

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.

WST2112XMN



MFL69283954
Rev.07_061719

www.lg.com
Made in Korea

Copyright © 2016-2019 LG Electronics Inc. All Rights Reserved

TABLE OF CONTENTS

This manual is produced for a group of products and may contain images or content different from the model you purchased.

This manual is subject to revision by the manufacturer.

SAFETY INSTRUCTIONS	03
Important Safety Instructions	05
INSTALLATION.....	08
Parts	08
Accessories	08
Specifications	09
Installation Place Requirements	10
Unpacking and Removing Shipping Bolts	11
Using Anti-Slip sheets (Optional)	12
Wooden Floors (Suspended Floors).....	12
Leveling the Washing Machine.....	13
Connecting Inlet Hose	13
Installation of Drain Hose	16
OPERATION	17
Using the Washing Machine	17
Sorting laundry	18
Adding Cleaning Products	19
Control Panel.....	21
Programme Table	22
Option Cycle	26
Dry	29
SMART FUNCTIONS.....	30
Using LG SmartThinQ Application.....	30
Using Smart Diagnosis™	33
MAINTENANCE	34
Cleaning your Washing Machine	34
Cleaning the Water Inlet Filter	34
Cleaning the Drain Pump Filter	35
Cleaning the Dispenser	36
Tub Clean	36
Caution on Freezing During Winter	37
TROUBLESHOOTING	39
Diagnosing Problems	39
Error Messages	42
WARRANTY	44

SAFETY INSTRUCTIONS

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

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 the product.

WARNING

To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using your product, basic safety precautions should be followed, 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.

For use in Europe:

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision. Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.

GROUNDING REQUIREMENTS



WARNING

For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire, explosion, or electric shock, or to prevent property damage, injury to persons, or death.

- 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 cord having an equipment-grounding conductor and grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly 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 person if you are in doubt as to whether the appliance is properly grounded.
- Do not modify the plug provided with the appliance. If it does not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

Important Safety Instructions

WARNING

To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using your product, basic safety precautions should be followed, including the following.

Installation

- Never attempt to operate this appliance if it is damaged, malfunctioning, partially disassembled, or has missing or broken parts, including a damaged cord or plug. It can cause electric shock or injury.
- This appliance is heavy. Two or more people may be needed to install and move the appliance. Failure to do so can result in injury.
- Store and install this appliance where it will not be exposed to temperatures below freezing or exposed to outdoor weather conditions. Failure to do so can result in leakage.
- Tighten the drain hose to avoid separation. Splashing of water may cause electric shock.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agents or similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- The appliance must not be installed behind a lockable door, a sliding door or a door with a hinge on the opposite side to that of the tumble dryer, in such a way that a full opening of the tumble dryer door is restricted. the washing machine shall not be installed at a humid place.

- The washing machine shall not be installed at a humid place.

Operation

- Do not use a sharp object like drill or pin to press or separate an operation unit. It can cause the electric shock or injury.
- Only an authorized repair person from LG Electronics service centre should disassemble, repair, or modify the product. Improper service may cause injury, electric shock or fire.
- Do not spray the water inside or outside the product to clean it. Water can damage the insulation, causing electric shock or fire.
- Keep the area underneath and around your appliances free of combustible materials such as lint, paper, rags, chemicals, etc. Improper use can cause fire or explosion.
- Do not put living animals, such as pets into the product. It may cause injury.
- Do not leave this appliance door open. Children may hang on the door or crawl inside the appliance, causing damage or injury.

- Never reach into this appliance while it is operating. Wait until the drum has completely stopped. Failure to do so may result in injury.
- 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 wax, oil, paint, gasoline, degreasers, drycleaning solvents, kerosene, vegetable oil, cooking oil, etc.). Improper use can cause fire or explosion.
- In case of flood, stop using the product and contact the LG Electronics service centre. Contact with water can cause electric shock.
- Do not push down the door excessively, when the appliance door is open. Doing so may topple over the appliance and it can cause the injury.
- Use new hose-sets supplied with the appliance. Old hose-sets should not be reused. Water leakage may cause property damage.
- Do not touch the door during steam cycles, drying or high-temperature washing. The door surface can become very hot. Allow the door lock to release before opening the door. Failure to do so may result in injury.
- Do not use inflammable gas and combustible substances (benzene, gasoline, thinner, petroleum, alcohol, etc.) around the product. It may cause explosion or fire.
- If the drain hose or inlet hose is frozen during winter, use it only after thawing. Freezing may cause fire or electric shock, and frozen parts may cause product malfunction or reduction in product life span.
- Keep all washing detergents, softener and bleach away from children. These products contain poisonous materials.
- Do not plug multiple products into multiple socket-outlets or extension cords. This can cause fire.
- Remove the power plug when you clean the product. Not removing the plug may result in electric shock or injury.
- Do not touch the power plug with wet hands. It can cause the electric shock or injury.
- When pulling out the power plug from an outlet, hold the power plug, not the cable. Damage of the cable can cause the electric shock or injury.
- Do not bend the power cable excessively or place a heavy object on top of it. Damage of the power cable can cause electric shock or fire.
- The hands shall not be inserted into running water-extracting drum.
- The washing machine whose door can be opened during water extraction, that if it takes 15 seconds or more for complete stop of water-extraction chamber drum such a case should be understood as a trouble.

Technical Safety for Using the Tumble Dryer

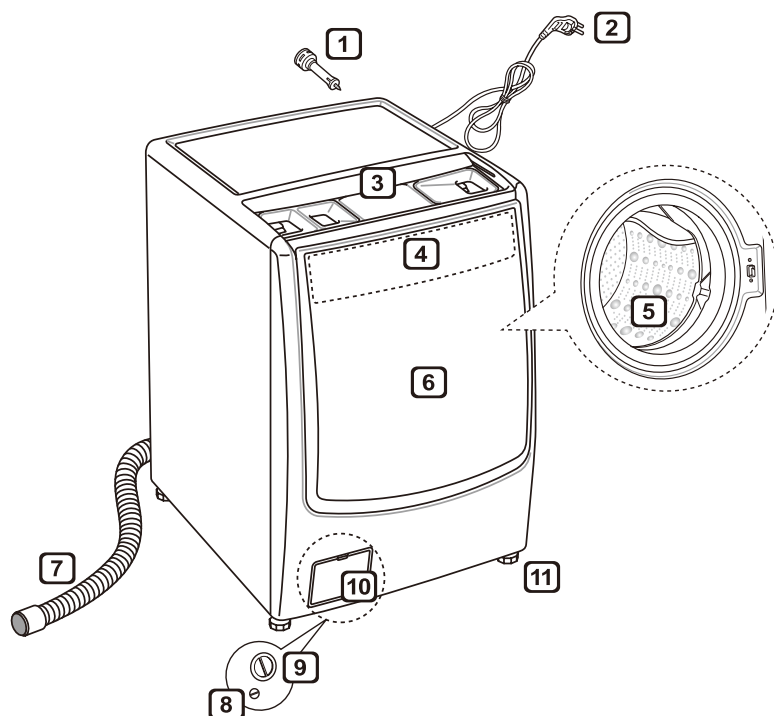
- Do not dry unwashed items in the appliance.
- Items that have been soiled with substances such as cooking oil, vegetable oil, acetone, alcohol, petrol, kerosene, spot removers, turpentine, waxes and wax removers should be washed in hot water with an extra amount of detergent before being dried in the appliance.
- Fabric softeners or other similar products should be used according to the fabric softener instructions.
- Remove all objects from pockets such as lighters and matches.
- Never stop this appliance before the end of the drying cycle unless all items are quickly removed and spread out so that the heat is dissipated.
- This appliance is not to be used if industrial chemicals have been used for cleaning.
- Items such as foam rubber (latex foam), shower caps, waterproof textiles, rubber backed articles and clothes or pillows fitted with foam rubber pads should not be dried in this appliance.

Disposal

- Before discarding an old appliance, unplug it. Render the plug useless. Cut off the cable directly behind the appliance to prevent misuse.
- Dispose of the packaging material (such as vinyl and styrofoam) away from children. The packaging material can suffocate a child.
- Remove the door to the washing compartment before this appliance is removed from service or discarded to avoid the danger of children or small animals getting trapped inside. Failure to do so can result in serious injury to persons or death.

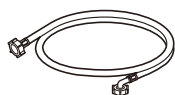
INSTALLATION

Parts



- 1 Transit bolts
- 2 Power plug
- 3 Detergent dispenser
- 4 Control panel
- 5 Drum
- 6 Door
- 7 Drain hose
- 8 Drain plug
- 9 Drain pump filter
- 10 Cover cap
(Location may vary depending on products)
- 11 Adjustable feet

Accessories



Inlet hose (1EA)
(Option : Hot (1EA))



Spanner



Elbow Bracket (for securing
drain hose)



Anti-slip sheets (2EA)
(Optional)



Caps for covering shipping
bolt holes



Tie strap



Grounding conductor

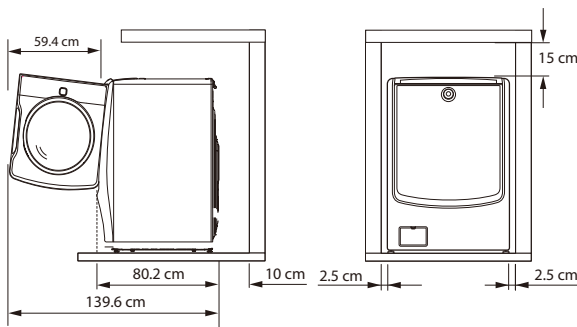
Specifications

Model	WST2112XMN
Wash Capacity	21 kg (Wash) / 12 kg (Dry)
Power Supply	220 V~, 50/60 Hz
Size	700 mm (W) x 835 mm (D) x 990 mm (H)
Product Weight	105 kg
Max. Watt	2000 W (Wash) / 2100 W (Dry)
Drum Volume	127 L
Annual Water Consumption	38500 L
Annual Energy Consumption	420 kWh
Permissible Water pressure	0.1 - 1.0 MPa (1.0 - 10.0 kgf / cm ²)
IP No.(Degree of Protection)	IPX4

- 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 washing machine is 1°.

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

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

Additional Clearance : For the wall, 10 cm: rear /2.5 cm: right & left side

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

Positioning

- Install the washing machine on a flat hard floor.
- Make sure that air circulation around the washing machine 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 washing machine.
- If it is impossible to avoid positioning the washing machine next to a gas cooker or coal burning 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 your washing machine 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.
- Please ensure that when the washing machine is installed, it is easily accessible for an engineer in the event of a breakdown.
- With the washing machine installed, adjust all four feet using the transit bolt spanner provided to ensure the appliance is stable, and a clearance of approximately 15 cm is left between the top of the washing machine and the underside of any work-top.
- This equipment is not designed for maritime use or for use in mobile installations such as caravans, aircraft etc.

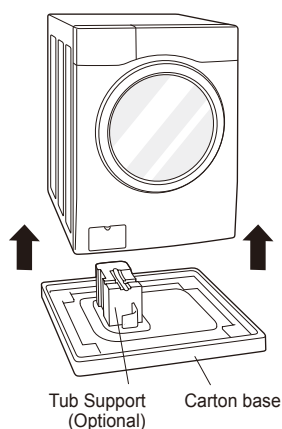
Electrical Connection

- Do not use an extension cord or double adapter.
- Always unplug the washing machine and turn off the water supply after use.
- Connect the washing machine to an earthed socket in accordance with current wiring regulations.
- The washing machine must be positioned so that the plug is easily accessible.
- Repairs to the washing machine 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.
- If the washing machine is delivered in winter and temperatures are below freezing, place the washing machine at room temperature for a few hours before putting it into operation.

Unpacking and Removing Shipping Bolts

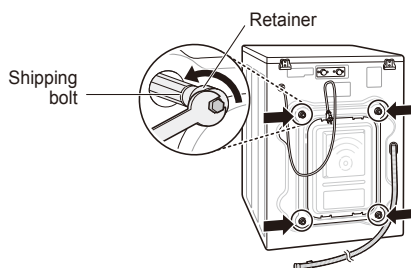
1 Lift the washing machine off the foam base.

- After removing the carton and shipping material, lift the washing machine off the foam base. Make sure the tub support comes off with the base and is not stuck to the bottom of the washing machine.
- If you must lay the washing machine down to remove the carton base, always protect the side of the washing machine and lay it carefully on its side. **DO NOT** lay the washing machine on its front or back.



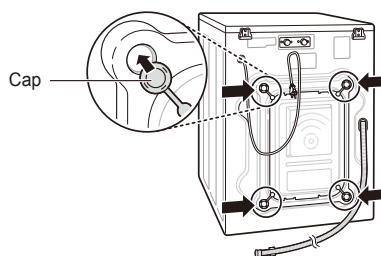
2 Remove the bolt assemblies.

- Starting with the bottom two shipping bolts, use the spanner (included) to fully loosen all shipping bolts by turning them counterclockwise. Remove the bolt assemblies by wiggling them slightly while pulling them out.



3 Install the hole caps.

- Locate the hole caps included in the accessory pack and install them in the shipping bolt holes.



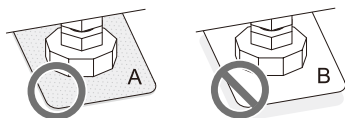
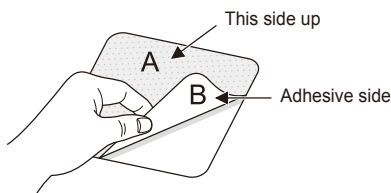
NOTE

- Save the bolt assemblies for future use. To prevent damage to internal components, **DO NOT** transport the washing machine without reinstalling the shipping bolts.
- Failure to remove shipping bolts and retainers may cause severe vibration and noise, which can lead to permanent damage to the washing machine. The cord is secured to the back of the washing machine with a shipping bolt to help prevent operation with shipping bolts in place.

Using Anti-Slip sheets (Optional)

If you install the washing machine on a slippery surface, it may move because of excessive vibration. Incorrect leveling may cause malfunction through noise and vibration. If this occurs, install the anti-slip sheets under the leveling feet and adjust the level.

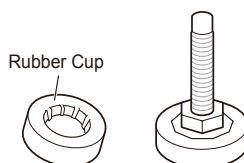
- 1** Clean the floor to attach the anti-slip sheets.
 - Use a dry rag to remove and clean foreign objects and moisture. If moisture remains, the anti-slip sheets may slip.
- 2** Adjust the level after placing the washing machine in the installation area.
- 3** Place the adhesive side of the anti-slip sheets on the floor.
 - It is most effective to install the anti-slip sheets under the front legs. If it is difficult to place the pads under the front legs, place them under the back legs.



- 4** Ensure the washing machine is level.
 - Push or rock the top edges of the washing machine gently to make sure that the washing machine does not rock. If the washing machine rocks, level the washing machine again.

Wooden Floors (Suspended Floors)

- Wooden floors are particularly susceptible to vibration.
- To prevent vibration we recommend you place rubber cups at least 15 mm thick of the each foot of the washing machine, secured to at least two floor beams with screws.



- If possible install the washing machine in one of the corners of the room, where the floor is more stable.
- Fit the rubber cups to reduce vibration.
- You can obtain rubber cups (p/no.4620ER4002B) from the LG Service Centre.

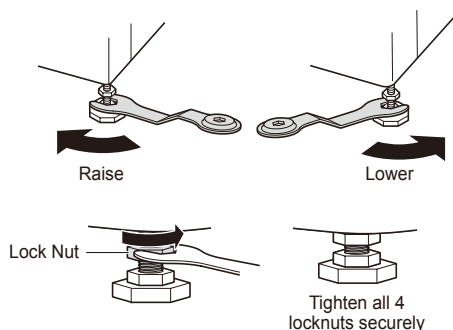
NOTE

- Proper placement and leveling of the washing machine will ensure long, regular, and reliable operation.
- The washing machine must be 100% horizontal and stand firmly in position.
- It must not 'Seesaw' across corners under the load.
- The installation surface must be clean, free from floor wax and other lubricant coatings.
- Do not let the feet of the washing machine get wet. Failure to do so may cause vibration or noise.

Leveling the Washing Machine

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 (Use a spirit level).

- Once the washing machine is level, tighten the lock nuts up towards the base of the washing machine. All lock nuts must be tightened.



• Diagonal Check

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

NOTE

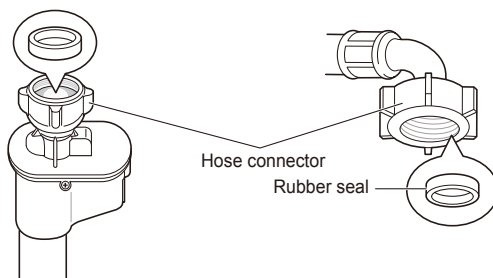
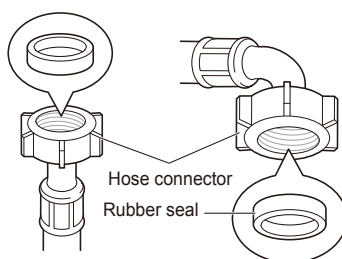
- Timber or suspended type flooring may contribute to excessive vibration and unbalance.
- If the washing machine is installed on a raised platform, it must be securely fastened in order to eliminate the risk of falling off.

Connecting Inlet Hose

- Water supply pressure must be between 0.1 MPa and 1.0 MPa (1.0 – 10.0 kgf/cm²).
- Do not strip or crossthread when connecting inlet hose to the valve.
- If the water supply pressure is more than 1.0 MPa, a decompression device should be installed.
- Periodically check the condition of the hose and replace the hose if necessary.

Checking Rubber Seal Inlet Hose

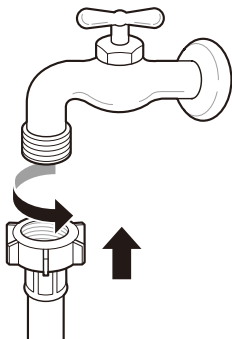
Two rubber seals are supplied with the water inlet hoses. They are used for preventing water leaks. Make sure the connection to taps is sufficiently tight.



Connecting Hose to Water Tap

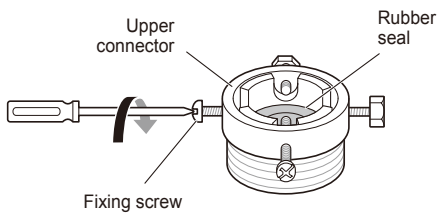
Connecting screw-type hose to tap with thread

Screw the hose connector onto the water supply tap.

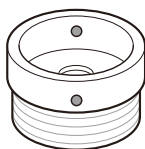
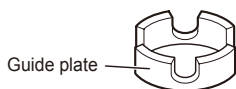


Connecting screw-type hose to tap without thread

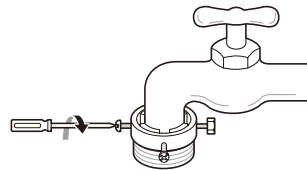
- 1 Loosen the four fixing screws.



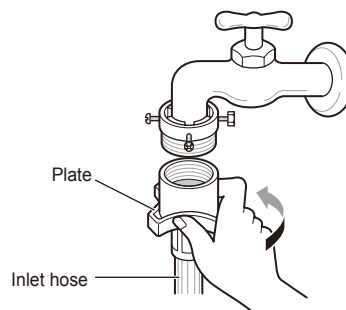
- 2 Remove the guide plate if the tap is too large to fit the adapter.



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

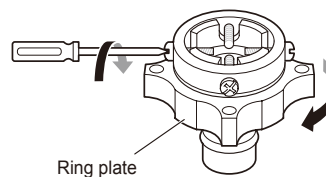


- 4 Push the inlet hose vertically upwards so that the rubber seal within the hose can adhere completely to the tap and then tighten it by screwing it to the right.

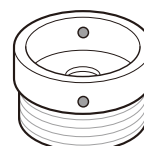
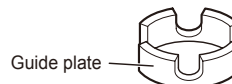


Connecting one touch type hose to tap without thread

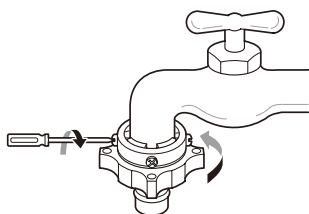
- 1 Unscrew the adapter ring plate and loosen the four fixing screws.



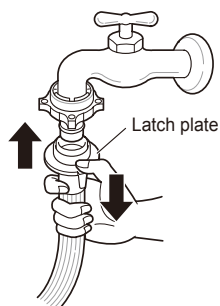
- 2 Remove the guide plate if the tap is too large to fit the adapter.



