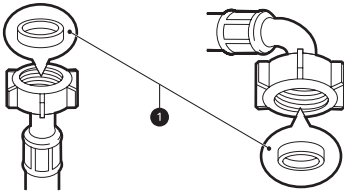
Before connecting the water inlet hose to the water tap, check the hose fitting type and then choose the correct instruction.

Note for Connection

- Water supply pressure must be between **30 kPa** and **800 kPa** (0.3 - 8.0 kgf / cm²). If the water supply pressure is more than **800 kPa**, a decompression device should be installed.
- Do not overtighten the water inlet hose to the valve.
- Periodically check the condition of the hose and replace the hose if necessary.

Checking the Rubber Seal

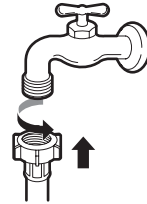
Two rubber seals ❶ are supplied with the water inlet hoses. They are used to prevent water leaks. Make sure the connection to taps should be sufficiently tight.



Connecting the Hose to the Water Tap

Connecting Screw-Type Hose to Tap with Thread

Screw the hose connector onto the water supply tap. Hand tighten only with the aid of a soft cloth.



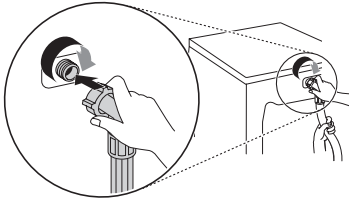
NOTE

- After connecting the water inlet hose to the water tap, turn on the water tap to flush out foreign substances (dirt, sand, sawdust, and etc.) in the water lines. Let the water drain into a bucket, and check the water temperature.

Connecting the Hose to the Appliance

Screw the water inlet hose to the water inlet valve on the back of the appliance.

- Do not connect the hose to the hot water supply for models with one water inlet. Connect to the cold water supply only.



NOTE

- After completing connection, if water leaks from the hose, repeat the same steps. Use the most conventional type of tap for the water supply. In case that the tap is square or too big, remove the guide plate before inserting the tap into the adaptor.

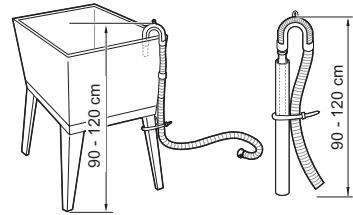
Installing the Drain Hose

Before connecting the drain hose, check your drain hose model and choose the correct instruction.

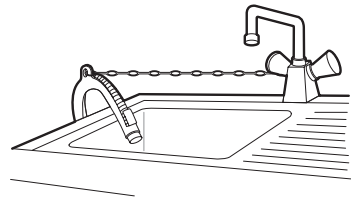
Installing the Drain Hose with the Elbow Bracket

The drain hose must not be placed higher than **120 cm** above the floor. Water in the appliance may not drain or may drain slowly.

- Securing the drain hose correctly will protect the floor from damage due to water leakage.



- If the drain hose is too long, do not force the drain hose further into the drain outlet. This will cause abnormal noise.
- When installing the drain hose to a sink, secure it tightly with the some string, cable tie, or chain.



NOTE

- The discharge height should be approximately **90 - 120 cm** from the floor.

Levelling the Appliance

Checking the Level

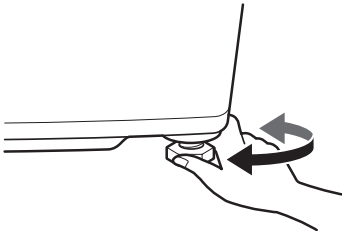
Levelling the appliance prevents unnecessary noise and vibration. Check whether the appliance is perfectly level after installation.

- If the appliance rocks when pushing the top plate of the appliance diagonally, adjust the feet again.

Adjusting and Levelling the Feet

When the appliance is not perfectly level, turn the adjustable feet until the appliance no longer wobbles.

- Turn the adjustable feet clockwise to raise or turn the adjustable feet counterclockwise to lower from front-to-back, side-to-side and corner-to-corner.



NOTE

- Do not insert pieces of wood etc. under the feet.
- Timber or suspended type flooring will contribute to excessive vibration and unbalance. Reinforcing or bracing the timber floor may need to stop or reduce excessive noise and vibration.
- Do not install the appliance on any elevated surface or platform, as it may become unstable and cause serious injury and damage.
- If the appliance is installed on a uneven, weak or tilted floor causing excessive vibration, spin failure or UE error can occur. It must be placed on a firm and level floor to prevent spin failure.

Operation Overview

Using the Appliance

Before the first wash, select the **Normal** programme and add a half amount of detergent. Start the appliance without laundry.

- This will remove residue and water from the drum that may have been left during manufacturing.

- 1 Sort laundry and load items.
 - Sort laundry by fabric type, soil level, colour and item size as needed. Open the door and load items into the appliance.
- 2 Add detergent, fabric softener and/or bleach.
 - Add the proper amount of detergent to the detergent dispenser drawer. If desired, add bleach or fabric softener to the appropriate areas of the dispenser.
- 3 Turn on the appliance.
 - Press the **POWER** button to turn on the appliance.
- 4 Choose the desired wash cycle.
 - Press the **Program** button repeatedly until the desired programme is selected.
 - Select the option button to adjust wash time, spin speed, etc. Refer to a fabric care label of your clothes for any warning or special instructions.
- 5 Begin cycle.
 - Press the **START/PAUSE** button to begin the cycle.
 - The appliance will agitate briefly without water to measure the weight of the laundry.
 - If the **START/PAUSE** button is not pressed within a certain time, the appliance will shut off and all settings will be lost.
- 6 End of cycle.
 - When the cycle is finished, a melody will sound. Immediately remove your clothing from the appliance to reduce wrinkling.

NOTE

- The **Auto Restart** function allows the cycle to restart by itself in case of power failure. It resumes from the stage where it stopped.

Preparing Laundry

Sort laundry for best washing results, and then prepare laundry according to the symbols on the care labels.

Sorting the Clothes

- For best washing results, sort your clothes according to a care label stating fabric type and washing temperature. Adjust the spin speed to wash them.
- Soil level (Heavy, Normal, Light): Separate clothes according to soil level. If possible, do not wash heavily soiled items with lightly soiled ones.
- Colour (White, Lights, Darks): Wash separately dark or dyed clothes from whites or light colours. Mixing dyed clothes with light clothes can result in dye transfer or discolouration of lighter clothes.
- Lint (Lint producers, Collectors): Wash separately lint producing fabrics from lint collecting fabrics. Lint producers can result in pilling and linting on the lint collectors.

Checking the Fabric Care Label

This will tell you about the fabric content of your clothes and how it should be washed.

Symbols on the Care Labels

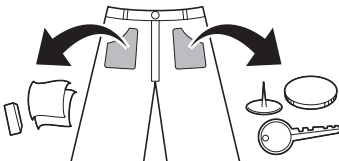
Symbol	Wash / Fabric type
	• Normal Wash • Cotton, Mixed Fabrics
	• Easy Care • Synthetic, Mixed Fabrics
	• Special Delicate Wash • Delicates
	• Hand Wash Only • Wool, Silk
	• Do not wash

NOTE

- The dashes under the symbol give you information about the type of fabric and the maximum allowance of mechanical stress.

Checking the Laundry before Loading

- Combine large and small items in a load. Load large items first. Large items should not be more than half of total load.
- Do not wash single small items. Add 1 - 2 similar items to the load to prevent an out-of-balance load.
- Make sure to empty all pockets. Items such as nails, hair clips, matches, pens, coins and keys can cause irreparable damage to both your appliance and clothes.



- Wash delicates (stockings, underwired bras) in a wash net.
- Close zippers, hooks and strings to make sure that these items do not snag other clothes.
- Pre-treat dirt and stains by saturating the dirt and stains with dissolved detergent and brushing them in order to remove dirt.

CAUTION

- Do not wash or spin any item labelled or known to be water-proof or water-resistant, even if the product care label on the item permits machine washing. Failure to follow these instructions could result in severe damage to your washing load, your appliance and/or property damage as a result of abnormal load friction or vibration of the appliance.
 - Examples of water-proof or water-resistant items include certain mattress pads, mattress covers, rain gear, camping gear, skiing apparel, outdoor gear and similar items.

Adding Detergents, Softeners and Bleaches

Detergent Dosage

- Detergent should be selected according to fabric type, colour, soil level and washing temperature and should be used according to the detergent manufacturer's instructions.
- Too much detergent results in excessive suds which cause poor washing.
- When you use liquid detergent, follow the guidelines provided by the detergent manufacturer.
- You can pour liquid detergent directly into the main detergent drawer if you are starting the wash cycle immediately. It is also recommended that it be added into the drum when loading the clothes.
- Do not use liquid detergent if you are using **Delay** function, or if you have selected **Pre Wash+Normal** option, as the liquid may harden.
- Reduce the amount of detergent if too many suds are formed.
- Detergent usage may need to be adjusted for water temperature, water hardness, size and soil level of the laundry. For best results, avoid oversudsing.
- Refer to the label of the clothes, before choosing the detergent and water temperature.
- Use only suitable detergents for the respective type of clothing:
 - General powdered detergents for all types of fabric
 - Powdered detergents for delicate fabric
 - Liquid detergents for all types of fabric or designated detergents only for wool
- For better washing performance and whitening, use detergent that contains general powdered bleach.
- Detergent is dispensed from the dispenser at the beginning of the cycle.
- Dilute liquid detergent with water, pour into the drum and start the cycle.

! CAUTION

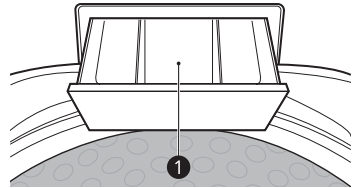
- Using liquid detergent without diluting, or leaving laundry for a long time after pouring diluted liquid detergent into the drum might cause the clothes to be damaged, bleached, discoloured.

NOTE

- Do not let the detergent harden. Doing so may lead to blockages, poor rinse performance or odour.
- Full load: According to manufacturer's recommendation
- Part load: 3/4 of the normal amount
- Minimum load: 1/2 of full load

Adding Detergents

- Add the measured amount of detergent into the detergent compartment ①.



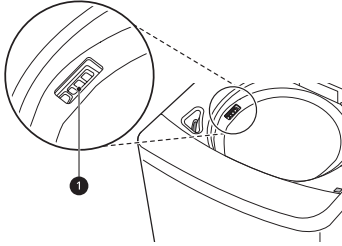
- Use more detergent if you have hard water, large items, greasy or oily soils or lower water temperature.
- Soap flakes or granulated soap powders should not be used in the appliance. When washing woollens, remember to use detergent suitable for washing woollens.

NOTE

- Use the appropriate amount of detergent. Too much detergent, bleach or softener may cause an overflow or a malfunction.

Adding Fabric Softeners

- Softener should be used according to the softener manufacturer's instructions.
- Pour the measured amount of fabric softener directly into the softener dispenser ①.



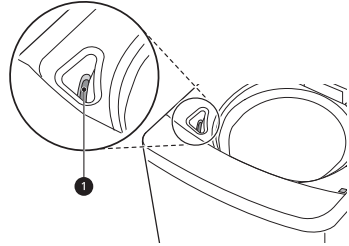
- If the softener is concentrated, then it should be diluted.
- Do not leave the fabric softener in the softener dispenser for more than 2 days. Fabric softener may harden.
- Softener will automatically be added during the last rinse cycle.
- Solvents (benzene, etc.) must never be used.

NOTE

- Do not pour the softener over 35 mL. Pouring excessive fabric softener over the maximum amount can cause it to dispense too early, which may stain clothes.
- A cup with a pouring spout can help you avoid leakage.
- Do not pour fabric softener directly onto the laundry. Doing so will cause staining on the clothes that will be difficult to remove.

Adding Liquid Bleaches

- Before starting the appliance, pour the measured amount of bleach directly into the bleach dispenser ①. Avoid splashing or overfilling.



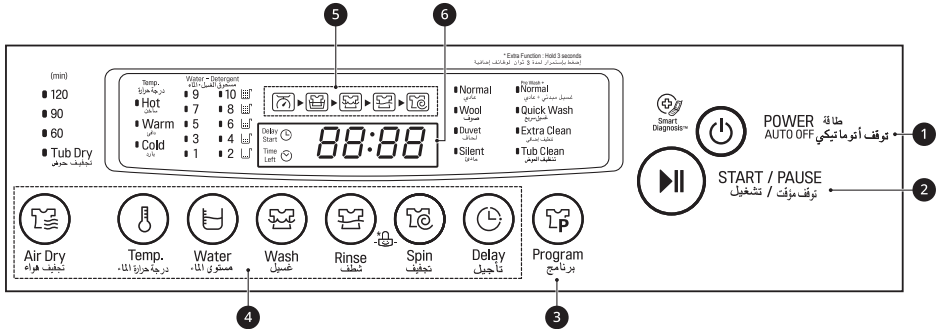
- Mix powdered bleach with water to a liquid consistency and pour it into the bleach dispenser.
- Check clothing care label for special instructions and separate the laundry to be bleached.
- Dilute liquid chlorine bleach with water.
- Measure the recommended amount of liquid bleach carefully according to instructions on the bottle.

CAUTION

- Never pour undiluted liquid bleach directly onto laundry or into the wash basket. This may cause change of colour or damage to the laundry.
- Do not pour powdered bleach into the bleach dispenser. Powdered bleach may harden, so it will block the bleach dispenser.

Control Panel

Control Panel Features



1 POWER Button

- Press the **POWER** button to turn on or off the appliance.
- The appliance automatically turns off once a certain time has passed after the wash has completed.

2 START/PAUSE Button

- Press the **START/PAUSE** button to start or pause a wash cycle.
- Press the **START/PAUSE** button to stop a wash cycle temporarily.

NOTE

- If the **START/PAUSE** button is not pressed within a certain time, the appliance will shut off and all settings will be lost.

3 Program Button

- Programmes are available according to the laundry type.
- The lamp will light up to indicate the selected programme.

4 Extra Options and Functions

- You can use the extra options and functions to customize the programmes.

5 Cycle Status Indicator

- The cycle status indicator is turned on before the start.
- The cycle status indicator blinks during that process, and then the indicator turns off when that process has completed.

6 Display

- The display shows the settings, remaining estimated time, options, and status messages. When the appliance is turned on, the default settings in the display will light up.
-  : When a programme is selected, the default time for that programme is displayed. The time can change as options are selected.
 - If the display shows , then the time will be displayed after the load sensing has detected the laundry size.
 - The time shown is only an estimate. Several external factors (laundry size, room temperature, incoming water temperature, etc.) can affect the actual time.
-  : This icon turns on when the **Delay** button is pressed to set a time delay.
-  : This icon turns on when the remaining time is indicated in the time display.

Washing Programme

Wash programmes are designed for the best wash performance for different types of clothes.

- Press the **Program** button to select the desired programme.
- When you select a wash programme, the light for the corresponding wash programme will turn on.

Normal

Use this programme to wash normal laundry. The built-in sensor detects the weight of the laundry, calculating wash, rinse and, spin settings accordingly.

- If water or wet laundry is already in the drum before the start, the water level will be increased.
- For lightweight and bulky items, the water level may be too low. Increase the water level manually.
- Set program at "Normal + 10Level" option for test in conformity with IEC 60456

Wool

Use this programme to wash delicate fabrics such as lingerie and woollens. Before washing, check the care label for the washing instructions.

