



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

T1788NEHT1 T1688NEHT1
T1788NEHT0 T1688NEHT0



MFL68780944
Rev.00_032818

Copyright © 2018 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

www.lg.com

TABLE OF CONTENTS

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

This manual is subject to revision by the manufacturer.

SAFETY INSTRUCTIONS	4
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS.....	4
INSTALLATION	10
Parts	10
Accessories	10
Specifications	11
Installation Place Requirements	12
Connecting the Supply Hose.....	13
Installing the Drain Hose	15
Leveling the Appliance.....	17
Assembling the Anti-Rat Cover (Optional).....	17
OPERATION	18
Using the Appliance.....	18
Sorting Laundry	19
Adding Cleaning Products.....	20
Control Panel.....	22
Washing Programme	23
Option Programme	25
Manual Washing.....	27
Special Functions	28
SMART FUNCTIONS	29
Using Smart Diagnosis™	29
MAINTENANCE.....	30
Cleaning Your Washing Machine.....	30
Cleaning the Water Inlet Filter	31
Cleaning the Lint Filter (Optional).....	31
Caution on Freezing During Winter	33
TROUBLESHOOTING	34
Diagnosing Problems	34
Error Messages	38
WARRANTY	40

SAFETY INSTRUCTIONS

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance.

The guidelines are separated into ‘WARNING’ and ‘CAUTION’ as described below.

⚠ This symbol is displayed to indicate matters and operations that can cause risk. Read the part with this symbol carefully and follow the instructions in order to avoid risk.

⚠ WARNING

This indicates that the failure to follow the instructions can cause serious injury or death.

⚠ CAUTION

This indicates that the failure to follow the instructions can cause the minor injury or damage to the product.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ WARNING

To reduce the risk of explosion, fire, death, electric shock, injury or scalding to persons when using this product, follow basic precautions, including the following:

Children in the Household

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

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.
- Tighten the drain hose to avoid separation.
- If the power cord is damaged or the hole of the socket outlet is loose, do not use the power cord and contact an authorized service centre.
- Make sure the plug is completely pushed into the outlet.
- Do not install the appliance in a damp and dusty place. Do not install or store the appliance in any outdoor area, or any area that is subject to weathering conditions such as direct sunlight, wind, or rain or temperatures below freezing.
- Ventilation openings must not be obstructed by a carpet.
- Do not plug the appliance into multiple socket outlets or extension power cable.
- 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.
- Do not modify the power cord provided with the appliance.

Operation

- Do not use a sharp object like drill or pin to press or separate an operation unit.
- Keep the area underneath and around the appliance free of combustible materials such as lint, paper, rags, chemicals, etc.
- Do not put animals, such as pets into the appliance.
- Do not leave the appliance door open. Children may hang on the door or crawl inside the appliance, causing damage or injury.
- Use new hose or hose-set supplied with the appliance. Reusing old hoses can cause a water leak and subsequent property damage.
- 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.
- Never reach into the appliance while it is operating. Wait until the drum has completely stopped.
- Do not put in, 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.

- In case of flood, disconnect the power plug and contact the LG Electronics customer information centre.
- 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.), 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 washing machine while the washing machine is in operation.
- The hands shall not be inserted into running water-extracting drum.
- 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 15 seconds, immediately discontinue operating the appliance and contact your dealer or LG Electronics service centre.

- Do not use a plug socket and wiring equipment for more than their 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

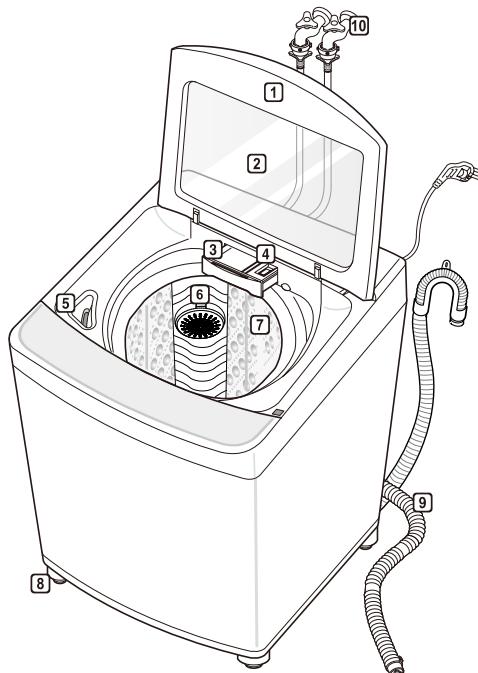
- Before discarding an old appliance, unplug it. Cut off the cable directly behind the appliance to prevent misuse.
- Dispose of all packaging materials (such as plastic bags and styrofoam) away from children. The packaging materials can cause suffocation.
- Remove the door before disposing of or discarding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

For One Valve Model

- Do not connect to hot water supply.

INSTALLATION

Parts



- 1 Door
- 2 Tempered Glass
- 3 Dispenser Drawer
- 4 Softener Dispenser
- 5 Bleach Dispenser
- 6 Lint Filter
- 7 Drum
- 8 Leveling Feet
- 9 Drain hose
- 10 Water Supply Hose

Accessories



or



or



or



Tie strap (Optional)



2 water supply hoses
(Hot + Cold)

Drain hose



Anti-rat cover (Optional) Screw for Anti-rat cover
(Optional)



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

Specifications

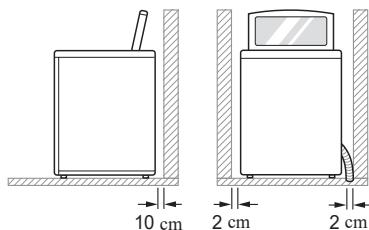
Model	T1788NEHT1 T1788NEHT0
Power Supply	220 V~, 50 Hz
Rate input	200 W
Size	632 mm (W) x 670 mm (D) x 1020 mm (H)
Product Weight	44.5 kg
Allowable water pressure	30 - 800 KPa(0.3 - 8.0 kgf/cm ²)
Max. capacity	16.0 kg

Model	T1688NEHT1 T1688NEHT0
Power Supply	220 V - 240 V~, 50 Hz
Rate input	200 W
Size	632 mm (W) x 670 mm (D) x 1020 mm (H)
Product Weight	44.5 kg
Allowable water pressure	30 - 800 KPa(0.3 - 8.0 kgf/cm ²)
Max. capacity	16.0 kg

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

Installation Place Requirements

Location



Level floor : Allowable slope under the entire appliance is 1°.

Power outlet : Must be within 1.5 meters of either side of the location of the appliance.

- Do not overload the outlet with more than one appliance.

Additional Clearance : For the wall, 10 cm: rear/2 cm: right & left side.

- Do not place or store laundry products on top of the appliance at any time. These products may damage the finish or controls.

⚠ WARNING

- The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

Positioning

- Install the appliance on a flat hard floor.
- Make sure that air circulation around the appliance is not impeded by carpets, rugs, etc.
- Never try to correct any unevenness in the floor with 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 (85x60 cm) covered with aluminum foil on the side facing the cooker or stove must be inserted between the two appliances.

- 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.
- Ensure that when the appliance is installed, it is easily accessible for an engineer in the event of a breakdown.
- 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.

⚠ WARNING

- This equipment is not designed for maritime use or for use in mobile installations such as caravans, aircraft etc.

Electrical Connection

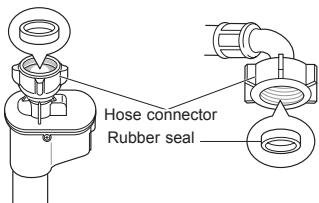
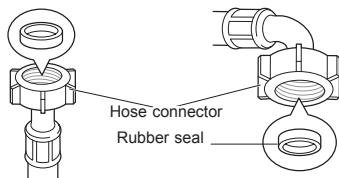
- Do not use an extension cord or double adapter.
- Always unplug the appliance and turn off the water supply after use.
- Connect the appliance to an earthed socket in accordance with current wiring regulations.
- The appliance must be positioned so that the plug is easily accessible.
- Repairs to the appliance must only be carried out by qualified personnel. Repairs carried out by inexperienced persons may cause injury or serious malfunctioning. Contact your local service centre.

Connecting the Supply Hose

- Before connecting the water supply hose to the water tap, check the hose type and then choose the correct instruction.
- The water supply hose supplied may vary from country to country. Make sure to connect the blue supply hose to the COLD water tap, and the orange supply hose to the HOT water tap.
- Water supply pressure must be between 30 kPa and 800 kPa (0.3 - 8.0 kgf / cm²).
- Do not overtighten the water supply hose.
- If the water supply pressure is more than 800 kPa, a decompression device should be installed.
- Periodically check the condition of the hose and replace the hose if necessary.

Checking the Rubber Seal on the Supply Hose

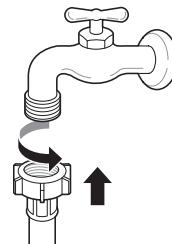
Two rubber seals are supplied with the water supply hoses. They are used for preventing water leaks. Make sure the connection to taps is sufficiently tight.



Connecting Hose to Water Tap

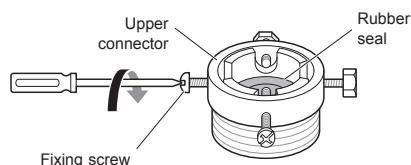
Connecting Screw-Type Hose to Tap with Thread

Screw the hose connector onto the water supply tap.

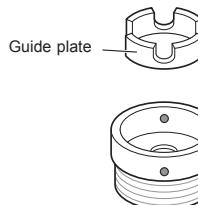


Connecting Screw-Type Hose to Tap Without Thread

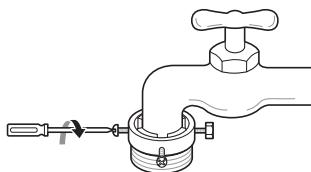
- Loose the four fixing screws.



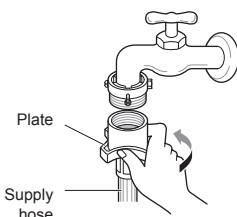
- Remove the guide plate if the tap is too large to fit the adapter.



- 3** Push the adapter onto the end of the tap so that the rubber seal forms a watertight connection. Tighten the four fixing screws.

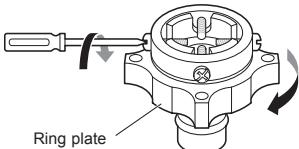


- 4** Push the supply hose vertically upwards so that the rubber seal within the hose can adhere completely to the tap and then tighten it by screwing it to the right.

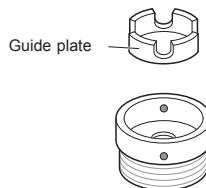


Connecting One Touch Type Hose to Tap Without Thread

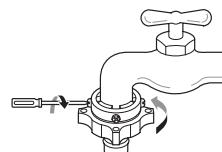
- 1** Unscrew the adapter ring plate and loose the four fixing screws.



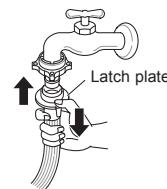
- 2** Remove the guide plate if the tap is too large to fit the adapter.



- 3** Push the adapter onto the end of the tap so that the rubber seal forms a watertight connection. Tighten the four fixing screws and the adapter ring plate.



- 4** Pull the connector latch plate down, push the supply hose onto the adapter, and release the connector latch plate. Make sure the adapter locks into place.

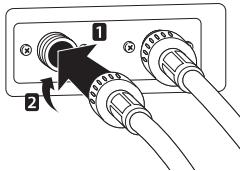


NOTE

- After connecting the supply 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 Hose to Appliance

Attach the hot water line to the hot water inlet on the back of the washing machine. Attach the cold water line to the cold water inlet on the back of the washing machine.



NOTE

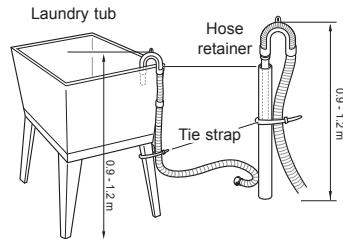
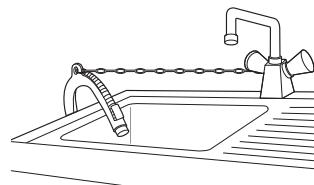
- After completing connection, if water leaks from the hose, repeat the same steps. Use the most conventional type of tap for the water supply. In case the tap is square or too big, remove the guide plate before inserting the tap into the adaptor.

Installing the Drain Hose

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

Pump Model

- The drain hose should not be placed higher than 120 cm above the floor. Water in the washing machine 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 it back into the washing machine. This will cause abnormal noise.
- When installing the drain hose to a sink, secure it tightly with string.

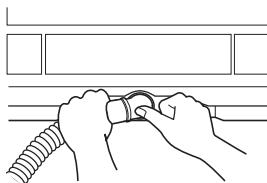


NOTE

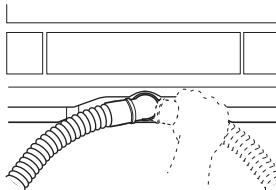
- The discharge height should be approximately 0.9 - 1.2 m from the floor.

Non-pump Model

- 1** Push the elbow hose toward the body of the washing machine.

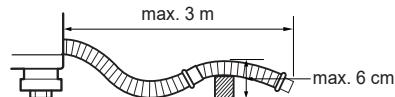


- 2** To change the direction of the hose, pull out the elbow hose and change the direction.
Repeat Step 1.

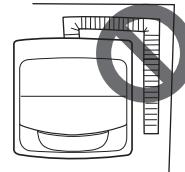


Positioning the Drain Hose

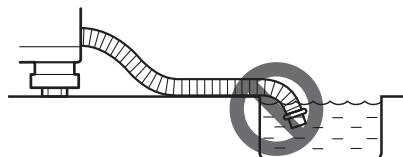
- The length of the drain hose should not exceed 3 m.
- Do not place the drain hose on a threshold of 6 cm or more.



- Make sure the drain hose is not kinked.

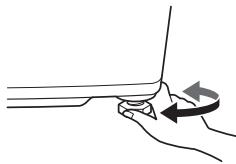


- The outlet of the drain hose should not be submerged in water.
- Make sure the drain hose is not kinked.



Leveling the Appliance

If the floor is uneven, turn the adjustable feet as required (Do not insert pieces of wood etc. under the feet). Make sure that all four feet are stable and resting on the floor and then check that the appliance is perfectly level.



Diagonal Check

- When pushing down the edges of the appliance top plate diagonally, the appliance should not move up and down at all (Check both directions). If the appliance rocks when pushing the machine top plate diagonally, adjust the feet again.

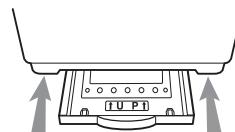
NOTE

- Timber or suspended type flooring may contribute to excessive vibration and unbalance.
- If the washing machine is installed on a raised platform, it must be securely fastened in order to eliminate the risk of falling off.
- If the washing machine 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.

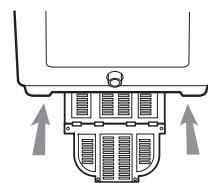
Assembling the Anti-Rat Cover (Optional)

Insert the Anti-Rat cover to the assembling hole from the front or back of the washing machine.

Type 1



Type 2



Using the Appliance

Before the first wash, select a washing programme (Normal, add a half load of detergent), allow the washing machine to wash without clothing. 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 load size as needed. Open the door and load items into the washing machine.