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



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



NOTE

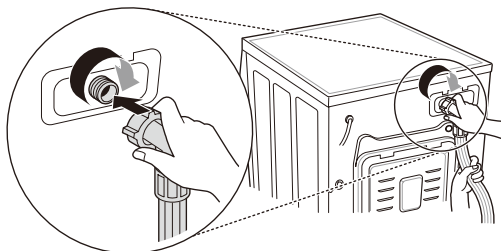
- After connecting the inlet hose to the water tap, turn on the water tap to flush out foreign substances (dirt, sand, sawdust, etc.) in the water lines. Let the water drain into a bucket, and check the water temperature.

Connecting Hose to Washing Machine

Make sure that there are no kinks in the hose and that they are not crushed.

When your washing machine has two valves.

- The Inlet hose with the red connector is for the hot water tap.



NOTE

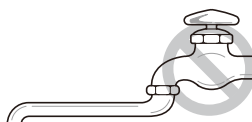
- After completing connection, if water leaks from the hose, repeat the same steps. Use the most conventional type of tap for the water supply. In case the tap is square or too big, remove the guide plate before inserting the tap into the adaptor.

Using the horizontal tap

Horizontal tap



Extension tap

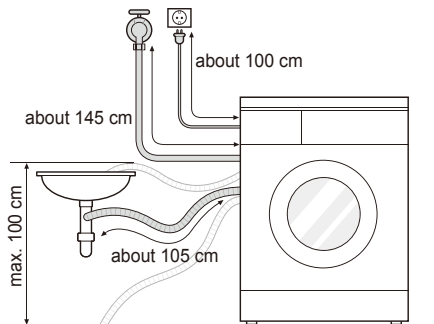


Square tap

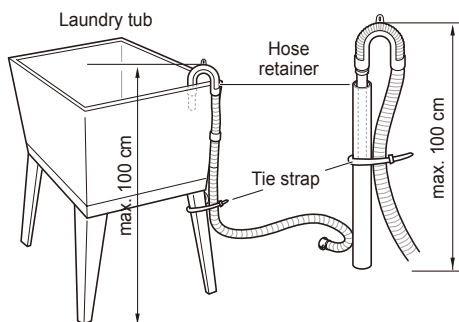
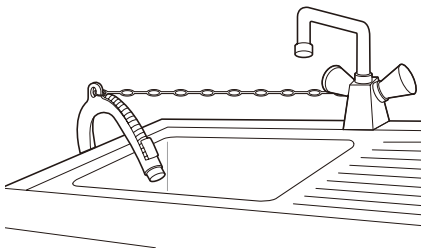


Installation of Drain Hose

- The drain hose should not be placed higher than 100 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.
- Securing the drain hose correctly will protect the floor from damage due to water leakage.

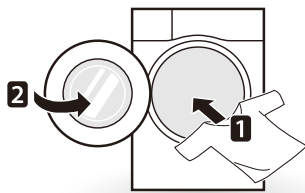


Using the Washing Machine

Before the first wash, select a cycle (Cotton 60 °C, 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.

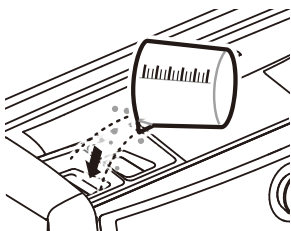
1 Sort laundry and load items.

- Sort laundry by fabric type, soil level, colour and load size as needed. Open the door and load items into the washing machine.



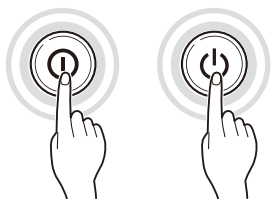
2 Add cleaning products and/or detergent and softener.

- Add the proper amount of detergent to the detergent dispenser. If desired, add bleach or fabric softener to the appropriate areas of the dispenser.



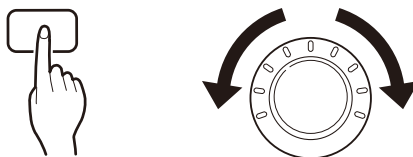
3 Turn on the washing machine.

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



4 Choose the desired washing cycle.

- Press the Cycle button repeatedly or turn the cycle selector knob until the desired cycle is selected.



5 Begin cycle.

- Press the **Start/Pause** button to begin the cycle. The washing machine will agitate briefly without water to measure the weight of the load. If the **Start/Pause** button is not pressed within 14 minutes, the washing machine will shut off and all settings will be lost.



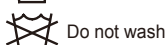
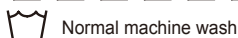
6 End of cycle.

- When the cycle is finished, a melody will sound. Immediately remove your clothing from the washing machine to reduce wrinkling. Check around the door seal when removing the load for small items that may be caught in the seal.

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.

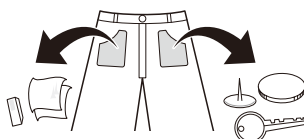


2 Sorting laundry.

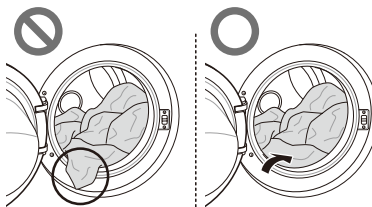
- To get the best results, sort clothes into loads that can be washed with the same wash cycle.
- Different fabrics need to be washed at varying temperatures and spin speeds.
- Always sort dark colours from pale colours and whites. Wash separately as dye and lint transfer can occur causing discolouration 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, Darks)
Separate white fabrics from coloured fabrics.
 - Lint (Lint producers, Collectors)
Wash lint producers and lint collectors separately.

3 Caring before loading.

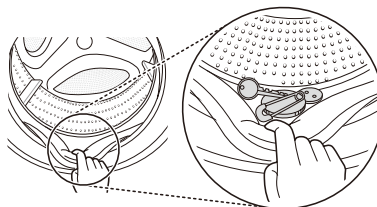
- Combine large and small items in a load. Load large items first.
- Large items should not be more than half the total wash load. Do not wash single items. This may cause an unbalanced load. Add one or two similar items.
- Check all pockets to make sure that they are empty. Items such as nails, hair 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.
- Check the folds of the flexible gasket (gray) and remove any small articles.
- Check inside the drum and remove any items from a previous wash.



- Remove any clothing or items from the flexible gasket to prevent clothing and gasket damage.



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 dispenser 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.
- Do not place or store laundry products, such as detergent, bleach, or liquid fabric softener, on top of your washer or dryer. Wipe up any spills immediately. These products can damage the machine's finish and controls.

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 and Fabric Softener

Adding detergent

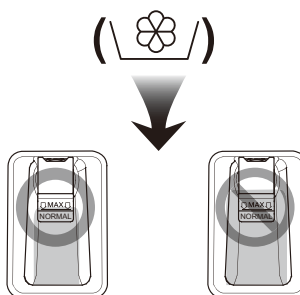
- Main wash only → 
- Pre wash+Main wash → 

NOTE

- Too much detergent, bleach or softener may cause an overflow.
- Be sure to use the appropriate amount of detergent.

Adding fabric softener

- Do not exceed the maximum fill line. Overfilling can cause early dispensing of the fabric softener, which may stain clothes. Close the dispenser lid slowly.



- Do not leave the fabric softener in the detergent dispenser for more than 2 days (Fabric softener may harden).
- Softener will automatically be added during the last rinse cycle.
- Do not open the dispenser lid when water is being supplied.
- Solvents (benzene, etc) should not be used.

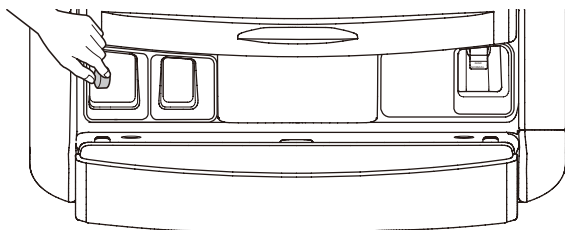
NOTE

- Do not pour fabric softener directly on the clothes.

Adding water softener

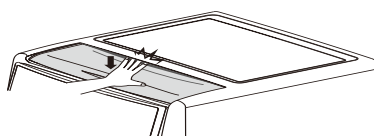
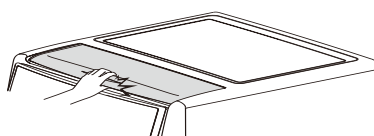
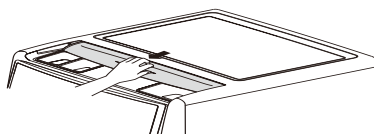
A water softener, such as anti-limescale can be used to cut down on the use of detergent in areas with high water hardness level.

- Dispense according to the amount specified on the packaging. First add detergent and then the water softener.



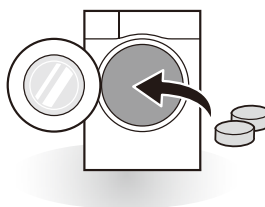
CAUTION

- To avoid injury, do not place fingers under the lid or between the lid and the top plate when pressing or sliding the detergent dispenser lid open or closed.

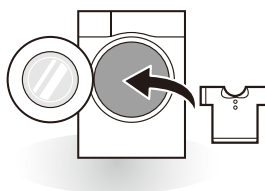


Using tablet

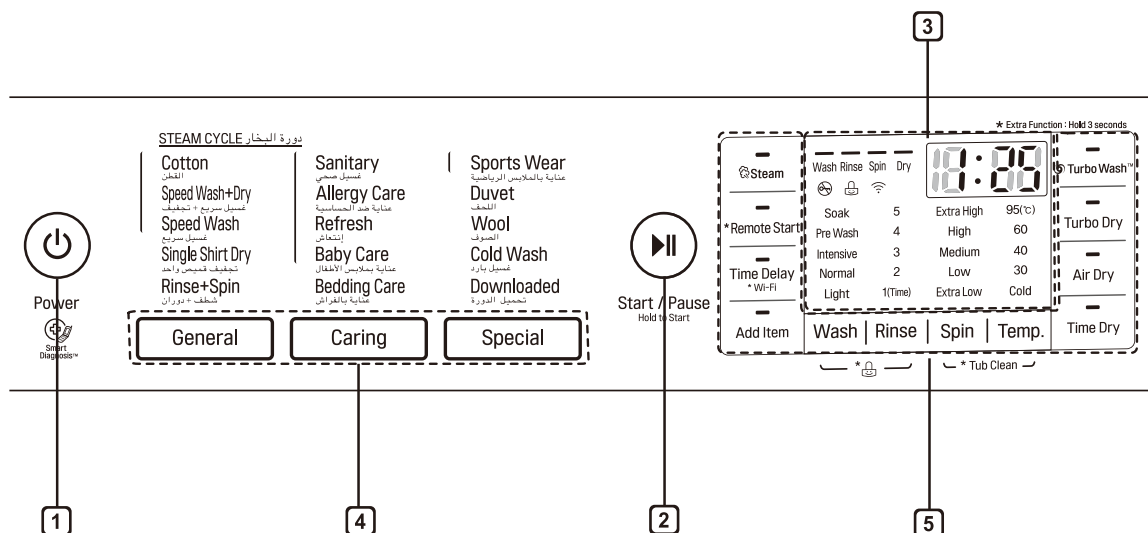
- 1 Open the door and put tablets into the drum.



- 2 Load the laundry into the drum and close the door.



Control Panel



1 Power button

- Press the **Power** button to turn the washing machine on.
- Press and hold the **Power** button for 1 second to turn the washing machine off.

2 Start/Pause button

- This **Start/Pause** button is used 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 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 display shows estimate time remaining. While the size of the load is being calculated automatically, blinking or 'Detecting' appears.

4 Programme button

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

5 Options

- This allows you to select an additional cycle and will light when selected.
- Use these buttons to select the desired cycle options for the selected cycle.

Programme Table

Washing Programme

Programme	Description	Fabric Type	Proper Temp.	Maximum Load
Cotton	Provides better performance by combining various drum motions.	Coloured fast garments (shirts, nightdresses, pajamas, etc) and normally soiled cotton load (underwear).	40 °C (Cold to 60 °C)	Rating
Allergy care	Removes allergens such as house mites, pollen, and cat fur.	Cotton, underwear, pillow covers, bed sheets, baby wear	No choice	3.0 kg
Sanitary	Washes laundry in a hot cycle		95 °C	
Refresh	Helps to remove wrinkles within 20 mins with dry.	Cotton mixed, Polyester mixed Dress shirts, blouses.	No choice	3 items
Baby Care	Removes solid and protein stains, provides better rinse performance.	Lightly soiled baby wear.		5.0 kg
Duvet	This cycle is for large items such as bed cover, pillows, sofa covers, etc.	Cotton bedding except special garments (delicates, wool, silk, etc.) with filling: duvets, pillows, blankets, sofa covers with light filling.	Cold (Cold to 40 °C)	1 king size
Sports Wear	This cycle is suitable for sports wear such as jogging clothes and running wear.	Coolmax, Gore-tex, Fleece and Sympatex.	*30 °C (Cold to 30 °C)	3.0 kg
Wool	Enables to wash wool fabrics. (Please use detergent for machinewashable woolens).	Machine washable woolens with pure new wool only	30 °C (Cold to 40 °C)	
Speed Wash	This cycle provides fast washing time for small loads and lightly soiled clothes.	Coloured laundry which is lightly soiled. CAUTION : Use less than 20 g of detergent (for 2.0 kg load) otherwise detergent may remain on the clothes.	*40 °C (Cold to 40 °C)	3.0 kg

Programme	Description	Fabric Type	Proper Temp.	Maximum Load
Speed Wash+Dry	A small amount of laundry which can be dried in an hour.	Cotton mixed, Polyester mixed Dress shirts, blouses. NOTE: Not recommended for use with fabrics, such as 100% cotton, which require longer drying times.	40 °C	1.0 kg
Single Shirt Dry	Dries a small load in 19 minutes.	Small load, shirts	No choice	1 item
Rinse+Spin	Use for laundry that need rinsing only of to add rinse-added fabric softener to laundry	Normal fabrics which can be washable.		Rating
Bedding Care	Removes damp and odors from bedding without washing.	Duvets, blankets, pillowcases, shams, and other bedding. CAUTION : Check fabric care labels on blankets or duvets before using the Bedding care programme. The heated air of the programme may shrink or damage some items.		1 item
Cold Wash	Low power washing	Cotton, underwear, pillow covers, bed sheets	Cold	Rating
Downloaded	For downloadable cycles. If you did not download any cycles, the default is Silent.			

- * : Proper temperature can be selected after deleting the steam option, automatically-included in the cycle.
- Water Temperature: Select the appropriate water temperature for chosen wash cycle. Always follow garment manufacturer's care label or instructions when washing.
- Set program at "Cotton 40 °C + Intensive + Extra High Spin (Half Load)", "Cotton 60 °C + Intensive + Extra High Spin (Half Load)", "Cotton 60 °C + Intensive + Extra High Spin (Full Load)" option for test in conformity with SASO 2885.
 - Standard 60 °C cotton program : Cotton + 60 °C + Intensive + Extra High Spin (Full Load)
 - Standard 60 °C cotton program : Cotton + 60 °C + Intensive + Extra High Spin (Half Load)
 - Standard 40 °C cotton program : Cotton + 40 °C + Intensive + Extra High Spin (Half Load)
 - (They are suitable to clean normally soiled cotton laundry.)
 - (They are the most efficient programmes in terms of combined energy and water consumptions for washing that type of cotton laundry.)

* The test results depend on water pressure, water hardness, water inlet temperature, room temperature, type and amount of load, degree of soiling utilized detergent, fluctuations in the main electricity supply and chosen additional options.

NOTE

- Neutral detergent is recommended.

Drying Programme

Programme	Description	Fabric Type
Turbo	Select this cycle to reduce cycle time during the drying cycle.	Cotton or linen fabrics such as cotton towels, t-shirts, and linen laundries.
Air	Select this cycle to reduce water and energy usage during the drying cycle.	
Time 30 min.	You can change the drying time according to the maximum load.	Cotton, towel
Time 60 min.		
Time 90 min.		
Time 120 min.		
Time 150 min.		

NOTE

- Select maximum selectable spin speed of washing programme to ensure drying results.
- Where the amount of laundry to be washed and dried in one programme does not exceed the maximum weight permitted for the drying programme, washing and drying in one continuous sequence is recommended.

Extra Options

Programme	Time Delay	Steam	Add Item	Turbo Wash™	Turbo Dry	Air Dry	Time Dry
Cotton	●	●	●	●**	●	●	●
Allergy care	●	●*	●	●	●	●	●
Sanitary	●	●	●	●	●	●	●
Refresh	●	●*					
Baby Care	●	●*	●	●	●	●	●
Duvet	●		●	●			
Sports Wear	●	●**	●	●			
Wool	●		●				
Speed Wash	●	●**	●	●**	●	●	●
Speed Wash+Dry	●	●*	●	●*		●*	
Single Shirt Dry	●		●		●*		
Rinse+Spin	●		●		●	●	●
Bedding Care	●		●				
Cold Wash	●		●	●	●	●	●
Downloaded	●		●		●	●	●

* : This option is automatically included in the cycle and can not be deleted.

** : This option is automatically included in the cycle and can be deleted.

Option Cycle

Time 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 **Time Delay** button and set time required.
- 4 Press the **Start/Pause** button.

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.

Turbo Wash™

Wash cycle in under 1 hour with energy and water saving. (based on half of laundry)

- 1 Press the **Power** button.
- 2 Select a washing programme.
- 3 Press the **Turbo Wash™** button.
- 4 Press the **Start/Pause** button.

NOTE

- Turbo Wash™ function of Some courses is selected automatically.

Add Item

Use this function to add loads or remove the foreign material.

- 1 Press the **Add Item** button.
 - 2 Close the door after add loads or remove the foreign material. (e.g. coin or pin etc.)
 - 3 Press the **Start/Pause** button.
- Results when choosing **Add Item** during cycles.
 - When the tub is spinning : Tub stops and **Door Lock** is off.
 - When water temperature in the tub is higher than 45°C : **Add Item** is not available with short warning sound for safety.
 - When lots of water is in the tub : **Door Lock** is off after draining by safe water level.

NOTE

- Open the door when **Door Lock** is off after checking the safety.
- **Add Item** doesn't work when Tub Cleaning course is in progress for safety.
- Put the laundry into the tub completely. Laundry caught in between door closing part can damage door packing (rubber part) and might cause failure.

Steam

Steam Wash features enhance washing performance with low energy consumption.

Refresh cycle reduces creases in clothes.

- 1** Press the **Power** button.
- 2** Select steam course.
- 3** Press the **Steam** button.
- 4** Press the **Start/Pause** button.

Steam Wash

- For heavily stained clothes, underwear, or baby clothes.
- Refresh cycle is always Steam Wash.
- Do not use Steam Wash for delicates such as wool, silk, and easily discoloured clothes.

Wash

Soak

Use this mode to wash normal clothes or thick and heavy clothes which are excessively dirty.

Pre Wash

If the laundry is heavily soiled, the Pre Wash cycle is recommended.

Intensive

If the laundry is normal and heavily soiled, the **Intensive** option is effective.

Normal

This option is automatically selected in every course except for **Rinse+Spin**, **Baby Care**, **Single Shirt Dry**.

Light

This cycle is suitable for lightly soiled clothing.

NOTE

- Selectable options will differ depending on selected course.

Rinse

By pressing the **Rinse** button the Rinse times can be selected.

- 1 / 2 / 3 / 4 / 5 (times)

Spin

- Spin speed level can be selected by pressing the **Spin** button repeatedly.
- Extra High / High / Medium / Low / Extra Low

- Spin Only

- 1** Press the **Power** button.
- 2** Press the **Spin** button to select spin speed.
- 3** Press the **Start/Pause** button.

Temp.

The **Temp.** button selects the wash and rinse temperature combination for the selected cycle. Press this button until the desired setting is lit. All rinses use cold tap water.

- Select the water temperature suitable for the type of load you are washing. Follow the garment fabric care labels for best results.

Child Lock ()

Select this function to lock the buttons on the control assembly to prevent tampering.

Locking the control panel

- 1 Press and hold the **Wash** and **Rinse** button for 3 seconds.
- 2 A beeper will sound, and 'L' will appear on the display.
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.

Wi-Fi ()

Press and hold the **Wi-Fi** button for 3 seconds. When **Wi-Fi** is turned on, the Wi-Fi icon () on the control panel is lit.

Unlocking the control panel

Press and hold the **Wash** and **Rinse** button for 3 seconds.

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

Refresh Cycle

- 1 Press the **Power** button.
- 2 Select the **Refresh** programme.
- 3 Press the **Start/Pause** button.

NOTE

- For better performance load 3 item or less.
When Refresh cycle finishes, laundry will continue to be tumbled slowly for up to 30 minutes to prevent wrinkling.
You can open the door in this time by pressing any button.