- This programme uses a slow spin to prevent the clothes from being damaged, so the laundry has more moisture than normal.

NOTE

- Hang or lay your delicates flat when you dry them.
- Only cold water will be used for this programme as hot water may damage laundry.
- This programme's recommended amount of laundry is under **2 kg**.

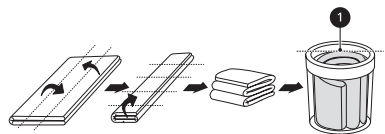
Duvet

Use this programme to wash a blanket or bedclothes that have the hand wash sign on the care label.

- Cashmere bedclothes, acrylic blanket, mixed spinning blanket, woollen blanket, infilling (polyester 101), and bed sheets might be damaged if they are allowed to float. It is recommended to purchase a separate laundry net to wash.
- Separate bed clothes from general clothes. It might cause laundry to be unbalanced, which results in abnormal washing.
- Spin dry might take longer to redistribute the laundry evenly if bedclothes are lumped to a side.
- Never wash an electric blanket, carpets, rugs or shoes. It can cause damage to the appliance and other items in the wash.
- Put bedclothes into a laundry net and then soak and sink them in water so that they are less likely to float. If the items float during the wash or spin, it may damage the appliance and the clothes.
- Regardless of size, we recommend washing bedclothes individually. If two bedclothes with different materials are washed at the same time, it might cause a spin malfunction due to imbalance.

CAUTION

- When putting a blanket into the drum, do not load it over the maximum line ①. The blanket must also be submerged in the water. Failure to do so or overloading the blanket in the appliance will result in damage to the wash load and the appliance.



Silent

Use this programme to wash clothes quietly especially during late night and dawn.

- This programme has a longer washing time than the **Normal** programme.
- To reduce noise in spinning, this programme uses a slow spin to prevent the clothes from being damaged, so the laundry has more moisture than normal.

Pre Wash+Normal

Use this programme to pretreat immediate stain without handwash.

- It is necessary for clothes which could smell bad if they are not washed promptly.

Quick Wash

Use this programme to wash lightly soiled clothes for a short time.

NOTE

- This programme's recommended amount of laundry is under **2 kg**.

Extra Clean

Use this programme to increase rinsing performance.

- This programme is recommended for underwear and baby clothes.
- If someone has sensitive skin or skin trouble, use this programme.

Tub Clean

This is a special function to clean inside the drum of your appliance.

- To use this function, refer to the **MAINTENANCE** for details.

Extra Options and Functions

You can use the extra options and functions on some programmes to customize the cycle.

- The extra options and functions can be changed when the **START/PAUSE** button is pressed during operation depending on the selected programmes, options and functions.

Air Dry

You can reduce the drying time by minimizing the moisture in the laundry.

- Press the **Air Dry** button to select and press the **POWER** button to deselect.

Tub Dry

Use this when you want to dry the empty tub after a wash.

NOTE

- Always keep the laundry amount to 2 kg or less and make sure to spread it out evenly.
- Select 60 minutes for cotton laundry and 120 minutes for synthetic fiber laundry for effective moisture removal.

Temp.

Use this option to change water temperature.

- 3 levels are selected for **Hot**, **Warm (Hot and Cold)** and **Cold**.

Water

This appliance detects the amount of laundry automatically, then sets the water level. However, manually increasing the water level may be required and recommended to avoid linting and unbalanced errors when the load is bulky but lightweight.

- Press **Water** option to adjust water level.
- When you select a wash programme, the water level will be shown on the control panel.
- When water level is automatically detected, it may differ depending on the amount of laundry even though the same water level is indicated on the control panel.

Wash

Adjusting the wash time setting modifies the cycle times and/or wash actions.

- Press **Wash** button until the desired wash time is selected.

Rinse

- Use this option to change the number of rinses.
- Press **Rinse** button to change the number of rinses.
- When the **Rinse** option is selected,  icon is lit.
- If selecting the maximum number of rinses, then this option is deactivated.

NOTE

- This option is only available on some programmes.

Spin

Use this option to change the spin strength. When you press the **START/PAUSE** button after selecting this option, the remaining time is indicated on the display.

Delay

Use this function to delay ending time. The appliance will start automatically and finish after a specified time interval.

- 1 Press the **POWER** button.
- 2 Select a washing programme.
- 3 Press the **Delay** button to set the required delay ending time.
- 4 Press the **START/PAUSE** button.

NOTE

- This function is the time to the end of the programme, not the start. The actual running time may vary due to water temperature, wash laundry and other factors.
- Reservation can be made up to 18 hours;
 - 1 hour interval up to 3 - 12 hours
 - 2 hours interval up to 12 - 18 hours

- This function cannot be set for less than 3 hours.
- To cancel this function, press **Delay** button repeatedly until the reservation is cancelled or press the **POWER** button to turn off and on power.

Soak

This option can be selected to wash heavily soiled clothes by soaking them in water for some time to loosen dirt and grime.

- Press the **Wash** button until  and  icons turn on simultaneously.

Child Lock

Use this function to disable the controls. This function can prevent children from changing programmes or operating this appliance.

NOTE

- Once this function is set, all buttons are locked except the **POWER** button.
- When the controls are locked,  and the remaining time are alternatively shown on the display during the wash while the child lock is engaged.
- Turning off the power will not reset this function. You must deactivate this function before you can access any other options and functions.

Locking the Control Panel

- 1 Turn on the power.
- 2 Press and hold the **Rinse** and **Spin** buttons simultaneously for 3 seconds to activate this function.

Unlocking the Control Panel

- 1 Turn on the power.
- 2 Press and hold the **Rinse** and **Spin** buttons simultaneously for 3 seconds to deactivate this function.
 - When this function is deactivated, a beeper will sound and the remaining time for the current cycle will reappear on the display.

Manual Washing

When you need a rinse and spin, spin only, rinse only or wash only cycle, these can be set manually.

	Rinse and Spin	Spin only	Rinse only	Wash only
1	 or ① Press the POWER button.			
2	 Press the Rinse button.	 Press the Spin button.	 Press the Rinse button.	 Press the Wash button.
3	Rinse and spin are automatically selected.	 Press the Spin button to adjust spin strength.	 Press the Spin button until the spin function is cancelled.	Rinse and spin are automatically selected.
4	 Press the Rinse and Spin buttons to adjust the number of rinses and spin strength.		 Press the Rinse button to adjust the number of rinses.	 Press the Rinse and Spin buttons until the rinse and spin options are cancelled.
5	 Press the START/PAUSE button to start the cycle(s).			

NOTE

- When you set a washing cycle manually such as rinse only, wash only or wash and rinse, the water will not be drained out after the wash is completed. If you wish to drain the water, select a spin only cycle after the wash has completed.
- If a rinse only cycle is selected, the water supply is started after detecting the load and this cycle will start. However this cycle will start to supply water of the selected water level if there is already water in the tub.
- If you do not select or change the **Water**, the water level will be set automatically.

LG ThinQ Application

Installing the LG ThinQ Application

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

LG ThinQ Application Features

Smart Diagnosis

This function provides useful information for diagnosing and solving issues with the appliance based on the pattern of use.

Smart Diagnosis

This feature is only available on models with the  or  logo.

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

NOTE

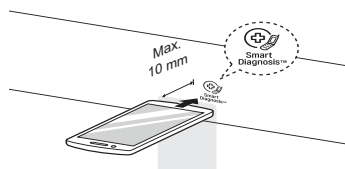
- The feature may be subject to change without prior notice and may have a different form depending on where you are located.

Using Audible Diagnosis to Diagnose Issues

Follow the instructions below to use the audible diagnosis method.

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

- 1 Press the **POWER** button to turn on the appliance.
 - Do not press any other buttons.
- 2 Place the mouthpiece of your smartphone close to the  or  logo.



- 3 Press and hold the **Temp.** button for 3 seconds or longer while holding the smartphone mouthpiece to the logo until the data transfer is complete.
 - Keep the smartphone in place until the data transfer has finished. Time remaining for data transfer is displayed.
- 4 After the data transfer is complete, the diagnosis will be displayed in the application.

NOTE

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

WARNING

- Unplug the appliance before cleaning to avoid the risk of electric shock. Failure to follow this warning may result in serious injury, fire, electric shock, or death.
- Never use harsh chemicals, abrasive cleaners, or solvents to clean the appliance. They may damage the finish.

Cleaning after Every Wash

What to Clean

- If you always use cold water, we recommend that a warm or hot wash be used at regular intervals e.g. every 5th wash should be at least a warm one.
- Turn off taps after use to prevent the chance of flooding, otherwise an inlet hose may burst.
- Always unplug the power cord after use.
- After the cycle is finished, wipe the door and the inside of the door seal to remove any moisture.

WARNING

- Leave the door open to dry the drum interior but only if it is safe and any children are supervised.

Cleaning the Exterior

Proper care of the appliance can extend the service life.

Exterior

- Immediately wipe off any spills.
- Wipe with a damp cloth.
- Do not press on the surface or the display with sharp objects.

Dispenser Drawer

- Detergent may build up in the dispenser drawer. Remove the drawer and inserts from the dispenser drawer and check for build-up once or twice a month.

Cleaning the Appliance Periodically

Tub Clean

This function is a special to help to clean the inside of the appliance.

Run this function once a month (or more often if needed) to remove detergent build-up and other residue.

- 1 Remove any clothing or items from the appliance.
- 2 Open the dispenser drawer and add anti-limescale to the main wash compartment.
- 3 Close the dispenser drawer slowly. Close the door.
- 4 Press the **POWER** button.
- 5 Press the **Program** button to select **Tub Clean**.
- 6 Press the **START/PAUSE** button to start.
- 7 After the cycle is complete, leave the door open in order to allow the appliance door opening, flexible gasket and door glass to dry.

WARNING

- Leave the door open to dry the drum interior but only if it is safe and any children are supervised.

NOTE

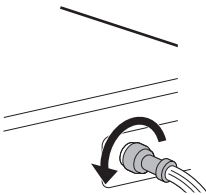
- Do not add any detergent to the detergent dispenser drawer for this function. Excessive suds may generate and leak from the appliance.
- For models with a lint filter, remove lint or dirt inside the lint filter before and after using this programme.
- For models without a lint filter, the lint is discharged when the water drains during washing.
- After finishing this programme, open the appliance door to remove irritant odour.

Cleaning the Water Inlet Filter

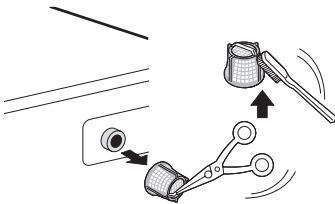
Water inlet filter collects lime or any small objects that may be in water supplied to the appliance. Clean the water inlet filter regularly.

- Turn off the water taps to the appliance if the appliance is to be left for any length of time (e.g. holiday), especially if there is no floor drain (gully) in the immediate vicinity.
- If **iE** error message will be displayed on the control panel when water is not entering the detergent drawer.
- If the water is very hard or contains traces of limescale, the filter on the water inlet may be clogged.

- 1 Turn off the power and the water tap and then unscrew the water inlet hose.



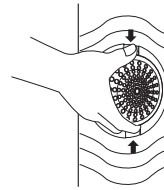
- 2 Remove the water inlet filter with small pliers and then clean the filter using a medium bristle tooth brush.



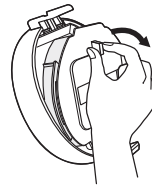
CAUTION

- Clean the lint filter after at least 2 - 3 washes.
- Do not drop the filter on the floor.
- Be careful not to get your fingernails caught in the filter when you handle the filter.
- The lint filter should be back into its original position after being washed to avoid damage to your laundry items. Do not operate the appliance with the lint filters removed.
- If the mesh hole of the lint filter is clogged, foreign objects in the laundry may not be filtered.
- Do not leave iron objects (such as clothes pins, hairpins, etc.) in the lint filter as they promote rust.

- 1 Push down on the release tabs on both sides of the filter cover and pull forward.



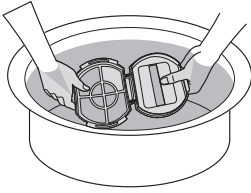
- 2 Open the lid and remove the lint.



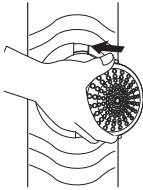
Cleaning the Lint Filter

The filter is an important part for an efficient washing performance result, so take a special care. Clean the filter regularly.

3 Wash the filter.



4 Close the lid and then insert the lower part of the filter into the wash drum. Press the top of the filter until you hear a click sound.



Caution on Freezing During Winter

When frozen, the appliance does not operate normally. Make sure to install the appliance where it will not freeze during winter.

- In case the appliance must be installed outside on a porch or in other outdoor conditions, make sure to check the following.

How to Keep the Appliance from Freezing

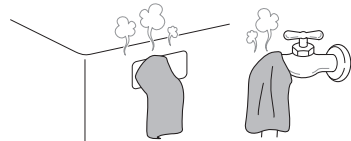
After closing the tap, disconnect the cold water inlet hose from the tap, and remove water while keeping the hose facing downwards.



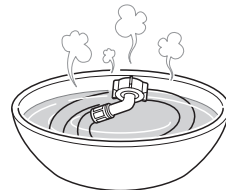
How to Handle Freezing

When water supply problems occur, take the following measures.

- Turn off the tap, and thaw out the tap and both connection areas of water inlet hose of the appliance using a hot water cloth.



- Take out the water inlet hose and immerse in warm water below 50 - 60 °C.



Before Calling for Service

Operation of the appliance can lead to errors and malfunctions. The following tables contain possible causes and notes for resolving an error message or malfunction. You can remedy most of the problems by yourself, consequently save time and money, since you do not need to call LG Electronics service centre. The following table should assist you by troubleshooting.

Error Messages

The appliance is equipped with an automatic error-monitoring system to detect and diagnose problems at an early stage. If this appliance does not function properly or does not function at all, check the following before you call LG Electronics service centre.

Symptoms	Possible Cause & Solution
 DOOR ERROR	The door is not closed properly. Close the door completely. If the error code is still displayed, call for service.
 DOOR LOCK ERROR	Door is not locked properly. - Check nothing is caught under the door, including shipping materials or clothing. - Close the door completely. If the error code is still displayed, call for service.
 DRAIN FEATURE	The appliance is paused during a cycle for a few minutes. The cycle will be cancelled and any water remaining in the drum will be drained.
 INLET ERROR	Water supply tap(s) are not completely open. Fully open tap.
	Water inlet hose(s) are kinked, pinched, or crushed. Straighten or reinstall the water inlet hose(s).
	The filter of the inlet hose(s) are clogged. Check and clean the filter of the inlet hose(s).
	Water supply pressure to tap or house is too low or too high. Contact a plumber to have the water pressure checked or restored to the operating requirements.
	Water supply is connected with leak limiting hose(s). Do not use leak limiting hose(s).