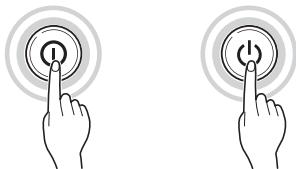


2 Add cleaning products and/or detergent and softener.

- 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 washing machine.

- Press the **Power** button to turn on the washing machine.



4 Choose the desired wash programme.

- Press the **Program** button repeatedly until the desired programme is selected.



5 Begin programme.

- Press the **Start/Pause** button to begin the programme. The washing machine will agitate briefly without water to measure the weight of the load. If the **Start/Pause** button is not pressed within 60 minutes, the washing machine will shut off and all settings will be lost.



6 End of programme.

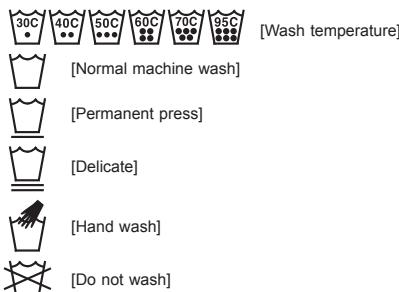
- When the programme is finished, a melody will sound. Immediately remove your clothing from the washing machine to reduce wrinkling.

NOTE

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

Sorting Laundry

- 1** Look for a care label on your clothes.
- This will tell you about the fabric content of your garment and how it should be washed.
 - Symbols on the care labels.



2 Sorting laundry.

- To get the best results, sort clothes into loads that can be washed with the same wash cycle.
- Different fabrics need to be washed at varying temperatures and spin speeds.
- Wash two or more towels or knits together. If washed separately, laundry which absorbs a lot of water may not be washed well or abnormal spin-drying may occur due to leaning.
- Always sort dark colours from pale colours and whites. Wash separately as dye and lint transfer can occur causing discolouration of white and pale garments. If possible, do not wash heavily soiled items with lightly soiled ones.

- Soil (Heavy, Normal, Light) : Separate clothes according to amount of soil.
- Colour (White, Lights, Dark) : Separate white fabrics from coloured fabrics.
- Lint (Lint producers, Collectors) : Wash lint producers and lint collectors separately.

3 Caring before loading.

- Combine large and small items in a load. Load large items first.
- Large items should not be more than half the total wash load. Do not wash single items. This may cause an unbalanced load. Add one or two similar items.
- Check all pockets to make sure that they are empty. Items such as nails, hair clips, matches, pens, coins and keys can damage both your washing machine and your clothes.



- Close zippers, hooks and strings to make sure that these items don't snag on other clothes.
- Pre-treat dirt and stains by brushing a small amount of detergent dissolved water onto stains to help lift dirt.

⚠ CAUTION

- Do not wash or spin any item labeled 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 laundry, your washing machine and/or property damage as a result of abnormal vibration of the washing machine.
- 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 Cleaning Products

Detergent Dosage

- Detergent should be used according to the instruction of the detergent manufacturer and selected according to type, colour, soiling of the fabric and washing temperature.
- If too much detergent is used, too many suds can occur and this will result in poor washing results or cause heavy load to the motor.
- If you wish to 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 cycle immediately.
- Do not use liquid detergent if you are using Time delay, or if you have selected Pre Wash, as the liquid may harden.
- If too many suds occur, reduce the detergent amount.
- Detergent usage may need to be adjusted for water temperature, water hardness, size and soil level of the load. For best results, avoid oversudsing.
- Refer to the label of the clothes, before choosing the detergent and water temperature.
- When using the washing machine, use designated detergent for each type of clothing only:
 - 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 with the general powdered bleach.
- Detergent is flushed from the dispenser at the beginning of the cycle.

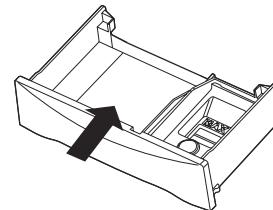
- Dilute liquid detergent with water and pour into the drum, start the cycle.
- Using liquid detergent without diluting, or leaving laundry for a long time after pouring diluted liquid detergent into the drum might cause damage, bleaching or discoloration of cloth.

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 Detergent

- Follow the detergent package directions. Using too little detergent is a common cause of laundry problems. Use more detergent if you have hard water, large loads, greasy or oily soils or lower water temperature.
- Soap flakes or granulated soap powders should not be used in your washing machine. When washing woolens, remember to use detergent suitable for washing woolens.

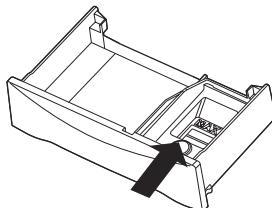


NOTE

- Too much detergent, bleach or softener may cause an overflow.

Adding Fabric Softener

- Dilute fabric softener with water. Undiluted fabric softener may result in spots that look like oil stain.
- Measure and add the recommended amount of fabric softener into the compartment marked with this symbol ().
 - Follow manufacturer's direction.
 - Fabric softener is automatically dispensed in the final rinse with indication beep.
 - If you want extra rinse, you must add fabric softener manually when indication beep rings in the final rinse. This maximizes the fabric softener function.



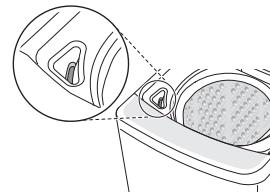
- Do not overfill. The dispenser holds max 35 mL. Never add more than 35 mL. Overfilling can cause early dispensing of the fabric softener which could result in stained clothes. A cup with a pouring spout will help you avoid spelling.
- The effect of adding fabric softener may vary according to its viscosity. The thicker fabric softener makes its effect lower. For a sticky softener it is recommended that it be diluted with water, then be manually put during the time when the washer beeps several times before the final rinse. This function informing correct time dispense manually is optionally applied to some models. Please keep it in mind that fabric softener has to be diluted with water before dispensed and poured directly on clothes.

NOTE

- Do not mix with detergent or bleach.
- Never pour fabric softener directly on clothes. It may stain them.
- Do not stop the washer during the first spin for timely dispensing.
- Option washing is not designed to be used with fabric softener dispenser.

Adding Liquid Bleach

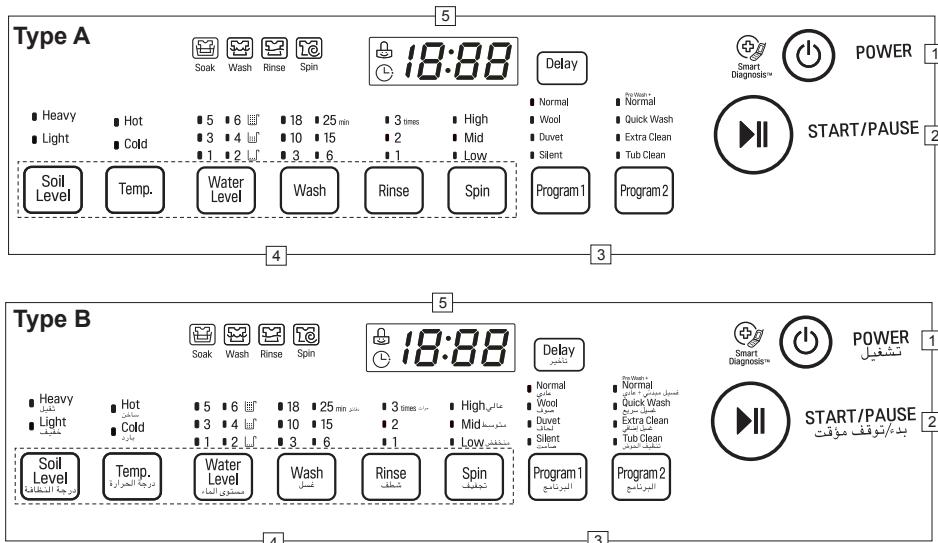
- Check clothing care label for special instructions and separate the laundry to be bleached.
- Dilute liquid chlorine bleach.
- Measure the recommended amount of liquid bleach carefully following instructions on the bottle.
- Before starting the washing machine, pour the measured amount of bleach directly into the bleach dispenser. Avoid splashing or overfilling. Powdered bleach should be mixed with water before being poured into the dispenser.



NOTE

- Never pour undiluted liquid bleach directly onto clothes or into the wash basket. This may cause change of color or damage the laundry.
- Do not pour powdered bleach into the bleach dispenser.

Control Panel



1 Power Button

- Press the **Power** button to turn the washing machine on.
- The appliance will automatically turn off once a certain time has passed after the wash has completed.

2 Start/Pause Button

- Press the **Start/Pause** button to start the wash cycle or pause the wash cycle.
- If a temporary stop of the wash cycle is needed, press the **Start/Pause** button.

3 Program Button

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

4 Option Button

- Press buttons to select the desired options.

5 Display

- The display shows the settings, estimated time remaining, options, and status messages. When the product is turned on, the default settings in the display will illuminate.
- The process lamp will remain prior to it beginning. The process lamp will blink during that process, and the lamp will then turn off when that process has completed.

Washing Programme

Wash cycles are designed for the best wash performance for each type of load. Select the programme that best matches the load contents for maximum wash performance and fabric care. 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 loads. The built-in sensor detects the size of the load, calculating wash, rinse and, spin settings accordingly.

- If water or wet laundry is already in the drum before starting, the water level will be increased.
- For lightweight bulky loads, the water level may be too low and should be increased manually.

Wool

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

- This programme uses a slow spin to extract water from laundry, so the laundry has more moisture than normal.
- Only cold water will be used for this programme as hot water may damage laundry.

NOTE

- Hang or lay flat to dry your delicates.

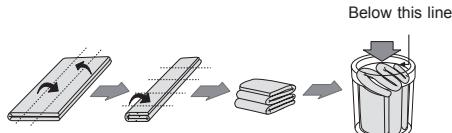
Duvet

Use this programme to wash a blanket or bedclothes with hand wash sign.

- Cashmere bedclothes, acrylic blanket, mixed spinning blanket, woolen blanket, infilling (polyester 101), and bed sheet might be damaged by floating. Please purchase a separate laundry net to wash.
- Separate bed clothes from general clothes. It might cause laundry to askew and results in abnormal washing.
- Spin dry might take longer to spread out laundry if bedclothes are lumped to a side.
- Never wash an electric blanket and a carpet. It cause damage to a laundry machine and the laundry.
- Please use a laundry net to soak and sink bedclothes that are easily inflated. It might cause damage to laundry and machine parts if inflated.
- Regardless of its size, we recommend to wash one by one. If two bedclothes with different materials are washed at a time, it might cause abnormal spin dry due to imbalance.

NOTE

- How to put a blanket into the drum



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 extract water from the clothes, so the clothes will have more moisture than normal.

Pre Wash + Normal

Use this programme to pretreat immediate stain without hand wash. It is necessary for clothes which could smell bad without prompt laundry.

Quick Wash

Use this programme to wash lightly soiled clothes for a short time. This programme's recommended laundry amount is under 3 kg.

Extra Clean

Use this programme to increase the rinsing performance. This would include underwear and baby clothes. If someone has sensitive skin or skin trouble,use this programme.

Option Programme

Soil Level

- This button allows you to select the strength of the wash action.
- There are 2 levels for Soil Level selection : Heavy and Light. This can be selected for any programme.
- If you do not select the Soil Level, It will be in the Normal state with the light turned off.
- Adjustment can be made while washing.

Temp.

- If you want to select water temperature, press the **Temp.** button to allow you to select: Cold → Warm (Hot & Cold) → Hot → Cold respectively.
- Default setting is Cold.

Water Level

- Press the **Water Level** button to adjust water level.
- It can be changed during operation.
- This machine detects the quantity of laundry automatically, then sets Water Level. It may be necessary to increase the water level manually when washing bulky light weight clothes.
- 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 quantity of laundry even though the same Water Level is indicated on the control panel.

Wash

- Press the **Wash** button to change laundry time.
- Adjusting the wash level setting will modify the cycle times and/or wash actions. Press the **Wash** button until the desired wash level is selected.

Rinse

- Press the **Rinse** button to change the number of rinses.

Spin

- Press the **Spin** button to change spin strength.
- Press **Start/Pause** button to indicate remaining time.

NOTE

- Always keep the laundry amount to 2 kg or less and make sure to spread it out evenly.

Delay

- You can set a time delay so that the washing machine 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 time.
- 4 Press the **Start/Pause** button.

Soak

- **Soak** can be selected to wash heavily soiled laundry by soaking in water for some time to remove dirt and grime.
- Press the **Wash** button until the  and  lights turn on simultaneously.

NOTE

- The delay time is the time to the end of the programme, not the start. The actual running time may vary due to water temperature, wash load and other factors.
- Reservation can be made up to 18 hours by 1-hour interval up to 3 - 12 hours and 2-hour interval for 12 - 18 hours. The Delay cannot be set for less than 3 hours.
- To cancel the Delay function, press **Delay** button repeatedly until the reservation is canceled or press the **Power** button to turn off and on power.

Manual Washing

When you need a Rinse/Spin, Spin, Rinse, or Wash cycle only, these can be set manually.

	Rinse, Spin	Spin only	Rinse only	Wash only
1		(P) or (S)	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 duration.	Press the Spin button until the spin function is canceled.	Rinse and Spin are automatically selected.
4	Press the Rinse and Spin buttons to adjust the number of rinses and spin times.		Press the Rinse button to adjust the number of rinses.	Press the Rinse and Spin buttons until the rinse and spin functions are canceled.
5		▶	Press the Start/Pause button.	

NOTE

- When a Wash, Wash/Rinse or Rinse only option is selected, the water will not be drained out after the wash is completed. If you wish to drain the water, select **Spin** only.
- If Rinse only is selected, the process will start from the inlet water being supplied.
- If you do not choose anything for Water Level, the water level is set automatically.

Special Functions

Child Lock

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

Locking the Control Panel

- 1 Press and hold the **Rinse** and **Temp.** buttons simultaneously for 3 seconds

- 2 'LL' and the remaining time are alternatively shown on the display while they are locked.
 - When the Child Lock is set, all buttons are locked except the **Power** button.

NOTE

- Turning off the power will not reset the child lock function. You must deactivate child lock before you can access any other functions.

Unlocking the Control Panel

Press and hold the **Rinse** and **Temp.** buttons simultaneously for 3 seconds

- A beeper will sound and the remaining time for the current programme will reappear on the display.

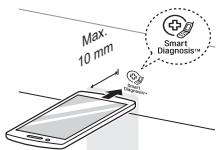
Using Smart Diagnosis™

Smart Diagnosis™ Through the Customer Information Centre

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

- 1 Press the **Power** button to turn on the washing machine. Do not press any other buttons.

- 2 When instructed to do so by the call centre, place the mouthpiece of your phone close to the Smart Diagnosis™ icon.



- 3 Press and hold the **Temp.** button for 3 seconds.

- 4 Keep the phone in place until the tone transmission has finished. Time remaining for data transfer is displayed.
 - For best results, do not move the phone while the tones are being transmitted.
 - If the call centre agent is not able to get an accurate recording of the data, you may be asked to try again.

- 5 Once the countdown is over and the tones have stopped, resume your conversation with the call centre agent, who will then be able to assist you using the information transmitted for analysis.

NOTE

- The Smart Diagnosis™ function depends on the local call quality.
- The communication performance will improve and you can receive better service if you use the home phone.
- If the Smart Diagnosis™ data transfer is poor due to poor call quality, you may not receive the best Smart Diagnosis™ service.