Dry

Use the your Automatic cycles to dry most loads. Electronic sensors measure the temperature of the exhaust to increase or decrease drying temperatures for faster reaction time and tighter temperature control.

- Cold water tap must be left on during drying cycles.
- This washing machine's automatic process from washing to drying can be selected easily.
- For most even drying, make sure all articles in the clothes load are similar in material and thickness.
- Do not overload the washing machine by stuffing too many articles into the drum. Items must be able to tumble freely.
- If you open the door and remove the load before the washing machine has finished its cycle, remember to press the **Start/Pause** button.
- After the end of dry, 'L d' is displayed. 'L d' means crease decreasing. The drying cycle is already done. Press any buttons and take out clothes. If you do not press any button, the programme ends after about 4 hours.

NOTE

- When you turn the washing machine off of the drying cycle, the drying fan motor can be operated to save itself for 1 minute.
- Be careful when removing your clothing from the washing machine, as the clothing or washing machine may be hot.

Woolen Articles

- Do not tumble dry woolen articles. Pull them to their original shape and dry them flat.

Woven and Loopknit Materials

- Some woven and loopknit materials may shrink, by varying amounts, depending on their quality.
- Always stretch these materials out immediately after drying.

Permanent Press and Synthetics

- Do not overload your washing machine
- Take out permanent press articles as soon as the washing machine stops to reduce wrinkles.

Baby clothes and Night Gowns

- Always check the manufacturer's instructions.

Rubber and Plastics

- Do not dry any items made from or containing rubber or plastics, such as:
 - aprons, bibs, chair covers
 - curtains and table cloths
 - bathmats

Fiber glass

- Do not dry fiberglass articles in your washing machine. Glass particles left in the washing machine may be picked up by your clothes the next time you use the washing machine and cause skin irritation.

Drying Time Guide

- The drying time can be selected by pressing the **Time Dry** button.
- These drying times are given as a guide to help you set your washing machine for manual drying.

NOTE

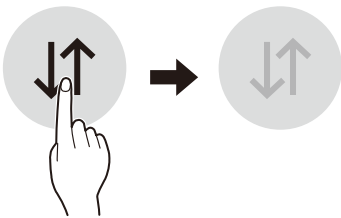
- The estimated drying time varies from the actual drying time during the Automatic cycle. The type of fabric, size of the load, and the dryness selected affect drying time.
- When you select drying only, spinning runs automatically for energy efficiency.

SMART FUNCTIONS

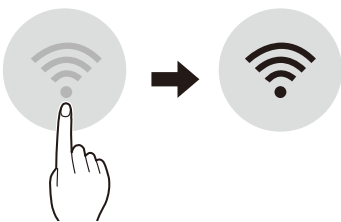
Using LG SmartThinQ Application

Things to check before using LG SmartThinQ

- For appliances with the  or  logo
- 1 Check the distance between the appliance and the wireless router (Wi-Fi network).
 - If the distance between the appliance and the wireless router is too far, the signal strength becomes weak. It may take a long time to register or installation may fail.
 - 2 Turn off the **Mobile data** or **Cellular Data** on your smartphone.
 - For iPhones, turn data off by going to **Settings** → **Cellular** → **Cellular Data**.



- 3 Connect your smartphone to the wireless router.



NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check the **Wi-Fi**  icon on the control panel is lit.
- The appliance supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only. To check your network frequency, contact your Internet service provider or refer to your wireless router manual.
- LG SmartThinQ is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- If the appliance is having trouble connecting to the Wi-Fi network, it may be too far from the router. Purchase a Wi-Fi repeater (range extender) to improve the Wi-Fi signal strength.
- The Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
- The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- The appliance cannot be registered due to problems with the wireless signal transmission. Unplug the appliance and wait about a minute before trying again.
- If the firewall on your wireless router is enabled, disable the firewall or add an exception to it.
- The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
- Smartphone user interface (UI) may vary depending on the mobile operating system (OS) and the manufacturer.
- If the security protocol of the router is set to **WEP**, you may fail to set up the network. Please change it to other security protocols (**WPA2** is recommended) and register the product again.

Installing LG SmartThinQ

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

Wi-Fi Function

- For appliances with the  or  logo

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

Washer Cycle (Remote Start, Downloaded)

Set or download any preferred cycle and operate by remote control.

Tub Clean Coach

This function shows how many cycles remain before It is time to run the Tub Clean cycle.

Energy Monitoring

Check the energy consumption of the recently used cycles and monthly average.

Smart Diagnosis™

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

Settings

Various functions are available.

Push Alert

Turn on the Push Alerts to receive appliance status notifications. The notifications are triggered even if the LG SmartThinQ application is off.

NOTE

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

Using Washer Cycle

Remote Start

Use a smart phone to control your appliance remotely. You can also monitor your cycle operation so you know how much time is left in the cycle.

To use Remote Start:

- 1 Press the **Power** button.
- 2 Put the laundry in the drum.
- 3 Press and hold **Remote Start** button for 3 seconds to enable Remote Start function.
- 4 Start a cycle from the LG SmartThinQ application on your smart phone.

NOTE

- Once the Remote Start mode is enabled, you can start a cycle from the LG SmartThinQ smartphone application. If the cycle is not started, the machine will wait to start the cycle until it is turned off remotely from the application or the Remote Start mode is disabled.
- When Remote Start is turned on, the door is automatically locked.

To disable Remote Start:

When the Remote Start is activated, press and hold **Remote Start** button for 3 seconds.

Downloaded

Download new and special cycles that are not included in the basic cycles on the appliance.

Appliances that have been successfully registered can download a variety of specialty cycles specific to the appliance.

Only one cycle can be stored on the appliance at a time.

Once cycle download is completed in the appliance, the product keeps the downloaded cycle until a new cycle is downloaded.

Open Source Software Notice Information

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

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

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

Smart Diagnosis™ Using a Smart Phone

- For appliances with the  or  logo

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

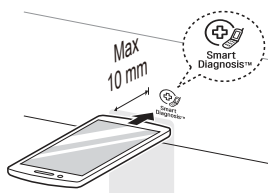
Smart Diagnosis™ can not be activated unless the appliance is connected to power. If the appliance is unable to turn on, then troubleshooting must be done without using Smart Diagnosis™.

Using Smart Diagnosis™

Smart Diagnosis™ Through the Customer Information Centre

Use this function if you need an accurate diagnosis by an LG Electronics customer information 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 or turn the cycle selector knob.
- 2 When instructed to do so by the call centre, place the mouthpiece of your phone close to the **Power** button.



- 3 Press and hold the **Temp.** button for 3 seconds, while holding the phone mouthpiece to the icon or **Power** button.

- 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.

MAINTENANCE

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

- 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.

Door:

- Wash with a damp cloth on the outside and inside and then dry with a soft cloth.

Exterior:

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

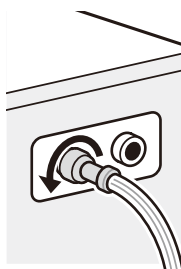
Care and Cleaning of the Interior

- Use a towel or soft cloth to wipe around the washing machine door opening and door glass.
- Always remove items from the washing machine as soon as the cycle is complete. Leaving damp items in the washing machine can cause wrinkling, colour transfer, and odour.
- Run the Tub Clean cycle once a month (or more often if needed) to remove detergent buildup and other residue.

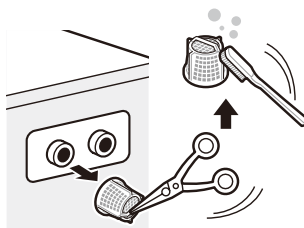
Cleaning the Water Inlet Filter

- Turn off the stopcock 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' icon will be displayed on the control panel when water is not entering the detergent dispenser.
- 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 inlet hose.



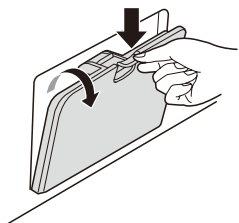
- 2 Clean the filter using a hard bristle brush.



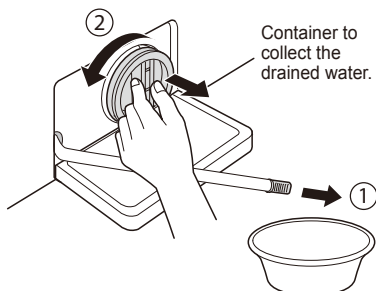
Cleaning the Drain Pump Filter

- The drain filter collects threads and small objects left in the laundry. Check regularly that the filter is clean to ensure smooth running of your washing machine.
- Allow the water to cool down before cleaning the drain pump, carrying out emergency emptying, or opening the door in an emergency.

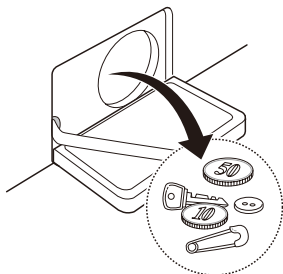
- 1** Open the cover cap and pull out the hose.



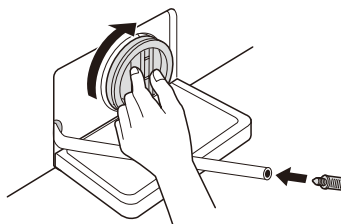
- 2** Unplug the drain plug and open the filter by turning it to the left.



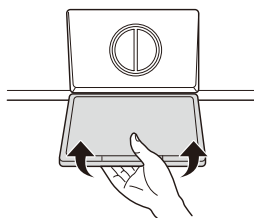
- 3** Remove any extraneous matter from the pump filter.



- 4** After cleaning, turn the pump filter and insert the drain plug.



- 5** Close the cover cap.



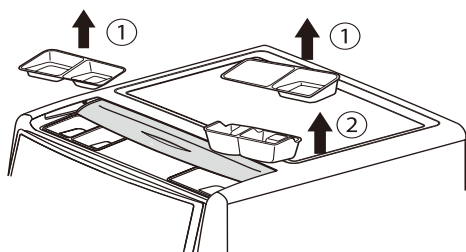
CAUTION

- First drain using the drain hose and then open the pump filter to remove any threads or objects.
- Be careful when draining, as the water may be hot.

Cleaning the Dispenser

Leaving detergent in the detergent dispenser for an extended period of time or using the washing machine for a long period of time may cause the build-up of scales in the detergent dispenser. Pull out and clean the detergent dispenser once a week.

- 1 Slide the detergent dispenser lid open.
- 2 Remove the detergent dispenser covers and pull out the detergent cup.



- 3 Clean them with warm water.
 - Use a soft cloth or brush for cleaning and remove any residue.
- 4 Wipe any moisture with a dry towel or cloth after cleaning.
- 5 Replace the detergent cups and detergent dispenser covers.

WARNING

- Do not spray water inside the washing machine. Doing so may cause fire or electric shock.

NOTE

- Use water only when you clean the detergent dispenser. Make sure to use Rinse + Spin to rinse the washer tub before the wash cycle when you use a cleaning detergent to clean the washer tub.

Tub Clean

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

A higher water level is used in this cycle at higher spin speed. Perform this cycle regularly.

- 1 Remove any clothing or items from the washing machine and close the door.
- 2 Open the dispenser lid and add anti-limescale to the main wash compartment.
- 3 Close the dispenser lid slowly.
- 4 Power On and then press and hold the **Spin** and **Temp.** button for 3 seconds.
Then 'E C L' will be displayed on the display.
- 5 Press the **Start/Pause** button to start.
- 6 After the cycle is complete, leave the door open to allow the washing machine door opening, flexible gasket and door glass to dry.

CAUTION

- If there is a child, be careful not to leave the door open for too long.

NOTE

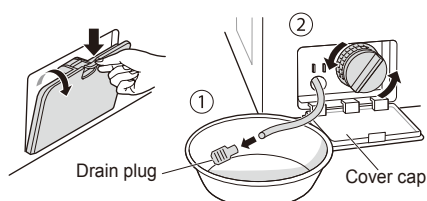
- Do not add any detergent to the detergent compartments. Excessive suds may generate and leak from the washing machine.

Caution on Freezing During Winter

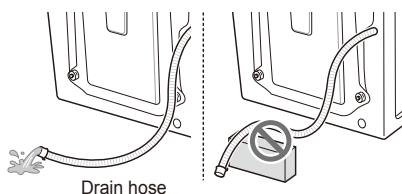
- When frozen, the product does not operate normally. Make sure to install the product where it will not freeze during winter.
- In case the product must be installed outside on a porch or in other outdoor conditions, make sure to check the following.

How to Keep the Product from Freezing

- After washing, remove water remaining inside the pump completely with the opening hose plug used for removal of residual water. When the water is removed completely, close the hose plug used for removal of residual water and cover cap.



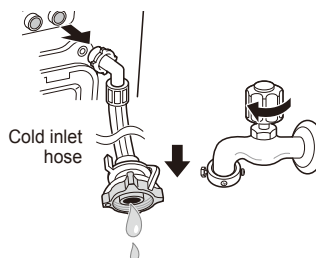
- Hang down drain hose to pull out water inside the hose completely.



CAUTION

- When the drain hose is installed in a curved shape, the inner hose may freeze.

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

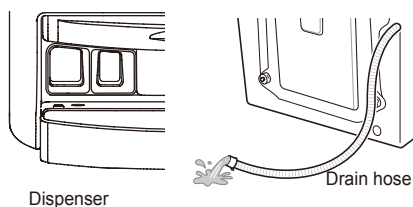


Check for Freezing

- If water does not drain when opening the hose plug used for removal of residual water, check the drainage unit.



- Turn the power on, select Rinse and Spin, and press the **Start/Pause** button.

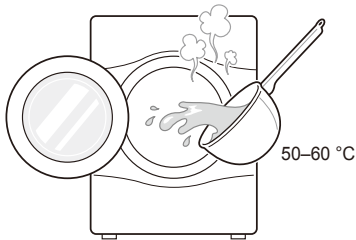


NOTE

- Check that water is coming into the dispenser while rinsing, and water is draining through the drain hose while spinning.
- When 'FF' is shown in display window while the product is in operation, check water supply unit and drainage unit (Some models do not have an alarm function that indicates freezing).

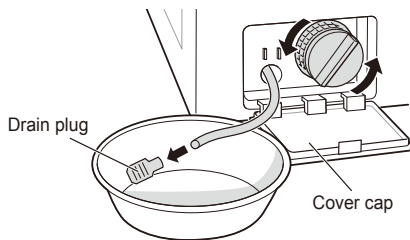
How to Handle Freezing

- Make sure to empty the drum, pour warm water of 50–60 °C up to the rubber part inside the drum, close the door, and wait for 1–2 hours.



CAUTION

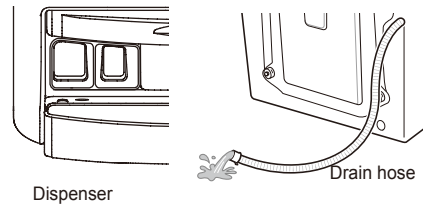
- Do not use boiling water. It may cause burns or damage to the product.
- Open the cover cap and hose plug used for removal of residual water to extract water completely.



NOTE

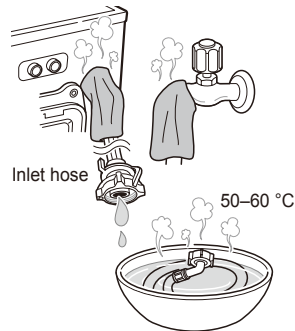
- If when water does not drain, this means the ice is not melted completely. Wait more.

- When water is removed completely from the drum, close the hose plug used for removal of residual water, select Rinse and Spin, and press the **Start/Pause** button.



NOTE

- Check that water is coming into the dispenser while rinsing, and water is draining through the drain hose while spinning.
- When water supply problems occur, take the following measures.
 - Turn off the tap, and thaw out the tap and both connection areas of inlet hose of the product using a hot water cloth.
 - Take out inlet hose and immerse in warm water below 50–60 °C.



- Your washing machine is equipped with an automatic error-monitoring system to detect and diagnose problems at an early stage. If your washing machine 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 coins or safety pins may be in drum or pump.	• Stop washing machine, check drum and drain filter. • If noise continues after washing machine is restarted, call your authorised service centre.
Thumping sound	Heavy wash loads may produce a thumping sound. This is usually normal.	• If sound continues, washing machine is probably out of balance. Stop and redistribute wash load.
Vibrating noise	Have all the transit bolts and tub support been removed? Are all the feet resting firmly on the ground?	• If not removed during installation, refer to Installation guide for removing transit bolts. • Make sure the washing machine is level and tighten the lock nuts up towards the base of the appliance.
Water leaks	Inlet hoses or drain hose are loose at tap or washing machine. House drain pipes are clogged.	• Check and tighten hose connections. • Unclog drain pipe. Contact plumber if necessary.
Oversudsing		• Too much detergent or unsuitable detergent may cause excessive foaming which may result in water leaks.
Water does not enter washing machine or it enters slowly	Water supply is not adequate in that location. Water supply tap is not completely open. Water inlet hose(s) are kinked. The filter of the inlet hose(s) clogged.	• Check another tap in the house. • Fully open tap. • Straighten hose. • Check the filter of the inlet hose.
Water in the washing machine does not drain or drains slowly	Drain hose is kinked or clogged. The drain filter is clogged.	• Clean and straighten the drain hose. • Clean the drain filter.

Symptoms	Reason	Solution
Washing machine does not start	Electrical power cord may not be plugged in or connection may be loose.	Make sure plug fits tightly in wall outlet.
	House fuse blown, circuit breaker tripped, or a power outage has occurred.	Reset circuit breaker or replace fuse. Do not increase fuse capacity. If problem is a circuit overload, have it corrected by a qualified electrician.
	Water supply tap is not turned on.	Turn on water supply tap.
Washing machine will not spin	Check that the door is firmly shut.	Close the door and press the Start/Pause button. After pressing the Start/Pause button, it may take a few moments before the washing machine begins to spin. The door must be locked before spin can be achieved. Add 1 or 2 similar items to help balance the load. Rearrange load to allow proper spinning.
Door does not open		Once washing machine has started, the door cannot be opened for safety reasons. Check if the 'Door Lock' icon is illuminated. You can safely open the door after the 'Door Lock' icon turns off.
Wash cycle time delayed		The washing time may vary by the amount of laundry, water pressure, water temperature and other usage conditions. If an imbalance is detected or if the suds removing programme is on, the wash time will increase.
Fabric softener overflow	Too much softener may cause an overflow.	Follow softener guidelines to ensure appropriate amount is used. Do not exceed the maximum fill line.
Softeners dispensed too early		Close the dispenser lid slowly. Do not open the lid during the wash cycle.
Dry problem	Does not dry	Do not overload. Check that the washing machine is draining properly to extract adequate water from the load. Clothes load is too small to tumble properly. Add a few towels.

Symptoms	Reason	Solution
Odor	This odor is caused by the rubber attached to the washing machine.	It is the normal odor of new rubber and will disappear after the machine has been run a few times.
	If the rubber door gasket and door seal area are not cleaned regularly, odors can occur from mold or foreign substances.	Be sure to clean the gasket and door seal regularly and check under the door seal for small items when unloading the washer.
	Odors can occur if foreign substances are left in the drainage pump filter.	Be sure to clean the drainage pump filter regularly.
	Odors can occur if the drainage hose is not properly installed, causing siphoning (water flowing back inside the washing machine).	When installing the drainage hose, be sure that it doesn't become kinked or blocked.
	Using the dry function, odors can occur from lint and other laundry matter sticking to the heater. (Dryer model only) A particular odor can occur from drying wet clothes with hot air. (Dryer model only)	- This is not a malfunction. - The odor will disappear after a short while.
Your home appliance and smartphone is not connected to the Wi-Fi network.	The password for the Wi-Fi that you are trying to connect to is incorrect.	Find the Wi-Fi network connected to your smartphone and remove it, then register your appliance on LG SmartThinQ.
	Mobile data for your smartphone is turned on.	Turn off the Mobile data of your smartphone and register the appliance using the Wi-Fi network.
	The wireless network name (SSID) is set incorrectly.	The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
	The router frequency is not 2.4 GHz.	Only a 2.4 GHz router frequency is supported. Set the wireless router to 2.4 GHz and connect the appliance to the wireless router. To check the router frequency, check with your Internet service provider or the router manufacturer.
	The distance between the appliance and the router is too far.	If the distance between the appliance and the router is too far, the signal may be weak and the connection may not be configured correctly. Move the location of the router so that it is closer to the appliance.