Symptoms	Possible Cause & Solution
LE I FOREIGN OBJECTS ERROR	Foreign objects, such as coins, pins, clips, etc., are caught between the pulsator and the inner drum. Turn off the appliance and then press the POWER button. Press the Spin button without selecting a cycle to drain and spin the laundry. When the spin is complete, remove the clothes and then find and remove any objects caught in the pulsator gap.
DE WATER OUTLET ERROR	Drain hose is kinked, pinched, or clogged. - Clean and straighten the drain hose. Drain discharge is more than 1.2 m above the bottom of the appliance. - Adjust the hose or reconfigure the drain pipe. Maximum drain height is 1.2 m.
UE UNBALANCE ERROR	Rebalancing operation is not successful. - The automatic attempt to rebalance the laundry was not successful. The cycle has been paused to allow the laundry to be manually adjusted. The load is too small. - Add more items to allow the appliance to balance the laundry. Heavy items are mixed with lighter items. - Wash items of somewhat similar weight. The load is out of balance. - Manually redistribute the laundry if laundry have become tangled.
EE TEMPERATURE SENSOR ERROR	Control error. - Unplug the appliance and wait 60 seconds. Reconnect power and try again. - If the error code is still displayed, call for service.
FE OVERFLOW ERROR	Water overfills due to the faulty water valve. Close the water taps, unplug the appliance, and call for service.
PE PRESSURE SENSOR ERROR	The water level sensor is not working correctly. Close the water taps, unplug the appliance, and call for service.
LE MOTOR LOCKED ERROR	A motor error has occurred. - Allow the appliance to stand for 30 minutes and then restart the cycle. - If the error code is still displayed, call for service.
RE CLUTCH ERROR	Clutch error. Unplug the appliance and call for service.
EcL TUB CLEAN ALARM	The programme has run more than 30 times. Run the Tub Clean function.

Symptoms	Possible Cause & Solution
 CLOTHES SENSING ERROR	Sensor for clothes-sensing is defective. Manually redistribute the laundry if laundry have become tangled.
	Motor's revolution is too low. Contact-point of Connector is defective. Unplug the appliance and wait 60 seconds. Reconnect power and try again.
 CHILD LOCK FUNCTION	CL is not an error. This prevents children from changing cycles or operating the appliance. To deactivate, press the Rinse and Spin buttons simultaneously for 3 seconds.

Noises You Might Hear

Symptoms	Possible Cause & Solution
Rattling and clanking noise	Foreign objects, such as keys, coins, or safety pins may be in the drum. Stop the appliance, check the drum for foreign objects. If noise continues after the appliance is restarted, call for service.
Thumping sound	Heavy laundry may produce a thumping sound. This is usually normal. If the sound continues, the appliance is probably out of balance. Stop and redistribute the laundry.
	The laundry may be out of balance. Pause the cycle and redistribute the laundry after the door unlocks.
Vibrating noise	Packaging materials are not removed. Remove packing materials.
	The laundry may be unevenly distributed in the drum. Pause the cycle and redistribute the laundry after the door unlocks.
	Not all levelling feet are resting firmly and evenly on the floor. See the section Levelling the Appliance to adjust and level the feet.
	Floor is not rigid enough. Check if the floor is solid and does not flex. See the section Installation Place Requirements to select the proper location.

Operation

Symptoms	Possible Cause & Solution
Water leaking	Water inlet hose connection is loose at tap or appliance. • Check hoses for leaks, cracks and splits. • Tighten hose connections.
	House drain pipes are clogged. • The appliance pumps out water very rapidly. Check for water backing up out of the drain pipe during drain. If water is seen coming out of the drain, check for proper drain hose installation and check for restrictions in the drain. Contact a plumber to repair drain pipe.
	Drain hose has come out of drain or is not inserted far enough. • Tie drain hose to inlet hose or standpipe to prevent it from coming out during drain. For smaller drain pipes, insert the drain hose into the pipe as far as the drain hose flange. For larger drain pipes, insert the drain hose into the pipe 2.5 - 5 cm past the flange.
	A large item such as a pillow or blanket is above the top of the drum. • Stop the appliance and check the item. Make sure the item does not crest above the top edge of the drum.

Symptoms	Possible Cause & Solution
Appliance will not operate.	Control panel has powered off due to inactivity. This is normal. Press the POWER button to turn on the appliance.
	Appliance is unplugged. Make sure that the cord is plugged securely into a working outlet.
	Water supply is turned off. Turn on the water supply tap completely.
	Controls are not set properly. Make sure the cycle is correctly set. Close the door and press the START/PAUSE button.
	Door is open. Close the door completely and make sure that nothing is caught at the door.
	Circuit breaker/fuse is tripped/blown. Check house circuit breakers/fuses. Replace fuses or reset breaker. The appliance should be on a dedicated branch circuit. The appliance will resume the cycle where it stopped once power is restored.
	Control needs to be reset. Press the POWER button, then reselect the desired programme and press the START/PAUSE button.
	START/PAUSE was not pressed after a cycle was set. Press the POWER button, then reselect the desired cycle and press the START/PAUSE button. If the START/PAUSE button is not pressed within a certain time, the appliance will be turned off.
	Extremely low water pressure. Check another tap in the house to make sure that household water pressure is adequate.
	Appliance is too cold. If the appliance has been exposed to temperatures below freezing for an extended period of time, allow it to warm up before pressing the POWER button.
	Appliance is heating the water or making steam. (some models only) The drum in the appliance may stop operating temporarily during certain cycles, while water is safely heated to a set temperature.

Symptoms	Possible Cause & Solution
Appliance is not filling properly.	Filter is clogged. • Make sure the inlet filters on the fill valves are not clogged.
	Water inlet hose(s) may be kinked. • Check that inlet hose(s) are not kinked or clogged.
	Insufficient water supply. • Make sure that both hot and cold water taps are turned on all the way.
	Hot and cold inlet hoses are reversed. • Check inlet hose connections.
Appliance will not drain water.	Drain hose is kinked. • Ensure that the drain hose is not kinked.
	Drain is located higher than 1.2 m above the floor. • Make sure that the drain hose is no higher than 1.2 m above the bottom of the appliance.
Incomplete or no dispensing of detergent	Too much detergent is used. • Follow the guidelines provided by the detergent manufacturer.
Cycle time is longer than usual.	The load is too small. • Add more items to allow the appliance to balance the laundry.
	Heavy items are mixed with lighter items. • Always try to wash items of somewhat similar weight to allow the appliance to evenly distribute the weight of the laundry for spinning.
	The load is out of balance. • Manually redistribute the laundry if laundry have become tangled.

Performance

Symptoms	Reason
Poor stain removal	Proper options are not selected. • Heavier soils and tougher stains may require extra cleaning power. Select the Soak option to boost the cleaning power of the selected cycle.
	Previously set stains. • Items that have previously been washed may have stains that have been set. These stains may be difficult to remove and may require hand washing or pretreating to aid in stain removal.

Symptoms	Reason
Staining	Bleach or softener dispensed too soon. • Dispenser compartment is overfilled causing bleach or softener to dispense immediately. ALWAYS measure bleach to prevent overfilling. • Close the dispenser drawer gently.
	Bleach or softener was added directly to the laundry in the drum. • Always use the dispensers to ensure that laundry products are properly dispensed at the right time in the cycle.
	Clothes were not properly sorted. • Always wash dark colours separately from light colours and whites to prevent discolouration. • Never wash heavily soiled items with lightly soiled items.
Wrinkling	Appliance is not unloaded promptly. • Always remove items from the appliance as soon as the cycle is complete.
	Appliance overloaded. • The appliance can be fully loaded, but the drum should not be tightly packed with items. The door of the appliance should be closed easily.
	Hot and cold water inlet hoses are reversed. • Hot water rinse can set wrinkles in clothes. Check the inlet hose connections.
Musty or mildewy odour in the appliance	Inside of drum was not cleaned properly. • Run the Tub Clean function regularly.

No Limited Warranty

THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER:

- Service trips to deliver, pick up, or install or repair the product; instruction to the customer on operation of the product; repair or replacement of fuses or correction of wiring or plumbing, or correction of unauthorized repairs/installation.
- Failure of the product to perform during power failures and interruptions or inadequate electrical service.
- Damage caused by leaky or broken water pipes, frozen water pipes, restricted drain lines, inadequate or interrupted water supply or inadequate supply of air.
- Damage resulting from operating the Product in a corrosive atmosphere or contrary to the instructions outlined in the Product's owner's manual.
- Damage to the Product caused by accidents, pests and vermin, lightning, wind, fire, floods, or acts of God.
- Damage or failure caused by unauthorized modification or alteration, or if it is used for other than the intended purpose, or any water leakage where the unit was not properly installed.
- Damage or failure caused by incorrect electrical current, voltage, or plumbing codes, commercial or industrial use, or use of accessories, components, or consumable cleaning products that are not approved by LG.
- Damage caused by transportation and handling, including scratches, dents, chips, and/or other damage to the finish of your product, unless such damage results from defects in materials or workmanship and is reported within one (1) week of delivery.
- Damage or missing items to any display, open box, discounted, or refurbished Product.
- Products with original serial numbers that have been removed, altered, or cannot be readily determined. Model and Serial numbers, along with original retail sales receipt, are required for warranty validation.
- Increases in utility costs and additional utility expenses.
- Repairs when your Product is used in other than normal and usual household use (e.g. commercial use, in offices and recreational facilities) or contrary to the instructions outlined in the Product's owner's manual.
- Costs associated with removal of your Product from your home for repairs.
- The removal and reinstallation of the Product if it is installed in an inaccessible location or is not installed in accordance with published installation instructions, including LG's owner's and installation manuals.
- Damage resulting from misuse, abuse, improper installation, repair, or maintenance. Improper repair includes use of parts not approved or specified by LG.

Memo

Memo

ما لا يدخل في الضمان المحدود

لا يغطي هذا الضمان المحدود ما يلي:

- رحلات الخدمة لتوصيل المنتج، أو نقله، أو تركيبه، أو إصلاحه؛ تعليمات للمستهلك حول طريقة تشغيل المنتج؛ إصلاح المصهر أو استبداله، أو تصحيح الأسلاك أو السبائك، أو تصحيح عمليات الإصلاح/التركيب غير المصرح بها.
- فشل تشغيل المنتج عند انقطاع التيار الكهربائي أو ضعف في الخدمة الكهربائية.
- التلف الناتج عن أنابيب الماء المكسورة أو المرشحة، أو أنابيب الماء المجمدة، أو خطوط التصريف المسدودة، أو إمداد الماء غير الكافي أو المتقطع، أو إمداد الهواء غير الكافي.
- التلف الناتج عن تشغيل المنتج في مناخ مسبب للتآكل أو مخالفات للتعليمات المذكورة في دليل مالك المنتج.
- تلف الجهاز الناتج عن طريق الحوادث، أو الآفات والحشرات، أو البرق، أو الرياح، أو النار، أو الفيضانات، أو الكوارث الطبيعية.
- التلف أو العطل الناتج عن التعديلات أو البدائل غير المصرح بها، أو إذا تم استخدامه لغرض غير المخصص له، أو أي تسريب للماء نظراً لعدم تركيب الجهاز بشكل صحيح.
- التلف أو العطل الناتج عن تيار كهربائي أو جهد غير صحيح، أو أعمال السبائك أو الاستخدام التجاري أو الصناعي، أو استخدام الملحقات، أو المكونات، أو مواد التنظيف المستهلكة غير المعتمدة من شركة LG.
- التلف الناتج عن النقل والتوصيل، بما في ذلك الخدوش، و/أو الاعوجاج، و/أو كسر أجزاء، و/أو أي تلف آخر في تشطيب المنتج، ما لم تكن هذه التلفيات ناتجة عن عيوب المواد الخام أو التصنيع وتم الإبلاغ عنها في غضون أسبوع واحد (1) من موعد التوصيل.
- تلف أو فقدان أي عنصر في منتج مخصص للعرض، أو فتح صندوقه، أو كان بسعر مخفض، أو تم تجديده.
- المنتجات التي لها أرقام تسلسلية أصلية وتم إزالتها، أو تغييرها، أو لا يمكن تحديدها بسهولة. رقم الطراز والأرقام التسلسلية، وفقاً لفاتورة مبيعات التجزئة الأصلية، مطلوبة للتحقق من الضمان.
- الزيادة في تكاليف المرافق ونفقاتها الإضافية.
- الإصلاحات عند استخدام المنتج بخلاف الاستخدام المنزلي العادي والمعتاد (مثل: الاستخدام التجاري، في المكاتب أو المرافق الترفيهية) أو مخالفة التعليمات المذكورة في دليل مالك المنتج.
- التكاليف المتعلقة بنقل المنتج الخاص بك من المنزل لإصلاحه.
- إزالة المنتج وإعادة تركيبه إذا تم تركيبه في مكان لا يمكن الوصول إليه أو لم يتم تركيبه وفقاً لتعليمات التركيب المنشورة، في كل من دليل مالك LG وكتيبات دليل التركيب.
- التلف الناتج عن سوء الاستعمال، أو سوء الاستخدام، أو التركيب، أو الإصلاح، أو الصيانة. يتضمن الإصلاح غير المناسب استخدام أجزاء غير معتمدة أو محددة من قبل شركة LG.

الأعراض	السبب
الكرمشة	عدم إفراغ حمولة الجهاز بشكل سريع. • أزل دائماً الأغراض من الجهاز بمجرد اكتمال الدورة.
	زيادة حمولة الجهاز. • يمكن وضع الحمولة كاملة في الجهاز، ولكن دون تكديس كمية كبيرة من الأغراض داخل الحلة. • يذبغي أن يتم إغلاق باب الجهاز بسهولة.
	تم عكس خرطومي إمداد الماء الساخن والماء البارد. • يمكن أن يؤدي الشطف بالماء الساخن إلى إحداث كرمشة بالملابس. افحص توصيلات خرطوم الإمداد.
رائحة عفونة أو فئارة منبعثة من الجهاز	لم يتم تنظيف الحلة من الداخل جيداً. • شغل الوظيفة تنظيف الحوض بانتظام.

الأعراض	الأسباب المحتملة والحلول
لا يقوم الجهاز بتصريف المياه.	خرطوم التصريف ملتوي.
	• تأكد من أن خرطوم التصريف غير ملتوي.
عدم اكتمال أو انعدام توزيع منظفات الغسيل	يوضع خرطوم التصريف على ارتفاع أعلى من 1.2 م عن الأرض.
	• تأكد من عدم وضع خرطوم التصريف على ارتفاع أعلى من 1.2 م من قاعدة الجهاز.
وقت دورة الغسيل أطول من المعتاد.	استخدام كمية كبيرة من المنظف.
	• اتبع إرشادات جهة تصنيع المنظف.
الحمولة صغيرة للغاية.	أضف المزيد من الأغراض لثمنك الجهاز من خلق توازن بين الغسيل.
	• تم خلط الأغراض الثقيلة مع الملابس ذات الأوزان الأقل.
الحمولة ليست متوازنة.	• قم دائمًا بمحاولة غسل الأغراض ذات الأوزان المتشابهة حتى يتمكن الجهاز من توزيع أوزان الغسيل بالتساوي للدوران.
	• قم بإعادة توزيع الغسيل يدويًا إذا كان متشابكًا.

الأداء

الأعراض	السبب
إزالة ضعيفة للبقع	عدم تحديد الخيارات المناسبة.
	• قد تحتاج الأوساخ الأكثر والبقع الأصعب إلى قوة تنظيف إضافية. حدد خاصية نقع لتعزيز قوة التنظيف أثناء الدورة المحددة.
البقع	البقع قاسية وقديمة.
	• ربما تكون الأغراض التي تم غسلها سابقًا ملوثة ببقع قاسية. ربما يصعب إزالة هذه البقع وقد يتطلب الأمر غسلها يدويًا أو معالجتها مسبقًا للمساعدة في إزالة البقع.
البقع	يتم توزيع المبيض أو المنعم بسرعة كبيرة.
	• وحدة الموزع مملوءة بشكل زائد، مما يسبب توزيع المبيض أو المنعم على الفور. قم دائمًا بمعايرة المبيض لتجنب الملاء المفرط.
البقع	أغلق درج الموزع برفق.
	تمت إضافة المبيض أو المنعم مباشرة على الغسيل في حلة الغسيل.
البقع	استخدم دائمًا وحدات التوزيع لضمان توزيع منتجات الغسيل بشكل سليم وفي الوقت المناسب أثناء الدورة.
	لم يتم فرز الملابس بطريقة صحيحة.
البقع	• اغسل دوماً الملابس ذات الألوان الغامقة بشكل منفصل عن الملابس ذات الألوان الفاتحة والبيضاء لتجنب تغير اللون.
	• لا تقم أبدًا بغسل الأغراض شديدة الاتساخ مع الأغراض قليلة الاتساخ.