⚠️ WARNING

- Unplug the washing machine 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 washing machine. They may damage the finish.

Cleaning Your Washing Machine

Care After Wash

- 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 to prevent the chance of flooding should a hose 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.
- Leave the door open to dry the drum interior.
- Wipe the body of the washing machine with a dry cloth to remove any moisture.

Cleaning the Exterior

Proper care of your washing machine can extend its life.

Exterior:

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

Dispenser Drawer:

Detergent and fabric softener may build up in the dispenser drawer. Remove the drawer and inserts and check for buildup once or twice a month.

Tub Clean

Tub Clean is a special cycle to clean the inside of the washing machine. Perform this cycle regularly.

- 1 Remove any clothing or items from the washing machine.
- 2 Press the **Power** button.
- 3 Press the **Program** button to select **Tub Clean**. Water Level 6 is set automatically.
- 4 Press the **Start/Pause** button.
- 5 After 10 minutes of water supplement, add the oxygenated bleach (about 300 ml).
- 6 Close the door.

⚠️ CAUTION

- Children should be supervised if leaving the washing machine's door open.

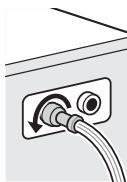
NOTE

- Do not use the detergent box.
- Before using this programme, remove lint inside the lint filter.
- After using this programme, remove dirt inside the lint filter.
- After finishing this programme, open the washing machine door to remove irritant odor.
- Do not pour bleach into the tub directly. It might cause damage to the tub.
- Do not leave diluted oxygenated bleach inside the tub for a long time. It might rust the tub. Drain the remaining oxygenated water out.
- Use this programme once a month.
- Do not use this programme repeatedly.
- For models without a lint filter, the lint is discharged when the water drains during washing. Clean 1-2 times a month using the Tub Clean programme.

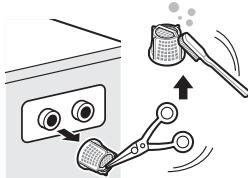
Cleaning the Water Inlet Filter

- Turn off the supply taps to the machine if the washing machine is to be left for any length of time (e.g. holiday), especially if there is no floor drain (gully) in the immediate vicinity.
- 'E' error message will be displayed on the control panel when water is not entering the detergent drawer.
- If water is very hard or contains traces of lime deposit, the water inlet filter may become clogged. It is therefore a good idea to clean it occasionally.

1 Turn off the water tap and unscrew the water supply hose.



2 Clean the filter using a hard bristle brush.



Cleaning the Lint Filter (Optional)

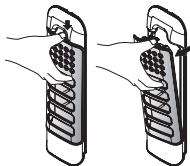
The filter is an important part for an efficient washing performance result, so it needs special care from you. It is recommended that the filter be cleaned regularly.

⚠ CAUTION

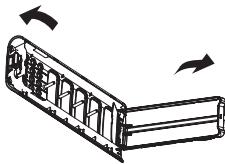
- Clean the lint filter after using it at least 2-3 times.
- Do not drop the filter on the floor.
- Be careful not to have your nails caught in the filter when you handle the filter.
- The lint filter should be back into its original position after being washed to avoid damage to your laundry items. Do not operate the machine 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.), which rust easily in the lint filter.

Type 1

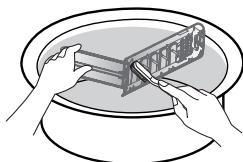
- 1** Push down on the release tab on the top of the filter cover and pull forward.



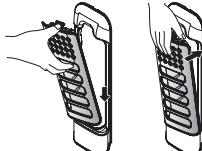
- 2** Open the lid and remove the lint.



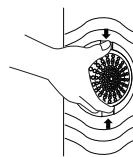
- 3** Wash the filter with a soft brush.



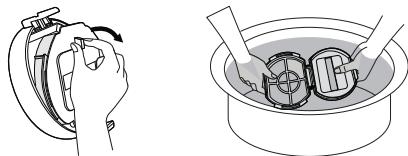
- 4** Close the lid and then insert the lower part of the filter into the wash drum and press down then press the top part into position until you hear a clicking sound.

**Type 2**

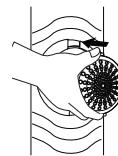
- 1** Push down on both sides of the release tab of the filter cover and pull forward.



- 2** Open the lid, remove the lint and then wash out.



- 3** Close the lid and then insert the lower part of the filter into the wash drum and press the top part into position until you hear a click sound.

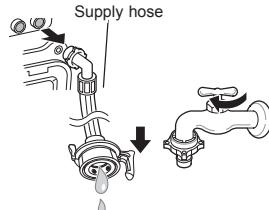


Caution on Freezing During Winter

- When frozen, the product does not operate normally. Make sure to install the product where it will not freeze during winter.
- In case the product must be installed outside on a porch or in other outdoor conditions, make sure to check the following.

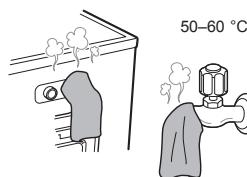
How to Keep the Product from Freezing

- After closing the tap, disconnect the cold supply 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 supply hose of the product using a hot water cloth.
 - Take out supply hose and immerse in warm water below 50–60 °C.



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

Diagnosing Problems

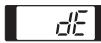
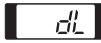
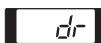
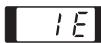
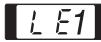
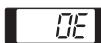
Symptoms	Reason	Solution
Rattling and clanking noise	Foreign objects, such as keys, coins, or safety pins may be in drum.	<ul style="list-style-type: none"> Stop washing machine, check drum for foreign objects. If noise continues after washing machine is restarted, call for service.
Thumping sound	Heavy wash loads may produce a thumping sound. This is usually normal.	<ul style="list-style-type: none"> If sound continues, washing machine is probably out of balance. Stop and redistribute wash load.
	Wash load may be out of balance.	<ul style="list-style-type: none"> Pause the cycle and redistribute the load after the door unlocks.
Vibrating noise	Packaging materials were not removed.	<ul style="list-style-type: none"> Remove packing materials
	Wash load may be unevenly distributed in the drum.	<ul style="list-style-type: none"> Pause the cycle and redistribute the load after the door unlocks.
	Not all leveling feet are resting firmly and evenly on the floor.	<ul style="list-style-type: none"> See Leveling the Appliance in the Installation section.
	Floor not rigid enough.	<ul style="list-style-type: none"> Make sure that the floor is solid and does not flex. See the Installation Place Requirements section.
Poor stain removal	Proper options not selected.	<ul style="list-style-type: none"> Heavier soils and tougher stains may require extra cleaning power. Select the Soak feature to boost the cleaning power of the selected cycle.
	Previously set stains.	<ul style="list-style-type: none"> Articles 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.

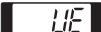
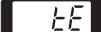
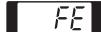
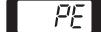
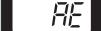
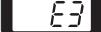
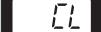
Symptoms	Reason	Solution
Staining	Bleach or softener dispensed too soon.	<ul style="list-style-type: none"> Dispenser compartment is overfilled causing bleach or softener to dispense immediately. ALWAYS measure bleach to prevent overfilling. Close the dispenser drawer slowly.
	Bleach or softener was added directly to the wash load in the drum.	<ul style="list-style-type: none"> Always use the dispensers to ensure that laundry products are properly dispensed at the right time in the cycle.
	Clothes were not properly sorted.	<ul style="list-style-type: none"> Always wash dark colours separately from light colours and whites to prevent discoloration. Never wash heavily soiled items with lightly soiled items.
Water leaking	Supply hose connection is loose at tap or washing machine.	<ul style="list-style-type: none"> Check hoses for leaks, cracks and splits. Tighten hose connections.
	House drain pipes are clogged.	<ul style="list-style-type: none"> The washing machine 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.	<ul style="list-style-type: none"> Tie drain hose to supply 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.	<ul style="list-style-type: none"> Stop the washing machine and check the load. Make sure the load does not crest above the top edge of the drum.

Symptoms	Reason	Solution
Washing machine will not operate	Control panel has powered off due to inactivity.	<ul style="list-style-type: none"> This is normal. Press the Power button to turn the washing machine on.
	Washing machine is unplugged.	<ul style="list-style-type: none"> Make sure cord is plugged securely into a working outlet.
	Water supply is turned off.	<ul style="list-style-type: none"> Turn both hot and cold taps fully on.
	Controls are not set properly.	<ul style="list-style-type: none"> Make sure the cycle was set correctly, close the door and press the Start/Pause button.
	Door is open.	<ul style="list-style-type: none"> Close the door and make sure that nothing is caught under the door preventing it from closing completely.
	Circuit breaker/fuse is tripped/blown.	<ul style="list-style-type: none"> Check house circuit breakers/fuses. Replace fuses or reset breaker. The washing machine should be on a dedicated branch circuit. The washing machine will resume the cycle where it stopped once power is restored.
	Control needs to be reset.	<ul style="list-style-type: none"> Press the Power button, then reselect the desired cycle and press the Start/Pause button.
	Start/Pause was not pressed after a cycle was set.	<ul style="list-style-type: none"> Press the Power button then reselect the desired cycle and press the Start/Pause button. The washing machine will shut off if the Start/Pause button is not pressed within 60 minutes.
	Extremely low water pressure.	<ul style="list-style-type: none"> Check another tap in the house to make sure that household water pressure is adequate.
	Washing machine is too cold.	<ul style="list-style-type: none"> If the washing machine has been exposed to temperatures below freezing for an extended period of time, allow it to warm up before pressing the Power button.
	Washing machine is heating the water or making steam.	<ul style="list-style-type: none"> The washing machine drum may stop operating temporarily during certain cycles, while water is safely heated to a set temperature.

Symptoms	Reason	Solution
Washing machine not filling properly	Filter clogged.	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure the inlet filters on the fill valves are not clogged.
	Supply hoses may be kinked.	<ul style="list-style-type: none"> • Check that supply hoses are not kinked or clogged.
	Insufficient water supply.	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure that both hot and cold water taps are turned on all the way.
	Hot and cold supply hoses are reversed.	<ul style="list-style-type: none"> • Check supply hose connections.
Washing machine will not drain water	Kinked drain hose.	<ul style="list-style-type: none"> • Ensure that the drain hose is not kinked.
	Drain located higher than 1.2 m above the floor.	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure that the drain hose is no higher than 1.2 m above the bottom of the washing machine.
Wrinkling	Washing machine not unloaded promptly.	<ul style="list-style-type: none"> • Always remove items from the washing machine as soon as the cycle is complete.
	Washing machine overloaded.	<ul style="list-style-type: none"> • The washing machine can be fully loaded, but the drum should not be tightly packed with items. The door of the washing machine should close easily.
	Hot and cold water supply hoses are reversed.	<ul style="list-style-type: none"> • Hot water rinse can set wrinkles in garments. Check the supply hose connections.
Incomplete or no dispensing of detergent	Too much detergent used.	<ul style="list-style-type: none"> • Follow the guidelines provided by the detergent manufacturer.
Musty or mildewy odor in washing machine	Inside of drum was not cleaned properly.	<ul style="list-style-type: none"> • Run the Tub clean cycle regularly.
Cycle time is longer than usual	The load is too small.	<ul style="list-style-type: none"> • Add more items to allow the washing machine to balance the loads.
	Heavy articles are mixed with lighter items.	<ul style="list-style-type: none"> • Always try to wash articles of somewhat similar weight to allow the washing machine to evenly distribute the weight of the load for spinning.
	The load is out of balance.	<ul style="list-style-type: none"> • Manually redistribute the load if articles have become tangled.

Error Messages

Symptoms	Reason	Solution
	The door is not closed properly.	<ul style="list-style-type: none"> Close the door completely. If the error code is not released, call for service.
	Door lock switch error.	<ul style="list-style-type: none"> Check nothing is caught under the door, including shipping materials or clothing. Close the door completely. If the error code is not released, call for service.
	Special Drain Feature.	<ul style="list-style-type: none"> If the washing machine is paused during a cycle for a few minutes, the cycle will be cancelled and any water remaining in the drum will be drained.
	Water supply taps are not fully open.	<ul style="list-style-type: none"> Fully open tap.
	Water line hoses are kinked, pinched, or crushed.	<ul style="list-style-type: none"> Straighten the hose(s).
	Water inlet filters are clogged.	<ul style="list-style-type: none"> Clean the inlet filters.
	Water supply pressure to tap or house is too low.	<ul style="list-style-type: none"> Contact a plumber to have the water lines repaired.
	Water supply connected with leaklimiting hoses.	<ul style="list-style-type: none"> Do not use leak limiting hoses.
	Foreign objects, such as coins, pins, clips, etc., caught between the wash plate and the inner basket.	<ul style="list-style-type: none"> Turn off the washing machine and then press the Power button. Press the Spin button without selecting a cycle to drain and spin the load. When the spin is complete, remove the clothes and then find and remove any objects caught in the wash plate.
	Drain hose is kinked, pinched, or clogged.	<ul style="list-style-type: none"> Straighten the hose(s).
	Drain discharge is more than 1.2 m above bottom of washing machine.	<ul style="list-style-type: none"> Adjust or repair drain. Maximum drain height is 1.2 m.

Symptoms	Reason	Solution
 UE	UE rebalancing operation is not successful.	<ul style="list-style-type: none"> The automatic attempt to rebalance the load was not successful. The cycle has been paused to allow the load to be manually adjusted.
	The load is too small.	<ul style="list-style-type: none"> Add more items to allow the washing machine to balance the loads.
	Heavy articles are mixed with lighter items.	<ul style="list-style-type: none"> Wash articles of somewhat similar weight.
	The load is out of balance.	<ul style="list-style-type: none"> Manually redistribute the load if articles have become tangled.
 EE	Control error.	<ul style="list-style-type: none"> Unplug the washing machine and wait 60 seconds. Reconnect power and try again. If the error code is not released, call for service.
 FE	Water level is too high due to a faulty water valve.	<ul style="list-style-type: none"> Close the water taps, unplug the washing machine, and call for service.
 PE	The water level sensor is not working correctly.	<ul style="list-style-type: none"> Close the water taps, unplug the washing machine, and call for service.
 LE	A motor error has occurred.	<ul style="list-style-type: none"> Allow the washing machine to stand for 30 minutes and then restart the cycle. If the error code is not released, call for service.
 RE	Clutch error.	<ul style="list-style-type: none"> Unplug the washing machine and call for service.
 ECL	Tub clean Alarm.	<ul style="list-style-type: none"> Run the Tub Clean programme.
 E3	Sensor for cloth-sensing is defective.	<ul style="list-style-type: none"> Manually redistribute the load if articles have become tangled.
	Motor's revolution is too low.	<ul style="list-style-type: none"> Unplug the washing machine and wait 60 seconds. Reconnect power and try again.
	Contact-point of Connector is defective.	<ul style="list-style-type: none"> Call for service.
 CL	CL is not an error. This prevents children from changing cycles or operating the appliance.	<ul style="list-style-type: none"> To deactivate, press the Temp. and Rinse buttons simultaneously for 3 seconds.