Error Messages

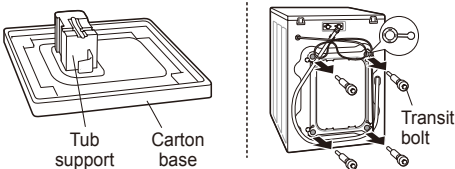
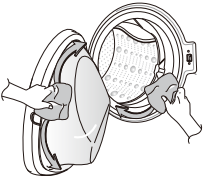
Symptoms	Reason	Solution
 	Water supply is not adequate in area. Water supply taps are not completely open. Water inlet hose(s) are kinked. The filter of the inlet hose(s) are clogged. If water leakage occurred in the inlet hose, indicator A will become red.  • May vary depending on the model.	• Check another tap in the house. • Fully open tap. • Straighten hose(s). • Check the filter of the inlet hose.
 	Drain hose is kinked or clogged. The drain filter is clogged.	• Clean and straighten the drain hose. • Clean the drain filter.
 	Load is too small. Load is out of balance. The appliance has an imbalance detection and correction system. If individual heavy articles are loaded (e.g. bath mat, bath robe, etc.) this system may stop spinning or even interrupt the spin cycle altogether. If the laundry is still too wet at the end of the cycle, add smaller articles of laundry to balance the load and repeat the spin cycle.	• Add 1 or 2 similar items to help balance the load. • Add 1 or 2 similar items to help balance the load. • Rearrange load to allow proper spinning. • Rearrange load to allow proper spinning.

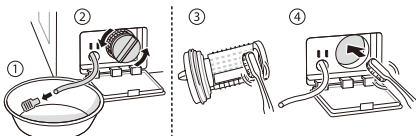
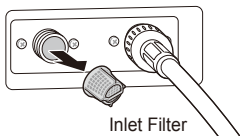
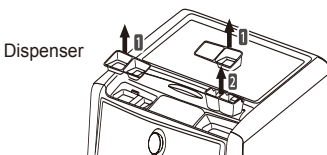
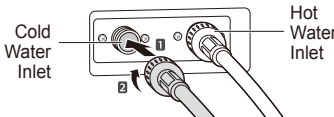
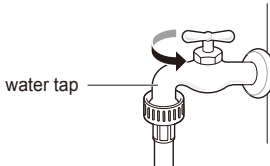
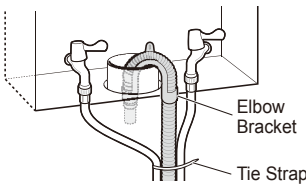
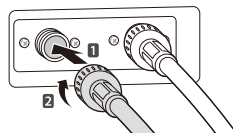
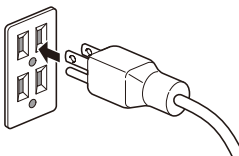
Symptoms		Reason	Solution
		Ensure door is not open.	• Close the door completely. - If 'dE, dE1, dE2' is not released, call for service.
			• Unplug the power plug and call for service.
		Water overfills due to the faulty water valve.	• Close the water tap. • Unplug the power plug. • Call for service.
		Water level sensor has malfunctioned.	• Close the water tap. • Unplug the power plug. • Call for service.
		Over load in motor.	• Allow the washing machine to stand for 30 minutes to allow the motor to cool, then restart the cycle.
		Water leaks.	• Call for service.
		The washer experienced a power failure.	• Restart the cycle.
		Control Error	• Unplug the power plug and call for service.
		Is Inlet/outlet hose or drainage pump frozen?	• Supply warm water into the tub and unfreeze outlet hose and drainage pump. Wet a towel in warm water and apply to inlet hose.
		Do you have problems with washing or drying your laundry?	• When the detergent dispenser lid is open, the washing or drying function is disabled. Close the detergent dispenser lid tightly.

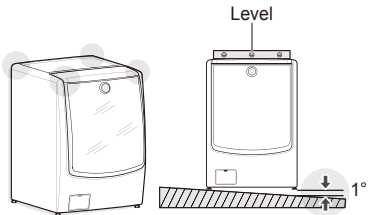
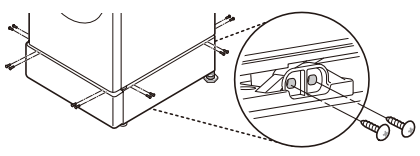
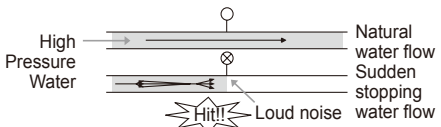
WARRANTY

This limited warranty does not cover:

- Service trips to deliver, pick up, or install or repair the product; instruction to the customer on operation of the product; repair or replacement of fuses or correction of wiring or plumbing, or correction of unauthorized repairs/ installation.
- Failure of the product to perform during power failures and interruptions or inadequate electrical service.
- Damage caused by leaky or broken water pipes, frozen water pipes, restricted drain lines, inadequate or interrupted water supply or inadequate supply of air.
- Damage resulting from operating the Product in a corrosive atmosphere or contrary to the instructions outlined in the Product's owner's manual.
- Damage to the Product caused by accidents, pests and vermin, lightning, wind, fire, floods, or acts of God.
- Damage or failure caused by unauthorized modification or alteration, or if it is used for other than the intended purpose, or any water leakage where the product 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.
- 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 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.

Strange vibration or noise caused by not removing transit bolts or tub support.	➔		Remove the transit bolts & tub support.
Leakage caused by dirt (hair, lint) on gasket and door glass.	➔		Clean the gasket & door glass.

Not draining caused by clogging of pump filter.	➔		Clean the pump filter.
Water is not coming because water inlet valve filters are clogged or water inlet hoses are kinked.	➔	 Inlet Filter	Clean the inlet valve filter or reinstall the water inlet hoses.
Water is not coming because too much detergent use.	➔	 Dispenser	Clean the detergent dispenser.
Laundry is hot or warm after finished washing because the inlet hoses are installed in reverse.	➔	 Cold Water Inlet Hot Water Inlet	Reinstall the inlet hoses.
Water is not supplied because the water tap is not turned on.	➔	 water tap	Turn on the water tap.
Leakage caused by improper installation of drain hose or clogged drain hose.	➔	 Elbow Bracket Tie Strap	Reinstall the drain hose.
Leakage caused by improper installation of water inlet hose or using other brand inlet hoses.	➔		Reinstall the inlet hose.
No power problem caused by loose connection of power cord or electrical outlet problem.	➔		Reconnect the power cord or change the electrical outlet.

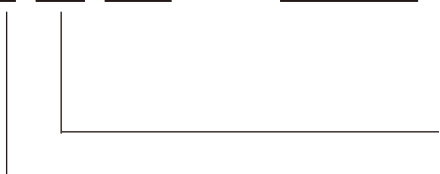
Service trips to deliver, pick up, install the product or for instruction on product use. The removal and reinstallation of the Product.	➔		The warranty covers manufacturing defects only. Service resulting from improper Installation is not covered.
If all screws are not installed properly, it may cause excessive vibration (Pedestal model only).	➔		Install 4 screws at each corner (Total 16EA).
Water hammering (banging) noise when washing machine is filling with water.	➔		Adjust the water pressure by turning down the water valve or water tap in the home.

Serial Number

How to read Serial Number.

There is attached a Serial Number label on back side of this product.

Example) 8 05 KW 00001



Critical Parts List

When you need to change frequency of washing machine (60Hz → 50Hz),

You must change following parts list.

* DRAIN PUMP ASSY.

Memo

Memo

Memo

دليل المالك الغسالة

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



WST2112XMN

www.lg.com

صنع في كوريا

حقوق النشر 2016-2019 إل جي للإلكترونيات. كل الحقوق محفوظة

جدول المحتويات

يتم إنتاج هذا الدليل لمجموعة من المنتجات وقد يحتوي على صور أو محتوى يختلف عن الطراز الذي اشتريته.
يخضع هذا الدليل للمراجعة من الشركة المصنعة.

٣ إرشادات السلامة

٥ إرشادات السلامة الهامة

٨ التركيب

٨ الأجزاء

٨ الملحقات

٩ المواصفات

١٠ متطلبات مكان التركيب

١١ فك مسامير الشحن وإزالتها

١٢ استخدام حشيات مانعة للانزلاق (اختياري)

١٢ الأرضيات الخشبية (الأرضيات المعلقة)

١٣ تسوية الغسالة

١٣ توصيل خرطوم الإدخال

١٦ تركيب خرطوم التصريف

١٧ التشغيل

١٧ استخدام الغسالة

١٨ فرز الغسيل

١٩ إضافة منتجات التنظيف

٢١ لوحة التحكم

٢٢ جدول البرامج

٢٦ دورة الخيارات

٢٩ Dry (التجفيف)

٣٠ الوظائف الذكية

٣٠ استخدام تطبيق LG SmartThinQ

٣٣ استخدام Smart Diagnosis™

٣٤ الصيانة

٣٤ تنظيف الغسالة

٣٤ تنظيف فلتر إدخال الماء

٣٥ تنظيف فلتر مضخة التصريف

٣٦ تنظيف درج الموزع

٣٦ Tub Clean (الحوض تنظيف)

٣٧ توخ الحذر من التجمد في أثناء الشتاء

٣٩ استكشاف المشكلات وإصلاحها

٣٩ مشكلات التشخيص

٤٢ رسائل الخطأ

٤٤ الضمان

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

⚠ يتم عرض هذا الرمز للإشارة إلى الأمور وعمليات التشغيل التي يمكن أن تسبب مخاطر. اقرأ الجزء الذي يحمل هذا الرمز بعناية واتباع 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 يسبب وقوع إصابة طفيفة أو تلف المنتج.

⚠ تحذير

لتقليل مخاطر نشوب الحريق " أو التعرض لصدمة كهربائية " أو إصابة الأشخاص 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. يجب الإشراف على الأطفال للتأكد من أنهم لا يلعبون بالجهاز.

فيما يتعلق بالاستخدام في أوروبا:

يمكن استخدام الجهاز من قبل الأطفال من ٨ سنوات فأكثر والأشخاص ذوي القدرات الجسدية أو المتعلقة بالحواس أو العقلية المحدودة أو في حالة نقص الخبرة والمعرفة في حالة توفير الإشراف أو التعليمات المتعلقة باستخدام الجهاز بطريقة آمنة وفهم المخاطر المرتبطة. ولا يسمح بلعب الأطفال بهذا الجهاز. يجب عدم قيام الأطفال بأعمال التنظيف وصيانة المستخدم دون إشراف.

يجب أن يظل الأطفال الأقل من ٣ سنوات بعيدين عن الجهاز إلا في حالة وجود إشراف مستمر عليهم.

متطلبات التأريض

⚠ تحذير

من أجل سلامتك، يجب اتباع المعلومات الواردة في هذا الدليل للحد من خطر نشوب حريق، أو حدوث انفجار، أو التعرض لصدمة كهربائية، أو لمنع حدوث تلف في الممتلكات، أو إصابة الأشخاص، أو الوفاة.

- 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 مزودًا بسلك يحتوي على موصل حماية وقابس تأريض. يجب توصيل القابس بمأخذ تيار مناسب مثبت بشكل صحيح ومؤرض وفقًا لجميع القوانين واللوائح المحلية.
- يمكن أن يؤدي توصيل موصل حماية غير مناسب إلى خطر التعرض لصدمة كهربائية. استشر كهربائي أو فني صيانة مؤهل إذا كان لديك أي شك حول ما إذا كان الجهاز مؤرضًا بشكل صحيح أم لا.
- لا تقم بتعديل القابس المتوفر مع الجهاز. إذا لم يكن القابس مناسبًا لمأخذ التيار، فيمكنك تثبيت مأخذ تيار مناسب من خلال كهربائي مؤهل.



لتقليل مخاطر نشوب الحريق أو التعرض لصدمة كهربية أو إصابة الأشخاص عند استخدام المنتج، يجب اتباع احتياطات السلامة الأساسية، بما فيها ما يلي.

التركيب

- لا تحاول أبدًا تشغيل هذا الجهاز إذا كان تالفًا، أو به عطل، أو مفككًا بشكل جزئي، أو به أجزاء مفقودة أو محطمة، بما في ذلك سلك أو قابس تالف. يمكن أن يتسبب ذلك في التعرض لصدمة كهربائية أو الإصابة.
- هذا الجهاز ثقيل. قد يتطلب تركيب الجهاز ونقله وجود شخصين أو أكثر. يمكن أن يؤدي عدم القيام بذلك إلى التعرض لإصابة.
- قم بتخزين هذا الجهاز وتركيبه في مكان لن يتعرض فيه إلى درجات حرارة تحت الصفر أو حالات الطقس في الهواء الطلق. يمكن أن يؤدي عدم القيام بذلك إلى حدوث تسرب.
- أحكم ربط خرطوم التصريف لتجنب فصله. يمكن أن يتسبب تناثر الماء في التعرض لصدمة كهربائية.
- في حالة تلف السلك الكهربائي، يجب استبداله من قبل الشركة المصنعة أو وكلاء الصيانة التابعين لها أو شخص مؤهل بصورة مماثلة لتجنب أي مخاطر.
- يجب عدم تركيب خلف باب قابل للقفل، أو باب منزلق، أو باب مزود بمفصلة على الجانب المقابل لمجفف الملابس، حيث يؤدي هذا إلى إعاقة فتح باب مجفف الملابس بالكامل.
- لا يجوز تثبيت الغسالة في مكان رطب.

التشغيل

- لا تستخدم أداة حادة مثل مثقاب أو دبوس للضغط على وحدة التشغيل أو فصلها. حيث قد يتسبب ذلك في التعرض لصدمة كهربية أو الإصابة.
- يجب أن يقوم فني الإصلاح المعتمد من مركز خدمة LG Electronics فقط بفك المنتج أو إصلاحه أو تعديله. حيث قد تتسبب الخدمة غير السليمة في وقوع إصابة أو التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تقم برش المياه داخل المنتج أو خارجه لتنظيفه. حيث يمكن أن تتلف المياه المادة العازلة، مما يسبب التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.
- حافظ على المنطقة الموجودة أسفل الجهاز وحوله خالية من المواد القابلة للاحتراق مثل الورق، وقطع القماش، والمواد الكيميائية، وما إلى ذلك. حيث يمكن أن يتسبب الاستخدام غير السليم في نشوب حريق أو وقوع انفجار.
- لا تضع الحيوانات الحية مثل الحيوانات الأليفة داخل المنتج. حيث قد تتسبب في وقوع إصابة.
- لا تترك باب الجهاز مفتوحًا. حيث يمكن أن يتعلق الأطفال بالباب أو يزحفوا إلى داخل الجهاز، مما قد يسبب التلف أو التعرض للإصابة.

- لا تقترب أبداً من الجهاز في أثناء تشغيله. انتظر حتى تتوقف حلة الغسل تماماً. يمكن أن يؤدي عدم القيام بذلك إلى التعرض لإصابة.
- لا تضع أو تغسل أو تجفف الأغراض النظيفة، أو المغسولة، أو المنقوعة، أو الملطخة بالمواد المتفجرة أو القابلة للاحتراق (مثل الشمع، والبنزين، والطلاء، والجازولين، ومزيل الشحوم، ومذيبات التنظيف الجاف، والكبروسين، والزيوت النباتية، وزيوت الطهي، وما إلى ذلك). حيث يمكن أن يتسبب الاستخدام غير السليم في نشوب حريق أو وقوع انفجار.
- في حالة الفيضان، توقف عن استخدام المنتج واتصل بمركز خدمة LG Electronics. حيث يمكن أن تتسبب ملامسة الماء في التعرض لصدمة كهربائية.
- لا تضغط على الباب للأسفل بشدة عندما يكون باب الجهاز مفتوحاً. يمكن أن يتسبب ذلك في قلب الجهاز ويمكن أن يتسبب في إحداث إصابة.
- استخدم مجموعة الخراطيم الجديدة المرفقة مع الجهاز. يجب عدم إعادة استخدام مجموعة الخراطيم القديمة. حيث يمكن أن يتسبب تسرب المياه في إتلاف الممتلكات.
- لا تلمس الباب في أثناء دورات البخار، أو التجفيف، أو الغسل باستخدام درجات الحرارة المرتفعة. حيث يمكن أن يصبح سطح الباب ساخناً للغاية. اترك قفل الباب يتحرر قبل فتح الباب. يمكن أن يؤدي عدم القيام بذلك إلى التعرض لإصابة.
- لا تستخدم غازاً قابلاً للاشتعال أو مواد قابلة للاحتراق (البنزين، والجازولين، وسائل تخفيف الدهان "النتن"، والمواد البترولية، والكحول، وما إلى ذلك) حول المنتج. حيث يمكن أن يتسبب ذلك في حدوث انفجار أو نشوب حريق.
- لا يمكنك استخدام خرطوم التصريف أو خرطوم الإدخال في حالة تجمدهما خلال فصل الشتاء إلا بعد الذوبان. يمكن أن يتسبب التجميد في نشوب حريق أو التعرض لصدمة كهربائية، كما يمكن أن تسبب الأجزاء المجمدة عطلاً في المنتج أو انخفاضاً في فترة عمره.
- احفظ جميع منظفات الغسيل، والمواد المنعمة، والمبيضات بعيداً عن متناول الأطفال. حيث تحتوي هذه المنتجات على مواد سامة.
- لا تقم بتوصيل العديد من المنتجات بالعديد من المقابس أو أسلاك الإطالة. حيث يمكن أن يتسبب ذلك في نشوب حريق.
- انزع قابس الطاقة عند تنظيف المنتج. يمكن أن ينتج عن عدم إزالة القابس التعرض لصدمة كهربائية أو وقوع إصابة.
- لا تلمس قابس الطاقة بيدين مبتلتين. حيث قد يتسبب ذلك في التعرض لصدمة كهربائية أو الإصابة.
- عند سحب قابس الطاقة من مأخذ التيار الكهربائي، أمسك بقابس الطاقة وليس الكابل. حيث يمكن أن يتسبب تلف الكابل في التعرض لصدمة كهربائية أو الإصابة.
- لا تثن كابل الطاقة بشكل مفرط ولا تضع شيئاً ثقیلاً عليه. حيث قد يتسبب تلف كابل الطاقة في التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا يجوز إدخال اليدين عند تشغيل حوض تصريف المياه.
- يعتبر وجود خلل أو مشكلة في الغسالة إذا استغرق ١٥ ثانية أو أكثر لوقف تصريف المياه بالكامل من الحوض للغسالات التي يمكن فتح بابها أثناء تصريف المياه.

السلامة الفنية لاستخدام مجفف الملابس

- لا تجفف الأغراض غير المغسولة في الجهاز.

- يجب أن تغسل الأغراض المتسخة بمواد مثل زيوت الطهي، والزيوت النباتية، والأسيتون، والكحول، والبنزين، والكبروسين، ومزيلات البقع، وزيت التريبتين، والشمع، ومزيلات الشمع، في ماء ساخن مع كمية إضافية من المنظف قبل تجفيفها في الجهاز.

- يجب استخدام المواد المنعمة للقماش أو للمنتجات المشابهة وفقاً لتعليمات المواد المنعمة للقماش.

- أفرغ جميع الأغراض من الجيوب مثل القداحات والثقاب.

- لا توقف أبداً هذا الجهاز قبل انتهاء دورة التجفيف ما لم يتم إزالة جميع الأغراض بسرعة ونشرها بحيث تنبذ الحرارة.

- لا يتم استخدام هذا الجهاز في حالة استعمال المواد الكيميائية الصناعية في التنظيف.

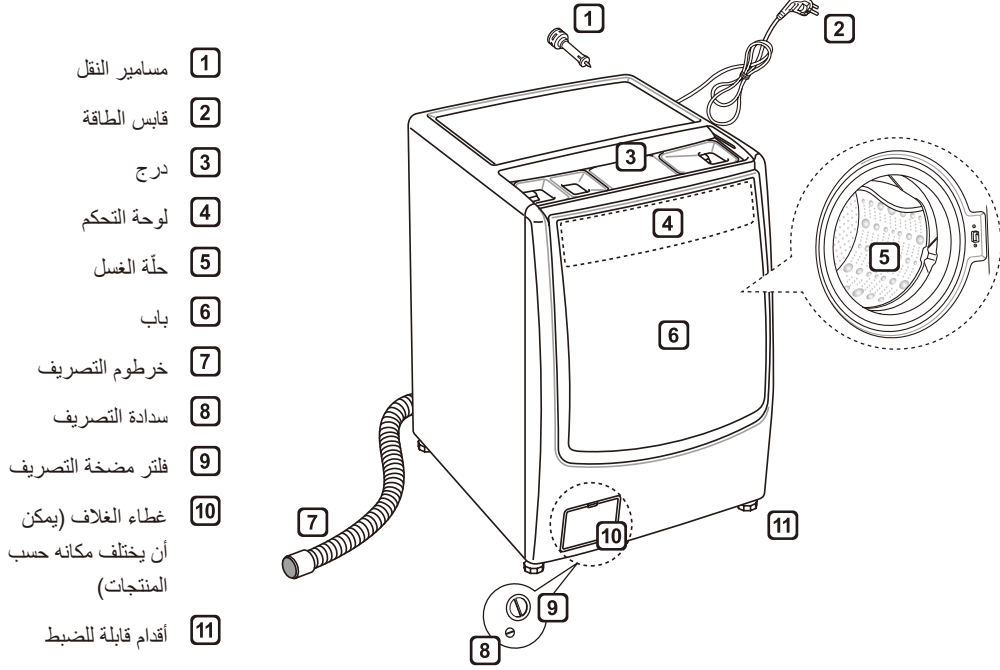
- لا يجب تنظيف الأغراض مثل المطاط الرغوي (رغوة مطاطية)، أو قباكات الاستحمام، أو المنسوجات المضادة للمياه، أو الأغراض والملابس المدعومة بالمطاط، أو الوسائد المزودة بحشيات المطاط الرغوي في هذا الجهاز.