الأعراض	الأسباب المحتملة والحلول
لن يعمل الجهاز.	تم إيقاف تشغيل لوحة التحكم بسبب التوقف عن التشغيل.
	• هذا أمر طبيعي، اضغط على زر طاقة لتشغيل الغسالة.
	تم فصل الطاقة عن الجهاز.
	• تأكد من توصيل السلك بأمان في مقبس يعمل.
	تم إيقاف إمداد الماء.
	• قم بفتح صنبور إمداد الماء بشكل كامل.
	لم يتم ضبط عناصر التحكم بشكل صحيح.
	• تأكد من أن الدورة مضبوطة بشكل صحيح. أغلق الباب واضغط على زر تشغيل/توقف مؤقت.
	الباب مفتوح.
	• أغلق الباب بشكل كامل وتأكد من عدم انحناس أي من الأغراض تحت الباب.
	قاطع التيار/مصهر مفصول/منصهر.
	• افحص قواطع التيار/المصهرات. استبدل المصهرات أو أعد ضبط القاطع. ينبغي تخصيص دائرة كهربائية فرعية خاصة بالجهاز. سيستأنف الجهاز الدورة من حيث توقفت بمجرد استعادة الطاقة.
	ينبغي إعادة ضبط عنصر التحكم.
	• اضغط على زر طاقة، ثم أعد تحديد البرنامج المرغوب فيها واضغط على زر تشغيل/توقف مؤقت.
	لم يتم الضغط على تشغيل/توقف مؤقت بعد ضبط الدورة.
	• اضغط على زر طاقة، ثم أعد اختيار الدورة التي ترغب بها واضغط زر تشغيل/توقف مؤقت. في حالة عدم الضغط على زر تشغيل/توقف مؤقت في وقت محدد، سيتم إيقاف تشغيل الجهاز.
لا يتم ملء الجهاز بشكل صحيح.	ضغط الماء منخفض للغاية.
	• افحص صنبورًا آخر بالمنزل للتأكد من أن ضغط الماء بالمنزل مناسب.
	الجهاز بارد للغاية.
	• إذا تم تعريض الجهاز لدرجات حرارة تحت درجة التجمد لفترة ممتدة من الوقت، فاسمح لها بأن تدفأ قبل الضغط على زر طاقة.
	يسبب الجهاز سخونة الماء أو يحدث بخارًا. (لبعض الطرازات فقط)
	• قد يتوقف تشغيل حوض الجهاز لفترة مؤقتة خلال دورات محددة إلى حين تسخين الماء بشكل آمن حتى درجة حرارة معينة.
	انسداد الفلتر.
	• تأكد من أن فلاتر الإدخال الموجودة عند صمامات الماء غير مسدودة.
	قد تكون خرطوم الإمداد ملتوية.
	• تأكد من عدم التواء أو انسداد خرطوم الإمداد.
	إمداد الماء غير كافٍ.
	• تأكد من فتح صنبوري الماء الساخن والبارد بشكل كامل.
	تم عكس خرطومي إمداد الماء الساخن والبارد.
	• افحص توصيلات خرطوم الإمداد.

الأعراض	الأسباب المحتملة والحلول
تسرب الماء	إن توصيل خرطوم إمداد الماء بالصنوبر أو الجهاز غير مُحكم. • افحص الخرطوم للتأكد من عدم وجود تسريب أو انفصال أو تشققات. • اربط الخرطوم بإحكام.
	انسداد أنابيب خرطوم التصريف. • يقوم الجهاز بضخ الماء بسرعة كبيرة. افحص الماء الذي يتم إخراجها من أنبوب التصريف أثناء عملية التصريف. في حالة مشاهدة الماء يخرج من مخرج التصريف، تحقق من تثبيت خرطوم التصريف بشكل سليم وتحقق من أسباب انحباس ماء التصريف. اتصل بسباك لإصلاح أنبوب التصريف.
	انفصال خرطوم التصريف عن موصل التصريف أو لم يتم إدخاله بالمقدار الكافي. • قم بتثبيت خرطوم التصريف بخرطوم الإمداد أو الأنبوب الرأسي لمنعه من الانفصال أثناء عملية التصريف. وبالنسبة لأنابيب التصريف الأصغر حجمًا، قم بتركيب خرطوم التصريف في الأنبوب إلى أقصى حد في الحافة الدائرية. أما بالنسبة لأنابيب التصريف الأكبر حجمًا، قم بتركيب خرطوم التصريف في الأنبوب بمقدار من ٢,٥ إلى ٥ سم من الحافة الدائرية.
	وجود شيء كبير، كوسادة أو بطانية، فوق حلة الغسيل. • قم بإيقاف الجهاز وتحقق من الغرض. تأكد من عدم تكديس الغرض فوق الحافة العليا من حلة الغسيل.

الضوضاء التي قد تسمعها

الأعراض	الأسباب المحتملة والحلول
صوت الارتجاج والقفقة	قد توجد أجسام غريبة مثل المفاتيح أو القطع المعدنية أو دبابيس السلامة في حلة الغسيل. • قم بإيقاف تشغيل الجهاز، وافحص حلة الغسيل بحثًا عن أجسام غريبة. إذا استمر صدور صوت الضجيج بعد إعادة تشغيل الجهاز، فاتصل لطلب الخدمة.
الغسالة تصدر صوتًا غير اعتيادي	قد ينتج عن الغسيل الثقيل إصدار صوت غير اعتيادي. هذا أمر طبيعي عادة. • في حالة استمرار إصدار الصوت، فمن المحتمل أن يكون الجهاز مثبتًا بشكل غير متوازن. قم بإيقاف التشغيل وأعد توزيع الغسيل.
	قد يكون الغسيل غير متوازن. • قم بإيقاف تشغيل الدورة مؤقتًا وأعد توزيع الغسيل بعد فك قفل الباب.
ضوضاء الاهتزاز	لم يتم إزالة مواد التغليف. • أزل مواد التغليف. قد يكون الغسيل موزعًا بشكل غير متساوي في حلة الغسيل. • قم بإيقاف تشغيل الدورة مؤقتًا وأعد توزيع الغسيل بعد فك قفل الباب. عدم استواء جميع أقدام الاستواء على الأرض وثباتها. • راجع قسم "ضبط مستوى الجهاز" لتعديل وتسوية الأقدام. الأرض ليست صلبة بما يكفي. • تأكد من أن الأرض صلبة وليست لينة. راجع قسم "متطلبات مكان التركيب" لمتطلبات المكان لاختيار موقع مناسب.

الأعراض	الأسباب المحتملة والحلول
UE عطل عدم توازن	عملية إعادة توازن غير ناجحة. - إن العملية التلقائية لإعادة توازن الحمولة غير ناجحة. تم إيقاف الدورة مؤقتًا للسماح بضبط الحمولة يدويًا. الحمولة صغيرة للغاية. - أضف المزيد من الأغراض لتمكن الجهاز من خلق توازن بين الغسيل. تم خلط الأغراض الثقيلة مع الملابس ذات الأوزان الأقل. - قم بغسل الأغراض ذات الأوزان المتشابهة. الحمولة ليست متوازنة. - قم بإعادة توزيع الغسيل يدويًا إذا كان متشابكًا.
EE عطل مستشعر الحرارة	عطل في وحدة التحكم. - قم بفصل الكهرباء عن الجهاز وانتظر لمدة 60 ثانية. أعد توصيل التيار الكهربائي وحاول مجددًا. - إذا كان رمز العطل لا يزال معروضًا، فاتصل بمركز الخدمة.
FE عطل تدفق زائد	ملء مفرط للمياه بسبب صمام ماء معيب. أغلق صنادير الماء، وافصل الجهاز، ثم اتصل بالخدمة.
PE عطل في مستشعر الضغط	لا يعمل مستشعر مستوى الماء بشكل صحيح. أغلق صنادير الماء، وافصل الجهاز، ثم اتصل بالخدمة.
LE عطل في قفل المحرك	حدث خطأ في المحرك. - قم بإيقاف تشغيل الجهاز لمدة 30 دقيقة ثم أعد تشغيل الدورة. - إذا كان رمز العطل لا يزال معروضًا، فاتصل بمركز الخدمة.
AE عطل في القابض	عطل في القابض. افصل قابس الطاقة عن الجهاز واتصل بمركز الخدمة.
EL إنذار تنظيف الحوض	تم تشغيل البرنامج لأكثر من 30 مرة. قم بتشغيل وظيفة تنظيف الحوض.
EE عطل في جهاز استشعار الملابس	جهاز استشعار الملابس مُعطّل. - قم بإعادة توزيع الغسيل يدويًا إذا كان متشابكًا. دوران المحرك بطيء جدًا. عطل نقطة اتصال الموصل. - قم بفصل الكهرباء عن الجهاز وانتظر لمدة 60 ثانية. أعد توصيل التيار الكهربائي وحاول مجددًا.
EL وظيفة قفل الأطفال	لا يعتبر [L] خطأ. تمنع هذه الخاصية الأطفال من تغيير الدورات أو تشغيل الجهاز لإلغاء التفعيل، اضغط مع الاستمرار على زري شطف. و تجفيف معاً لمدة 3 ثوانٍ.

قبل طلب مركز الخدمة

يمكن أن يؤدي تشغيل الجهاز إلى الأعطال والأخطاء. تشمل الجداول التالية الأسباب المحتملة وملاحظات لحل رسائل الخطأ أو الأعطال. يمكنك معالجة معظم المشكلات بنفسك، وبالتالي تدخر الوقت والمال، حيث إنك لست بحاجة إلى الاتصال بمركز خدمة LG Electronics. الجدول التالي سيساعدك في استكشاف الأعطال وإصلاحها.

رسائل الخطأ

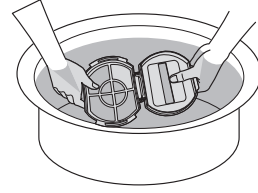
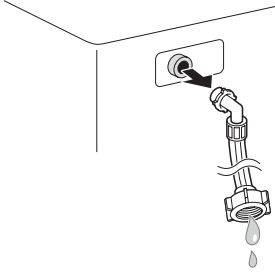
تم تزويد الجهاز بنظام رصد الخطأ أليًا لكشف المشكلات وتشخيصها في مرحلة مبكرة. وإذا لم يعمل هذا الجهاز بشكل صحيح أو لم يعمل على الإطلاق، فتتحقق من التالي قبل الاتصال بمركز خدمة LG Electronics.

الأعراض	الأسباب المحتملة والحلول
dE أعطال الباب	- لم يتم إغلاق الباب بشكل سليم. - أغلق الباب تمامًا. في حال استمرار رمز الخطأ، اتصل بمركز الخدمة.
dL خطأ في قفل الباب	- الباب غير مغلق بشكل مناسب. - تأكد من عدم وجود شيء محشور أسفل الباب، بما في ذلك مواد النقل أو الملابس. - أغلق الباب تمامًا. في حال استمرار رمز الخطأ، اتصل بمركز الخدمة.
dF وظيفة التصريف	- تم إيقاف الجهاز أثناء دورة الغسيل لعدة دقائق. - سيتم إلغاء دورة الغسيل وسيتم تصريف أي مياه متبقية في حلة الغسيل.
IE عطل في إدخال المياه	- صنبور (صنابير) إمداد الماء ليست مفتوحة بشكل كامل. - افتح الصنبور بشكل كامل.
	- خرطوم (خراطيم) الإمداد بالمياه ملتوية، أو مضغوطة، أو محشورة. - أعد تركيب خرطوم (خراطيم) الإمداد بالماء أو اجعله مستقيمًا.
	- فلتر خرطوم (خراطيم) الإمداد بالماء مسدود. - تحقق من مصفاة خرطوم (خراطيم) الإمداد بالماء ونظفه.
	- ضغط إمداد الماء إلى الصنبور أو المنزل ضعيف جدًا أو مرتفع جدًا. - اتصل بسباك لفحص ضغط المياه وضبطه فيما يتوافق مع متطلبات التشغيل.
	- مصدر إمداد المياه متصل بخرطوم (خراطيم) الحد من التسريب. - لا تستخدم (خرطوم) خراطيم الحد من التسريب.
	- قد توجد أجسام غريبة، مثل القطع المعدنية أو الدبابيس أو المشابك وما إلى ذلك محشورة بين صفيحة الغسيل وحلة الغسيل. - أوقف تشغيل الجهاز ثم اضغط على زر الطاقة. اضغط على زر دوران دون تحديد أي دورة للتصريف ودوران الغسيل. عندما يكتمل الدوران، أخرج الملابس ثم ابحث عن أي أجسام محشورة في صفيحة الغسيل وأخرجها.
OE عطل في تصريف المياه	- خرطوم التصريف ملتو أو مضغوط أو مسدود. - نظف خرطوم التصريف واجعله في وضع مستقيم.
	- يتم تفريغ الصرف على ارتفاع أكبر من 1.2 م من قاعدة الجهاز. - اضبط الخرطوم أو أعد تكوين أنبوب التصريف. الحد الأقصى لارتفاع التصريف يبلغ 1.2 م.

٣ قم بغسل الفلتر.

كيفية حماية الجهاز من التجمد

بعد غلق الصنبور، افصل خرطوم الإدخال البارد من الصنبور، وأزل الماء مع الحفاظ على توجيه الخرطوم لأسفل.

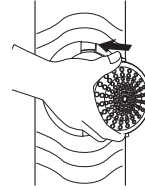
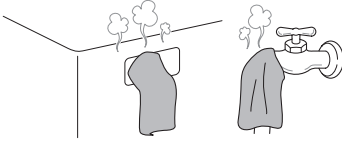


٤ أغلق الغطاء ثم أدخل الجزء السفلي من المصفاة في حلة الغسيل، ثم اضغط على الجزء العلوي من المصفاة حتى تسمع صوت طقطقة.

كيفية التعامل مع التجمد

في حالة حدوث مشكلات في إمداد الماء، اتخذ الإجراءات التالية.

- أغلق الصنبور، وقم بإذابة الثلج من الصنبور وكل من منطقتي توصيل خرطوم الإدخال للجهاز باستخدام قطعة قماش مبللة بالماء الساخن.



توخ الحذر من التجمد في أثناء الشتاء

في حالة التجمد، لا يعمل الجهاز بشكل طبيعي. وتأكد من تثبيت الجهاز في مكان لن يتجمد فيه أثناء الشتاء.

- انزع خرطوم الإدخال واغمره في ماء دافئ تبلغ درجة حرارته أقل من 50-60 درجة مئوية.

- إذا كان يجب تثبيت الجهاز في الخارج في الشرفة أو في ظروف خارجية أخرى، فاحرص على التحقق من التالي.