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

Memo





مذكرة

مذكرة

مذكرة

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 السباكة، 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 المقطوع، أو إمداد الهواء غير الكافي.
- التلف الناتج عن تشغيل المنتج في مناخ مسبب للنائل أو مخالف للتعليمات المذكورة في دليل مالك المنتج.
- تلف الجهاز الناتج عن طريق الحادث، أو الأفات والاحشرات، أو البرق، أو الرياح، أو النار، أو الفيروسات، أو الكوارث الطبيعية.
- التلف أو الغطيل الناتج عن التعديلات أو البديل غير المصرح بها، أو إذا استخدمه 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 السباكة. 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، والاعوجاج، والشرائح، وأي 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 منتج مخصص للعرض، أو قطع صندوقه، أو كان بسعر مخفض، أو تم تجبيده.
- المنتجات التي لها أرقام تسلسلية أصلية وتم إزالتها، أو تغيرها، 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 التجارية) أو مخالفة التعليمات المذكورة في دليل المالك.
- 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.

الاعراض	السبب	الحل
UE	عملية إعادة توازن UE غير ناجحة.	<ul style="list-style-type: none"> • إن العملية التلقائية لإعادة توازن الحمولة غير ناجحة. تم إيقاف الدورة مؤقتاً للسماح بضبط الحمولة بدويأً.
EE	الحمولة صغيرة للغاية.	<ul style="list-style-type: none"> • أضف مزيداً من الأغراض لتمكن الغسالة من موازنة الأحمال.
FE	تم خلط الأغراض الثقيلة مع الملابس ذات الأوزان الأقل.	<ul style="list-style-type: none"> • قم بغضل الأغراض ذات الأوزان المتشابهة.
PE	عطل في وحدة التحكم.	<ul style="list-style-type: none"> • قم بإعادة توزيع الحمولة إذا كانت الأغراض متشابكة. • قم بفصل الكهرباء عن الغسالة وانتظر لمدة ٦٠ ثانية. أعد توصيل التيار الكهربائي وحاول مجدداً. في حال عدم إصدار كود الخطأ، اتصل بمركز الخدمة.
LE	مستوى الماء مرتفع للغاية بسبب صمام ماء معيب.	<ul style="list-style-type: none"> •أغلق صنابير الماء، وافصل الغسالة، ثم اتصل بالخدمة.
RE	لا يعمل مستشعر مستوى الماء بشكل صحيح.	<ul style="list-style-type: none"> •أغلق صنابير الماء، وافصل الغسالة، ثم اتصل بالخدمة.
E3	حدث خطأ في المحرك.	<ul style="list-style-type: none"> •قم بإيقاف تشغيل الغسالة لمدة ٣٠ دقيقة ثم أعد تشغيل الدورة. في حال عدم إصدار كود الخطأ، اتصل بمركز الخدمة.
EL	عطل في القابض.	<ul style="list-style-type: none"> • افصل قابس الطاقة واتصل بمركز الخدمة.
E1	إنذار تنظيف الحوض.	<ul style="list-style-type: none"> • قم بتشغيل البرنامج "تنظيف الحوض".
E2	جهاز استشعار الملابس مُعطل.	<ul style="list-style-type: none"> • قم بإعادة توزيع الحمولة إذا كانت الأغراض متشابكة.
	دوران المحرك بطى جذا.	<ul style="list-style-type: none"> • قم بفصل الكهرباء عن الغسالة وانتظر لمدة ٦٠ ثانية. أعد توصيل التيار الكهربائي وحاول مجدداً. اتصل بمركز الخدمة.
CL	لا يعتبر CL خطأ. تمنع هذه الخاصية الأطفال من تغيير الدورات أو تشغيل الجهاز	<ul style="list-style-type: none"> • لإلغاء التفعيل، اضغط مع الاستمرار على زر Rinse. Temp معاً لمدة ٣ ثوان.

رسائل الخطأ

الحل	السبب	الأعراض
<ul style="list-style-type: none"> أغلق الباب تماماً. في حال عدم إصدار كود الخطأ، اتصل بمركز الخدمة. 	لم يتم إغلاق الباب بشكل سليم.	E1
<ul style="list-style-type: none"> تأكد من عدم وجود شيء محشور أسفل الباب، بما في ذلك مواد النقل أو الملابس. أغلق الباب تماماً. في حال عدم إصدار كود الخطأ، اتصل بمركز الخدمة. 	خطأ مفتوح قفل الباب.	E2
<ul style="list-style-type: none"> في حال إيقاف الغسالة مؤقتاً خلال دورة لبعض دقائق، سيتم إلغاء الدورة وتصريف أي ماء موجود متبقى في حلة الغسيل. 	خاصية التصريف الخاصة.	E3
<ul style="list-style-type: none"> اقفتح الصنبور بشكل كامل. 	صنابير إمداد الماء ليست مفتوحة بشكل كامل.	
<ul style="list-style-type: none"> قم بتنسية الخرطوم (الخراطيم). 	خراطيم خطوط الماء متلوة، أو مضغوطة، أو محشورة.	
<ul style="list-style-type: none"> نظف فلاتر الإدخال. 	فلاتر إدخال الماء مسدودة.	E4
<ul style="list-style-type: none"> اتصل بفني السباكة لإصلاح خطوط المياه. لا يوصي باستخدام خراطيم الحد من التسريب. 	ضغط إمداد الماء إلى الصنبور أو المنزل ضعيف جداً.	
<ul style="list-style-type: none"> توقف تشغيل الغسالة ثم اضغط على زر تشغيل. اضغط على زر Spin دون تحديد أي دورة للتصريف ودوران الحبل. عندما يكتمل الدوران، أخرج الملابس ثم ابحث عن أي أجسام محشورة في صفيحة الغسيل وأخرجها. 	قد توجد أجسام غريبة، مثل القطع المعدنية أو الدبابيس أو المشابك الخ، محشورة بين صفيحة الغسيل والسلة الداخلية.	E5
<ul style="list-style-type: none"> قم بتنسية الخرطوم (الخراطيم). 	خرطوم التصريف متلو أو مضغوط أو مسدود.	
<ul style="list-style-type: none"> اصبِط التصريف أو قم بإصلاحه. الحد الأقصى لارتفاع التصريف يبلغ ١,٢ م. 	يتم تفريغ الصرف على ارتفاع أكبر من ١,٢ م من قاعدة الغسالة.	E6

الحل	المسبب	الأعراض
<ul style="list-style-type: none"> • تأكّد من أن فلاتر الإدخال الموجودة عند صمامات الماء غير مسدودة. 	الفلتر مسدود.	لا يتم ملء الغسالة بشكل صحيح.
<ul style="list-style-type: none"> • تأكّد من عدم التواء أو انسداد خراطيم الإمداد. • تأكّد من فتح صنبوري الماء الساخن والبارد بشكل كامل. • تم عكس خرطومي إمداد الماء الساخن والبارد. • افحص توصيلات خراطيم الإمداد. 	ربما تكون خراطيم الإمداد ملتوية. إمداد الماء غير كافٍ. تم عكس خرطومي إمداد الماء الساخن والبارد.	لن تقوم الغسالة بتصرف الماء
<ul style="list-style-type: none"> • تأكّد من أن خرطوم التصريف ملتو. • تأكّد من عدم وضع خرطوم التصريف على ارتفاع أعلى من ١,٢ م عن الأرض. • أزّل دائمًا الأغراض من الغسالة بمجرد اكمال الدورة. 	خرطوم التصريف ملتو. وضع خرطوم التصريف على ارتفاع أعلى من ١,٢ م عن الأرض.	لن تقوم الغسالة بتصرف الماء
<ul style="list-style-type: none"> • يمكن وضع الحمولة كاملة في الغسالة، ولكن دون تكديس كمية كبيرة من الأغراض داخل الحلة. ينبغي أن يتم إغلاق باب الغسالة بسهولة. • يمكن أن يؤدي الشطف بالماء الساخن إلى إحداث كرمشة بالملابس. افحص توصيلات خرطوم الإمداد. 	وضع حمولة زائدة داخل الغسالة. تم عكس خرطومي إمداد الماء الساخن والماء البارد.	الكرمشة
<ul style="list-style-type: none"> • اتبع إرشادات جهة تصنيع المنظفات. 	الإسراف في استخدام المنظفات.	عدم اكتمال أو انعدام توزيع منظفات الغسيل
<ul style="list-style-type: none"> • قم بتشغيل دورة تنظيف الحوض بانتظام. 	لم يتم تنظيف الحلة من الداخل جيداً.	تنبعث رائحة عفونة أو قدارة من الغسالة
<ul style="list-style-type: none"> • أضف مزيجاً من الأغراض لتتمكن الغسالة من موازنة الأحمال. • قم دائمًا بغض الأغراض ذات الأوزان المتشابهة حتى يمكن للغسالة توزيع أوزان العمل بالتساوي للدوران. • قم بإعادة توزيع الحمولة إذا كانت الأغراض متشابكة. 	الحملة صغيرة للغاية. تم خلط الأغراض الثقيلة مع الملابس ذات الأوزان الأقل. الحملة ليست متوازنة.	وقت دورة الغسيل أطول من المعتاد

الحل	المسبب	الأعراض
• هذا أمر طبيعي، اضغط على الزر تشغيل لتشغيل الغسالة.	تم إيقاف تشغيل لوحة التحكم بسبب التوقف عن التشغيل.	الغسالة لا تعمل
• تأكيد من توصيل السلك بامان في مقبس يعمل.	تم فصل الطاقة عن الغسالة.	
• قم بفتح صنبوري الماء الساخن والبارد بشكل كامل.	تم إيقاف إمداد الماء.	
• تأكيد من أن الدورة تم إعدادها بشكل صحيح، أغلق الباب واضغط على زر بدء / توقف مؤقت.	لم يتم ضبط عناصر التحكم بشكل صحيح.	
• أغلق الباب وتأكد من عدم انحسار أي من الأغراض تحت الباب مما يمنعه من الإغلاق بشكل كامل.	الباب مفتوح.	
• افحص قواطع التيار/المصهرات. استبدل المصهرات أو أعد ضبط القاطع. ينبغي تخصيص دائرة كهربائية فرعية خاصة بالغسالة. ستنشأ غسالة الدورة من حيث توقفت بمجرد استعادة الطاقة.	قطاع التيار/مصلهر مفصول/منصهر.	
• اضغط على زر تشغيل، ثم أعد تحديد الدورة المرغوب فيها واضغط على زر بدء / توقف مؤقت.	ينبغي إعادة ضبط عنصر التحكم.	
• اضغط على زر تشغيل، ثم أعد تحديد الدورة المرغوب فيها واضغط على زر بدء / توقف مؤقت. سوف تتوقف الغسالة عن التشغيل إذا لم يتم الضغط على زر بدء / توقف مؤقت خلال ٦٠ دقيقة.	لم يتم الضغط على "تشغيل/توقف مؤقت" بعد ضبط الدورة.	
• افحص صنبور آخر بالمنزل للتأكد من أن ضغط الماء بالمنزل مناسب.	ضغط الماء منخفض للغاية.	
• إذا تم تعريض الغسالة لدرجات حرارة تحت درجة التجمد لفترة ممتدة من الوقت، اسمح لها بانتداب قبل الضغط على زر تشغيل.	الغسالة باردة للغاية.	
• قد تتوقف حوض الغسالة عن التشغيل لفترة مؤقتة خلال دورات محددة إلى حين تسخين الماء بشكل آمن حتى درجة حرارة معينة.	تسبب الغسالة سخونة الماء أو تحدث بخاراً.	

الحل	المسبب	الأعراض
<ul style="list-style-type: none"> • وحدة الموزع مملوقة بشكل زائد، مما يسبب توزيع المبيض أو المنعم على الفور. قد دائماً بمعايرة المبيض لتجنب الملء المفرط. •أغلق درج الموزع ببطء. 	يتم توزيع المبيض أو المنعم بسرعة كبيرة.	
<ul style="list-style-type: none"> • استخدم دائماً وحدات التوزيع لضمان توزيع منتجات الغسيل بشكل سليم وفي الوقت المناسب أثناء الدورة. 	تنت اضافة المبيض أو المنعم مباشرة على حلة الغسيل في حالة الغسيل.	البعض
<ul style="list-style-type: none"> • اغسل دوماً الملابس ذات الألوان الغامقة بشكل منفصل عن الملابس ذات الألوان الفاتحة والبيضاء لتجنب تغير اللون. 	لم يتم فرز الملابس بطريقة صحيحة.	
<ul style="list-style-type: none"> • افحص الخراطيم للتأكد من عدم وجود تسريب أو انفصال أو نشققات. • اربط الخراطوم بالحكم. 	إن توصيل خرطوم إمداد الماء بالصنبور أو الغسالة غير مُحكم.	
<ul style="list-style-type: none"> • تقوم الغسالة بضخ الماء بسرعة كبيرة. افحص الماء الذي يتم إخراجه من أنبوب التصريف أثناء عملية التصريف. • في حالة مشاهدة الماء يخرج من مخرج التصريف،تحقق من تثبيت خرطوم التصريف بشكل سليم وتحقق من أسباب انجذاب ماء التصريف. اتصل بسيك لإصلاح أنبوب التصريف. 	انسداد أنابيب خرطوم التصريف.	
<ul style="list-style-type: none"> • قم بتنبيت خرطوم التصريف بخرطوم الإمداد أو الأنابيب الرأسية لمنعه من الانفصال أثناء عملية التصريف. • وبالنسبة لأنابيب التصريف الأصغر حجماً، قم بتركيب خرطوم التصريف في الأنابيب إلى أقصى حد في الحافة الدائرية. أما بالنسبة لأنابيب التصريف الأكبر حجماً، قم بتركيب خرطوم التصريف في الأنابيب بمقدار من ٢,٥ إلى ٥ سم من الحافة الدائرية. 	انفصال خرطوم التصريف عن موصل التصريف أو لم يتم إدخاله بالمقدار الكافي.	تسرب الماء
<ul style="list-style-type: none"> • وجود شيء كبير، كوسادة أو بطانية، فوق الحمولة فوق الحافة العليا من حلة الغسيل. 	وجود شيء كبير، كوسادة أو بطانية، فوق حلة الغسيل.	

تم تزويد الجهاز بنظام رصد الخطأ أليًا لكشف المشكلات وتشخيصها في مرحلة مبكرة. وإذا لم يعمل الجهاز بشكل صحيح أو لم ي عمل على الإطلاق، فتحقق من التالي قبل الاتصال بالخدمة:

تشخيص المشكلات

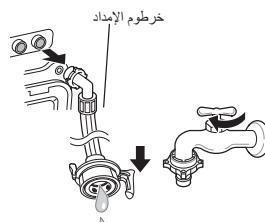
الحال	السبب	الأعراض
<ul style="list-style-type: none"> قم بـإيقاف تشغيل الغسالة، وافحص حالة الغسل بحثاً عن أجسام غريبة. إذا استمر صدور صوت الضجيج بعد إعادة تشغيل الغسالة، فاتصل لطلب الخدمة. 	قد توجد أجسام غريبة مثل المفاتيح أو القطع المعدنية أو دبابيس السلامة في حالة الغسل.	صوت الارتجاج والقطيعة
<ul style="list-style-type: none"> في حالة استمرار الغسالة في إصدار الصوت، فمن المحتل أن تكون الغسالة مبنية بشكل غير متوازن. قم بإيقاف التشغيل وأعد توزيع حمولة الغسيل. 	قد ينبع عن حمولات الغسيل الثقيلة إصدار صوت غير اعتيادي. عادة ما يكون هذا طبيعياً.	الغسالة تصدر صوتاً غير اعتيادي
<ul style="list-style-type: none"> قم بـإيقاف تشغيل الدورة مؤقتاً وأعد توزيع الحمولة بعد فك قفل الباب. أزيل مواد التغليف. 	قد تكون حمولة الغسيل غير متوازنة.	لم يتم إزالة مواد التغليف.
<ul style="list-style-type: none"> قم بـإيقاف تشغيل الدورة مؤقتاً وأعد توزيع الحمولة بعد فك قفل الباب. راجع "صيغة مستوى الجهاز" في قسم التركيب. 	قد تكون حمولة الغسيل موزعة بشكل غير متوازن في حالة الغسل.	عدم استواء جميع أقدام الاستواء على الأرض وثباتها.
<ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن الأرض صلبة وليس لينة. راجع قسم "متطلبات مكان التركيب". 	الأرض ليست صلبة بما يكفي.	أوضاع الاهتزاز
<ul style="list-style-type: none"> قد تحتاج الأوساخ الأكثر والبقع الأصعب إلى قوة تنظيف إضافية. حدد خاصية Soak لتعزيز قوة التنظيف أثناء الدورة المحددة. 	عدم تحديد الخيارات المناسبة.	ازالة ضعيفة للبقع
<ul style="list-style-type: none"> ربما تكون الأعراض التي تم غسلها سابقاً ملوثة ببقع قاسية. ربما يصعب إزالة هذه البقع وقد يتطلب الأمر غسلها بديرياً أو معالجتها مسبباً للمساعدة في إزالة البقع. 	البقع قاسية وقديمة.	