التخلص

- قبل التخلص من جهاز قديم، قم بفصله. تخلص من القابس عديم الفائدة. قطع الكابل الموجود خلف الجهاز مباشرةً لمنع سوء استخدامه.

- تخلص من مواد التعبئة (مثل الفينيل ومادة بولي ستايرين الرغوية) بعيداً عن متناول الأطفال. حيث يمكن أن تخنق مواد التعبئة الطفل.

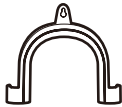
- أزل الباب من حجرة الغسيل قبل إخراج هذا الجهاز من الخدمة أو التخلص منه لتجنب خطر احتجاز الأطفال والحيوانات الصغيرة في الداخل. يمكن أن يؤدي عدم القيام بذلك إلى تعرض الأفراد إلى إصابات خطيرة أو وفاتهم.



الملحقات



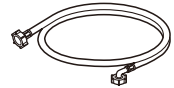
أوراق مانعة للانزلاق (٢EA)
(اختياري)



دعامة مرفقية
(لحماية خرطوم التصريف)



مفتاح ربط



خرطوم إدخال (١EA)
(اختيار: ساخن (١EA))



موصل حماية



حزام الربط



أغطية لتغطية فتحات مسامير الشحن

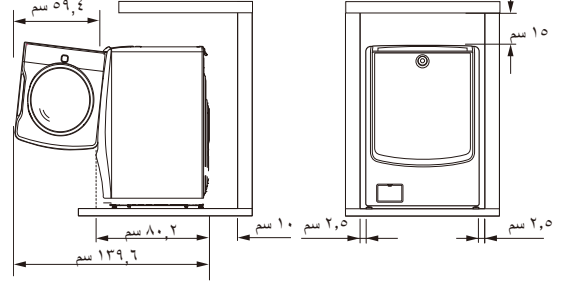
المواصفات

الطراز	WST2112XMN
سعة الغسيل	٢١ كجم (الغسيل) / ١٢ كجم (التجفيف)
مصدر الطاقة	٢٢٠ فولت~، ٦٠/٥٠ هرتز
الحجم	٧٠٠ مم (العرض) ٨٣٥ مم (العمق) ٩٩٠ مم (الارتفاع)
وزن المنتج	١٠٥ كجم
سعة الغسيل	٢٠٠٠ W (الغسيل) / ٢١٠٠ W (التجفيف)
حجم الحوض	١٢٧ لتر
استهلاك المياه السنوي	٣٨٥٠٠ لتر
استهلاك الطاقة السنوي	٤٢٠ kWh
ضغط الماء المسموح به	١،٠-١،١ ميجا باسكال (١٠،٠-١٠،١ كجم ثقلي / سم ^٢)
رقم IP (درجة الحماية)	IPX4

• يمكن تغيير الشكل والمواصفات دون إخطار لتحسين جودة المنتج.

متطلبات مكان التركيب

الموقع



- لا تتركب الغسالة في غرف يمكن أن تصل درجة حرارتها إلى التجمد. حيث يمكن أن تنفجر الخراطيم المتجمدة تحت الضغط. يمكن أن نقل كفاءة وحدة التحكم الإلكترونية في ظل درجات الحرارة الأقل من درجة التجمد.
- يرجى التأكد عند تركيب الغسالة من سهولة وصول المهندس إليها في حالة تعطلها.
- عند تركيب الغسالة، يتعين عليك تعديل الأقدام الأربعة مستخدمًا مفتاح ربط لمسامير النقل المرفقة للتأكد من استقرار الجهاز، ووجود مسافة بمقدار ١٥ سم بين قمة الغسالة والجزء السفلي لأي سطح عمل أعلاها.
- لم يتم تصميم هذا الجهاز للاستخدام البحري أو للاستخدام في المنشآت المتنقلة مثل القوافل والطائرات وما إلى ذلك.

التوصيلات الكهربائية

- لا تستخدم سلك إطالة ولا محوّلًا مزدوجًا.
- احرص دائمًا على فصل الغسالة وإيقاف إمداد الماء بعد الاستخدام.
- يتعين توصيل الغسالة بمقبس مؤرض وفقًا للوائح توصيل الأسلاك الكهربائية.
- يجب وضع الغسالة بحيث يمكن الوصول إلى القابض بسهولة.
- لا يجب إصلاح الغسالة إلا من قبل 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.
- في حالة الحصول على الغسالة في الشتاء وكانت درجات الحرارة أقل من درجة التجمد، فضع الغسالة في درجة حرارة الغرفة لوضع ساعات قبل تشغيلها.

أرض مستوية: المنحدر المسموح به تحت الغسالة بأكملها يكون بزاوية ١°.

مأخذ الطاقة: يجب أن يكون بطول ١,٥ متر من كلا جانبي الغسالة.

• لا تزد الحمل على مأخذ الطاقة باستخدام أكثر من جهاز.

المسافة الإضافية: البعد عن الحائط، ١٠ سم: الجزء الخلفي

/٢,٥ سم: الجانب الأيمن والأيسر

• لا تضع منتجات الغسيل ولا تخزينها فوق الغسالة في أي وقت.

• قد تتلف هذه المنتجات تشطيب الغسالة أو عناصر التحكم.

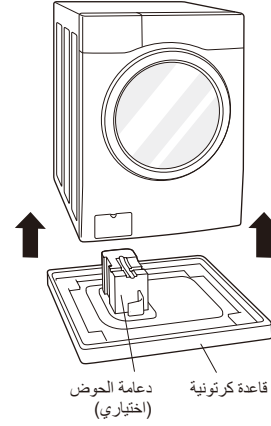
تحديد المكان

- ركب الغسالة على أرضية صلبة ومسطحة.
- تأكد من عدم إعاقة السجاد أو البساط أو ما إلى ذلك لدوران الهواء حول الغسالة.
- لا تحاول أبدًا تصحيح أي عدم استواء في الأرضية باستخدام قطع من الخشب، أو الورق المقوى، أو مواد مشابهة تحت الغسالة.
- إذا كان من المستحيل تجنب وضع الغسالة بجانب موقد غاز أو موقد يعمل بالفحم، فيجب وضع عازل (٨٥X٦٠ سم) مغطى برفائق الألومنيوم على الجانب المواجه للفرن أو الموقد بين الجهازين.

فك مسامير الشحن وإزالتها

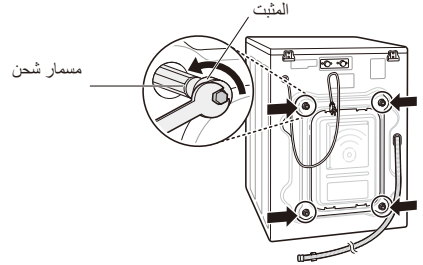
١ ارفع الغسالة عن القاعدة الإسفنجية.

- بعد إزالة الكرتون ومواد الشحن، ارفع الغسالة عن القاعدة الإسفنجية. تأكد من رفع دعامة الحوض عن القاعدة وأنها ليست عالقة في الجزء السفلي من الغسالة.
- إذا لزم قلب الغسالة لأسفل لإزالة القاعدة الكرتونية، فيجب عليك دائماً حماية جانب الغسالة وقلبها بحذر على جانبها. لا تقلب الغسالة على الجزء الأمامي أو الخلفي.



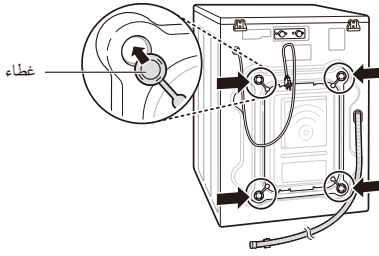
٢ إزالة مجموعات المسامير.

- بدءاً من مسامير الشحن الموجودين بالأسفل، استخدم مفتاح الربط (المرفق) لفك جميع مسامير الشحن بالكامل عن طريق تدويرها في عكس اتجاه عقارب الساعة. أزل مجموعات المسامير عن طريق هزها بلطف أثناء سحبها.



٣ تركيب أغطية الفتحات.

- حدد مكان أغطية الفتحات المرفقة في حزمة الملحقات ثم ركبها في فتحات مسامير الشحن.



ملاحظة

- حافظ على مجموعات المسامير لاستخدامها في المستقبل. لمنع حدوث تلف للمكونات الداخلية، لا تنقل الغسالة بدون إعادة تركيب مسامير الشحن.
- يمكن أن يسبب عدم إزالة مسامير الشحن والمثبت حدوث اهتزاز وضوضاء شديدة، مما قد يؤدي إلى إحداث تلف دائم في الغسالة. يتم تثبيت السلك في الجزء الخلفي من الغسالة باستخدام مسمار شحن للمساعدة على منع حدوث التشغيل بدون وجود مسامير الشحن في مكانها.

استخدام حشيات مانعة للانزلاق (اختياري)

عند تركيب الغسالة على سطح زلق، قد تتحرك الغسالة نتيجة للاهتزاز الشديد. ويمكن أن تؤدي التسوية غير الصحيحة إلى حدوث عطل من خلال الضوضاء والاهتزاز. في حالة حدوث ذلك، يتعين عليك تركيب حشيات مانعة للانزلاق أسفل أقدام التسوية وضبط المستوى.

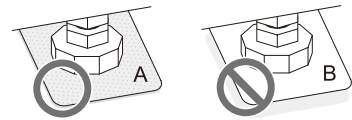
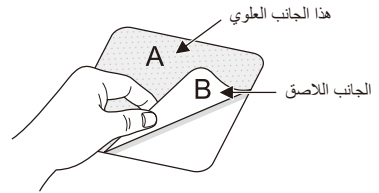
١ نظف الأرضية لوضع الحشيات المانعة للانزلاق.

• استخدم قطعة قماش جافة لإزالة الأجسام الغريبة والرطوبة وتنظيفها. وإذا بقيت الرطوبة، فقد تنزلق الحشيات المانعة للانزلاق.

٢ اضبط المستوى بعد وضع الغسالة في منطقة التركيب.

٣ وضع الجانب اللاصق للحشية المانعة للانزلاق على الأرض.

• يعد تثبيت الحشيات المانعة للانزلاق تحت الأرجل الأمامية ذا تأثير أكثر فاعلية. إذا كان من الصعب وضع الحشيات المانعة للانزلاق تحت الأرجل الأمامية، فضعها تحت الأرجل الخلفية.

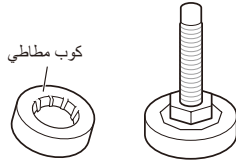


٤ تأكد من أن الغسالة مستوية.

• ادفع الحواف العلوية للغسالة أو هزها بلطف للتأكد من أنها لا تهتز. إذا كانت الغسالة تهتز، فقم بتسوية الغسالة مجددًا.

الأرضيات الخشبية (الأرضيات المعلقة)

- الأرضيات الخشبية عرضة للاهتزاز بشكل.
- لمنع الاهتزاز، ننصحك بوضع أكواب مطاطية لا يقل سمكها عن ١٥ مم لكل قدم من أقدام الغسالة، ويتم تثبيتها على عارضتين من عوارض الأرضية باستخدام براغي.



- قم بتركيب الغسالة في زاوية من زوايا الغرفة، بحيث تكون الأرض أكثر ثباتًا إذا كان ذلك ممكنًا.
- ثبت الأكواب المطاطية للحد من الاهتزاز.
- يمكنك الحصول على الأكواب المطاطية (ER4002B.p/no) (٤٦٢٠) من مركز خدمة LG.

ملاحظة

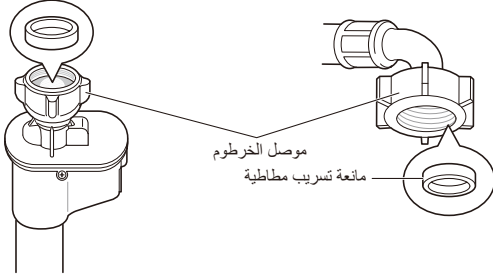
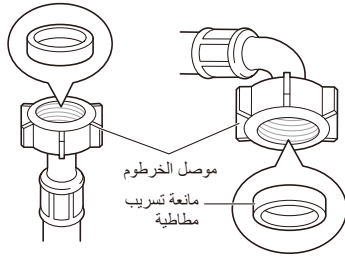
- يضمن تحديد المكان والمستوى المناسبين للغسالة تشغيل لفترة طويلة، ومنظمة، وفعالة.
- يجب أن تكون الغسالة في وضع أفقي بنسبة ١٠٠٪ وواقفة بثبات في مكانها.
- ويجب ألا تكون "متأرجحة" بين الزوايا وهي محملة.
- يجب أن يكون سطح التركيب نظيفًا، وخاليًا من شمع الأرضية وطلاء مواد التشحيم الأخرى.
- لا تدع أقدام الغسالة تبذل. قد يؤدي عدم القيام بذلك إلى الاهتزاز أو الضوضاء.

توصيل خرطوم الإدخال

- يجب أن يكون ضغط إمداد الماء ما بين ٠,١ ميغا باسكال و ١,٠ ميغا باسكال (١,٠-١٠,٠ كجم ثقلي/سم^٢).
- لا تخلع الخيط ولا تنزعه عند توصيل خرطوم الإدخال بالصمام.
- إذا كان ضغط إمداد الماء أعلى من ١,٠ ميغا باسكال، فيجب تركيب جهاز تخفيف الضغط.
- تحقق من حالة الخرطوم بصورة دورية واستبدله إذا لزم الأمر.

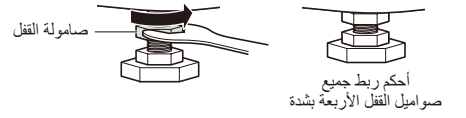
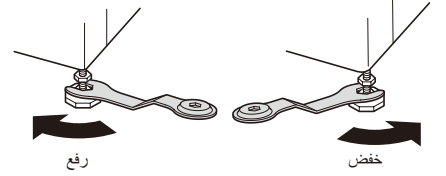
تحقق من مانعة التسريب المطاطية لخرطوم الإدخال

توفير اثنتين من مانتعات التسريب المطاطية مع خراطيم إدخال الماء. تستعملان في منع تسريب الماء. تأكد من إحكام التوصيل بالصنابير للغاية.



تسوية الغسالة

- إذا كانت الأرضية غير مستوية، فأدر الأقدام القابلة للضغط حسب الحاجة (لا تضع قطع الخشب وما إلى ذلك تحت الأقدام). تأكد من أن جميع الأقدام الأربعة مستقرة وثابتة على الأرض ثم تأكد من أن الجهاز مستوي تمامًا على الأرض (استخدم ميزان الماء).
- بمجرد أن تصبح الغسالة مستوية، أحكم ربط صواميل القفل باتجاه قاعدة الغسالة. ويجب إحكام ربط كل صواميل القفل.



الفحص القطري

- عند الضغط على حواف اللوحة العلوية للغسالة بشكل قطري لأسفل، يجب ألا تتحرك الغسالة لأعلى ولأسفل على الإطلاق (افحص كلا الاتجاهين). وفي حالة اهتزاز الغسالة عند دفع اللوحة العلوية للغسالة بشكل قطري، فاضبط الأقدام مرة أخرى.

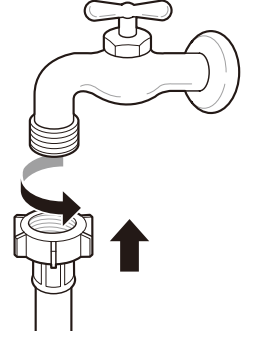
ملاحظة

- يمكن أن تحدث الأرضيات الخشبية أو المعلقة اهتزازًا عنيفًا وعدم اتزان.
- عند تركيب الغسالة على قاعدة مرتفعة، يجب تثبيتها بإحكام للحد من خطر سقوطها.

توصيل الخرطوم بصنبور الماء

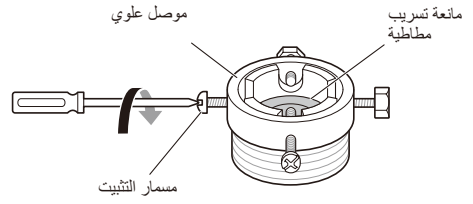
توصيل الخرطوم اللولبي بالصنبور المزود بأسنان

ثبت موصل الخرطوم بصنبور إمداد الماء.

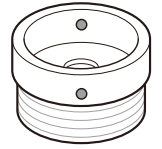
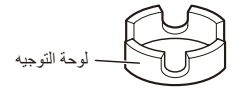


توصيل خرطوم لولبي بالصنبور غير المزود بأسنان

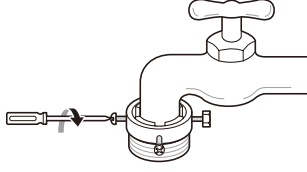
١ فك مسامير التثبيت الأربعة.



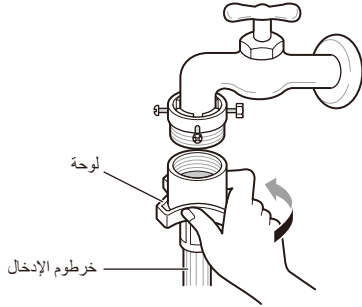
٢ أزل لوحة التوجيه إذا كان الصنبور كبيراً جداً حتى يلائم المحول.



٣ ادفع المحول إلى طرف الصنبور بحيث تشكل الحشية المطاطية وصلة منيعة للماء. وأحكم ربط مسامير التثبيت الأربعة.

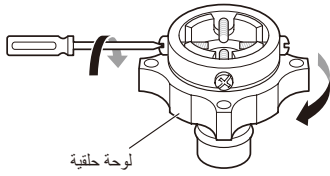


٤ ادفع خرطوم الإدخال بشكل عمودي لأعلى بحيث يمكن لمانعة التسريب المطاطية الموجودة داخل الخرطوم أن تلتصق بالصنبور تمامًا ثم أحكم ربطه عن طريق إدارته إلى اليمين.

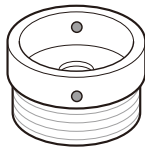


توصيل خرطوم من نوع اللمسة الواحدة بالصنبور غير المزود بأسنان

١ فك اللوحة الحلقية للمحول وحرر مسامير التثبيت الأربعة.



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

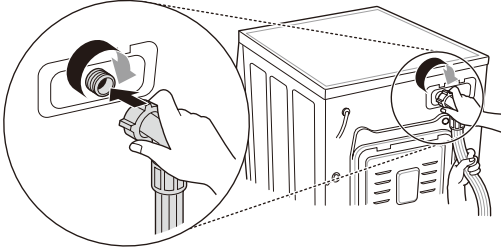


توصيل الخرطوم بالغسالة

تأكد من عدم وجود التواءات في الخرطوم وأن الخرطوم غير مضغوط.

عندما تحتوي الغسالة على صمامين.

- يكون خرطوم المنخل المزود بموصل باللون الأحمر خاص بصنبور الماء الساخن.



ملاحظة

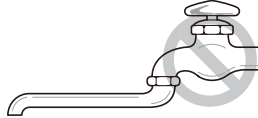
- بعد الانتهاء من التوصيل، وفي حالة وجود تسرب ماء من الخرطوم، كرر الخطوات نفسها.
- استخدم الأنواع الأكثر تقليدية لصنبور إمداد الماء. إذا كان الصنبور مربع الشكل أو كبيراً للغاية، فانزع لوحة التوجيه قبل إدخال الصنبور في المحول.