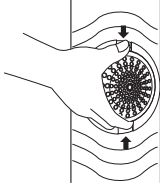


تنظيف فلتر الوبر

يُعد الفلتر من الأجزاء الهامة لتحقيق فعالية أداء الغسيل، لذلك فهو يحتاج منك إلى عناية خاصة. نوصي بتنظيف الفلتر بصفة منتظمة.

⚠ تنبيه

- نظف مصفاة الوبر بعد كل عمليتي غسيل أو ثلاث عمليات غسيل على الأقل.
- تجنب إلقاء الفلتر على الأرض.
- كن حذرًا حتى لا تعلق أطرافك في الفلتر عند حمله.
- يجب إعادة فلتر الوبر إلى مكانه الأصلي بعد غسله لتجنب حدوث أي ضرر بالملايس الخاصة بك. تجنب تشغيل الجهاز أثناء إزالة فلتر الوبر.
- إذا كانت الفتحة الشبكية من مصفاة الوبر مسدودة، فقد يتعذر تصفية الأشياء الغريبة في الغسيل.
- تجنب ترك الأشياء المعدنية (مثل دبابيس الملابس، ودبابيس الشعر، وما إلى ذلك) والتي تصدأ بسرعة في مصفاة الوبر.
- ١ اضغط لأسفل على أزرار الإقلاط الموجودة على جانبي غطاء المرشح ثم اسحبها إلى الأمام.



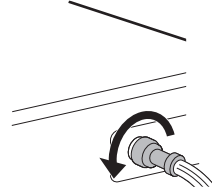
٢ افتح الغطاء وأزل الوبر.



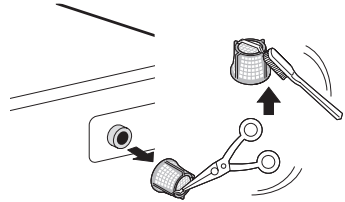
تنظيف فلتر إدخال الماء

يعمل فلتر إدخال المياه على جمع ترسيب الجير أو أي أجسام صغيرة قد تكون في المياه الداخلة إلى الجهاز. قم بتنظيف مصفاة المياه المُدخلة باستمرار.

- أغلق صنابير الماء إذا كان سيتم ترك الجهاز لأي فترة من الزمن (على سبيل المثال عطلة)، وخصوصًا عند عدم وجود صرف في الأرضية (أخود) في مكان مجاور مباشرة.
- سوف تظهر رسالة خطأ E1 على لوحة التحكم عند عدم دخول الماء إلى دولاب منظفات الغسيل.
- إذا كانت المياه شديدة العسر أو تحتوي على آثار رواسب جيرية، فقد تنسد المصفاة الموجودة في مكان إدخال المياه.
- ١ أغلق التيار الكهربائي وصنوبر الماء ثم فك خرطوم إدخال الماء.



٢ أزل مصفاة المياه المُدخلة باستخدام زرادية صغيرة ثم نظف المصفاة باستخدام فرشاة أسنان ذات شعيرات متوسطة.



تنظيف الجهاز بصورة دورية

تنظيف الحوض

- ١ هذه الوظيفة هي وظيفة خاصة للمساعدة على تنظيف الجزء الداخلي للجهاز.
- ٢ قم بتشغيل هذه الوظيفة مرة شهرياً (أو أكثر عند الحاجة لذلك) لإزالة المنظفات المترسبة والرواسب الأخرى.
- ٣ أخرج أي ملابس أو أغراض من الجهاز.

٤ افتح دوابل التوزيع وأضف مقاوم الرواسب الكلسية إلى حجرة الغسيل الرئيسية.

٥ أغلق درج الموزع ببطء. أغلق الباب.

٦ اضغط على زر طاقة.

٧ اضغط على زر برنامج للبدء تنظيف الحوض.

٨ اضغط على الزر تشغيل/توقف مؤقت للبدء.

٩ بعد اكتمال الدورة، اترك الباب مفتوحاً حتى تجف فتحة باب الجهاز، والحشية المرنة، وزجاج الباب.

تحذير

- اترك الباب مفتوحاً لتجفيف الحلة الداخلية ولكن يكون هذا في حالة وجودها بأمان وعدم وجود أطفال دون إشراف داخل المنزل.

ملاحظة

- لا تضيف أي منظف إلى دوابل توزيع منظفات الغسيل لهذه الوظيفة. فقد تنشأ رغوة زائدة وتتسرب من الجهاز.
- بالنسبة للطرز غير المزودة بمصفاة للوبر، بعد استخدام هذا البرنامج، قم بإزالة الأتربة الموجودة داخل مصفاة الوبر.
- بالنسبة للطرزات غير المزودة بمصفاة للوبر، يتم التخلص من الوبر عند تصريف المياه أثناء الغسيل.
- بعد الانتهاء من هذا البرنامج، افتح باب الجهاز للتخلص من الرائحة النفاذة.

تحذير

- افصل الجهاز قبل التنظيف لتجنب خطر التعرض لصدمة كهربائية. قد يؤدي عدم اتباع هذا التحذير إلى التعرض إلى إصابة خطيرة، أو نشوب حريق، أو التعرض لصدمة كهربائية، أو حدوث وفاة.
- لا تستخدم أبداً مواد كيميائية مركزة، أو منظفات كاشطة، أو مذيبات لتنظيف الغسالة. قد يتسبب ذلك في تلف تشطيب الجهاز.

تنظيف الجهاز بعد كل غسلة

ما الذي يجب غسله

- إذا كنت تستخدم الماء البارد دائماً، فنوصيك باستخدام الماء البارد أو الساخن على فترات، مثل استخدام الماء الساخن بعد المرة الخامسة للغسيل.
- أغلق الصنبور لمنع احتمالية غمر الأرضية، وإلا فسينفجر خرطوم الإدخال.
- واطلب دوماً على نزع سلك الطاقة بعد الاستخدام.
- بعد انتهاء الدورة، امسح الباب وداخل مانعة تسريب الباب لإزالة أي رطوبة.

تحذير

- اترك الباب مفتوحاً لتجفيف الحلة الداخلية ولكن يكون هذا في حالة وجودها بأمان وعدم وجود أطفال دون إشراف داخل المنزل.

تنظيف الهيكل الخارجي

الاعتناء المناسب بالجهاز يمكن أن يزيد من عمره الافتراضي.

الهيكل الخارجي

- امسح أي تسريبات على الفور.
- امسح باستخدام قطعة قماش مبللة.
- لا تضغط على السطح أو على شاشة العرض باستخدام أدوات حادة.

درج الموزع

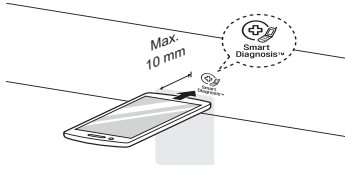
- قد يتراكم المنظف في الدرج الموزع. أخرج الدرج والملحقات وتحقق من وجود مواد مترسكة مرة أو مرتين في الشهر.

استخدام "التشخيص المسموع" بغرض تشخيص المشكلات

اتبع التعليمات أدناه للاستعانة بطريقة التشخيص المسموع.

- قم بتشغيل تطبيق LG ThinQ واختر ميزة "Smart Diagnosis" من القائمة. اتبع تعليمات استخدام التشخيص المسموع الواردة في تطبيق LG ThinQ.
- ١ اضغط على الزر الطاقة لتشغيل الجهاز.
- اضغط على أي أزرار أخرى.

٢ ضع صوان التكلم في هاتفك الذكي بالقرب من الرمز ④ أو ⑤.



٣ اضغط مع الاستمرار على الزر درجة حرارة الماء لمدة ٣ ثوانٍ أو أكثر مع الاستمرار في الإمساك بصوان التكلم في هاتفك الذكي من الرمز حتى انتهاء نقل البيانات.

- أبقِ الهاتف في مكانه حتى انتهاء نقل البيانات. ويتم عرض الوقت المتبقي لنقل البيانات.

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

ملاحظة

- للحصول على أفضل النتائج، لا تحرك الهاتف الذكي أثناء نقل النغمات.

تطبيق LG ThinQ

تثبيت تطبيق LG ThinQ

ابحث عن تطبيق LG ThinQ على Apple App Store أو Google Play Store من على هاتف ذكي. اتبع التعليمات لتنزيل التطبيق وتثبيته.

مزايا تطبيق LG ThinQ

Smart Diagnosis

توفر هذه الوظيفة معلومات مفيدة حول تشخيص مشكلات الجهاز وحلها حسب نمط الاستخدام.

Smart Diagnosis (التشخيص الذكي)

تتوفر هذه الميزة فقط في الطرز التي تحمل العلامة ④ أو ⑤. يمكنك الاستعانة بهذه الميزة لتشخيص المشكلات التي تواجهك أثناء استخدام الجهاز وحلها.

ملاحظة

- قد تتعرض هذه الميزة لتغيرات دون سابق إنذار وقد يختلف شكلها وفقًا للمنطقة التي تسكن فيها.

الغسيل اليدوي

عند الحاجة إلى دورة شطف ودوران أو دوران فقط أو شطف فقط أو غسيل فقط، يمكن ضبط ذلك يدويًا.

الشطف والدوران	دوران فقط	شطف فقط	غسيل فقط
⏻ أو ① اضغط على زر طاقة.			
اضغط على زر شطف.	اضغط على زر تجفيف.	اضغط على زر شطف.	اضغط على زر غسيل.
يتم تحديد الشطف والدوران تلقائيًا.	اضغط على زر تجفيف لضبط قوة الدوران.	اضغط على زر تجفيف إلى أن يتم إلغاء وظيفة الدوران.	يتم تحديد الشطف والدوران تلقائيًا.
اضغط على زر شطف وزر تجفيف لضبط عدد مرات الشطف والدوران.		اضغط على زر شطف لضبط عدد مرات الشطف.	اضغط على زر شطف وزر تجفيف إلى أن يتم إلغاء وظيفتي الشطف والدوران.
⏻ اضغط على زر تشغيل/توقف مؤقت لبدء دورة (دورات) الغسيل.			

ملاحظة

- عند ضبطك لدورة غسيل بشكل يدوي مثل تحديد دورة غسيل وشطف أو غسيل فقط أو شطف فقط، لن يتم تصريف الماء بعد انتهاء الغسيل. إذا كنت ترغب في تصريف الماء، فحدد الدورة على دوران فقط بعد اكتمال عملية الغسيل.
- في حالة تحديد دورة شطف فقط، يتم بدء تشغيل مصدر المياه بعد اكتشاف الحمل وتبدأ هذه الدورة. ومع ذلك، ستبدأ هذه الدورة في توفير المياه من مستوى المياه المحدد إذا كان هناك بالفعل ماء في الحوض.
- إذا لم تحدد أو تغير مستوى الماء، فسوف يتم تعيين مستوى المياه تلقائيًا.

شطف

- يستخدم هذا الخيار لتغيير عدد مرات الشطف.
- اضغط على زر **شطف** لتغيير عدد مرات الشطف.
- عند اختيار خيار **شطف**، ستضيء هذه الأيقونة.
- إذا تم اختيار العدد الأقصى لمرات الشطف، فسيتم إلغاء تفعيل هذا الخيار.

قفل الأطفال

استخدم هذه الوظيفة لتعطيل أدوات التحكم. يمكن لهذه الوظيفة أن تمنع الأطفال من تغيير البرامج أو تشغيل هذا الجهاز.

ملاحظة

- بمجرد أن يتم تعيين هذه الوظيفة، يتم قفل جميع الأزرار باستثناء زر **طاقة**.
- عند إغلاق وسائل التحكم، **ل** والوقت المتبقي يظهران بالتناوب على شاشة العرض أثناء تشغيل القفل ضد عبث الأطفال.
- لن يؤدي إيقاف تشغيل الطاقة إلى إعادة تعيين وظيفة القفل هذه. يجب إلغاء تفعيل هذه الوظيفة لتتمكن من الوصول إلى أي وظائف وخيارات أخرى.

قفل لوحة التحكم

- ١ قم بتشغيل الطاقة.
- ٢ اضغط على زر **شطف** و **تجفيف** معاً لمدة ثلاث ثوانٍ لتفعيل هذه الوظيفة.

إلغاء قفل لوحة التحكم

- ١ قم بتشغيل الطاقة.
- ٢ اضغط على زر **شطف** و **تجفيف** معاً لمدة ثلاث ثوانٍ لإيقاف تفعيل هذه الوظيفة.

- عند إلغاء تفعيل هذه الوظيفة، سيصدر صوت جهاز الإخطار وسيظهر الوقت المتبقي لدورة الغسيل الحالية على شاشة العرض.

ملاحظة

- هذه الوظيفة هي وقت انتهاء البرنامج، وليس وقت البدء. ربما يختلف وقت التشغيل الفعلي بسبب درجة حرارة الماء، والغسيل، وعوامل أخرى.
- يمكن الحجز حتى 18 ساعة.
- وجود مدة فاصلة بمقدار ١ ساعة بين فترات الحجز من ٣ إلى ١٢ ساعة
- وجود مدة فاصلة بمقدار ٢ ساعة بين فترات الحجز من ١٢ إلى ١٨ ساعة
- لا يمكن ضبط هذه الوظيفة لأقل من 3 ساعات.
- لإلغاء هذه الوظيفة، اضغط على زر **تأجيل** بشكل متكرر حتى يُلغى الحجز، أو اضغط على زر **طاقة** لفصل الطاقة وتشغيلها.

المزيد من الخيارات والوظائف

يمكنك استخدام الخيارات والوظائف الإضافية في بعض البرامج لتخصيص الدورة.

- يمكن تغيير الخيارات والوظائف الإضافية عند الضغط على زر **تشغيل/توقف مؤقت** أثناء التشغيل اعتمادًا على البرامج والخيارات والوظائف المحددة.

تجفيف هواء

يمكنك تقليل وقت التجفيف عن طريق تقليل الرطوبة في الغسيل.

- اضغط على زر **تجفيف هواء** للتحديد، واضغط على زر **طاقة** لإلغاء التحديد.

تجفيف حوض

تستخدم هذه الخاصية لتجفيف الحوض بعد الانتهاء من دورة الغسيل.

ملاحظة

- يُراعى دائمًا أن يبقى وزن الغسيل 2 كجم أو أقل، وتوزيعه بالتساوي.
- حدد 60 دقيقة للغسيل المصنوعة من القطن و120 دقيقة للغسيل المصنوعة من الألياف الصناعية للتخلص من الرطوبة بشكل فعال.

درجة حرارة الماء

استخدم هذا الخيار لتغيير درجة حرارة الماء.

- تم تحديد 3 مستويات لـ **ساخن، دافئ (ساخن وبارد) وبارد**.

مستوى الماء

يكتشف هذا الجهاز كمية الغسيل بشكل آلي، ثم يضبط مستوى المياه. لكن على أي حال قد يتطلب الأمر زيادة مستوى الماء بشكل يدوي وقد يُوصى بالقيام بذلك في بعض الأحيان لتفادي تكون الوبر وأخطاء عدم التوازن عندما يكون الحمل ضخمًا لكنه خفيف الوزن.

- اضغط على خيار **مستوى الماء** لتعديل مستوى المياه.
- عند تحديد برنامج غسيل، سيظهر مستوى الماء على لوحة التحكم.
- عندما يتم كشف مستوى الماء تلقائيًا، قد يختلف تبعًا لنوعية الغسيل، حتى إن ظهر مستوى الماء نفسه على لوحة التحكم.