توكح الحذر من التجمد في أثناء الشتاء

- في حالة التجمد، لا يعمل المنتج بشكل طبيعي. وتتأكد من تثبيت المنتج في مكان لن يتجمد فيه في أثناء الشتاء.
- إذا كان يجب تثبيت المنتج في الخارج في الشرفة أو في ظروف خارجية أخرى، فالحرص على التحقق من التالي.

كيفية حماية المنتج من التجمد

- بعد غلق الصنبور، افصل خرطوم الإمداد البارد من الصنبور، وأزيل الماء مع الحافظ على توجيه الخرطوم لأسفل.



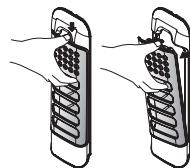
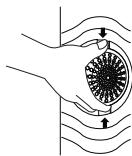
كيفية التعامل مع التجمد

- في حالة حدوث مشكلات في إمداد الماء، اتخاذ الإجراءات التالية.
 - أغلق الصنبور، وقم بإذابة الثلوج من الصنبور وكل من منطقتي توصيل خرطوم الإمداد للمنتج باستخدام قطعة قماش مبللة بالماء الساخن.
 - انزع خرطوم الإمداد واعمره في ماء دافئ تبلغ درجة حرارته أقل من ٦٠-٥٠ درجة مئوية.



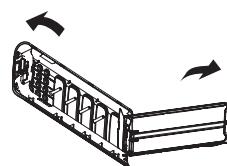
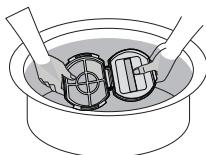
النوع ١

١ اضغط لأسفل على زر الإفلات الموجود أعلى غطاء الفلتر ثم اسحب إلى الأمام.



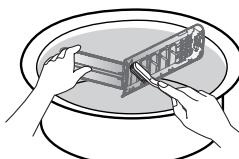
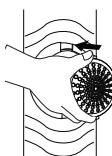
٢ افتح الغطاء وازل الوبر ثم قم بغسله.

٢ افتح الغطاء وازل الوبر.

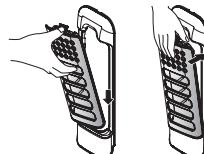


٣ اغلق الغطاء ثم أدخل الجزء السفلي من المصفاة في حلة الغسيل، ثم اضغط على الجزء العلوي منها بموازاة موضعها حتى تستقر في مكانها.

٣ قم بغسيل الفلتر بفرشاة ناعمة.



٤ اغلق الغطاء ثم أدخل الجزء السفلي من المصفاة في حلة الغسيل وأضغط لأسفل، ثم اضغط على الجزء العلوي منها بموازاة موضعها حتى تستقر في مكانها.



تنظيف فلتر الوبر (اختياري)

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

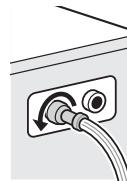
تنبيه !

- نظف مصفاة الوبر بعد استخدامها على الأقل ٣-٢ مرات.
- تجنب إلقاء الفلتر على الأرض.
- كن حذرًا لا تعلق أظافرك في الفلتر عند حمله.
- يجب إعادة فلتر الوبر إلى مكانه الأصلي بعد غسله لتجنب حدوث أي ضرر بالملابس الخاصة بك. تجنب تشغيل الغسالة أثناء إزالة فلتر الوبر.
- إذا كانت الفتحة الشبكية من مصفاة الوبر مسدودة، قد يتعرّض تصفية الأشياء الغريبة في الغسيل.
- تجنب ترك الأشياء المعنية (مثل دبابيس الملابس، ودبابيس الشعر، وما إلى ذلك) والتي تصادأ بسرعة في مصفاة الوبر.

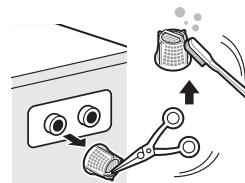
تنظيف فلتر إدخال الماء

- أغلق محابس إمداد الغسالة إذا كان سيتم ترك الغسالة لأي فترة من الزمن (على سبيل المثال عطلة)، وخصوصاً عند عدم وجود صرف في الأرضية (أخذود) في مكان مجاور مباشرة.
- سوف تظهر رسالة الخطأ ، على لوحة التحكم عند عدم دخول الماء إلى دولاب منظفات الغسيل.
- إذا كان الماء سيراً جدًا أو يحتوي على آثار لترسيب جيري، فقد يصبح فلتر إدخال الماء مسدوداً. لذلك تُعد فكرة تنظيف الفلتر من حين إلى آخر فكرة جيدة.

١ أغلق صنبور الماء وفك خرطوم إمداد الماء.



٢ نظف الفلتر باستخدام فرشاة خشنة وصلبة.



Tub Clean (تنظيف الحوض)

- برنامج تنظيف الحوض هو دورة خاصة لتنظيف داخل الغسالة. قم بتشغيل هذه الدورة بانتظام.
- ١** أخرج أي ملابس أو أغراض من الغسالة.
 - ٢** اضغط على الزر تشغيل.
 - ٣** اضغط على زر **Program** لتحديد دورة **Tub Clean**. يتم ضبط مستوى الماء تلقائياً عند **٦**.
 - ٤** اضغط على الزر بدء / توقف مؤقت.
 - ٥** بعد **١٠** دقائق من إدخال الماء، أضف المبيضن المشبع بالاكسجين (حوالى **٣٠٠** مل).
 - ٦**أغلق الباب.
- لا بد من مراقبة الأطفال عند ترك باب الغسالة مفتوحاً.
- ملاحظة**
- تجنب استخدام صندوق منظف الغسيل.
 - قبل استخدام هذا البرنامج، قم ب拔اله الوبر الموجود داخل مصفاة الوبر.
 - بعد استخدام هذا البرنامج، قم ب拔اله الأثربة الموجودة داخل مصفاة الوبر.
 - بعد الانتهاء من هذا البرنامج، افتح باب الغسالة للتخلص من الرائحة النافذة.
 - لا تسكب المبيضن في الحوض مباشرةً. فقد يلحق ضررًا بالحوض.
 - تجنب ترك المبيضن المشبع بالاكسجين داخل الحوض لفترة طويلة. فقد يؤدي إلى صدأ الحوض. قم بتفريغ الماء المشبع بالاكسجين المتبقى.
 - استخدم هذا البرنامج مرة في الشهر.
 - لا تستخدم هذا البرنامج بشكل متكرر.
 - بالنسبة للطرز غير المزودة بمصفاة الوبر، يتم التخلص من الوبر عند تسرير الماء أثناء الغسيل. نظف **٢-١** مرة في الشهر باستخدام برنامج تنظيف الحوض.

! تحذير

- افضل الغسالة 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 مواداً كيميائية مركزة، أو منظفات كاشطة، أو مذيبات لتنظيف الغسالة. قد يتسبب ذلك في تلف تشطيب الغسالة.

تنظيف الغسالة

العناية بعد الغسيل

- إذا كنت تستخدم الماء البارد دائمًا، نوصي باستخدام الماء البارد أو الساخن على فترات، مثل استخدام الماء الساخن بعد كل أربع مرات غسيل.
- في حال انفجار الخرطوم، أغلق الصنبور لمنع احتمالية غمر الأرضية.
- واظب على نزع سلك الطاقة بعد الاستخدام.
- بعد انتهاء الدورة، امسح الباب وداخل مانعة تسرير الباب لإزالتها أي رطوبة.
- اترك الباب مفتوحاً لتجفيف حلة الغسل من الداخل.
- امسح هيكل الغسالة بقطعة قماش جافة لإزالة أي رطوبة.

تنظيف الهيكل الخارجي

يمكن أن تزيد العناية المناسبة لغسالتك من عمرها الافتراضي.

- الهيكل الخارجي:**
- امسح أي تسريرات على الفور.
- امسح باستخدام قطعة قماش مبللة.
- لا تضغط على السطح أو على شاشة العرض باستخدام أدوات حادة.

درج الموزع:

قد يز阿ك المنظف ومسمع القماش في الدرج الموزع. أخرج الدرج والملحقات وتحقق من وجود مواد مترآكة مرة أو مرتين في الدرج.

استخدام Smart Diagnosis™

Smart Diagnosis™ من خلال مركز معلومات العلاء

- مجرد انتهاء العد التنازلي وتوقف النغمات، تابع محادثتك مع وكيل مركز الاتصال الذي سيتمكن من مساعدتك باستخدام المعلومات المرسلة للتلليل.

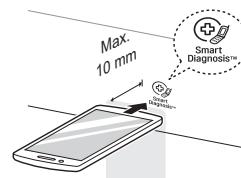
ملاحظة

- تعتمد وظيفة Smart Diagnosis™ على جودة المكالمة المحلية.
- سوف يتحسين أداء الاتصال ويمكنك تلقى خدمة أفضل في حالة استخدام هاتف المنزل.
- إذا كان نقل بيانات Smart Diagnosis™ رديئاً بسبب تدني جودة المكالمة، فقد لا تتفقى أفضل خدمة Smart Diagnosis™.

استخدم هذه الوظيفة إذا كنت بحاجة لتشخيص دقيق عن طريق مركز معلومات العلاء في شركة LG Electronics عندما تحدث أخطاء أو فشل بالجهاز. استخدم هذه الوظيفة فقط للاتصال بممثل الخدمة، ليس أثناء عملية التشغيل العادية.

- ١ اضغط زر تشغيل لتشغيل الغسالة. لا تضغط على أي أزرار.

٢ عندما يتم توجيهك للقيام بهذا عن طريق مركز الاتصالات، ضع السماعة الخاصة بهاتفك القريبة من رمز Smart Diagnosis™.



- ٣ اضغط مع الاستمرار على زر Temp. لمدة ٣ ثوان.

٤ أبق الهاتف في مكانه حتى تنتهي نغمة النقل. ويتم عرض الوقت المتبقى لنقل البيانات.

- للحصول على أفضل النتائج، لا تحرك الهاتف في أثناء نقل النغمات.
- إذا لم يتمكن موظف مركز الاتصال من الحصول على تسجيل دقيق للبيانات، فقد يطلب منك إعادة المحاولة.

وظائف خاصة

ـ قفل الأطفال (Child Lock)

استخدم هذا الخيار لتعطيل أدوات التحكم، يمكن لهذه الخاصية أن تمنع الأطفال من تغيير البرامج أو تشغيل الجهاز.

ـ قفل لوحة التحكم

- ١ اضغط على زر **Temp.** و **Rinse** معاً لمدة ثلاثة ثوانٍ.

٢ **لـ** [٣] وقت المتبقى يظهران بالتناوب على شاشة العرض أثناء القفل.

- عند ضبط قفل الأطفال، يتم قفل جميع الأزرار باستثناء زر تشغيل.

ـ ملاحظة

- لن يؤدي إيقاف تشغيل الطاقة إلى إعادة تعيين وظيفة القفل للأطفال، يجب إلغاء تفعيل القفل للأطفال لتتمكن من الوصول إلى أي وظائف أخرى.

ـ إلغاء قفل لوحة التحكم

- ـ اضغط على زر **Temp.** و **Rinse** معاً لمدة ثلاثة ثوانٍ.
- سيصدر صوت جهاز الإخطار وسيظهر الوقت المتبقى للبرنامج الحالي على شاشة العرض.

الغسيل اليدوي

عند الحاجة إلى دورة شطف/دوران، دوران، شطف، أو غسيل فقط يمكن ضبط ذلك يدوياً.

غسيل فقط	شطف فقط	تجفيف فقط	شطف، تجفيف	
	⊕ أو اضغط على الزر تشغيل.	⊕		١
اضغط على زر Wash .	اضغط على زر Rinse .	اضغط على زر Spin .	اضغط على زر Rinse .	٢
يتم تحديد الشطف والدوران تلقائياً.	اضغط على زر Spin إلى أن يتم الغاء وظيفة الدوران.	اضغط على زر Spin لضبط مدة الدوران.	يتم تحديد الشطف والدوران تلقائياً.	٣
اضغط على زر Rinse و زر Spin إلى أن يتم الغاء وظيفتي الشطف والدوران.	اضغط على زر Rinse لضبط عدد مرات الشطف.		اضغط على زر Rinse و زر Spin لضبط عدد مرات الشطف والدوران.	٤
	▶▶			٥
		اضغط على الزر بدء / توقف مؤقت.		

ملاحظة

- عند تحديد خيار غسيل، غسيل/شطف، أو شطف فقط، لن يتم تصريف الماء بعد انتهاء الغسيل. إذا كنت ترغب في تصريف الماء، حدد خيار **Spin** فقط.
- عند اختيار شطف فقط، ستبدا العملية بدخول الماء.
- إذا لم تحدد أي اختيار بالنسبة لمستوى الماء، يتم تحديده تلقائياً.

(النفع) Soak

- يمكن اختيار **Soak** لغسل الملابس شديدة الاتساخ عن طريق نقعها في الماء لبعض الوقت لإزالة الأوساخ والبقع العينية.
- اضغط على زر **Wash** إلى أن تضيء أضواء  و  معًا.

(تأخير) Delay

- يمكنك ضبط وقت التأخير بحيث تبدأ الغسالة تلقائيًا وتنتهي بعد فترة زمنية محددة.
- اضغط على الزر تشغيل.
- حدد برنامج الغسيل.
- اضغط على زر **Delay** لتعيين وقت التأخير المطلوب.
- اضغط على الزر بدء / توقف مؤقت.

ملاحظة

- وقت التأخير هو وقت انتهاء البرنامج، وليس وقت البدء. ربما يختلف وقت التشغيل الفعلي بسبب درجة حرارة الماء، وحملة الغسيل، وعوامل أخرى.
- يمكن الجز حتى ١٨ ساعة، مع وجود مدة فاصلة بمقدار ١ ساعة بين فترات الحجز من ٣ إلى ١٢ ساعة، ويمدّر ٢ ساعة بين فترات الحجز من ١٢ إلى ١٨ ساعة. لا يمكن ضبط تأخير الوقت لأقل من ٣ ساعات.
- لإلغاء وظيفة تأخير الوقت، اضغط على زر **Delay** بشكل متكرر حتى يلغى الحجز، أو اضغط على زر تشغيل لفصل الطاقة وتشغيلها.