استخدام الصنبور الأفقي

صنبور أفقي



صنبور تمديد

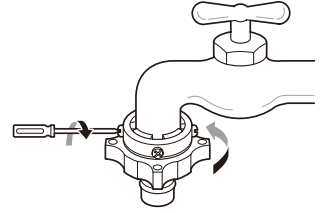


صنبور مربع الشكل

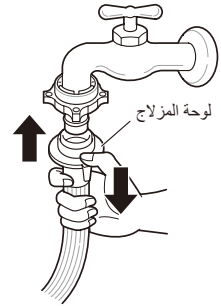


٣ ادفع المحول إلى طرف الصنبور بحيث تشكل الحشية المطاطية وصلة منيعة للماء.

أحكام ربط اللوحة الحلقية للمحول ومسامير التثبيت الأربعة.



٤ اسحب لوحة مزلاج الموصل إلى أسفل، وادفع خرطوم الإدخال إلى المحول، وحرر لوحة مزلاج الموصل. وتأكد أن أقفال المحول في مكانها.

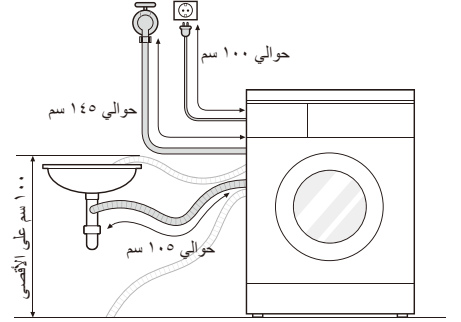


ملاحظة

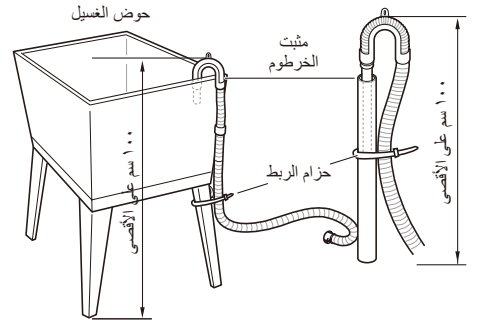
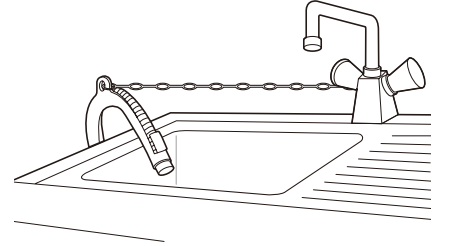
- بعد توصيل خرطوم الإدخال بصنبور الماء، قم بتشغيل صنبور الماء لطرد المواد الغريبة (الغبار، والرمل، ونشارة الخشب، وما إلى ذلك) الموجودة في خطوط الماء. واترك ماء الصرف في دلو، وتحقق من درجة حرارة الماء.

تركيب خرطوم التصريف

- لا يجب وضع خرطوم التصريف على ارتفاع أعلى من ١٠٠ سم عن الأرض. حيث قد لا يتم تصريف الماء الموجود في الغسالة أو يمكن تصريفه ببطء.
- سيؤدي تثبيت خرطوم التصريف بطريقة صحيحة إلى حماية الأرضية من الضرر الناتج عن تسرب الماء.
- إذا كان خرطوم التصريف طويلاً جداً، فلا تحاول إدخاله مرة أخرى بالقوة إلى داخل الغسالة. حيث قد يؤدي إلى إحداث ضجيج غير عادي.



- عند تركيب خرطوم التصريف في البالوعة، أحكم تثبيته باستخدام سلسلة.
- سيؤدي تثبيت خرطوم التصريف بطريقة صحيحة إلى حماية الأرضية من الضرر الناتج عن تسرب الماء.

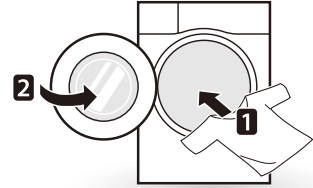


استخدام الغسالة

قبل الغسلة الأولى، حدد الدورة (Cotton ٦٠ درجة مئوية، وأضف نصف حمل من المنظف)، واترك الغسالة تعمل بدون وضع ملابس. سيؤدي هذا إلى إزالة الرواسب والماء من حلة الغسل التي قد تُترك في أثناء تصنيع الجهاز.

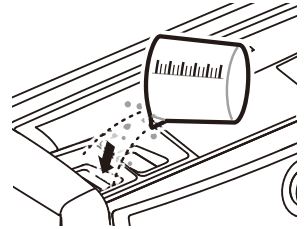
١ افرز الغسيل وضع الملابس.

• افرز الغسيل حسب نوع النسيج، ومستوى الأوساخ، واللون، وحجم الحمولة حسب الحاجة. ثم افتح الباب وضع الملابس داخل الغسالة.



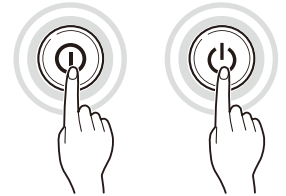
٢ أضف منتجات التنظيف و/أو المنظف والمنعم.

• أضف الكمية المناسبة من المسحوق إلى موزع المسحوق. وعند الحاجة، أضف المبيض أو منعم القماش إلى المنطقة المناسبة في الموزع.



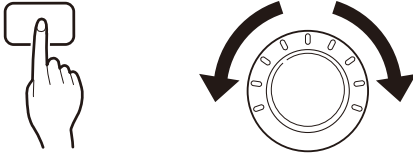
٣ تشغيل الغسالة.

• اضغط على الزر **Power** لتشغيل الغسالة.



٤ اختيار دورة الغسيل المطلوبة.

• اضغط على زر الدورة بشكل متكرر أو أدر مقبض اختيار الدورة حتى يتم تحديد الدورة المطلوبة.



٥ بدء الدورة.

• اضغط على الزر **Start/Pause** لبدء الدورة. وستهتز الغسالة لفترة قليلة بدون وجود ماء لتقيس وزن الحمولة. وإذا لم يتم الضغط على الزر **Start/Pause** خلال ١٤ دقائق، فستتوقف الغسالة عن العمل وسيتم فقدان جميع الإعدادات.



٦ إنهاء الدورة.

• سيصدر صوت نغمة عند إنهاء الدورة. وعلى الفور أخرج ملابسك من الغسالة للحد من الكرمشة. وافحص مانعة تسريب الباب عند إخراج حمولة ملابس صغيرة يمكن أن تعلق في مانعة التسريب.

فرز الغسيل

١ ابحث عن ملصق العناية الموجود على ملابسك.

- سيوضح لك هذا الملصق محتويات أقمشة ملابسك وطريقة غسلها.
- الرموز الموجودة على ملصق العناية.

درجة حرارة الغسيل



الغسيل في غسالة عادية

طبعة دائمة

حاصل

غسيل يدوي

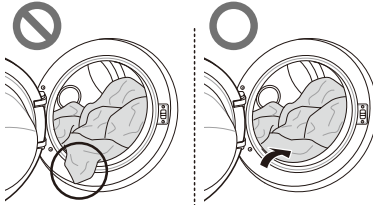
ممنوع الغسل

٣ العناية قبل وضع الحمولة.

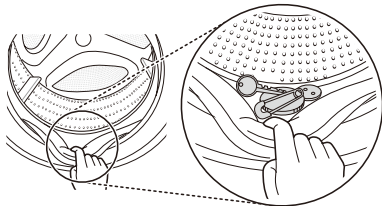
- اجمع بين الأغراض الكبيرة والصغيرة في الحمولة. وضع الأغراض الكبيرة أولاً.
- لا يجب أن تزيد الأغراض الكبيرة عن نصف إجمالي الحمولة. ولا تغسل أغراضاً فردية. حيث قد يؤدي هذا إلى عدم التوازن في الحمولة. وأضف قطعة أو قطعتين متشابهتين.
- افحص جميع الجيوب للتأكد من أنها فارغة. فقد تؤدي أشياء مثل المسامير، ومشابك الشعر، والثقاب، والأقلام، والقطع المعدنية، والمفاتيح إلى إحداث ضرر في كل من الغسالة وملابسك.



- أغلق السحابات، والخطافات، والسلاسل للتأكد من أن هذه الأغراض لن تعلق بالملابس الأخرى.
- امسح الأوساخ والبقع من خلال وضع مقدار صغير من المنظف المذاب في الماء على البقع وغسلها للمساعدة في إزالة الأوساخ.
- افحص طيات الحشوة المرنة (مادية) وانزع أي مواد صغيرة.
- افحص داخل حلة الغسل وأزل أي أشياء موجودة داخلها متبقية من دورة الغسيل السابقة.



- أخرج أي ملابس أو أغراض من الحشوة المرنة لمنع إحداث تلف في الملابس والحشوة.



٢ فرز الغسيل.

- للحصول على أفضل النتائج، افرز الملابس إلى أنواع يمكن غسلها في دورة الغسيل نفسها.
- تحتاج الأقمشة المختلفة إلى درجات حرارة وسرعات دوران مختلفة عند غسلها.
- افرز دائماً الملابس ذات الألوان الغامقة عن الملابس ذات الألوان الباهتة والملابس البيضاء. وغسلها بشكل منفصل حيث إن اختلاف الصبغة والأنسجة الكتانية بين الملابس قد يؤدي إلى تغيير لون الملابس البيضاء والباهتة. ولا تغسل الملابس شديدة الاتساخ مع الملابس قليلة الاتساخ إذا كان ذلك ممكناً.
- اتساخ (شديد، عادي، خفيف)
- افرز الملابس وفقاً لمستوى اتساخها.
- اللون (أبيض، فاتح، غامق)
- افصل المنسوجات البيضاء عن المنسوجات الملونة.
- كتان (منتجات كتانية، منتجات تضم الكتان)
- اغسل المنتجات الكتانية والتي تضم الكتان بشكل منفصل عن بعضها البعض.

إضافة منتجات التنظيف

مقدار المنظف

- يجب استخدام المنظف وفقاً لتعليمات الشركة المصنعة للمنظف، واختيارها وفقاً لنوع الأقمشة، ولونها، ومدى اتساخها، ودرجة حرارة الغسيل.
- عند استخدام مقدار كبير من المنظف، فقد تحدث رغوة كثيرة جداً وهذا يقلل من كفاءة الغسيل أو يؤدي ثقل الحمولة على المحرك.
- إذا كنت ترغب في استخدام منظف سائل، فاتبع الإرشادات التي توفرها الشركة المصنعة للمنظف.
- يمكنك صب المسحوق السائل مباشرة في موزع المسحوق الرئيسي إذا كنت تبذل الدورة على الفور.
- لا تستخدم المسحوق السائل إذا كنت تستخدم وظيفة Time Delay، أو إذا حددت دورة Pre Wash، حيث قد يتصلب السائل.
- في حالة حدوث الكثير من الرغوي، يتعين عليك تقليل كمية المنظف.
- قد تحتاج إلى تعديل مقدار استخدام المنظف حسب درجة حرارة الماء، وصلابة الماء، وحجم الحمولة، ومستوى الأوساخ. للحصول على أفضل النتائج، تجنب حدوث رغوي زائدة عن الحد.
- راجع ملصق الملابس، قبل اختيار المنظف ودرجة حرارة الماء:
- عند استخدام الغسالة، لا تستخدم إلا المنظفات المخصصة لكل نوع من أنواع الملابس:

– منظفات المساحيق العامة لجميع أنواع الأقمشة

– منظفات مساحيق للأقمشة الحساسة

– المنظفات السائلة لجميع أنواع الأقمشة أو المنظفات المخصصة للصوف فقط

- للحصول على غسيل وتبييض أفضل، استخدم المنظف الذي يحتوي على مبيض المسحوق العام.
- يتدفق المنظف من الموزع في بداية الدورة.
- لا تضع أي من منتجات غسيل الملابس، مثل المنظفات ومواد التبييض، أو المنعم على رأس الغسالة أو المجفف. قم بمسح أي انسكابات من المسحوق فوراً. هذه المنتجات يمكن أن تسبب الضرر لضوابط الغسالة.

ملاحظة

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

إضافة المنظفات ومنعم الأقمشة

إضافة المنظف

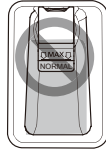
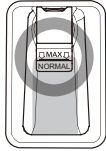
- غسيل رئيسي فقط →
- غسيل مبدئي + غسيل رئيسي →

ملاحظة

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

إضافة منعم القماش

- لا تتجاوز خط أقصى حد للماء. يمكن أن يتسبب الماء الزائد في التوزيع المبكر لمنعم القماش، مما قد يؤدي إلى إحداث بقع بالملابس. اغلق غطاء الموزع ببطء.



- لا تترك منعم الأقمشة في موزع المسحوق لمدة تتجاوز يومين (فقد يتصلب منعم الأقمشة).
- سيتم إضافة المنعم تلقائياً خلال دورة الشطف الأخيرة.
- لا تفتح غطاء في أثناء الإمداد بالماء.
- لا يجب استخدام المذيبات (البنزين، وما إلى ذلك).

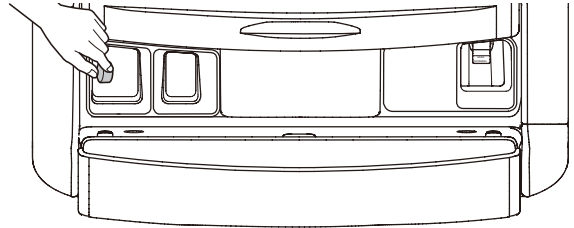
ملاحظة

- لا تسكب منعم القماش على الملابس مباشرة.

إضافة منقي الماء

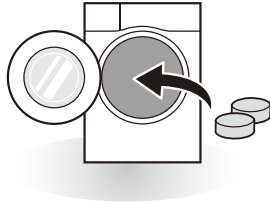
يُمكن استخدام منقي الماء مثل مقاوم الرواسب الكلسية، للحد من استخدام المنظفات في المناطق الفقيرة بالماء.

- ويتم التوزيع وفقاً للكمية المحددة على العبوة. يتعين عليك أولاً إضافة المنظف ثم منقي الماء.

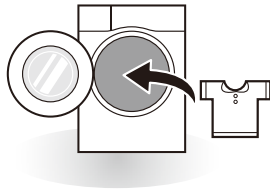


استخدام الأقراص

- ١ افتح الباب وضع الأقراص في حلة الغسل.

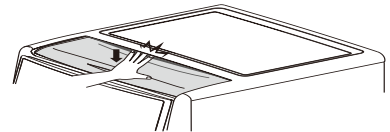
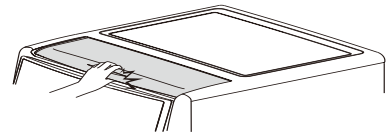
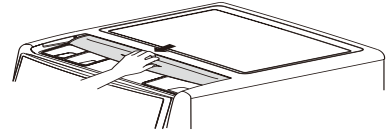


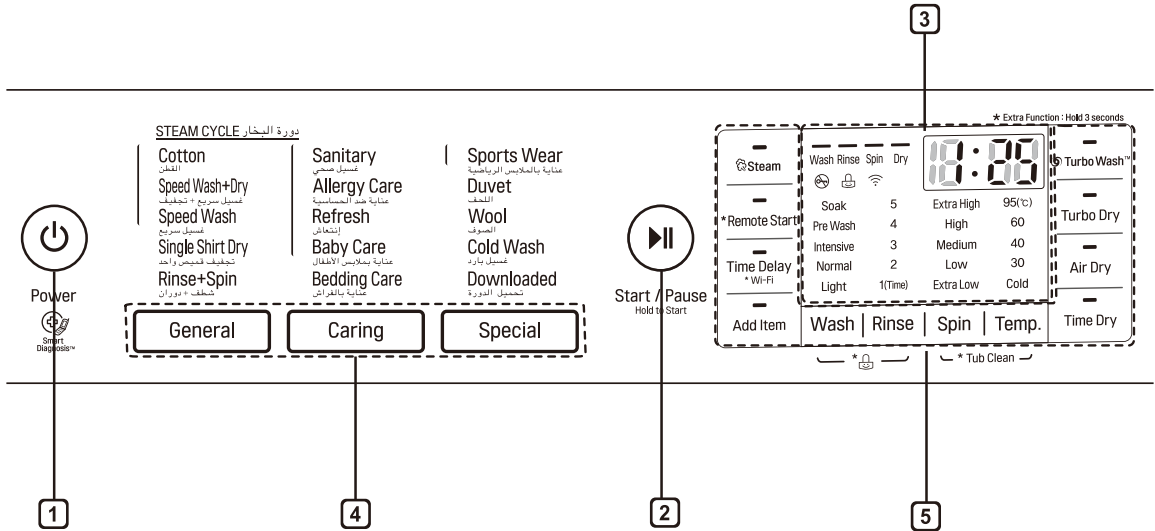
- ٢ ضع الغسيل في حلة الغسل وأغلق الباب.



تنبيه ⚠

- لتجنب الإصابة، لا تضع أصابعك أسفل الغطاء أو بين الغطاء والسطح العلوي عند الضغط على غطاء موزع المسحوق لفتحه وغلقه.





1 زر Power (الطاقة)

- اضغط على زر Power لتشغيل الغسالة.
- اضغط مع الاستمرار على الزر الطاقة لمدة ثانية واحدة لإيقاف تشغيل الغسالة.

2 زر Start/Pause (بدء/إيقاف مؤقت)

- يُستخدم الزر Start/Pause هذا لبدء دورة الغسيل أو إيقافها مؤقتًا.
- في حالة الحاجة إلى إيقاف دورة الغسيل مؤقتًا، اضغط على الزر Start/Pause.

3 شاشة العرض

- تعرض شاشة العرض الإعدادات، والوقت المُقدر المتبقي، والخيارات، ورسائل الحالة. عندما يتم تشغيل المنتج، ستضيء الإعدادات الافتراضية في شاشة العرض.
- تعرض شاشة العرض الوقت المُقدر المتبقي. بينما يتم حساب حجم الحمولة تلقائيًا، تظهر علامة الوميض "Detecting" أو "الاكتشاف".

4 زر البرامج

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

5 الخيارات

- يسمح لك بتحديد دورة إضافية وسيضيء عندما يتم تحديده.
- استخدم هذه الأزرار لتحديد خيارات الدورة المطلوبة للدورة المحددة.