غسيل

تعديل إعدادات وقت الغسيل سيؤدي إلى تغيير مرات دورة الغسيل و/أو عدد دورات الغسيل.

- اضغط على زر **غسيل** حتى يتم اختيار عدد مرات الغسيل الذي تريده.

مادئ

استخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس بهدوء، خاصة خلال الساعات المتأخرة من الليل والصباح الباكر.

- يستغرق هذا البرنامج وقتًا أطول من برنامج **عادي**.
- لتقليل الضوضاء عند الدوران، يستخدم هذا البرنامج دورانًا بطيئًا لتجفيف الملابس من الماء، لذلك ستحتوي الملابس على كمية من الرطوبة أكثر مما هو طبيعي.

غسيل مبدئي+عادي

استخدم هذا البرنامج للمعالجة الأولية للأوساخ فور حدوثها وقبل غسلها باليد.

- ضروري للملابس التي قد تبعث رائحة حال تركها دون غسيل فوري.

غسيل سريع

استخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس المتسخة اتساعًا خفيفًا لفترة وجيزة.

ملاحظة

- يُوصى باستخدام هذا البرنامج عندما تكون حمولة الغسيل أقل من 2 كجم.

تنظيف إضافي

استخدم هذا البرنامج لزيادة أداء الشطف.

- يُوصى باستخدام هذا البرنامج عند غسل الملابس الداخلية وملابس الأطفال.
- يُوصى باستخدام هذا البرنامج عند امتلاك أحد الأشخاص لجلد حساس أو مشكلة في الجلد.

تنظيف الحوض

هذه وظيفة خاصة تعمل على تنظيف ما بداخل حلة الغسيل في جهازك.

- راجع قسم **الصيانة** لمعرفة تفاصيل استخدام هذه الوظيفة.

برنامج الغسيل

برامج الغسيل مُصممة لتحقيق أفضل أداء للغسيل لكل نوع مختلف من الملابس.

- اضغط على زر **برنامج** لتحديد البرنامج الذي تريده.
- عند اختيار برنامج الغسيل، سوف يضيء ضوء برنامج الغسيل الخاص به.

عادي

استخدم هذا البرنامج لغسيل الأحمال العادية. يكتشف جهاز الاستشعار المثبت بالغسالة وزن الغسيل، ثم يحسب إعدادات الغسيل والشطف والدوران بناءً على ذلك.

- إذا كان في حوض الغسيل ماء أو ملابس مبللة بالفعل قبل البدء، فسوف يزيد مستوى الماء.
- بالنسبة للملابس الضخمة والملابس خفيفة الوزن، قد يكون مستوى الماء منخفضًا للغاية. ومن ثم يجب زيادته يدويًا.
- اضبط البرنامج على خيار "غسيل عادي + ١٠ العادي" للاختبار المتوافق مع IEC 60456

صوف

استخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس الرقيقة، ومنها ملابس السيدات الداخلية، والملابس الصوفية. وقبل مباشرة الغسيل، تفحص رقة العناية لمعرفة تعليمات الغسيل.

- حيث يقوم هذا البرنامج باستخدام دوران بطيء لمنع الملابس من التضمر، لذلك ستحتوي الملابس على كمية من الرطوبة أكثر مما هو طبيعي.

ملاحظة

- قم بتعليق الملابس الرقيقة أو نشرها بشكل مستوي عند تجفيفها.
- سوف تستخدم الماء البارد فقط في هذا البرنامج لأن الماء الساخن قد يؤدي إلى تلف الملابس.
- يوصى باستخدام هذا البرنامج عندما تكون حمولة الغسيل أقل من **2 كجم**.

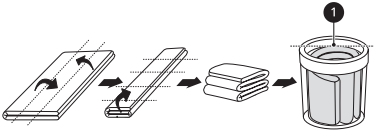
لحاف

استخدم هذا البرنامج لغسيل بطانية أو فرش السرير الذي يحمل علامة الغسيل اليدوي على ملصق العناية بالأقمشة.

- قد يسبب التعويم ضررًا بفرش السرير المصنوع من الكشمير، والبطانية المصنوعة من الأكلير، والبطانية ذات الغزل المزدوج، والبطانية المصنوعة من الصوف، والبطانات (البوليستر 101)، وشرائط السرير. يُوصى بشراء شبكة ملابس منفصلة للغسيل.
- أفضل فرش السرير عن الملابس العامة. فقد تسبب عدم توازن الغسيل ويؤدي ذلك إلى غسيل غير طبيعي.
- الدوران الجاف قد يستغرق وقتًا أطول لإعادة توزيع الغسيل بالتساوي إذا تراكم فرش السرير في جانب واحد.

تنبيه

- عند وضع بطانية في حلة الغسيل، لا يجب تحميلها أعلى من خط الحد الأقصى ①. كذلك يجب غمر البطانية في المياه. الفشل في القيام بذلك أو زيادة حمولة البطانية في الجهاز سيؤدي إلى إلحاق الضرر بحمولة الغسيل والجهاز.

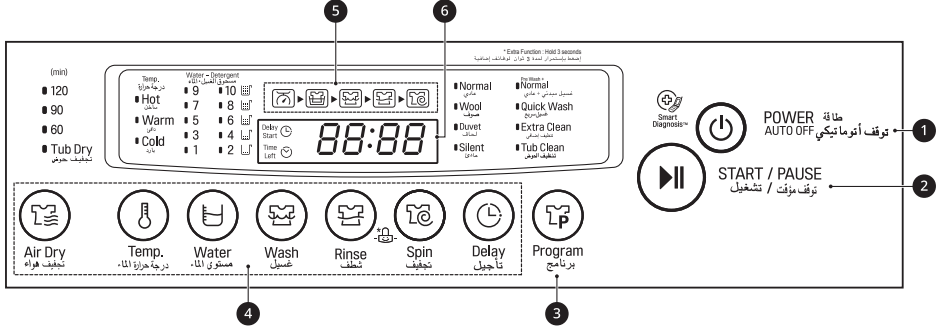


6 شاشة العرض

- تعرض شاشة العرض الإعدادات، والوقت المتبقي المُقدّر، والخيارات، ورسائل الحالة. عندما يتم تشغيل الجهاز، ستضيء الإعدادات الافتراضية في شاشة العرض.
- **88:88** : عند اختيار البرنامج، يتم عرض الوقت الافتراضي له. يمكن تغيير الوقت تبعاً لتغيير البرنامج.
- إذا أظهرت الشاشة ---:--، سيظهر الوقت بعد تحديد مجس الحمل لحجم الغسيل.
- الوقت المعروف هو وقت تقديري. يمكن أن تؤثر عدة عوامل خارجية (حجم الغسيل، ودرجة حرارة الغرفة، ودرجة حرارة الماء المُدخلة، وما إلى ذلك) في الوقت الفعلي.
-  : تضئي هذه الأيقونة عند الضغط على زر **تأجيل** لضبط وقت التأخير.
-  : تضئي هذه الأيقونة عند ظهور الوقت المتبقي على شاشة عرض الوقت.

لوحة التحكم

مميزات لوحة التحكم



1 طاقة زر

- اضغط على زر طاقة لتشغيل الجهاز أو إغلاقه.
- يتوقف الجهاز تلقائيًا عن التشغيل بعد وقت محدد من انتهاء الغسيل.

2 تشغيل/توقف مؤقت زر

- اضغط على زر تشغيل/توقف مؤقت لبدء دورة الغسيل أو إيقافها مؤقتًا.
- اضغط على زر تشغيل/توقف مؤقت لإيقاف دورة الغسيل بشكل مؤقت.

ملاحظة

- إذا لم يتم الضغط على زر تشغيل/توقف مؤقت في فترة محددة، فسيتم إيقاف الجهاز عن العمل وسيتم فقدان جميع الإعدادات.

3 برنامج زر

- تتوفر البرامج وفقًا لنوع الغسيل.
- سيضيء المصباح للإشارة إلى البرنامج المحدد.

4 المزيد من الخيارات والوظائف

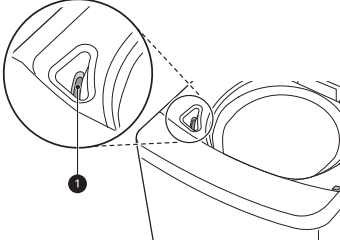
- يمكنك استخدام المزيد من الخيارات والوظائف لتخصيص البرامج.

5 مؤشر حالة الدورة

- يتم تشغيل مؤشر حالة الدورة قبل بدء التشغيل.
- يومض مؤشر حالة الدورة أثناء العملية، ثم يغلق عند انتهائها.

إضافة مبيضات سائلة

- قبل تشغيل الجهاز، اسكب الكمية التي قمت بمعايرتها من المبيض مباشرة في موزع المبيض ①. تجنب الرش أو الملاء المفرط.



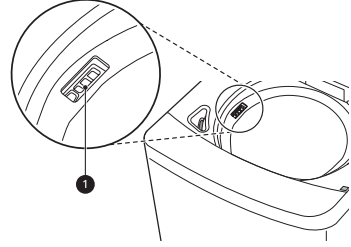
- امزج مسحوق المبيض بالماء لتحويله إلى سائل وأضفه في موزع المبيض.
- تفحص رقة العناية الملحقة بالملايس للتعرف على التعليمات الخاصة، وافرز الملايس المراد تبييضها.
- أضف مبيضًا سائلًا يحتوي على الكلور مع الماء.
- قم بمعايرة الكمية الموصى بها من المبيض السائل بعناية باتباع التعليمات الموجودة على العبوة.

⚠ تنبيه

- لا تضع أبدًا المبيض السائل غير المخفف مباشرة على الغسيل، أو في سلة الغسيل. قد يؤدي ذلك إلى تغير اللون أو إلحاق ضرر بالغسيل.
- لا تسكب مسحوق المبيض في موزع المبيض. فقد يتصلب مسحوق المبيض متسببًا في سد موزع المبيض.

إضافة منعم الأقمشة

- يجب استخدام منعم الأقمشة وفقًا لتعليمات الشركة المصنعة له.
- اسكب مقدارًا قمت بمعايرته من منعم الأقمشة مباشرة داخل موزع منعم القماش ①.



- إذا كان منعم الأقمشة مركزًا، فقم بتخفيفه.
- لا تترك منعم القماش في الموزع لأكثر من يومين؛ فقد يتصلب منعم القماش.
- سيتم إضافة المنعم تلقائيًا خلال دورة الشطف الأخيرة.
- يجب عدم استخدام المذيبات (البنزين، وما إلى ذلك).

ملاحظة

- لا تسكب أكثر من 35 مل من المنعم إذ إن إضافة كمية مفرطة تزيد عن الحد الأقصى يمكن أن تتسبب في تكوين بقع على الملابس نظرًا لتوزيع المنعم قبل أوانه.
- استخدم كوبًا بصنوبر للصب لتجنب حدوث تسرب.
- لا تضيف منعم الأقمشة إلى الغسيل مباشرة، فقد يؤدي ذلك إلى تكوين بقع على الملابس يصعب إزالتها.

تنبيه

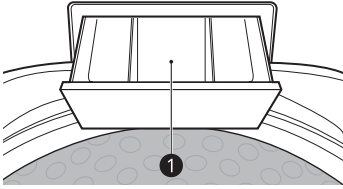
- استخدام منظفات الغسيل السائلة دون تخفيف، أو ترك الملابس لفترة طويلة بعد إضافة منظفات الغسيل المخففة بالماء في حوض الغسيل قد يسبب ضرراً بالملابس أو يؤدي إلى تبييضها أو تغيير ألوانها.

ملاحظة

- لا تترك المنظفات تتصلب. حيث يمكن أن يؤدي ذلك إلى حدوث انسداد، أو ضعف في أداء الشطف، أو رائحة.
- الحمولة الكاملة: وفقاً لتوصيات الشركة المصنعة
- الحمولة الجزئية: 3/4 الكمية المعتادة
- الحد الأدنى للحمولة: 1/2 الحمولة الكاملة

إضافة المنظف

- أضف كمية قمت بمعايرتها من المنظف في حجرة المنظفات



- استخدم كمية أكبر من المنظف في حال وجود ماء عسر أو أحمال ثقيلة أو رواسب دهنية أو زيتية أو عند انخفاض درجة حرارة الماء.
- يجب عدم استخدام مساحيق شرايح الصابون أو الصابون المجروش في جهازك. وعند غسيل ملابس الصوف، تذكر استخدام منظف غسيل يناسب غسيل الصوف.

ملاحظة

- استخدم كمية مناسبة من المنظف، حيث يمكن أن يؤدي استخدام مقدار كبير من المنظف، أو المبيض، أو المنعم إلى تدفق زائد أو عطل.

إضافة المنظفات، ومنعمات الأقمشة، والمبيضات

مقدار المنظف

- يجب استخدام المنظف وفقاً لنوع النسيج، ولونه، ودرجة اتساخه، ودرجة حرارة الغسيل، كما يجب استخدامه وفقاً لتعليمات الشركة المصنعة له.
- يؤدي استخدام مقدار كبير من المنظف إلى تكون رغوات كثيرة جداً وهذا يقلل من كفاءة الغسل.
- عند رغبتك في استخدام منظف سائل، اتبع الإرشادات التي توفرها الشركة المصنعة للمنظف.
- يمكنك سكب المنظف السائل مباشرة في درج المنظفات الرئيسي إذا كنت ستبدأ دورة الغسيل على الفور. يُوصى بإضافتها إلى الحلة عند وضع الملابس.
- لا تستخدم المنظفات السائلة إذا كنت تستخدم وظيفة **تأجيل**، أو إذا قمت بتحديد خيار **غسيل مبدئي+عادي**، حيث إن السائل قد يتصلب.
- قم بتقليل كمية المنظف عند تكون كمية كبيرة من الرغوة.
- قد تحتاج إلى تعديل مقدار استخدام المنظف حسب درجة حرارة الماء، وعسر الماء، وحجم الغسيل، ومستوى الأوساخ. للحصول على أفضل النتائج، تجنب حدوث رغوات زائدة عن الحد.
- راجع ملصق الملابس، قبل اختيار المنظف ودرجة حرارة الماء.
- استخدم المنظفات المناسبة فقط لكل نوع من الملابس:
 - منظفات المساحيق العامة لجميع أنواع الأقمشة
 - منظفات مساحيق للأقمشة الرقيقة
 - المنظفات السائلة لجميع أنواع الأقمشة أو المنظفات المخصصة للصوف فقط
- للحصول على غسيل وتبييض أفضل، استخدم المنظف الذي يحتوي على مبيض المسحوق العام.
- يُوزع المنظف من الموزع في بداية الدورة.
- قم بتخفيف مُنظف الغسيل السائل بالماء ثم اسكبه في حوض الغسيل، وأبدأ تشغيل الدورة.

- امسح الأوساخ والبقع من خلال نقع الأوساخ والبقع بمقدار صغير من المنظف المذاب في الماء ثم استخدم الفرشاة لإزالتها.

⚠ تنبيه

- لا تقم بغسل أو تدوير أي مادة تُصنّف أو تُعرف بأنها صامدة أو مقاومة للماء، حتى لو كان ملصق العناية الملصقة بها يسمح بالغسل في الغسالة. قد يؤدي عدم اتباع هذه التعليمات إلى حدوث ضرر بالغ بحملك المغسول أو لجهازك أو الممتلكات الخاصة بك، أو بجمعها، نتيجة اهتزاز الجهاز غير الطبيعي.
- من المواد الصامدة أو المقاومة بعض بطانات فرش السرير وأغطيته، والألبسة الواقية من المطر، والملابس والقماش المستخدم في المخيمات، وملابس التزلج على الجليد، وملابس التنزه في الهواء الطلق، والمواد المشابهة.