خيارات البرنامج

(درجة النظافة) Soil Level

- يسمح هذا الزر ب اختيار قوة دورة الغسيل.
- هناك مستويان من مستويات الأوساخ للاختيار من بينهما: شديد وخفيف. ويمكن اختيار أحد المستويين لأي برنامج.
- إذا لم تحدد مستوى الأوساخ، فإنه يكون في الوضع العادي، ويكون الضوء مُطفأ.
- يمكن الضبط أثناء الغسيل.

(شطف) Rinse

- اضغط على زر Rinse لتغيير عدد مرات الشطف.

(تجفيف) Spin

- اضغط على زر Spin لتغيير قوة الدوران.
- اضغط على زر بدء / توقف مؤقت لإظهار الوقت المتبقى.
- يُراعى دائماً أن يبقى وزن الغسيل ٢ كجم أو أقل، وتوزيعه بالتساوي.

ملاحظة

(درجة الحرارة) Temp.

- إذا كنت ترغب في تحديد درجة حرارة الماء، اضغط على زر Temp.
- الزر يسمح لك بالإختيار: بارد ← دافئ (بارد و بارد) ← حار ← بارد ← على التوالي.
- الوضع الافتراضي هو بارد.

(مستوى الماء) Water Level

- اضغط على زر Water Level لتعديل مستوى الماء.
- يمكن تغييره في أثناء التشغيل.
- هذه المسألة تكتفى نوعية الغسيل تلقائياً، ثم تضبط مستوى الماء. قد يكون من الضروري زيادة مستوى الماء بدوبياً عند غسيل ملابس خفيفة الوزن وكبيرة الحجم.
- عند تحديد برنامج غسيل، سيسيطر مستوى الماء على لوحة التحكم.
- عندما يتم كشف مستوى الماء تلقائياً، قد يختلف تبعاً لنوعية الغسيل، حتى وإن ظهر مستوى الماء نفسه على لوحة التحكم.

Quick Wash (غسيل سريع)

استخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس المتسخة اتساخًا خفيفاً ولفتره وجيزة. يوصى بـألا يقل حجم الغسيل لهذا البرنامج عن ٣ كجم.

Extra Clean (غسيل إضافي)

استخدم هذا البرنامج لزيادة أداء الشطف. يتضمن هذا الملابس الداخلية وملابس الأطفال. إذا كان شخص ما يعاني من حساسية أو مشكلة في الجلد، استخدم هذا البرنامج.

Silent (صامت)

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

- يستغرق هذا البرنامج وقتاً أطول من البرنامج العادي.

لتنقیل الضوضاء عند الدوران، يستخدم هذا البرنامج دوران بطيء لتنقیل الملابس من الماء، لذلك ستحتوي الملابس على كمية من الرطوبة أكثر مما هو طبيعي.

(غسيل مبدئي + عادي)

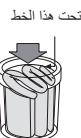
استخدم هذا البرنامج للمعالجة الأولية للأوساخ فور حدوثها وقبل غسلها باليد. وهو ضروري للملابس التي قد تبعث رائحة حال تركها دون غسيل فوري.

(حاف) Duvet

- استخدم هذا البرنامج لغسيل سجادة أو فرش السرير الذي يحمل علامة الغسيل اليدوي.
- قد يسبب التعوييم ضررًا بفرش السرير المصنوع من الكثمير، والبطانية المصنوعة من الأكابر، والبطانية ذات الغزل المزدوج، والبطانية المصنوعة من الصوف، والطنانات (الوليستر ٢٠١)، وشرشف السرير. يرجى شراء شبكة ملاس منفصلة للغسيل.
- افصل فرش السرير عن الملابس العامة. فقد تسبب اتراف الغسيل وبؤدي إلى غسيل غير طبيعي.
- الدوران الجاف قد يستغرق وقتاً أطول لفرد الغسيل إذا تراكم فرش السرير في جانب واحد.
- لا تغسل أبداً بطانية أو سجادة كهربية. فهي تسبب ضررًا بالغسلة والغسيل.
- يرجى استخدام شبكة غسيل لتفع وتحطيس فرش السرير الذي يتلف سهولة. فقد يلحق ضررًا بالملابس وأجزاء الغسالة عند التقليخ.
- بغض النظر عن الحجم، نوصي بغسلها واحدة بعد الأخرى. في حال غسيل قطعين من فرش السرير مع مواد مختلفة عنها في نفس الوقت، فقد يؤدي ذلك إلى تجفيف غير طبيعي بسبب اختلال التوازن.

ملاحظة

- كيف تضع بطانية داخل حلة الغسيل



برنامج الغسيل

دورات الغسيل مصممة لتحقيق أفضل أداء للغسيل في كل نوع من أنواع الحمولة. اختار البرنامج الذي يناسب الحمولة للحصول على أفضل أداء للغسيل والعناء بالملابس. اضغط على زر Program لتحديد البرنامج الذي تريده. عند اختيار برنامج الغسيل، سوف يضيء ضوء برنامج الغسيل الخاص به.

(عادي) Normal

- استخدم هذا البرنامج لغسيل الأحمال العادية. يكشف جهاز الاستشعار المثبت بالغسالة حجم العمل، ثم يحسب إعدادات الغسيل والشطف والدوران بناء على ذلك.
- إذا كان في حوض الغسيل ماء أو ملابس مبللة بالفعل قبل البدء، سبزد مستوى الماء.
- بالنسبة للأحمال الضخمة خففة الوزن، قد يكون مستوى الماء منخفضاً جداً، ومن ثم يجب زيادته ببؤدياً.

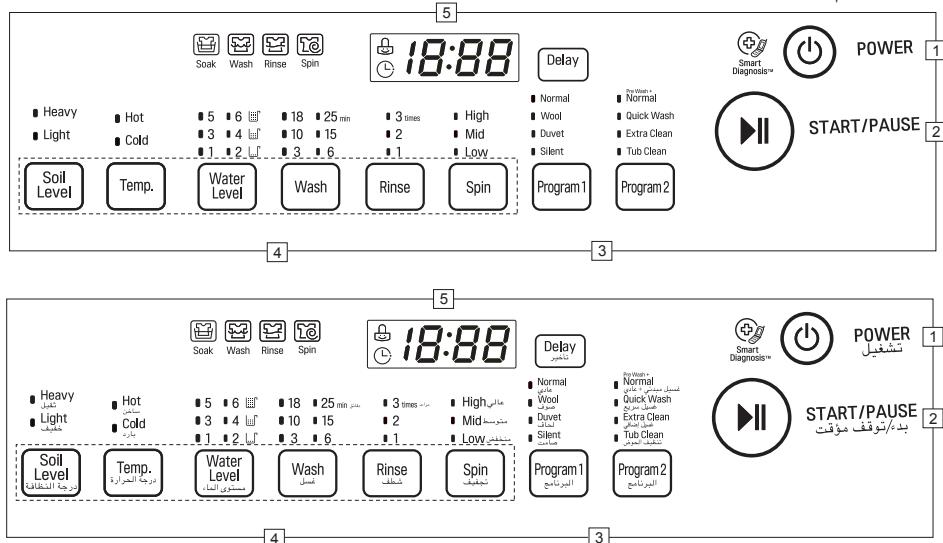
(صوف) Wool

- استخدم هذا البرنامج لغسيل الملابس الرقيقة، ومنها ملابس السيدات الداخلية، والملابس الصوفية. وقبل مباشرة الغسيل، تفحص رقعة العناء لمعرفة تعليمات الغسيل.
- حيث يقوم هذا البرنامج باستخدام دوران بطيء لتجفيف الملابس من الماء، لذلك ستختوي الملابس على كمية من الرطوبة أكثر مما هو طبيعي.
- سوف تستخدم الماء البارد فقط في هذا البرنامج لأن الماء الساخن قد يؤدي إلى تلف الملابس.

ملاحظة

- قم بتعليق الملابس الرقيقة أو نشرها حتى تجف.

لوحة التحكم



3 زر البرنامج

- تتوفر البرامج وفقاً لنوع الغسيل.
- سيسبيء المصباح للإشارة إلى البرنامج المحدد.

4 زر الخيارات

- اضغط على الأزرار لتحديد الخيارات التي تريدها.

5 شاشة العرض

- تعرض شاشة العرض الإعدادات، والوقت المقدر المتبقى، والخيارات، وسائل الحالة. عندما يتم تشغيل المنتج، ستضيء الإعدادات الافتراضية في شاشة العرض.
- سيسبيء مصباح العملية قبل البدء. سوف يومض مصباح العملية خلال تشغيلها، ثم ينطفئ عندما تنتهي هذه العملية.

1 زر تشغيل

- اضغط فوق زر تشغيل لتشغيل الغسالة.
- يتوقف الجهاز تلقائياً عن التشغيل بعد وقت محدد من انتهاء الغسيل.

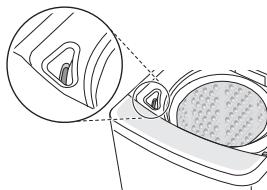
2 زر بدء / توقف مؤقت

- اضغط على زر بدء / توقف مؤقت لبدء دورة الغسيل أو إيقافها مؤقتاً.
- في حالة الحاجة إلى إيقاف دورة الغسيل مؤقتاً، اضغط على الزر بدء / توقف مؤقت.

- ملاحظة**
- لا تخلطه مع منظف الغسيل أو المبيضن.
 - لا تسكب منع القماش مباشرة على الغسيل أبداً. قد يتسبب في إحداث بقع علىه.
 - لا توقف تشغيل الغسالة أثناء دورة الدوران الأولى للحفاظ على التوزيع في الوقت المناسب.
 - اختيار الغسيل غير مصمم لاستخدامه مع موزع منع القماش.

إضافة مبيض سائل

- تفحص رقعة العناية الملحة بالملابس للتعرف على التعليمات الخاصة، واقرر الملابس المراد تبييضها.
- اضف مبيض سائل يحتوي على الكلور.
- قم بمعايرة الكمية الموصى بها من المبيض السائل بعناية باتباع التعليمات الموجودة على العبوة.
- قبل بدء تشغيل الغسالة، اسكب الكمية التي قمت بمعايرتها من المبيض مباشرة في موزع المبيضن. تجنب الارتشاش أو الماء المفرط. يجب خلط مسحوق المبيض بالماء قبل سكبها في الموزع.



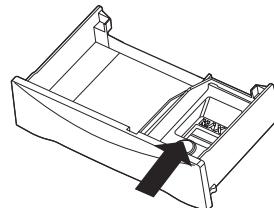
ملاحظة

- لا تضع أبداً المبيض السائل غير المخفف مباشرة على الملابس، أو في سلة الغسيل. قد يؤدي ذلك إلى تغير اللون أو إلحاق ضرر بالغسيل.
- لا تسكب مسحوق المبيض في موزع المبيض.

إضافة منع القماش

- قم بتحفيض منع القماش بالماء. قد ينتج عدم تحفيض منع القماش نقاط تشيه بقع الزيت.
- قم بمعايرة واصفة القدر الموصى به من منع القماش في الوحدة التي تحمل هذه العلامة (⊗⊗⊗⊗⊗).
- اتبع إرشادات الجهة الصناعية.
- يتم توزيع منع القماش تلقائياً في الشطف النهائي، مع صدور صوت صفارة تدل على ذلك.

- إذا كنت تزيد المزيد من الشطف، يجب أن تضيف منع القماش بدوبياً عندما تسمع صوت الصفاراة في الشطف النهائي. هذا يزيد من وظيفة تنظيف القماش إلى أقصى حد.



- لا تجعل الماء يفيض. سعة الموزع القصوى ٣٥ مل. لا تضيف أبداً أكثر من ٣٥ مل. الإفراط في الماء قد يؤدي إلى توزيع منع القماش بشكل مبكر، مما يؤدي إلى ترك بقع في الملابس. استخدم كوبًا يصنىور للصلب لتجنب السكب.
- قد يختلف تأثير إضافة منع القماش حسب درجة لزوجته. كلما كان منع القماش سميكًا، كلما كان أثره أقل. بالنسبة للمنعم للزاج، يوصى بتحفيضه بالماء، ثم وضعه بدوبياً عندما تصدر المسالة صوت الصفاراة مرات متعددة قبل الشطف النهائي. هذه الوظيفة المتعلقة بالتوزيع في الوقت الصحيح يدوياً تكون اختيارية في بعض الطرز. يرجى أن تذكر داماً أنه لا بد من تحفيض منع القماش بالماء قبل توزيعه وسكبه مباشرة على الملابس.

إضافة منتجات التنظيف

مقدار المنظف

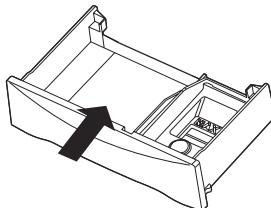
- قم بتحفيض مُنظف الغسيل السائل بالماء ثم اسكبه في حوض الغسيل، وابدأ تشغيل الدورة.
- استخدام منظفات الغسيل السائلة دون تحفيض، أو ترك الملابس لفترة طويلة بعد إضافة منظفات الغسيل المخففة بالماء في حوض الغسيل قد يسبب ضررًا بالملابس أو يؤدي إلى تبييضها أو تغيير الوانها.

ملاحظة

- لا تترك المنظفات تتصلب. حيث يمكن أن يؤدي ذلك إلى حدوث انسداد، أو ضعف في أداء الشطف، أو رائحة.
- الحملة الكاملة: وفقًا للتوصيات الشركة المصنعة.
- الحملة الجزئية: ٤/٣ الكمية المعتادة
- الحد الأدنى للحملة: ٢/١ الحملة الكاملة

إضافة المنظف

- اتبع التعليمات على علبة مسحوق الغسيل. استخدام القليل جدًا من منظفات الغسيل هو سبب شائع لمشاكل الغسيل. استخدم المزيد من منظفات الغسيل في حال وجود ماء عسر أو أعمال تقليل أو رواسب دهنية أو زيتية أو عند انخفاض درجة حرارة الماء.
- يجب عدم استخدام مساحيق شرائح الصابون أو الصابون المجروش في غسالتك. وعند غسيل ملابس الصوف، تذكر استخدام منظف غسيل يناسب غسل الصوف.



ملاحظة

- يمكن أن يؤدي استخدام مقدار كبير من المنظف، أو المبيض، أو المنعم إلى تدفق زائد.