جدول البرامج

برنامج الغسيل

البرنامج	الوصف	نوع القماش	درجة الحرارة المناسبة	الحد الأقصى للحمولة
Cotton (القطن)	يوفر أداء أفضل من خلال الجمع بين حركات حلة الغسل المختلفة.	الملابس السريعة الملونة (القمصان، وفساتين السهرة، والبيجامات، وما إلى ذلك) وحمولة القطن المتسخة بشكل عادي (الملابس الداخلية).	٤٠ درجة مئوية (باردة تصل إلى ٦٠ درجة مئوية)	مقنن
Allergy Care (عناية ضد الحساسية)	أزل المواد المسببة لحساسية كالسوس وغبار الطلع وفراء القطط.	الملابس القطنية، والملابس الداخلية، وأغطية الوسادات، والملاءات، وملابس الأطفال.	لا يوجد خيار	٣,٠ كجم
Sanitary (غسيل صحي)	يغسل الغسيل في دورة ساخنة.		٩٥ درجة مئوية	
Refresh (إنتعاش)	يساعد على إزالة التجاعيد في غضون ٢٠ دقيقة من خلال التنظيف الجاف.	القمصان والفساتين والبلوزات المصنوعة من القطن المختلط، والبوليستر المختلط	لا يوجد خيار	٣ أغراض
Baby Care (عناية بملابس الأطفال)	يزيل البقع الصلبة البروتين، ويوفر أفضل أداء بشطف.	ملابس أطفال قليلة الاتساخ.		٥,٠ كجم
Duvet (اللحف)	هذه الدورة مخصصة للأغراض الكبيرة مثل أغطية السرير، والوسائد، وأغطية الأريكة، وما إلى ذلك.	ملءات القطن باستثناء الملابس الخاصة (الناعمة، والصوف، والحرير، وما إلى ذلك) التي تحتوي على حشوة: الألفه، والوسائد، والبطانيات، وأغطية الأريكة التي تحتوي على حشوة خفيفة	باردة تصل (باردة تصل إلى ٤٠ درجة مئوية)	حجم واحد
Sports Wear (عناية بالملابس الرياضية)	هذه الدورة مناسبة للملابس الرياضية مثل ملابس الركض والجري.	كولماكس، وجوري نكس، والصوف، والسيمباتكس	٣٠* درجة مئوية (باردة تصل إلى ٣٠ درجة مئوية)	٣,٠ كجم
Wool (الصوف)	تمكن لغسالة أقمشة الصوف. (يرجى استخدام المنظفات لغسيل المنسوجات الصوفية في الغسالات).	ألقابل للغسل المنسوجات الصوفية مع الصابون اللين وفقط.	٣٠ درجة مئوية (باردة تصل إلى ٤٠ درجة مئوية)	
Speed Wash (غسيل سريع)	توفر هذه الدورة غسلاً سريعاً لحمولة صغيرة من الملابس خفيفة الاتساخ.	غسيل الملابس الملونة خفيفة الاتساخ. تنبيه: استخدم أقل من ٢٠ جرام من المنظف (لحمولة وزن ٢,٠ كجم) وإلا سيبقى المنظف على الملابس.	٤٠* درجة مئوية (باردة تصل إلى ٤٠ درجة مئوية)	٢,٠ كجم

البرنامج	الوصف	نوع القماش	درجة الحرارة المناسبة	الحد الأقصى للحمولة
Speed Wash+Dry (غسيل سريع + تجفيف)	قليل من الغسيل القابل للتجفيف خلال ساعة واحدة.	القمصان والفساتين والبلوزات المصنوعة من القطن المختلط، والبوليستر المختلط ملاحظة: لا ينصح للاستخدام مع الأقمشة، مثل القطن ١٠٠٪، والتي تتطلب وقتاً أطول للتجفيف.	٤٠ درجة مئوية	١,٠ كجم
Single Shirt Dry (تجفيف قميص واحد)	يجفف الحمولة الصغيرة خلال ١٩ دقيقة.	الحمولة الصغيرة، القمصان	لا يوجد خيار	١ أغراض
Rinse+Spin (شطف + دوران)	استخدمه في الغسيل الذي يحتاج إلى الشطف فقط من خلال إضافة منع الأقمشة المضاد أثناء الشطف في الغسيل	الأقمشة العادية القابلة للغسل.		مقنن
Bedding Care (عناية بالفراش)	يزيل الرطوبة والروائح من المفارش دون الحاجة إلى غسلها.	الألحفة والبطانيات والوسادات، ووسادات الزينة، والمفارش الأخرى. تحذير: قم بفحص علامة العناية بالأقمشة المصققة على البطانية أو اللحاف قبل استخدام برنامج العناية بالفراش. قد ينكمش أو يتلف الهواء الساخن للبرنامج بعض الملابس.		١ أغراض
Cold Wash (غسيل بارد)	غسيل منخفض القوة	الملابس القطنية، والملابس الداخلية، وأغطية الوسادات، والملاءات.	باردة تصل	مقنن
Downloaded (تحميل الدورة)	للدورات القابلة للتنزيل. إذا لم تقم بتنزيل أي دورة، فإن الدورة الافتراضية هي غسيل هادئ.			

- * : يمكن تحديد درجة الحرارة المناسبة بعد حذف خيار البخار، مضمنة تلقائياً في الدورة.
- درجة حرارة الماء: حدد درجة حرارة الماء المناسبة لدورة الغسيل المختارة. اتبع دائماً ملصق العناية الخاصة بالشركة المصنعة للملابس أو تعليماتها في أثناء الغسيل.
- اضبط البرنامج على أحد الخيارات التالية "Cotton + ٤٠ درجة مئوية + Extra High Spin + Intensive (نصف الحمولة)" أو "Cotton + ٦٠ درجة مئوية + Extra High Spin + Intensive (نصف الحمولة)" أو "Cotton + ٦٠ درجة مئوية + Extra High Spin + Intensive (نصف الحمولة)" من أجل اختبار مطابقتها للمواصفة القياسية السعودية رقم SASO ٢٨٨٥.
- برنامج القطن القياسي عند درجة حرارة ٦٠ درجة مئوية: Cotton + ٦٠ درجة مئوية + Extra High Spin + Intensive (الحمولة الكلية)
- برنامج القطن القياسي عند درجة حرارة ٦٠ درجة مئوية: Cotton + ٦٠ درجة مئوية + Extra High Spin + Intensive (نصف الحمولة)
- برنامج القطن القياسي عند درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية: Cotton + ٤٠ درجة مئوية + Extra High Spin + Intensive (نصف الحمولة)
- (مناسبة لتنظيف الملابس القطنية عادية الاتساع).
- (تُعد هذه البرامج أكثر البرامج فاعلية من حيث استهلاك الطاقة والمياه لغسيل جميع الملابس القطنية).
- * تتوقف نتائج الاختبار على ضغط المياه وعسر المياه ودرجة حرارة الماء الداخل ودرجة حرارة الغرفة ونوع الحمولة وكميته ودرجة المسحوق المستخدم في تنظيف الأوساخ وحوادث تقلبات في مصدر الإمداد بالكهرباء الرئيسي والخيارات الإضافية المحددة.

ملاحظة

- يوصى باستخدام منظف محايد.

برنامج التجفيف

نوع القماش	الوصف	البرنامج
أقمشة القطن أو الكتان مثل المناشف القطنية، والقمصان ذات النصف كُم، والملابس الكتانية.	حدد هذه الدورة لتقليل وقت الدورة أثناء دورة التجفيف.	Turbo (تجفيف فائق السرعة)
	حدد هذه الدورة لتقليل استخدام الماء والطاقة أثناء دورة التجفيف.	Air (تجفيف بالهواء)
القطن، والمنشفة	يمكنك تغيير وقت التجفيف وفقاً للحد الأقصى للحمولة.	Time 30 min. (الوقت ٣٠ دقيقة)
		Time 60 min. (الوقت ٦٠ دقيقة)
		Time 90 min. (الوقت ٩٠ دقيقة)
		Time 120 min. (الوقت ١٢٠ دقيقة)
		Time 150 min. (الوقت ١٥٠ دقيقة)

ملاحظة

- اختر الحد الأقصى لسرعة الدوران القابل للتحديد في برنامج الغسيل للتأكد من نتائج التجفيف.
- عندما تكون كمية الغسيل التي سيتم غسلها وتجفيفها في برنامج واحد لا تتجاوز الحد الأقصى المسموح به للوزن في برنامج التجفيف، يُنصح بالغسيل والتجفيف في تسلسل واحد مستمر.

خيارات إضافية

البرنامج	Time Delay (تأخير الوقت)	Steam (البخار)	Add Item (إضافة عنصر)	Turbo Wash™ (غسيل توربو)	Turbo Dry (تجفيف التوربو)	Air Dry (تجفيف رياح)	Time Dry (تجفيف وقت)
Cotton (القطن)	•	•	•	•**	•	•	•
Allergy Care (عناية ضد الحساسية)	•	•*	•	•	•	•	•
Sanitary (غسيل صحي)	•	•	•	•	•	•	•
Refresh (إنتعاش)	•	•*					
Baby Care (عناية بملابس الأطفال)	•	•*	•	•	•	•	•
Duvet (اللحف)	•		•	•			
Sports Wear (عناية بالملابس الرياضية)	•	•**	•	•			
Wool (الصوف)	•		•				
Speed Wash (غسيل سريع)	•	•**	•	•**	•	•	•
Speed Wash+Dry (غسيل سريع + تجفيف)	•	•*	•	•*		•*	
Single Shirt Dry (تجفيف قميص واحد)	•		•		•*		
Rinse+Spin (شطف + دوران)	•		•		•	•	•
Bedding Care (عناية بالفراش)	•		•				
Cold Wash (غسيل بارد)	•		•	•	•	•	•
Downloaded (تحميل الدورة)	•		•		•	•	•

* : يتم تضمين هذا الخيار تلقائيًا في الدورة ولا يمكن حذفه.

** : يتم تلقائيًا تضمين هذا الخيار في دورة ويمكن حذفها.

دورة الخيارات

Time Delay (تأخير الوقت)

يمكنك ضبط وقت التأخير بحيث تبدأ الغسالة تلقائيًا وتنتهي بعد فترة زمنية محددة.

١ اضغط على الزر **Power**.

٢ حدد برنامج الغسيل.

٣ اضغط على زر **Time Delay** واضبط الوقت المطلوب.

٤ اضغط على الزر **Start/Pause**.

ملاحظة

- وقت التأخير هو وقت انتهاء البرنامج، وليس وقت البدء. ربما يختلف وقت التشغيل الفعلي بسبب درجة حرارة الماء، وحمولة الغسيل، وعوامل أخرى.

Add Item (إضافة عنصر)

استخدام هذه الوظيفة لإضافة أحمال أو إزالة المواد الغريبة.

١ اضغط على الزر **Add Item**.

٢ أغلق الباب بعد إضافة الأحمال أو إزالة المواد الغريبة (مثل عملة أو دبوس وما إلى ذلك).

٣ اضغط على الزر **Start/Pause**.

• تظهر النتائج عند اختيار **Add Item** أثناء الدورة.

- عندما يدور حوض الغسيل بسرعة يحدث التالي: يتوقف حوض الغسيل ويتم إيقاف تشغيل قفل الباب.

- عندما تكون درجة حرارة الماء في الحوض أعلى من ٤٥ درجة مئوية: لا تتوفر خاصية **Add Item** مع صوت تحذير قصير من أجل السلامة.

- عند وجود الكثير من المياه في الحوض: يتم إيقاف تشغيل قفل الباب بعد التصريف بواسطة منسوب المياه الآمن.

ملاحظة

- افتح الباب عند إيقاف تشغيل قفل الباب بعد التحقق من الأمان.
- لا تعمل خاصية **Add Item** عندما تكون دورة تنظيف الحوض قيد التشغيل من أجل السلامة.
- ضع الغسيل في الحوض بالكامل. يمكن أن يتسبب تعليق الغسيل بين الجزء الخاص بفتح الباب في حدوث تلف لحشية الباب (جزء مطاطي)، وربما يؤدي إلى حدوث عطل.

Turbo Wash™ (غسيل توربو)

دورة غسيل في أقل من ساعة واحدة مع توفير المياه والطاقة. (يعتمد على نصف كمية الغسيل).

١ اضغط على الزر **Power**.

٢ حدد برنامج الغسيل.

٣ اضغط على الزر **Turbo Wash™**.

٤ اضغط على الزر **Start/Pause**.

ملاحظة

- يتم تحديد وظيفة Turbo Wash™ لبعض الدورات تلقائيًا.

Steam (البخار)

من مزايا الغسيل بالبخار تحسين أداء الغسيل مع استهلاك منخفض للطاقة. دورة التجديد تقلل من تجعد الملابس.

١ اضغط على الزر **Power**.

٢ حدد مسار البخار

٣ اضغط على الزر **Steam**.

٤ اضغط على الزر **Start/Pause**.

الغسيل بالبخار

- للملابس أو الملابس الداخلية أو ملابس الأطفال المتسخة جدا.
- دورة التجديد دائماً تكون غسيل بالبخار.
- تجنب استخدام الغسيل بالبخار للملابس الناعمة كتلك المصنوعة من الصوف والحريز والملابس التي تبهت ألوانها بسهولة.

Rinse (شطف)

بالضغط على الزر **Rinse** يمكن تحديد أوقات الشطف. ٥/٤/٣/٢/١ (الأوقات)

Spin (دورة)

- يمكن تحديد مستوى سرعة التنشيف عن طريق الضغط على الزر **Spin** بشكل متكرر.
- تنشيف فقط

١ اضغط على الزر **Power**.

٢ اضغط على الزر **Spin** لتحديد عدد الدورات في الدقيقة.

٣ اضغط على الزر **Start/Pause**.

Temp. (درجة الحرارة)

يحدد الزر **Temp.** مزج درجة حرارة الغسيل والشطف للدورة المحددة. اضغط على هذا الزر حتى يضيء الإعداد المطلوب. تستخدم جميع دورات الشطف ماء الصنبور البارد.

- حدد درجة حرارة الماء المناسبة لنوع الحمولة التي تغسلها. واتبع ملصقات العناية بنسيج الملابس للحصول على أفضل النتائج.

Wash (غسيل)

Soak (نقع)

استخدم هذا الوضع لغسل الملابس العادية أو الملابس السميكة والثقيلة والتي تكون متسخة للغاية.

Pre Wash (غسيل مبدئي)

إذا كان الغسيل شديد الاتساخ، فينصح باستخدام الدورة غسيل مبدئي.

Intensive (غسيل مكثف)

إذا كان الغسيل عادياً وشديد الاتساخ، يتم تفعيل الخيار **Intensive**.

Normal (غسيل عادي)

يتم تحديد هذا الخيار تلقائياً في كل دورة باستثناء **Rinse+Spin** و **Baby Care** و **Single Shirt Dry**.

Light (غسيل خفيف)

هذه الدورة مناسبة للملابس المتسخة بشكل خفيف.

ملاحظة

- ستختلف الخيارات القابلة للتحديد بناء على الدورة المحددة.

Child Lock (القفل ضد عبث الأطفال) (🔒)

حدد هذه الوظيفة لقفل الأزرار في مجموعة التحكم لمنع التلاعب بها.

Wi-Fi (📶)

اضغط مع الاستمرار على الزر **Wi-Fi** لمدة ٣ ثوانٍ. عند تشغيل Wi-Fi، تتم إضاءة رمز Wi-Fi (📶) الموجود على لوحة التحكم.

قفل لوحة التحكم

- ١ اضغط مع الاستمرار على الزر **Wash** و **Rinse** لمدة ٣ ثوانٍ.
- ٢ سيصدر صوت صافرة، وستظهر "L" على شاشة العرض.
عند ضبط القفل للأطفال، يتم قفل جميع الأزرار باستثناء الزر **Power**.

ملاحظة

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

إلغاء قفل لوحة التحكم

- اضغط مع الاستمرار على الزر **Wash** و **Rinse** لمدة ٣ ثوانٍ.
• سيصدر صوت صافرة وسيظهر الوقت المتبقي للبرنامج الحالي على شاشة العرض.

Refresh Cycle (إنتعاش)

- ١ اضغط على الزر **Power**.
- ٢ حدد برنامج **Refresh**.
- ٣ اضغط على الزر **Start/Pause**.

ملاحظة

- للحصول على أفضل أداء، قم بتحميل ٣ عناصر أو أقل. عندما تنتهي دورة إنتعاش، سيستمر الغسيل في الدوران ببطء لمدة تصل إلى ٣٠ دقيقة لمنع التجاعيد. يمكنك فتح الباب في هذا الوقت عن طريق الضغط على أي زر.

الأغراض المطاطية والبلاستيكية

- لا تجفف أي أغراض مصنوعة من مطاط أو بلاستيك أو تحتوي عليهما، مثل:
 - الأغطية الواقية، والمرابيل، وأغطية الكراسي
 - الستائر ومفارش المائدة
 - سجاد الحمام

الألياف الزجاجية

- لا تجفف الأغراض المصنوعة من الألياف الزجاجية في غسالتك. يمكن أن تلتصق جزيئات الزجاج المتروكة في الغسالة في ملابسك في المرة التالية التي تستخدم فيها الغسالة وتسبب تهيجًا في الجلد.

دليل وقت التجفيف

- يمكن تحديد وقت التجفيف من خلال الضغط على الزر **Time Dry**.
- يتم توفير أوقات التجفيف هذه كدليل لمساعدتك على إعداد غسالتك للتجفيف اليدوي.

ملاحظة

- يختلف وقت التجفيف المُقدر عن وقت التجفيف الفعلي في أثناء الدورة الآلية. ويؤثر نوع القماش، وحجم الحمولة، والتجفيف المحدد على وقت التجفيف.
- عند تحديد دورة تجفيف فقط، يعمل التنشيف آليًا لترشيد الطاقة.

Dry (التجفيف)

- استخدم الدورات التلقائية الخاصة بك لتجفيف معظم الحمولات. تقيس المستشعرات الإلكترونية درجة حرارة العادم لزيادة درجات حرارة التجفيف أو خفضها لتسريع وقت الاستجابة وزيادة مستوى التحكم في درجة الحرارة.
- يجب ترك صنبور الماء البارد مفتوحًا في أثناء دورات التجفيف.
- يمكن تحديد التحويل التلقائي للغسالة من دورة الغسيل إلى التجفيف بسهولة في هذه الغسالة.
- فيما يتعلق بمعظم برامج التجفيف، تأكد من أن جميع أغراض حمولة الملابس متشابهة في المادة والكثافة.
- لا تزد حمولة الغسالة أكثر من اللازم من خلال وضع الكثير من الأغراض داخل حلة الغسل. ويجب أن تتمكن الأغراض من الدوران بحرية.
- عند فتح الباب وإزالة الحمولة قبل إنهاء الغسالة دورتها، تذكر أن تضغط على الزر **Start/Pause**.
- بعد انتهاء دورة التجفيف، يتم عرض "L" على الشاشة. يعني تقليل الكرمشة. تم إتمام دورة التجفيف بالفعل. اضغط على أي زر وأخرج الملابس. إذا لم تضغط على أي زر، فسينتهي البرنامج بعد ٤ ساعات تقريبًا.

ملاحظة

- عند إيقاف تشغيل دورة تجفيف الغسالة، يمكن أن يعمل محرك المروحة لمدة ١ دقيقة لتحافظ على نفسها.
- توخ الحذر عند إخراج الملابس من الغسالة، حيث قد تكون الملابس أو الغسالة ساخنة.

الأغراض الصوفية

- لا تقلب الأغراض الصوفية الجافة. واسحبها إلى شكلها الأصلي وجففها على سطح مستو.

المواد المنسوجة والمحيكة

- يمكن أن تتكسح بعض الأغراض المنسوجة والمحيكة، بمقادير متفاوتة، وفقًا لجودتها.
- قم بتمديد هذه الأغراض على الفور بعد تجفيفها.

الطبعة الدائمة والألياف الصناعية

- لا تزد حمولة غسالتك.
- أخرج الأغراض ذات الطبقات الدائمة بمجرد توقف الغسالة للحد من الكرمشة.

ملابس الأطفال وقمصان النوم

- تحقق دائمًا من تعليمات الشركة المصنعة.

ملاحظة

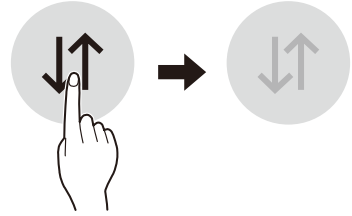
- للتحقق من اتصال Wi-Fi، قم بفحص رمز Wi-Fi على لوحة التحكم ما إذا كان مضيئاً.
- يدعم الجهاز شبكات Wi-Fi بتردد ٢.٤ غيغا هرتز فقط. لمعرفة تردد الشبكة الخاصة بك، اتصل بمزود خدمة الإنترنت أو راجع دليل جهاز التوجيه اللاسلكي.
- لا يتحمل تطبيق LG SmartThinQ المسؤولية عند حدوث أي مشكلات، أو عيوب، أو أعطال، أو أخطاء تتعلق بالاتصال بالشبكة.
- إذا كان الجهاز يواجه مشكلة في الاتصال بشبكة Wi-Fi، فربما يكون بعيداً جداً عن الموجه. قم بشراء مقياس لشبكة Wi-Fi (موسع لنطاق Wi-Fi) من أجل تحسين قوة إشارة Wi-Fi.
- قد لا يتم الاتصال بشبكة Wi-Fi أو قد يتم قطع الاتصال حسب جودة بيئة الشبكة المحلية.
- قد لا يعمل الاتصال بالشبكة بشكل صحيح وفقاً لموفر خدمة الإنترنت.
- يمكن أن تجعل بيئة الاتصال اللاسلكي المحيطة خدمة الشبكة اللاسلكية بطيئة.
- تعذر تسجيل الجهاز بسبب مشكلات في إرسال الإشارة لاسلكياً. افصل قابس الجهاز عن الطاقة وانتظر لمدة دقيقة قبل أن تحاول مجدداً.
- إذا كان جدار الحماية الموجود على جهاز التوجيه الخاص بك مُمكنًا، قم بتعطيله أو اضعف إليه استثناءً.
- يجب أن يكون اسم الشبكة اللاسلكية (SSID) مكوناً من أحرف وأرقام باللغة الإنجليزية. (لا تستخدم رموزاً خاصة)
- قد تختلف واجهة استخدام الهاتف الذكي حسب نظام تشغيل الهاتف وحسب الشركة المصنعة.
- إذا كان بروتوكول الأمان الخاص بجهاز التوجيه مضبوطاً على WEP، فقد يتعذر عليك إعداد الشبكة. الرجاء تغييره إلى بروتوكول أمان آخر (يُنصح باختيار WPA2) ثم أعد تسجيل المنتج.