التحقق من ملصق الاهتمام بالنسيج

سيوضح لك هذا الملصق محتويات أقمشة ملابسك وطريقة غسلها.

الرموز الموجودة على ملصقات العناية

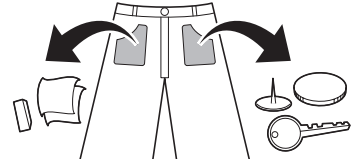
الرمز	نوع القماش/الغسيل
	• غسيل عادي • قطن، قماش مختلط
	• عناية سهلة • قماش اصطناعي مختلط
	• غسيل ناعم خاص • غسيل ناعم
	• غسيل يدوي فقط • الصوف، الحرير
	• تجنب الغسل

ملاحظة

- تعطيك العلامات المكتوبة أسفل الرمز المعلومات المتعلقة بنوع النسيج وكذلك مقدار الضغط الميكانيكي الأقصى المسموح.

التحقق من الغسيل قبل تحميله

- الجمع بين الملابس الصغيرة والكبيرة في الحمولة. توضع الملابس الكبيرة في الحمولة أولاً. يجب ألا تزيد الملابس الكبيرة عن إجمالي نصف الحمولة.
- ولا تغسل أغراضاً فردية. وأضف قطعة أو قطعتين متشابهتين. لمنع عدم التوازن في الحمولة.
- تأكد من تفريغ جميع الجيوب. فقد تؤدي أشياء مثل المسامير، ومشابك الشعر، وأعواد الثقاب، والأقلام، والقطع المعدنية، والمفاتيح إلى إحداث ضرر في كل من الجهاز وملابسك.



- اغسل الملابس الرقيقة (الخطافات، وحمالات الصدر ذات الأسلاك) في شبكة غسيل.
- أغلق السحابات، والخطافات، والسلاسل للتأكد من أن هذه الأغراض لن تمزق الملابس الأخرى.

ملاحظة

لمحات عامة عن التشغيل

- تتبج وظيفة إعادة البدء التلقائي إعادة تشغيل الدورة تلقائيًا في حال انقطاع التيار الكهربائي. وتستأنف الدورة التشغيل من عند نقطة التوقف.

تجهيز الغسيل

للحصول على أفضل نتائج، قم بفرز الغسيل أولاً، ثم قم بتجهيزه حسب الرموز الموجودة على ملصقات العناية.

تصنيف الملابس

- للحصول على أفضل النتائج، قم بتصنيف الغسيل وفقاً للمكتوب على الملصق الذي يحتوي على نوع النسيج ودرجة حرارة الغسيل. قم بتعديل سرعة الدوران لغسلها.
- درجة الاتساخ (شديد، عادي، خفيف): افرز الملابس وفقاً لدرجة اتساخها. إذا كان ذلك ممكناً، فلا تقم بغسل الملابس شديدة الاتساخ مع الملابس خفيفة الاتساخ.
- اللون (أبيض، فاتح، غامق): اغسل المنسوجات الغامقة أو المصبوغة بشكل منفصل عن المنسوجات البيضاء أو الفاتحة. يمكن أن ينتج عن خلط المنسوجات الفاتحة بالمنسوجات المصبوغة إلى انتقال اللون أو تغيير لون الملابس الافتح لونًا.
- الوبر (منتجات وبرية، منتجات تجذب الوبر): قم بفصل المنتجات المسببة للوبر والمنتجات المجمعة للوبر. يمكن أن تعمل المنتجات المسببة للوبر إلى تراكم الوبر على المواد المجمعة للوبر.

استخدام الجهاز

- 1 قبل الغسل لأول مرة، قم باختيار عادي البرنامج وأضف نصف كمية المنظف. وقم بتشغيل الجهاز بدون وجود غسيل.
- سيؤدي هذا إلى إزالة الرواسب والماء من حلة الغسيل التي قد تترك في أثناء تصنيع الجهاز.
- 1 افرز الغسيل وضع الملابس.
- صنف الغسيل حسب نوع النسيج، ودرجة الأوساخ، ولون وحجم العناصر حسب الحاجة، افتح الباب وحمل العناصر في الجهاز.
- 2 ثم قم بإضافة المنظف، و/أو منعم الأقمشة، و/أو المبيض.
- أضف كمية مناسبة من المنظف إلى درج موزع المنظف. وعند الحاجة، أضف المبيض أو منعم القماش إلى المنطقة المناسبة في الموزع.
- 3 قم بتشغيل الجهاز.
- اضغط على زر طاقة لتشغيل الجهاز.
- 4 اختر دورة الغسيل المطلوبة.
- اضغط على زر برنامج بشكل متكرر حتى تختار البرنامج المرغوب فيه.
- حدد زر الخيار لضبط وقت الغسيل وسرعة الدوران وما إلى ذلك. ارجع إلى ملصق العناية بالملابس لملايك للحصول على أي تحديد أو تعليمات خاصة.
- 5 ثم ابدأ الدورة.
- اضغط على زر تشغيل/توقف مؤقت لبدء دورة الغسيل.
- سيعمل الجهاز ببطء مدة قصيرة بدون ماء لقياس وزن الغسيل.
- إذا لم يتم الضغط على زر تشغيل/توقف مؤقت في فترة محددة، فسيوقف الجهاز عن العمل وسيتم فقدان جميع الإعدادات.
- 6 نهاية دورة الغسيل.
- عند انتهاء الدورة، سيصدر صوت لحن. في الحال أخرج ملايك من الجهاز لتقليل من التجاعيد.

ضبط مستوى الجهاز

التحقق من ضبط المستوى

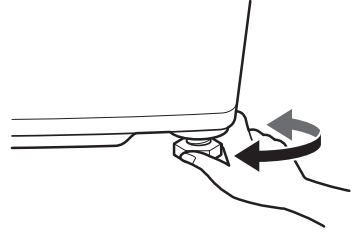
يمنع ضبط مستوى الجهاز الضوضاء غير الضرورية والاهتزاز. تحقق مما إذا كان المستوى مناسباً بعد التركيب.

- في حالة تأرجح الجهاز عند الضغط على اللوحة العلوية للجهاز بشكل قطري، قم بتعديل الأقدام مرة أخرى.

ضبط وتسوية الأرجل

عندما يكون الجهاز في مستوى غير مناسب، أدر أقدام الاستواء القابلة للضغط حتى يكف الجهاز عن التأرجح.

- أدر أقدام الاستواء القابلة للضغط في اتجاه عقارب الساعة لترفعها أو أدرها في اتجاه عكس عقارب الساعة لتخفضها من الأمام إلى الخلف، ومن جانب إلى جانب، ومن زاوية إلى زاوية.



ملاحظة

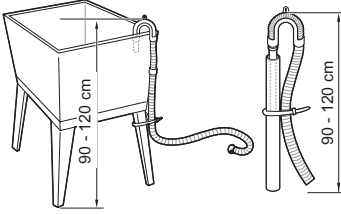
- لا تضع قطع الخشب وما إلى ذلك تحت أرجل الجهاز.
- يمكن أن تحدث الأرضيات الخشبية أو المعلقة اهتزازاً عنيفاً وعدم اتزان. تعزيز أو تمكين الأرضيات الخشبية قد يؤدي إلى إيقاف أو تقليل الضوضاء الشديدة أو الاهتزاز.
- لا تقم بتركيب الجهاز على أي سطح أو منصة مرتفعة، فقد تصبح غير ملائمة وتؤدي إلى الإصابات الخطيرة والأضرار.
- إذا تم تركيب الجهاز على سطح غير مستو أو ضعيف أو مائل وتسبب ذلك في حدوث اهتزاز شديد، فقد يؤدي ذلك إلى تعطل الدوران LE أو خطأ. يجب وضعه على أرضية ثابتة ومستوية لمنع تعطل الدوران.

تركيب خرطوم التصريف

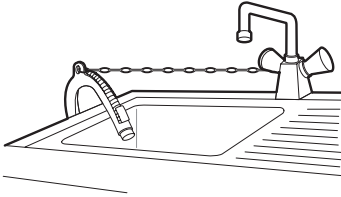
قبل توصيل خرطوم التصريف، تأكد من طراز خرطوم التصريف الخاص بك واختر التعليمات الصحيحة.

تركيب خرطوم التصريف مع قوس الكوع

- يجب عدم وضع خرطوم التصريف أعلى من ١٢٠ سم من مستوى الأرض. قد لا يتم تصريف الماء في الغسالة أو يتم تصريفه ببطء.
- سيؤدي تثبيت خرطوم التصريف بطريقة صحيحة إلى حماية الأرضية من الضرر الناتج عن تسرب الماء.



- إذا كان خرطوم التصريف أطول من اللازم، فلا تفحّمه أكثر داخل مخرج التصريف. فهذا قد يسبب صوت ضوضاء غير طبيعي.
- عند تركيب خرطوم التصريف في البالوعة، أحكم تثبيته باستخدام سلسلة أو رابط كبل أو جنزير.



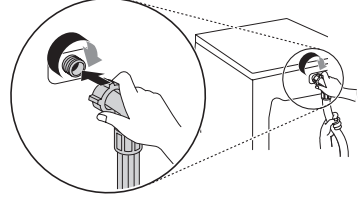
ملاحظة

- ينبغي أن يكون ارتفاع التصريف عند 90 - 120 سم من مستوى الأرض.

توصيل الخرطوم بالجهاز

تثبت خرطوم إدخال المياه بمسمار بصمام إدخال المياه الموجود في ظهر الجهاز.

- بالنسبة للطرازات ذات المدخل الواحد، فلا تقم بتوصيل الخرطوم إلى مصدر الإمداد بالماء الساخن. قم بتوصيلها بمصدر الإمداد بالماء البارد فقط.



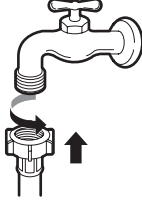
ملاحظة

- بعد الانتهاء من التوصيل، وفي حالة وجود تسرب ماء من الخرطوم، كرر الخطوات نفسها. استخدم الأنواع الأكثر تقليدية لصنبور إمداد الماء. إذا كان الصنبور مربع الشكل أو كبيراً للغاية، فانزع لوحة التوجيه قبل إدخال الصنبور في المحول.

توصيل الخرطوم بصنبور الماء

توصيل الخرطوم اللولبي بالصنبور المزود بأسنان

المسمار موصل خرطوم على صنبور إمدادات المياه. تشديد اليد فقط بمساعدة قطعة قماش ناعمة.



ملاحظة

- بعد توصيل خرطوم إدخال الماء، قم بتشغيل صنبور الماء لطرد المواد الغريبة (الغبار، والرمل، ونشارة الخشب، وما إلى ذلك) الموجودة في خطوط الماء. واجعل الماء يتم تصريفه في دلو، وتحقق من درجة حرارة الماء.

توصيل خرطوم إدخال المياه

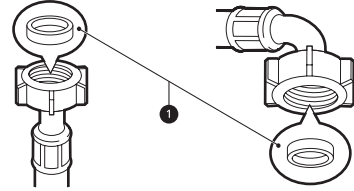
قبل توصيل خرطوم إدخال الماء بالصنبور، تحقق من نوع الخرطوم الملانم ثم اختر تعليمات التركيب الصحيحة.

ملاحظات عند التوصيل

- يجب أن يكون ضغط إمداد المياه بين 30 كيلو باسكال و 800 كيلو باسكال (0.3 - 8.0 كجم ثقلي / سم²). إذا كان ضغط المياه أكثر من 800 كيلو باسكال، يجب تركيب جهاز تخفيف الانضغاط.
- لا تُفرط في إحكام ربط خرطوم إدخال المياه بالصمام.
- تحقق من حالة الخرطوم بصورة دورية واستبدله إذا لزم الأمر.

التحقق من السدادة المطاطية

تتوفر السدادتان المطاطيتان ① مع خرطومي إدخال الماء، حيث يتم استخدامهما لمنع تسرب الماء. تأكد من إحكام التوصيل بالصنابير.



درجة الحرارة المحيطة

- لا تتركب الجهاز في غرف يمكن أن تصل درجة حرارتها إلى التجمد، حيث يمكن أن تنفجر الخراطيم المتجمدة تحت الضغط. يمكن أن تقل كفاءة وحدة التحكم الإلكترونية في ظل درجات الحرارة الأقل من درجة التجمد.
- في حالة الحصول على الجهاز في الشتاء وكانت درجات الحرارة أقل من درجة التجمد، فضع الجهاز في درجة حرارة الغرفة لبضع ساعات قبل تشغيله.

التوصيلات الكهربائية

- لا تستخدم سلك إطالة ولا محولاً مزدوجاً.
- احرص دائماً على فصل الجهاز وإيقاف إمداد الماء بعد الاستخدام.
- يتعين توصيل الجهاز بمقبس مؤرض وفقاً للوائح توصيل الأسلاك الكهربائية.
- يجب وضع الجهاز بحيث يمكن الوصول إلى القابض بسهولة.
- يجب أن يكون مأخذ التيار الكهربائي بطول 1.5 متر من كلا جانبي الجهاز.

تحذير

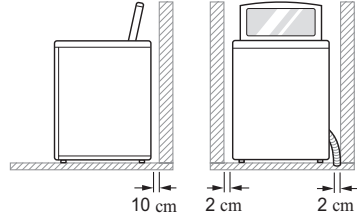
- يجب عدم إصلاح الجهاز إلا بواسطة شخص مؤهل، حيث يمكن أن تؤدي الإصلاحات التي تتم من قبل أشخاص ليس لديهم خبرة إلى التعرض إلى إصابة أو عطل خطير. اتصل بمركز خدمة LG Electronics.
- يجب توصيل قابض الطاقة بمقبس تيار مناسب مرگب ومؤرض وفقاً لجميع القوانين واللوائح المحلية.

متطلبات مكان التركيب

قبل تركيب الجهاز، تحقق من المعلومات التالية للتأكد من تركيب الجهاز في مكان صحيح.

موقع التثبيت

- قم بتثبيت الجهاز على أرض مستوية مصنوعة من مادة صلبة قوية كافية لتحمل الحمولة الكاملة للجهاز. (مستوى الانحدار المسموح به تحت الجهاز هو: 1°)
- لا تحاول أبداً تسوية أي أرضية غير مستوية بوضع قطع من الخشب أو الورق المقوى أو مواد مشابهة تحت الجهاز.
- إذا كان من المستحيل تجنب وضع الجهاز بجانب موقد غاز أو موقد يعمل بالفحم، فيجب وضع عازل (85 X 60 سم) مغطى برفائق الألومنيوم على الجانب المواجه للفرن أو الموقد بين الجهازين.
- تأكد عند تركيب الجهاز من سهولة وصول فني الصيانة إليه في حالة تعطله.
- يجب أن تكون المسافة الإضافية بالنسبة للجدران، 10 سم خلف الوحدة، و 2 سم على الجانبين الأيمن والأيسر.



تحذير

- يجب عدم استخدام هذا الجهاز إلا في الأغراض المنزلية الداخلية ويجب ألا يُستخدم في استعمالات يصاحبها تنقل وتحرك.