إضافة منتجات التنظيف

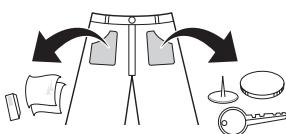
مقدار المنظف

- يجب استخدام المنظف وفقًا لتعليمات الشركة المصنعة للمنظف، وأختيارها وفقًا لنوع الأقمشة، ولوتها، ومدى اتساعها، ودرجة حرارة الغسيل.
- عند استخدام مقدار كبير من المنظف، فقد تحدث رغوة كثيرة جدًا وهذا يقلل من كفاءة الغسيل أو يؤدي إلى ثقل الحمولة على المحرك.
- إذا كنت ترغب في استخدام منظف سائل، فاتبع الإرشادات التي توفرها الشركة المصنعة للمنظف.
- يمكنك سكب المنظفات السائلة مباشرةً في درج المنظفات الرئيسي إذا كنت ستببدأ الدورة على الفور.
- لا تستخدم المنظفات السائلة إذا كنت تستخدم تأخير الوقت، أو إذا قفت بتحديد غسيل مبدئي، حيث إن السائل قد يتصلب.
- في حالة حدوث الكثير من الرغاوي، يتعين عليك تقليل كمية المنظف.
- قد تحتاج إلى تعديل مقدار استخدام المنظف حسب درجة حرارة الماء، وعسر الماء، وحجم الحمولة، ومستوى الأوساخ. للحصول على أفضل النتائج، تجنب حدوث رغوة زائدة عن القدر.
- راجع ملصق الملابس، قبل اختيار المنظف ودرجة حرارة الماء.
- عند استخدام الغسالة، لا تستخدم إلا المنظفات المخصصة لكل نوع من أنواع الملابس:
 - منظفات المساليق العامة لجميع أنواع الأقمشة
 - منظفات مساحيق للأقمشة الحساسة
 - المنظفات السائلة لجميع أنواع الأقمشة أو المنظفات المخصصة للصوف فقط
- للحصول على غسيل وبياض أفضل، استخدم المنظف الذي يحتوي على مبيض المسوق العام.
- يتوقف المنظف من الموزع في بداية الدورة.

فرز الغسيل

٣ العناية قبل وضع الحمولة.

- أجمع بين الأغراض الكبيرة والصغيرة في الحمولة. وضع الأغراض الكبيرة أولًا.
- لا يجب أن تزيد الأغراض الكبيرة عن نصف إجمالي الحمولة. ولا تفضل أغراضًا فردية. حيث قد يؤدي هذا إلى عدم التوازن في الحمولة. وأضعف قطعة أو قطعتين متشابهتين.
- افحص جميع الجيوب للتأكد من أنها فارغة. فقد تؤدي أيام مثل المسامير، وشباك التشر، والثقب، والأقلام، والقطط المعدنية، والمفاتيح إلى إحداث ضرر في كل من الغسالة ولباسك.



- أغلق السحبات، والخطافات، والسلالس للتأكد من أن هذه الأغراض لن تتعلق بالملابس الأخرى.
- امسح الأوساخ والبقع من خلال وضع مقدار صغير من المنظف المذاب في الماء على البقع وغسلها للمساعدة في إزالة الأوساخ.

تبيبة

- لا تقم بغسل أي مادة تُصنف أو تُعرف بأنها صامدة أو مقاومة للماء، حتى وإن كانت رقعة العناية المقصورة بها تتسم بالغسيل في الغسالة. قد يؤدي عدم اتباع هذه التعليمات إلى حدوث ضرر بالغ بالغسيل أو الغسالة أو الممتلكات الخاصة بك، أو بجميعهم، نتيجة اهتزاز الغسالة غير الطبيعي.
- من المواد الصامدة أو المقاومة بعض بطانات فرش السرير وأغطيتها، واللباسة الواقعية من المطر، والملابس والقمash المستخدم في المخيمات، وملابس الترخلق على الجلد، وملابس التتره في الهواء الطلق، والمواد المتشابهة.

- ١ بحث عن ملصق العناية الموجود على ملابسك.
- سيرتبط لك هذا الملصق محتويات أقسام ملابسك وطريقة غسلها.
- الرموز الموجودة على ملصق العناية.

[درجة حرارة الغسيل]

[الغسيل في غسالة عادية]

[طبيعة دائمة]

[الملابس الحساسة]

[غسيل يدوي]

[منع الغسل]

٤ فرز الغسيل.

- الحصول على أفضل النتائج، افرز الملابس إلى أنواع يمكن غسلها في دورة الغسيل نفسها.
- تحتاج الأقمشة المختلفة إلى درجات حرارة وسرعات دوران مختلفة عند غسلها.
- أغسل متشابهتين أو قطعتين من القماش معاً. عند الغسيل بشكل منفصل، فإن الملابس التي تمتلك الكثير من الماء قد لا تكون مغسولة بشكل جيد أو قد يحدث تجفيف بشكل غيري بسب الماء.
- افرز دائمًا الملابس ذات الألوان الغامقة عن الملابس ذات الألوان الباهة والملابس البيضاء، واغسلها بشكل منفصل حيث إن الصبغة والوبر قد تنتقل بين الملابس، مما قد يؤدي إلى تغيير لون الملابس البيضاء والفاتحة. ولا تغسل الملابس شديدة الاتساخ مع الملابس قليلة الاتساخ إذا كان ذلك ممكناً.

- اتساخ (شديد، عادي ، خفيف) :
افرز الملابس وفقاً لدرجة اتساخها.
- اللون (أبيض، فاتح، غامق) :
افضل المنتوجات البيضاء عن المنتوجات الملونة.
- الوبر (منتجات ويرية، منتجات تجذب الوبر) :
افضل المنتجات المنتجة للوبر والمنتجات المجمعة للوبر بشكل منفصل عن بعضها البعض.

استخدام الجهاز

٤ اختر برنامج الغسيل المطلوب.

- اضغط على زر **Program** بشكل متكرر حتى تختار البرنامج المرغوب فيه.



٥ بدء البرنامج.

- اضغط على زر **بدء / توقف مؤقت** لبدء البرنامج. ستنحرك الغسالة لفترة وجيزة بدون مياه لقياس وزن الحمولة. إذا لم يتم الضغط على زر **بدء / توقف مؤقت** خلال ٦٠ دقيقة، سيتوقف تشغيل الغسالة وستنعد جميع الإعدادات.



٦ انتهاء البرنامج.

- عند انتهاء البرنامج، سيصدر صوت لحن. في الحال أخرج ملابسك من الغسالة للتخلص من التجاعيد.



ملاحظة

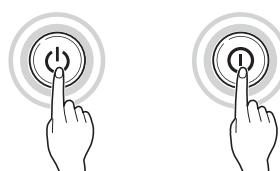
- تتيح وظيفة إعادة البدء التلقائي إعادة تشغيل البرنامج تلقائياً في حال انقطاع التيار الكهربائي. ويستأنف البرنامج التشغيل من عند نقطة التوقف.

٧ أصف منتجات التنظيف وأو المنظف والمنعم.

- أضف كمية مناسبة من المنظف إلى درج موزع المنظف. وعند الحاجة، أضف المبيض أو منعم القماش إلى المنطقة المناسبة في الموزع.

٨ تشغيل الغسالة.

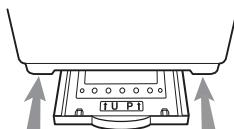
- اضغط على زر **تشغيل** لتشغيل الغسالة.



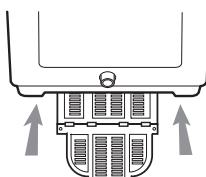
تجميع الغطاء المانع للجرذان (اختياري)

أدخل الغطاء المانع للجرذان في فتحة التجميع الموجودة في الجانب الأمامي أو الخلفي من الغسالة.

النوع ١

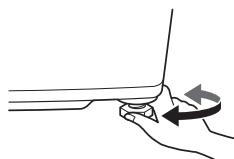


النوع ٢



ضبط مستوى الجهاز

إذا كانت الأرضية غير مستوية، فأذر الأقدام القابلة للضبط حسب الحاجة (لا تضع قطع الخشب وما إلى ذلك تحت القدم). تأكّد من أن جميع الأقدام الأربع مسقّفة وثابتة على الأرض ثم تأكّد من أن الجهاز مسقّف تماماً على الأرض.



الفحص القطري

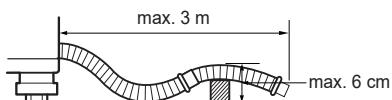
- عند الضغط على حواف اللوحة الطوبية لجهاز الغسالة بشكل قطري لأسفل، يجب الا يتحرك جهاز الغسالة لأعلى أو لأسفل على الإطلاق. (يرجى فحص كلا الاتجاهين). وفي حال اهتزاز جهاز الغسالة عند دفع اللوحة الطوبية للجهاز بشكل قطري، قم بضبط الأقدام مرة أخرى.

ملاحظة

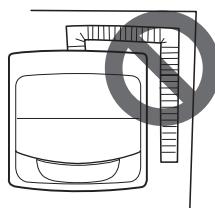
- يمكن أن تحدث الأرضيات الخشبية أو المعلقة اهتزازاً عنيفاً وعدم اتزان.
- عند تركيب الغسالة على قاعدة مرتفعة، يجب تثبيتها بابحکام للحد من خطر سقوطها.
- إذا تم تركيب الغسالة على سطح غير مستوي أو ضعيف أو مائل وتسبّب ذلك في حدوث اهتزاز شديد، قد يؤدي ذلك إلى تقطّل الدوران أو خطأ "E4". يجب وضعها على أرضية ثابتة ومستوية لمنع تقطّل الدوران.

تحديد موضع خرطوم التصريف

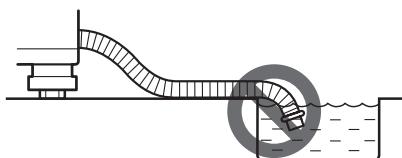
- يجب ألا يتجاوز طول خرطوم التصريف 3 أمتار.
- لا تضع خرطوم التصريف على عتبة تبلغ 6 سم أو أكثر.



- تأكّد من عدم التواء خرطوم التصريف.

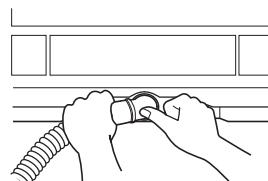


- يحظر غمر طرف خرطوم التصريف في الماء.
- تأكّد من عدم التواء خرطوم التصريف.

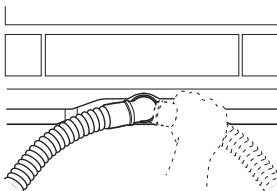


الطراز غير المزود بمضخة

- ١ ادفع كوع الخرطوم نحو هيكل الغسالة.



- ٢ لتغيير اتجاه الخرطوم، انزع كوع الخرطوم ثم غير الاتجاه. أعد الخطوة ١.

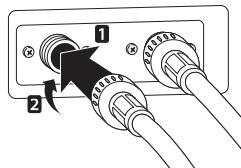


تركيب خرطوم التصريف

قبل توصيل خرطوم التصريف، تأكّد من طراز خرطوم التصريف الخاص بك وأختر التعليمات الصحيحة.

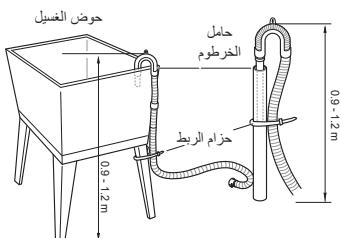
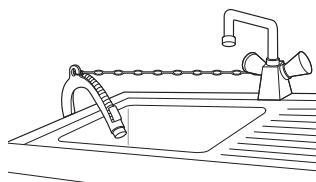
توصيل الخرطوم بالجهاز

وصل خط الماء الساخن بمأخذ الماء الساخن على الجانب الخلفي من الغسالة. وصل خط الماء البارد بمأخذ الماء البارد على الجانب الخلفي من الغسالة.



الطراز المزود بمضخة

- يجب عدم وضع خرطوم التصريف أعلى من ١٢٠ سم من مستوى الأرض. قد لا يتم تصريف الماء في الغسالة أو يتم تصريفه ببطء.
- سبؤدي تثبيت خرطوم التصريف بطريقة صحيحة إلى حماية الأرضية من الضرر الناتج عن تسرب الماء.
- إذا كان خرطوم التصريف أطول من اللازم، لا تقممه داخل الغسالة. فهذا قد يسبب صوت ضوضاء غير طبيعي.
- عند تركيب خرطوم التصريف في البالوعة، أحكم تثبيته باستخدام سلسلة.



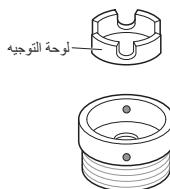
ملاحظة

- 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.

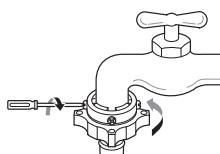
ملاحظة

- ينبغي أن يكون ارتفاع التصريف عند ٠,٩ - ١,٢ م تقريرياً من مستوى الأرض.

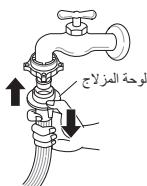
٢ أزل لوحة التوجيه إذا كان الصنبور كبيراً جداً حتى يلائم المحول.



٣ ادفع المحول إلى طرف الصنبور بحيث تتشكل الحشية المطاطية وصلة منبعة للماء. أحكم ربط مسامير التثبيت الأربع واللوحة الحلقة للمحول.



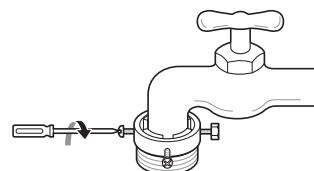
٤ اسحب لوحة مزلاج الموصى إلى أسفل، وادفع خرطوم الإمداد إلى المحول، وحرر لوحة مزلاج الموصى. وتأكد أن أفال المحول في مكانها.



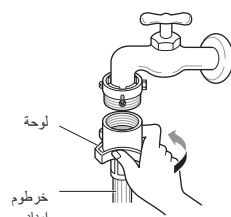
ملاحظة

- بعد توصيل خرطوم الإمداد بصنبورة الماء، قم بتشغيل صنبور الماء لطرد المواد الغريبة (الغبار، والرمل، ونشارة الخشب، وما إلى ذلك) الموجودة في خطوط الماء. واترك ماء الصرف في دلو، وتحقق من درجة حرارة الماء.

٣ ادفع المحول إلى طرف الصنبور بحيث تتشكل الحشية المطاطية وصلة منبعة للماء. وأحكِم ربط مسامير التثبيت الأربع.

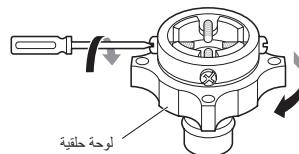


٤ ادفع خرطوم الإمداد بشكل عمودي لأعلى بحيث يمكن للسدادة المطاطية الموجدة داخل الخرطوم أن تلتقي بالصنبور تماماً ثم أحكم ربطه عن طريق إدارته إلى اليمين.



توصيل خرطوم من نوع اللمسة الواحدة بالصنبور غير المزود بأسنان

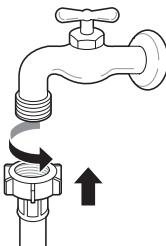
١ فك اللوحة حلقة للمحول وحرر مسامير التثبيت الأربع.



لوحة حلقة

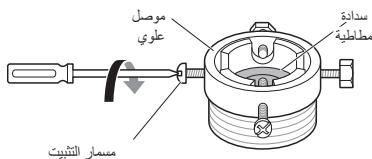
توصيل الخرطوم بصنبور الماء

توصيل الخرطوم التولبي بالصنبور المزود بأسنان ثبت موصل الخرطوم بصنبور إمداد الماء.

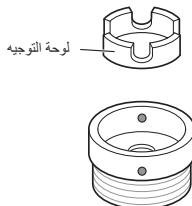


توصيل خرطوم تولبي بالصنبور غير المزود بأسنان

١ فك مسامير التثبيت الأربع.



٢ أزل لوحة التوجيه إذا كان الصنبور كبيراً جداً حتى يلائم المholm.