ملاحظة

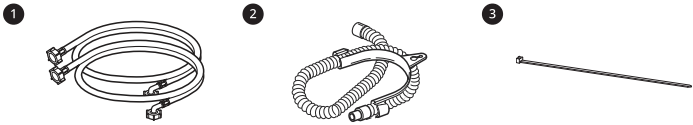
- لا تقم بتركيب هذا الجهاز على سطح مرتفع أو قاعدة، قاعدة عمود أو منصة. فيمكن أن يتسبب ذلك في وقوع إصابة أو عطل خطير.

التهوية

- تأكد من عدم إعاقة السجاد أو البُسط أو ما إلى ذلك لدوران الهواء حول الجهاز.

الملحقات

* هذه الخاصية متاحة في بعض الطرازات فقط.



- 1 خرطوم إمداد المياه الباردة والمياه الدافئة
- 2 خرطوم التصريف
- 3 حزام الربط*

المواصفات

الطراز	T1499NEHTF1
مصدر الطاقة	٢٢٠-٢٤٠ فولت تقريبًا، ٥٠ هرتز
الأبعاد (العرض x العمق x الارتفاع)	٥٩٠ مم x ٦٠٦ مم x ٩٦٠ مم
وزن المنتج	حوالي ٣٩ كغم

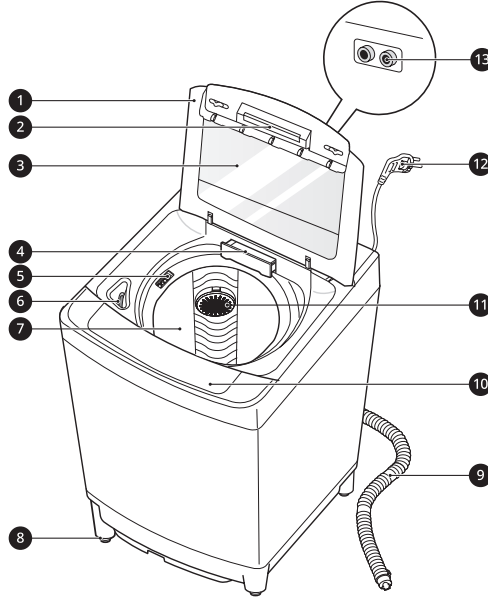
الأجزاء والمواصفات

ملاحظة

- يمكن تغيير الشكل والمواصفات دون إخطار بذلك من أجل تحسين جودة الجهاز.

المنظر الأمامي

* هذه الخاصية متاحة في بعض الطرازات فقط.



1 الباب

2 الحامل

3 زجاج مقسى

4 درج الموزع

5 موزع منعقم القماش

6 موزع المبيض

7 الحوض

8 أقدام التسوية

9 خرطوم التصريف*

10 لوحة التحكم

11 فلتر الوير

12 سلك الطاقة

13 مداخل المياه الباردة والمياه الساخنة

- إذا لم ينتج عن فتح الباب أثناء الدوران توقف حلة الغسيل خلال ١٠ ثوانٍ، فأوقف تشغيل الغسالة على الفور ثم اتصل بوكيلك أو بمركز خدمة LG Electronics.
- لا تستخدم مأخذ تيار كهربائي أو أجهزة سلكية أو سلك إطالة سعتها الكهربائية أقل من السعة المخصصة للجهاز.
- عندما تكون درجة حرارة الهواء مرتفعة ودرجة حرارة الماء منخفضة، قد يحدث تكثيف ومن ثم يؤدي إلى ابتلال الأرض.
- امسح الغبار أو الأتربة من على أجزاء تلامس قابس الطاقة.
- قد يتولد غاز الهيدروجين في ظل ظروف معينة في سخان مياه وذلك في حال عدم استخدامه لمدة أسبوعين أو أكثر. قد يكون غاز الهيدروجين قابلاً للانفجار في هذه الظروف. إذا لم يتم استخدام الماء الساخن لمدة أسبوعين أو أكثر، يوصى بمنع احتمالية الضرر أو الإصابة عن طريق فتح جميع صناديق الماء الساخن وتركه يجري لبضع دقائق. قم بذلك قبل استخدام أي جهاز كهربائي متصل بنظام الماء الساخن. سوف يسمح هذا الإجراء البسيط بطرد أي غاز هيدروجين متراكم. كما يحظر التدخين أو استخدام أي لهب مكشوف أو جهاز خلال هذا الوقت، حيث إن الهيدروجين من الغازات القابلة للاشتعال.

الصيانة

- يجب نزع قابس الطاقة عند تنظيف الجهاز.
- أدخل قابس الطاقة بإحكام في مقبس الخرج بعد إزالة أي رطوبة أو غبار بشكل كامل.
- لا تقم برش الماء داخل الجهاز أو خارجه لتنظيفه.
- احرص دائماً على عدم فصل الطاقة عن الجهاز من خلال شد كابل الطاقة. وإخراج قابس الطاقة من مقبس الخرج احرص دائماً على الإمساك به بإحكام قبل أن تقوم بجذبه في وضعية مستقيمة.
- يجب أن يقوم فقط موظف خدمة مؤهل من مركز خدمة شركة LG Electronics بتفكيك الجهاز أو إصلاحه أو تعديله. تواصل مع مركز معلومات العملاء في شركة LG Electronics في حال كنت تنقل الجهاز وتقوم بتركيبه في موقع مختلف.

التخلص

- قبل التخلص من جهاز قديم، قم بفصله. اقطع الكابل الموجود خلف الجهاز مباشرةً لمنع سوء استخدامه.
- تخلص من جميع مواد التعبئة (مثل أكياس البلاستيك ومادة الستايروفوم) بعيداً عن متناول الأطفال، إذ يمكن لمواد التغليف أن تسبب الاختناق.
- قم بإزالة الباب قبل التخلص من هذا الجهاز تفادياً لخطر احتباس الأطفال أو الحيوانات الصغيرة بداخله.

- تجنب إصلاح أو استبدال أي جزء من الجهاز. يجب إجراء جميع التصليحات والخدمة من خلال موظف خدمة موهل إلا إذا أوصى دليل المالك الحالي بغير ذلك بشكل محدد. استخدم فقط أجزاء المصنع المعتمدة.
- لا تضع الحيوانات الحية مثل الحيوانات الأليفة داخل الجهاز.
- حافظ على المنطقة الموجودة أسفل الجهاز وحوله خالية من المواد القابلة للاحتراق مثل الورق، والورق، وقطع القماش، والمواد الكيميائية، وما إلى ذلك.
- لا تترك باب الجهاز مفتوحًا. حيث يمكن أن يتعلق الأطفال بالباب أو يزحفوا إلى داخل الجهاز، مما قد يسبب التلف أو التعرض للإصابة.
- لا تغسل أو تجفف الأغراض التي تم تنظيفها أو غسلها أو نقعها أو اتسخت بمواد قابلة للاشتعال أو قابلة للاحتراق (مثل الشمع ومزيلات البقع الشمعية والزيوت والطلاء والجازولين ومزيلات الشحوم ومذيبات التنظيف الجاف والكيروسين والبنزين ومزيلات البقع وزيت التربنتين والزيوت النباتية وزيت الطهي والأسيتون والكحول، وما إلى ذلك). فقد يتسبب الاستخدام غير السليم في نشوب حريق أو وقوع انفجار.
- لا تقترب أبدًا من الجهاز في أثناء تشغيله. انتظر حتى تتوقف حلة الغسيل تمامًا.
- في حال حدوث تسرب مائي من الجهاز، افصل مقبس الطاقة واتصل بمركز LG Electronics لمعلومات العملاء.
- أغلق صنابير المياه لتحرير الضغط عن الخراطيم والصمامات والحد من التسرب عند حدوث قطع أو تمزق. تأكد من حالة خراطيم تغذية الماء؛ فقد تحتاج إلى الاستبدال بعد ٥ سنوات.
- لا تستخدم مواد قابلة للاحتراق أو قابلة للاشتعال (مواد مثل إيثر، وبنزين، وكحول، ومواد كيميائية، وغاز نفطي مسال، ورذاذ قابل للاحتراق، ومبيد حشرات، ومعطر هواء، ومستحضرات تجميل، وما إلى ذلك) أو تخزينها بالقرب من الجهاز.
- في حالة وجود تسرب غاز (أيسوبوتين، أو البروبان، أو الغاز الطبيعي، أو ما إلى ذلك) في المنزل، لا تلمس الجهاز أو قابس الطاقة وقم بتهوية المنطقة على الفور.
- لا يمكنك استخدام خرطوم التصريف أو خرطوم الإدخال في حالة تجمدهما خلال فصل الشتاء إلا بعد الذوبان.
- احفظ جميع منظفات الغسيل، والمواد المنعمة، والمبيضات بعيدًا عن متناول الأطفال.
- تجنب لمس قابس الطاقة أو عناصر التحكم في الجهاز بيدين مبتلتين.
- احرص على عدم ثني كابل الطاقة بشكل مفرط أو وضع شيء ثقيل عليه.
- لا تضع يدك أو قدمك أو أي شيء أسفل الجهاز أثناء تشغيله.
- تجنب لمس المياه التي يتم تصريفها من الجهاز أثناء الغسل.
- تأكد من عمل التصريف بشكل صحيح. في حال عدم التصريف بشكل صحيح، قد يؤدي ذلك إلى غمر أرضيتك بالمياه.

- مناطق مطبخ الموظفين في المتاجر والمكاتب وبيئات العمل الأخرى؛
- منازل المزارعين؛
- بواسطة العملاء في الفنادق، والفنادق الصغيرة والبيئات السكنية؛
- بيئات نوع المبيت والإفطار؛
- المناطق المخصصة للاستخدام المشترك في الوحدات السكنية والمغاسل.
- يجب أن يكون ضغط ماء الإمداد ما بين ٣٠ و ٨٠٠ كيلو باسكال.
- السعة القصوى في بعض الدورات للملابس الجافة التي يجب غسلها هي ١٣ كجم.

التركيب

- لا تحاول أبدًا تشغيل هذا الجهاز إذا كان تالفًا، أو به عطل، أو مفككًا بشكل جزئي، أو به أجزاء مفقودة أو محطمة، بما في ذلك سلك أو قابس تالف.
- عند نقل هذا الجهاز، ينبغي توفر شخصين أو أكثر للإسكاف به بإحكام.
- تجنب تركيب الجهاز في أماكن الرطوبة والغبار. تجنب تركيب أو تخزين الجهاز في الهواء الطلق أو في مساحة معرضة للتأثيرات الجوية كضوء الشمس المباشر أو الرياح أو المطر أو درجات الحرارة دون درجة التجمد.
- تأكد من أن قابس الطاقة موصل بشكل كامل بمأخذ التيار الكهربائي.
- لا توصل الجهاز في مأخذ متعدد المقابس أو كبل طاقة للتمديد.
- لا تقم بتعديل قابس الطاقة المتوفر مع الجهاز. إذا لم يكن القابس مناسبًا لمأخذ التيار الكهربائي، فيمكنك تثبيت مأخذ تيار مناسب من خلال كهربائي مؤهل.
- يجب تأريض هذا الجهاز. في حالة حدوث أي خلل أو عطل، سيحدث التأريض من خطر التعرض لصدمة كهربائية من خلال توفير مسار أقل مقاومة للتيار الكهربائي.
- يأتي هذا الجهاز مزودًا بسلك طاقة يحتوي على موصل تأريض للجهاز وقابس طاقة بوصلة تأريض. يجب توصيل قابس الطاقة بمقبس تيار مناسب مثبت ومؤرض وفقًا لجميع القوانين واللوائح المحلية.
- يمكن أن يؤدي توصيل موصل حماية غير مناسب إلى خطر التعرض لصدمة كهربائية. استشر كهربائيًا أو موظف خدمة مؤهلًا إذا كان لديك أي شك حول ما إذا كان الجهاز مؤرضًا بشكل صحيح أم لا.
- قم بتثبيت خرطوم التصريف بإحكام عند أطراف التوصيلات لتفادي انفصاليه.
- بالنسبة للطرازات المزودة بصمام مدخل إمداد واحد للماء، لا تقم بتوصيله بالماء الساخن. قم بتوصيله بالماء البارد فقط.

التشغيل

- لا تستخدم أجسامًا حادة مثل السكينة أو المقصات للعبث في الوحدة أو لتشغيلها.
- لا تحاول فصل أي لوحات أو تفكيك الجهاز.

يتمثل الغرض من إرشادات السلامة التالية في الحيلولة دون وقوع المخاطر غير المتوقعة أو الأضرار الناجمة عن التشغيل غير الآمن أو غير الصحيح للمنتج.
يتم تقسيم الإرشادات إلى "تحذير" و"تنبيه" على النحو الموضح أدناه.

⚠ يتم عرض هذا الرمز للإشارة إلى الأمور وعمليات التشغيل التي يمكن أن تسبب مخاطر، فاحرص على قراءة الجزء الذي يحمل هذا الرمز بعناية واتبع الإرشادات لتجنب المخاطر.

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

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

إرشادات السلامة الهامة

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

السلامة الفنية

- هذا الجهاز غير مخصص لاستخدام الأفراد (بما في ذلك الأطفال) الذين يعانون من نقص في قدراتهم البدنية أو الحسية أو العقلية، أو ليس لديهم خبرة ومعرفة، ما لم يتم الإشراف عليهم أو تقدم لهم الإرشادات المتعلقة باستخدام الجهاز من قبل شخص مسؤول عن سلامتهم.
- وكذلك يجب الإشراف على الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.
- في حالة تلف سلك الطاقة، يجب استبداله من قبل الشركة المصنعة أو وكيل الصيانة التابع لها أو أشخاص مؤهلين مماثلين لهما لتجنب أي مخاطر.
- استخدم خرطومًا جديدًا أو مجموعة الخراطيم الجديدة المرفقة مع الجهاز. علمًا بأن إعادة استخدام الخراطيم القديمة قد يؤدي إلى تسرب المياه وبالتالي تلف الممتلكات.
- يجب عدم إعاقة فتحات التهوية بالسجاد.
- يتمثل الغرض من هذا الجهاز في استخدامه داخل المنازل وليس للاستخدامات مثل:

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

٤	إرشادات السلامة
٤	إرشادات السلامة الهامة
٨	التركيب
٨	الأجزاء والمواصفات
١٠	متطلبات مكان التركيب
١١	توصيل خرطوم إدخال المياه
١٢	تركيب خرطوم التصريف
١٣	ضبط مستوى الجهاز
١٤	التشغيل
١٤	لمحات عامة عن التشغيل
١٤	تجهيز الغسيل
١٦	إضافة المنظفات، ومنعمات الأقمشة، والمبيضات
١٨	لوحة التحكم
٢٠	برنامج الغسيل
٢١	المزيد من الخيارات والوظائف
٢٤	الوظائف الذكية
٢٤	Smart Diagnosis
٢٥	الصيانة
٢٥	تنظيف الجهاز بعد كل غسلة
٢٥	تنظيف الجهاز بصورة دورية
٢٨	استكشاف الأعطال وإصلاحها
٢٨	قبل طلب مركز الخدمة
٣٥	ما لا يدخل في الضمان المحدود

دليل المالك

غسالة الملابس

قبل البدء في تركيب الجهاز، اقرأ هذه التعليمات بعناية. حيث سيبسط ذلك عملية التركيب ويضمن تركيب الجهاز بشكل صحيح وآمن. واحتفظ بهذه التعليمات بالقرب من المنتج بعد التركيب للرجوع إليها في المستقبل.



ENGLISH EN

العربية AR

T1499NEHTF1