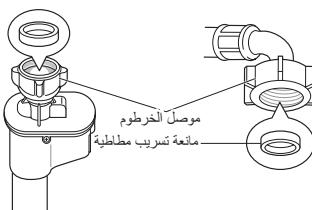
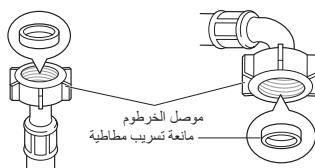


توصيل خرطوم الإمداد

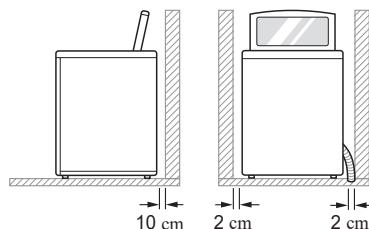
- قبل توصيل خرطوم إمداد الماء بالصنبور، تحقق من نوع الخرطوم ثم اختر تعليمات التركيب الصحيحة.
- قد يختلف خرطوم إمداد الماء المزود مع الغسالة من دولة إلى أخرى. تأكيد من توصيل خرطوم إمداد الماء الأزرق بصنبور الماء البارد، وتوصيل خرطوم إمداد الماء البرتقالي بصنبور الماء الساخن.
- لا بد أن يتراوح ضغط الماء بين ٣٠ كيلو باسكال و ٨٠٠ كيلو باسكال (٣٠ - ٨٠٠ كجم/سم²).
- لا تُفرط في احكام غلق خرطوم إمداد المياه.
- إذا تجاوز ضغط إمداد الماء ٨٠٠ كيلو باسكال، يجب تركيب جهاز تخفيف الانضغاط.
- تحقق من حالة الخرطوم بصورة دورية واستبدلها إذا لزم الأمر.

التحقق من السداد المطاطية بخرطوم الإمداد

تتوفر ساداتان مطاطيتان مع خرطومي إمداد الماء، حيث يتم استخدامهما لمنع تسرب الماء. تأكيد من احكام التوصيل بالصنايبير للغاية.



تركيب مكان التركيب الموقع



- إذا كان من المستحيل تجنب وضع الجهاز بجانب موقد غاز أو موقد يعمل بالفحم، فيجب وضع عازل (٨٥٠ سم مم) برقائق الألومنيوم على الجانب المواجه للفرن أو الموقد بين الجهازين.
- لا تركب الجهاز في غرف يمكن أن تصل درجة حرارتها إلى التجمد، حيث يمكن أن تتفجر الخراطيط المتجمدة تحت الضغط. يمكن أن تقلل كفاءة وحدة التحكم الإلكترونية في ظل درجات الحرارة الأقل من درجة التجمد.
- تأكيد عند تركيب الجهاز من سهولة وصول المهندس إليه في حالة تعطله.
- في حالة الحصول على الجهاز في الشتاء وكانت درجات الحرارة أقل من درجة التجمد، يضع الجهاز في درجة حرارة الغرفة لبعض ساعات قبل تشغيله.

! تحذير

- لم يتم تصميم هذا الجهاز للاستخدام البحري أو للاستخدام في المنتشرات المتنقلة مثل القواقل والطائرات وما إلى ذلك.

التوصيات الكهربائية

- لا تستخدم سلك إطالة ولا محوّلًا مزدوجًا.
- احرص دائمًا على فصل الجهاز وإيقاف إمداد الماء بعد الاستخدام.
- يتبعن توصيل الجهاز بمقبس مؤرض وفقاً للوائح توصيل الأسلاك الكهربائية.
- يجب وضع الجهاز بحيث يمكن الوصول إلى القابس بسهولة.
- 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 الخدمة المحلي.

! تحذير

- يجب توصيل القابس بمأخذ تيار مناسب مثبت بشكل صحيح ومؤرض وفقاً لجميع القوانين واللوائح المحلية.

تحديد المكان

- قم بتركيب الجهاز على أرضية صلبة ومسطحة.
- تأكيد من عدم إعاقة السجاد أو النسُط أو ما إلى ذلك لدوران الهواء حول الجهاز.
- لا تحاول أبداً تصحيح أي عدم استواء في الأرضية باستخدام قطع من الخشب أو الورق المقوى أو مواد مشابهة تحت الجهاز.

المواصفات

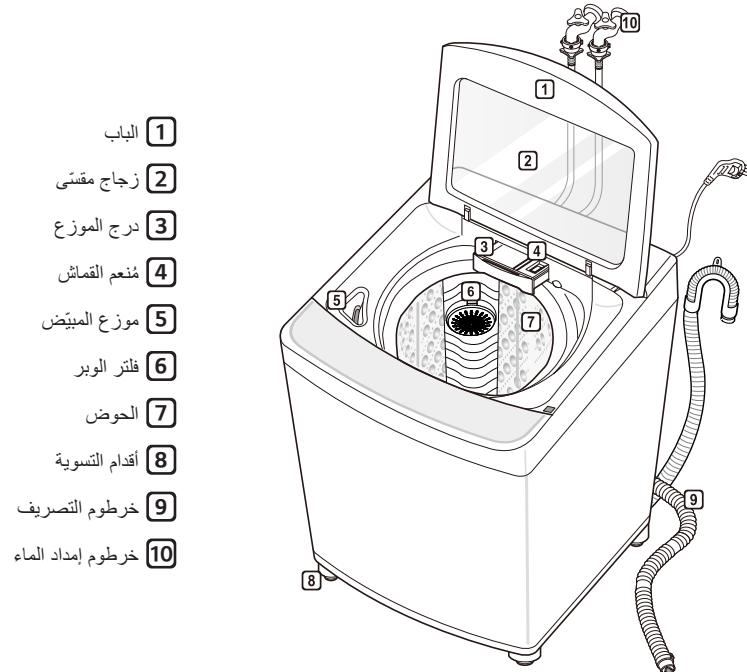
T1788NEHT1	الطراز
T1788NEHT0	
220 فولت ~، 50 هرتز	مصدر الطاقة
200 واط	الخرج المقدر
1020 مم (عرض) × 670 مم (عرض) × 632 مم (ارتفاع)	الحجم
44.5 كجم	وزن المنتج
30 - 800 كيلو باسكال	ضغط المياه المسموح به
16.0 كجم	الحد الأقصى للسعة

T1688NEHT1	الطراز
T1688NEHT0	
220-240 فولت ~، 50 هرتز	مصدر الطاقة
200 واط	الخرج المقدر
1020 مم (عرض) × 670 مم (عرض) × 632 مم (ارتفاع)	الحجم
44.5 كجم	وزن المنتج
30 - 800 كيلو باسكال	ضغط المياه المسموح به
16.0 كجم	الحد الأقصى للسعة

- يمكن تغيير الشكل والمواصفات دون اخطار بذلك من أجل تحسين جودة المنتج.

التركيب

الأجزاء



الملحقات



شريط ربط (اختياري)



أو



أو



أو



برغي لغضاء المانع للجرذان (اختياري)



غطاء مانع للجرذان (اختياري)



خرطوم التصريف



خرطومان لإمداد الماء
(ساخن + بارد)

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

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 بازالة الباب قبل التخلص من هذا الجهاز تقليداً لخطر احتباس الأطفال أو الحيوانات الصغيرة بداخله.

بالنسبة للطراز المزود بصمام فردي

- لا تقوم بالتوصيل بإمداد الماء الساخن.

- تجنب استخدام قابس كهربائي أو أجهزة سلكية بسعة أعلى من السعة المقدرة لها.
- عندما تكون درجة حرارة الهواء مرتفعة ودرجة حرارة الماء منخفضة، قد يحدث تكثيف ومن ثم يؤدي إلى ابتلاع 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 قبل لانفجار في هذه الظروف. إذا لم يتم استخدام الماء الساخن لمدة أسبوعين أو أكثر، يوصى بمنع احتمالية الضرر أو الإصابة عن طريق فتح جميع صنابير الماء الساخن وتركها تجري لبعض 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 مشوش 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 تقوم برش الماء داخل الجهاز أو خارجه لتنظيفه.
- احرص دائمًا على عدم فصل الطاقة عن الجهاز من خلال شد كابل الطاقة. وإلا خراج قابس الطاقة من مقبس الخرج احرص دائمًا 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 بتراكيبه في موقع مختلف.

- في حال حدوث فيضان، افصل مقبس الطاقة واتصل بمركز LG Electronics لمعلومات العملاء.

لا تستخدم مواد قابلة للاحتراق أو قابلة للاشتعال (مواد مثل ايثر، وبنزين، وكحول، ومواد كيميائية، وغاز نفطي مسال، ورذاذ قابل للاحتراق، ومبيد حشرات، ومعطر هواء، ومستحضرات تجميل، وما إلى ذلك) أو تخزنها بالقرب من الجهاز.

في حالة وجود تسرب غاز (أيسوبروپين، أو البروبان، أو الغاز الطبيعي، أو ما إلى ذلك)، 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 بعيداً عن متناول الأطفال.

تجنب لمس قابس الطاقة أو عناصر التحكم في الجهاز بيدين مبلدين.

احرص على عدم ثني كابل الطاقة بشكل مفرط أو وضع شيء ثقيل عليه.

لا تضع يدك أو قدمك أو أي شيء أسفل الغسالة أثناء تشغيلها.

لا يجوز إدخال اليدين عند تشغيل حوض تصريف المياه.

تأكد من عمل التصريف بشكل صحيح. في حال عدم التصريف بشكل صحيح، قد يؤدي ذلك إلى غمر أرضيتك بالمياه.

إذا لم ينفتح عن فتح الباب أثناء الدوران توقف حلة الغسيل خلال ١٥ ثانية، أوقف تشغيل الغسالة على الفور ثم اتصل بوكيلك أو بمركز خدمة LG Electronics.

- يمكن أن يؤدي توصيل موصل حمامة غير مناسب إلى خطر التعرض لصمة كهربائية. استشر كهربائياً أو موظف خدمة مؤهلاً إذا كان لديك أي شك حول ما إذا كان الجهاز مؤرضاً بشكل صحيح أم لا.
- تجنب تعديل سلك الطاقة المقدم مع الجهاز.

التشغيل

- لا تستخدم أداة حادة مثل مثقب أو دبوس للضغط على وحدة التشغيل أو فصلها.
- حافظ على المنطقة الموجودة أسفل الجهاز وحوله خالية من المواد القابلة للاحتراق مثل الوبر، والورق، وقطع القماش، والمواد الكيميائية، وما إلى ذلك.
- لا تضع الحيوانات الحية مثل الحيوانات الأليفة داخل الجهاز.
- لا تترك باب الجهاز مفتوحاً. حيث يمكن أن يتعلق الأطفال بالباب أو يزحفوا إلى داخل الجهاز، مما قد يسبب التلف أو التعرض للإصابة.
- استخدم الخرطوم الجديد أو مجموعة الخراطيم الجديدة المرفقة مع الجهاز. علماً بأن إعادة استخدام الخراطيم القديمة قد يؤدي إلى تسرب المياه وبالتالي تلف الممتلكات.
- أغلق صنابير المياه لتحرير الضغط عن الخراطيم والصمامات والحد من التسرب عند حدوث قطع أو تمزق. تأكّد من حالة خراطيم تغذية الماء؛ فقد تحتاج إلى الاستبدال بعد ٥ سنوات.
- لا تقترب أبداً من الجهاز في أثناء تشغيله. انتظر حتى تتوقف حلة الغسل تماماً.
- لا تضع أو تغسل أو تجفف الأغراض التي تم تنظيفها أو غسلها أو نقعها أو اتسخت بمواد قابلة للاشتعال أو قابلة للاحتراق (مثل الشمع ومزيلات البقع الشمعية والزيت والطلاء والجازولين ومزيلات الشحوم ومذيبات التنظيف الجاف والكيروسين والبنزين ومزيلات البقع وزيت التربتين والزيوت النباتية وزيوت الطهي والأسيتون والكحول، وما إلى ذلك). فقد يتسبّب الاستخدام غير السليم في نشوب حريق أو وقوع انفجار.

التركيب

- لا تحاول أبداً تشغيل هذا الجهاز إذا كان تالفاً، أو به عطل، أو مفككاً بشكل جزئي، أو به أجزاء مفقودة أو محطمة، بما في ذلك سلك أو قابس تالف.
- عند نقل هذا الجهاز ، ينبغي توفر شخصين أو أكثر للإمساك به بإحكام.
- أحكم ربط خرطوم التصريف لتجنب فصله.
- في حالة تلف سلك الطاقة أو ارتخاء فتحة المقبس، لا تستخدم سلك الطاقة واتصل بمركز خدمة معتمد.
- تأكد من أن قابس الطاقة موصى بشكل كامل بمأخذ التيار الكهربائي.
- تجنب تركيب الجهاز في أماكن الرطوبة والغبار. تجنب تركيب أو تخزين الجهاز في الهواء الطلق أو في مساحة معرضة للتآثيرات الجوية كضوء الشمس المباشر أو الرياح أو المطر أو درجات الحرارة دون درجة التجمد.
- يجب عدم إعاقة فتحات التهوية بالسجاد.
- لا توصل الجهاز في مأخذ متعدد المقابس أو قبل طاقة للتمديد.
- يجب تأريض هذا الجهاز. في حالة حدوث أي خلل أو عطل، سيحد التأريض من خطر التعرض لصدمة كهربائية من خلال توفير مسار أقل مقاومة للتيار الكهربائي.
- يأتي هذا الجهاز مزوداً بسلك طاقة يحتوي على موصل تأريض للجهاز وقابس طاقة بوصلة تأريض. يجب توصيل قابس الطاقة بمقبس تيار مناسب مثبت ومورض وفقاً لجميع القوانين واللوائح المحلية.

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.

! **تحذير** 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 كهربية، أو حدوث إصابة، أو حرائق للأشخاص عند استخدام المنتج، يجب اتباع احتياطات السلامة الأساسية، بما فيها ما يلي:

الأطفال بالمنزل

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، كذلك يجب الإشراف على الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.

جدول المحتويات

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

٤	إرشادات السلامة.....
٤	إرشادات السلامة الهمة.....
١٠	التركيب.....
١٠	الأجزاء.....
١٠	الملحقات.....
١١	المواصفات.....
١٢	تركيب مكان التركيب.....
١٣	توصيل خرطوم الإمداد.....
١٥	تركيب خرطوم التصريف.....
١٧	ضبط مستوى الجهاز.....
١٧	تجميع الغطاء المانع للجرذان (اختياري).....
١٨	التشغيل.....
١٨	استخدام الجهاز.....
١٩	فرز الغسيل.....
٢٠	إضافة منتجات التنظيف.....
٢٢	لوحة التحكم.....
٢٣	برنامجه الغسيل.....
٢٥	خيارات البرنامج.....
٢٧	الغسيل اليدوي.....
٢٨	وظائف خاصة.....
٢٩	الوظائف الذكية.....
٢٩	استخدام Smart Diagnosis™
٣٠	الصيانة.....
٣٠	تنظيف المضخة.....
٣١	تنظيف فلتر إدخال الماء.....
٣١	تنظيف فلتر الوبر (اختياري).....
٣٣	توك الخمر من التجمد في أثناء الشتاء.....
٣٤	استكشاف الأعطال وإصلاحها.....
٣٤	تشخيص المشكلات.....
٣٨	رسائل الخطأ.....
٤	الضممان.....

دليل المالك

غسالة الملابس

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

**ENGLISH EN****AR العربية**

T1688NEHT1

T1788NEHT1

T1688NEHT0

T1788NEHT0