استخدام تطبيق LG SmartThinQ

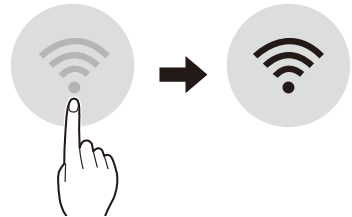
بعض الأمور التي يجب التحقق منها قبل استخدام LG SmartThinQ



- للأجهزة بشعار smartthinq أو smartthinq
- ١ تأكد من المسافة بين الجهاز وجهاز التوجيه اللاسلكي (شبكة Wi-Fi).
- إذا كانت المسافة بين الجهاز وجهاز التوجيه اللاسلكي بعيدة أكثر من اللازم، ستصبح قوة الإشارة ضعيفة. قد يستغرق التسجيل وقتاً طويلاً أو قد يفشل التثبيت.
- ٢ يُجرى إغلاق بيانات الهاتف المتحرك أو البيانات الخلوية على هاتفك الذكي.
- لأجهزة iPhone، األق البيانات من خلال خلوي ← البيانات الخلوية.



٣ وصل هاتفك الذكي بجهاز التوجيه اللاسلكي.



التنبيهات

قم بتشغيل "التنبيهات" لاستلام الإشعارات الخاصة بحالة الجهاز. يتم تشغيل الإشعارات حتى إذا كان تطبيق "LG SmartThinQ" متوقفًا عن التشغيل.

ملاحظة

- إذا غيرت جهاز التوجيه اللاسلكي الخاص بك، أو مزود الخدمة، أو كلمة المرور، قم بمسح الجهاز المسجل من تطبيق LG SmartThinQ وسجله من جديد.
- يخضع التطبيق للتغيير من أجل عمليات تحسين الجهاز بدون إشعار المستخدمين.
- قد تتغير الميزات حسب الطراز.

تثبيت تطبيق LG SmartThinQ

ابحث عن تطبيق LG SmartThinQ على Apple App Store & Google Play Store من على هاتف ذكي. اتبع التعليمات لتنزيل التطبيق وتنصيبه.

وظيفة Wi-Fi



- للأجهزة بشعار SmartThinQ أو SmartThinQ تواصل مع الجهاز من هاتف ذكي باستخدام الميزات الذكية المريحة.

دورة الغسيل (بدء التشغيل عن بُعد و تحميل الدورة)

قم بتعيين الدورة المفضلة وتنزيلها وتشغيلها باستخدام جهاز التحكم عن بُعد.

التدريب على تنظيف الحوض

تُظهر هذه الوظيفة عدد الدورات المتبقية قبل أن يحين وقت تشغيل دورة تنظيف الحوض.

مراقبة الطاقة

تحقق من استهلاك الطاقة للدورات التي تم استخدامها مؤخرًا والمتوسط الشهري.

Smart Diagnosis™

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

الإعدادات

تتوفر وظائف مختلفة.

دورة الغسيل

Remote Start (بدء التشغيل عن بُعد)

استخدم هاتفًا ذكيًا للتحكم في جهازك عن بُعد. يمكنك أيضًا مراقبة تشغيل الدورة للتعرف على الوقت المتبقي للدورة.

لاستخدام بدء التشغيل عن بُعد:

١ اضغط على الزر **Power**.

٢ ضع الغسيل في الحالة.

٣ اضغط مع الاستمرار على زر **Remote Start** لمدة ٣ ثوانٍ لتمكين وظيفة "بدء التشغيل عن بُعد".

٤ ابدأ إحدى الدورات من التطبيق LG SmartThinQ على هاتفك الذكي.

ملاحظة

- بمجرد أن يتم تشغيل وضع "بدء البدء التشغيل عن بُعد"، يمكنك أن تبدأ دورة من تطبيق الهاتف الذكي LG SmartThinQ. حال لم تبدأ الدورة، فستنتظر الآلة لبدء تشغيل الدورة حتى يتم إيقاف تشغيلها عن بعد من التطبيق أو تعطيل وضع "بدء البدء التشغيل عن بُعد".
- عند تشغيل "بدء التشغيل عن بُعد"، يتم قفل الباب آليًا.

لتعطيل بدء التشغيل عن بُعد:

عند تفعيل "بدء التشغيل عن بُعد"، اضغط مع الاستمرار على زر **Remote Start** لمدة ٣ ثوانٍ.

Downloaded (تحميل الدورة)

قم بتنزيل الدورات الجديدة والخاصة التي لم يتم تضمينها في الدورات الأساسية على الجهاز.

يمكن للأجهزة التي تم تسجيلها بنجاح تنزيل مجموعة متنوعة من الدورات المتخصصة المصممة للجهاز.

يمكن تخزين دورة واحدة في الجهاز في كل مرة.

بمجرد اكتمال تنزيل الدورة في الجهاز، يحتفظ المنتج بالدورة التي تم تنزيلها حتى يتم تنزيل دورة جديدة.

معلومات إشعار كود المصدر المفتوح

للحصول على التعليمات البرمجية المصدر بموجب GPL و LGPL و MPL وتراخيص مفتوحة المصدر أخرى يتضمنها هذا المنتج، يرجى زيارة الموقع <http://opensource.lge.com>.

بالإضافة إلى التعليمات البرمجية المصدر، تتوفر كل أحكام الترخيص وإشعارات إخلاء المسؤولية وإشعارات حقوق النشر للتنزيل.

ستوفر LG Electronics أيضاً التعليمات البرمجية المفتوحة المصدر على قرص CD-ROM مقابل رسم يغطي تكلفة القيام بهذا التوزيع (مثل تكلفة وسائل النقل والشحن والتسليم) بناءً على طلب يُرسل عبر البريد الإلكتروني إلى opensource@lge.com. إن هذا العرض سار لفترة ثلاث سنوات بعد عملية الشحن الأخيرة لهذا المنتج. يتوفر هذا العرض لأي شخص يتلقى هذه المعلومات.

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

ملاحظة

- تتعتمد وظيفة Smart Diagnosis™ على جودة المكالمات المحلية.
- سوف يتحسن أداء الاتصال ويمكنك تلقي خدمة أفضل في حالة استخدام هاتف المنزل.
- إذا كان إرسال بيانات Smart Diagnosis™ رديئاً بسبب تدني جودة المكالمات، فقد لا تتلقى أفضل خدمة من Smart Diagnosis™.

Smart Diagnosis™ باستخدام هاتف ذكي

- للأجهزة بشعار  أو 

استخدم هذه الوظيفة إذا كنت بحاجة إلى تشخيص دقيق من مركز معلومات عملاء LG Electronics عند تعطل المنتج أو توقفه عن العمل.

يتعذر تنشيط Smart Diagnosis™ إلا عند توصيل الجهاز بالطاقة. إذا تعذر تشغيل الجهاز، فينبغي تنفيذ استكشاف المشكلات وإصلاحها باستخدام Smart Diagnosis™.

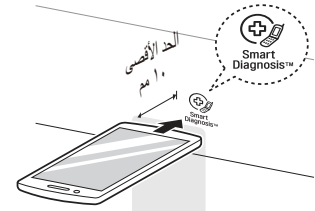
استخدام Smart Diagnosis™

Smart Diagnosis™ من خلال مركز معلومات العملاء

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

١ اضغط على زر **Power** لتشغيل الغسالة. لا تضغط على أي أزرار أخرى ولا تقم بتدوير مقبض تحديد الدورة.

٢ إذا تم توجيهك إلى القيام بذلك من خلال مركز الاتصال، فضع صوان التكم في هاتفك بالقرب من الزر **Power**.



٣ اضغط مع الاستمرار على الزر **Temp.** لمدة ٣ ثوانٍ، مع الاستمرار في الضغط على صوان التكم في الهاتف وصولاً إلى الأيقونة أو الزر **Power**.

٤ أبق الهاتف في مكانه حتى تنتهي نغمة النقل. ويتم عرض الوقت المتبقي 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.

العناية والتنظيف من الداخل

- استخدم فوطة أو قطعة قماش ناعمة لمسح المنطقة المحيطة بفتحة باب الغسالة وزجاج الباب.
- أزل دائمًا الأغراض من الغسالة بمجرد اكتمال الدورة. قد يتسبب ترك الملابس مبللة داخل الغسالة في كرمشها، وفقدان لونها، وتغير رائحتها.
- شغل دورة تنظيف الحوض مرة واحدة في الشهر (أو أكثر من مرة حسب الحاجة) لإزالة تراكمات المنظف والبقايا الأخرى.

ملاحظة

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

تنظيف الغسالة

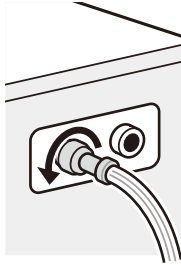
العناية بعد الغسيل

- بعد انتهاء الدورة، امسح الباب وداخل منعة تسريب الباب لإزالة أي رطوبة.
- اترك الباب مفتوحًا لتجفيف حلة الغسل من الداخل.
- امسح هيكل الغسالة بقطعة قماش جافة لإزالة أي رطوبة.

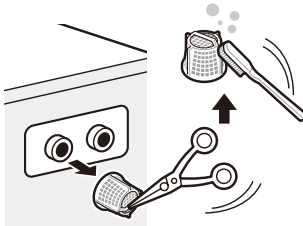
تنظيف فلتر إدخال الماء

- أغلق المحبس إذا كان سيتم ترك الغسالة لأي فترة من الوقت (على سبيل المثال عطلة)، وخصوصًا عند عدم وجود صرف في الأرضية (أخدود) في المنطقة المجاورة مباشرة.
- سيتم عرض رمز "E" على لوحة التحكم في حالة عدم دخول الماء إلى موزع المسحوق.
- إذا كان الماء عسرًا جدًا أو يحتوي على آثار لترسيب جيري، فقد يصبح فلتر إدخال الماء مسدودًا. لذلك تُعد فكرة تنظيف الفلتر من حين إلى آخر فكرة جيدة.

١ أغلق صنبور الماء وفك خرطوم إدخال الماء.



٢ نظّف الفلتر باستخدام فرشاة خشنة وصلية.



الباب:

- امسح الجزء الداخلي والخارجي باستخدام قطعة قماش مبللة ثم جفف باستخدام قطعة قماش ناعمة.

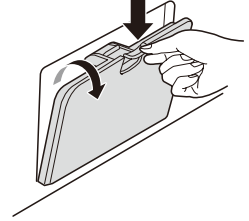
الهيكل الخارجي:

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

تنظيف فلتـر مضخة التصريف

- يجمع فلتـر التصريف الخيوط والأغراض الصغيرة المتبقية في الغسيل. تحقق بانتظام من أن الفلتـر نظيف حتى تضمن التشغيل السلس للغسالة.
- اترك الماء ليصبح باردًا قبل تنظيف مضخة التصريف، وتنفيذ التفريغ الطارئ، أو فتح الباب في حالة الطوارئ.

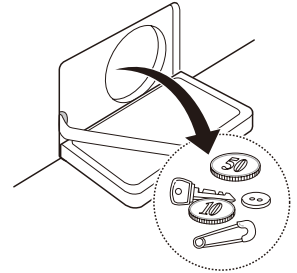
١ افتح غطاء الغلاف واسحب الخرطوم للخارج.



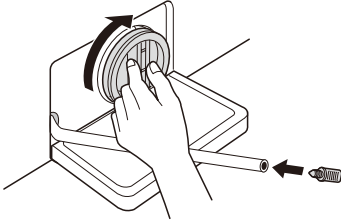
٢ افصل سداة التصريف وافتح الفلتـر من خلال تدويره إلى الخلف.



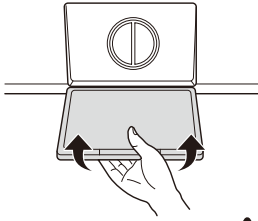
٣ أزل أي شيء غريب من فلتـر المضخة.



٤ بعد التنظيف، قم بتدوير فلتـر المضخة وأدخل سداة التصريف.



٥ أغلق غطاء الغلاف.



تنبيه ⚠

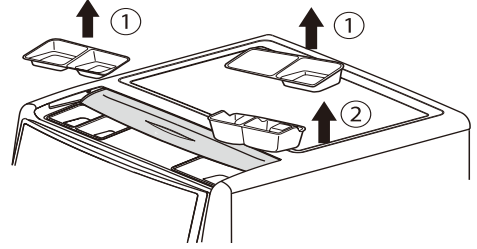
- أولاً صرّف الماء باستخدام خرطوم التصريف ثم افتح فلتـر المضخة لإزالة أي أشياء أو خيوط عالقة.
- احترس عند التصريف حيث إن الماء قد يكون ساخناً.

تنظيف درج الموزع

يؤدي ترك بقايا المنظف في الوعاء أو استخدام الغسالة لفترة طويلة من الوقت إلى تراكم الأكسدة في الموزع بصورة تعوق الجهاز عن العمل. لذا احرص على سحب وعاء المنظف وتنظيفه مرة واحدة على الأقل في الأسبوع.

١ قم بفك غطاء وعاء المنظف ثم افتحه.

٢ أزل غطاء الوعاء واسحب كوب المنظف.



٣ ثم نظفهم باستخدام الماء الدافئ.

- واستخدم قطعة قماش أو فرشاة ناعمة للتنظيف وإزالة بقايا المنظف.

٤ امسح أي بقايا للماء باستخدام منشفة أو قطعة قماش جافة بعد التنظيف.

٥ استبدل أكواب المنظف وأغطية وعاء المنظف.

Tub Clean (الحوض تنظيف)

تنظيف الحوض هو دورة خاصة لتنظيف الغسالة من الداخل.

يستخدم مستوى ماء أعلى في هذه الدورة وسرعة تنشيف أعلى. وأجر هذه الدورة بشكل منتظم.

١ أزل أي ملابس أو أغراض من الغسالة وأغلق الباب.

٢ افتح درج الموزع وإضافة مضاد للرواسب الكلورية إلى درج الغسيل الرئيسي.

٣ اغلق غطاء الموزع ببطء.

٤ قم بتشغيل الطاقة ثم اضغط مع الاستمرار على الزر **Spin** و **Temp.** لمدة ٣ ثوانٍ.

لمدة ٣ ثوانٍ. ثم سيظهر لك "E C L" على شاشة العرض.

٥ اضغط على الزر **Start/Pause** للبدء.

٦ بعد اكتمال الدورة، اترك الباب مفتوحاً حتى تجف فتحة باب الغسالة، والحشية المرنة، وزجاج الباب.



تنبيه

- في حالة وجود طفل، توخ الحذر من إبقاء الباب مفتوحاً لفترة طويلة جداً.

ملاحظة

- لا تضيف أي منظف إلى حجيرات المنظفات. فقد تنشأ رغوة زائدة وتتسرب من الغسالة.



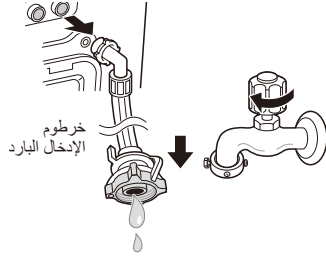
تحذير

- تجنب رش الماء داخل الغسالة. حيث قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

ملاحظة

- استخدم الماء فقط عند تنظيف وعاء المنظف. تأكد من استخدام Rinse+Spin لشطف حوض الغسالة قبل دورة الغسيل عند استخدام منظف لتنظيف الحوض.

- بعد غلق الصنبور، افصل خرطوم الإدخال البارد من الصنبور، وأزل الماء في أثناء توجيه الخرطوم لأسفل.

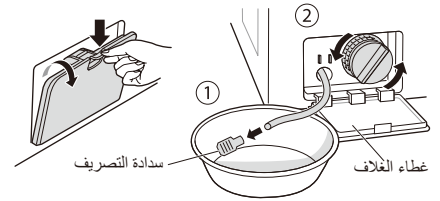


توخ الحذر من التجمد في أثناء الشتاء

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

كيفية حماية المنتج من التجمد

- بعد الغسيل، أزل الماء المتبقي داخل المضخة بالكامل باستخدام سداة خرطوم الفتح المستخدم في إزالة الماء المتبقي. وعند إزالة الماء بالكامل، أغلق سداة الخرطوم المستخدم في إزالة الماء المتبقي وغطاء الغلاف.

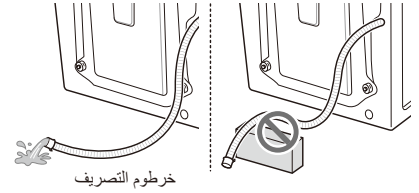


التحقق من التجمد

- إذا لم يتم تصريف الماء عند فتح سداة الخرطوم للتخلص من الماء المتبقي، فتتحقق من وحدة التصريف.

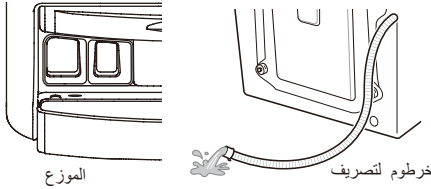


- أسدل خرطوم التصريف لصرف الماء الموجود داخل الخرطوم بالكامل.



- قم بتوصيل الطاقة، وحدد شطف وتنشيف واضغط على الزر

Start/Pause



تنبيه

- عند تثبيت خرطوم التصريف الذي على شكل منحنى، فقد يتجمد الخرطوم الداخلي.

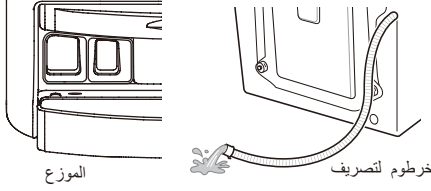
ملاحظة

- تحقق من دخول الماء إلى درج الموزع أثناء الشطف، ومن تصريف الماء من خرطوم التصريف أثناء التجفيف.

- عندما يظهر "F F" على نافذة شاشة العرض في أثناء تشغيل المنتج، تحقق من وحدة إمداد الماء ووحدة التصريف (لا تتضمن بعض النماذج وظيفة الإنذار التي تشير إلى التجمد).

كيفية التعامل مع التجمد

- عند إزالة الماء بشكل كامل من الحوض، أغلق سدادة الخرطوم المستخدمة في إزالة الماء المتبقي، وحدد شطف وتنشيف واضغط على زر **.Start/Pause**



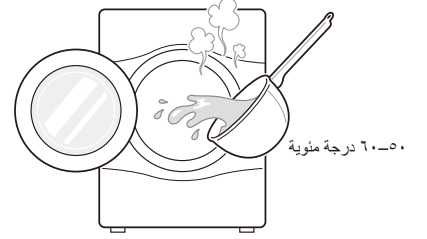
ملاحظة

- تحقق من دخول الماء إلى درج الموزع أثناء الشطف، ومن تصريف الماء من خرطوم التصريف أثناء التجفيف.

- في حالة حدوث مشكلات في إمداد الماء، اتخذ الإجراءات التالية.
 - أغلق الصنبور، وقم بإذابة الثلج من الصنبور وكل من منطقتي توصيل خرطوم الإدخال للمنتج باستخدام قطعة قماش ساخنة.
 - انزع خرطوم الإدخال واغمره في ماء دافئ أقل من ٦٠-٥٠ درجة مئوية.



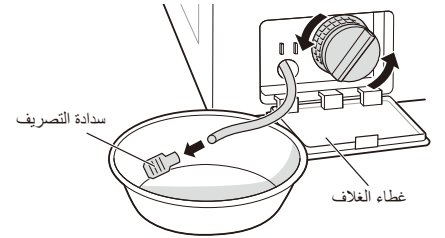
- تأكد من تفريغ حلة الغسل، ثم صب ماءً دافئاً درجة حرارته ٦٠-٥٠ درجة مئوية في الجزء المطاطي داخل حلة الغسل، وأغلق الباب، وانتظر لمدة ساعة أو ساعتين.



تنبيه

- لا تستخدم الماء المغلي. فقد يسبب حريقاً أو تلفاً بالمنتج.

- افتح غطاء الغلاف وسدادة الخرطوم المستخدمة في إزالة الماء المتبقي للتحقق منه تماماً.



ملاحظة

- في حالة عدم تصريف الماء، فهذا يعني أن الثلج لم يذوب بشكل كامل. انتظر لفترة أطول.

- تم تزويد غسالتك بنظام رصد الخطأ ألياً لكشف المشكلات وتشخيصها في مرحلة مبكرة. وإذا لم تعمل الغسالة بشكل صحيح أو لم تعمل على الإطلاق، فتتحقق من التالي قبل الاتصال بالخدمة:

مشكلات التشخيص

الأعراض	السبب	الحل
صوت الارتجاج والقفزة	قد توجد أشياء غريبة مثل القطع المعدنية أو دبائيس السلامة في حلة الغسل أو المضخة.	• قم بإيقاف تشغيل الغسالة، وافحص حلة الغسل وقلتر التصريف. • في حالة استمرار الضوضاء بعد إعادة تشغيل الغسالة، فاتصل بمركز الخدمة المرخص.
الغسالة تصدر صوتاً غير اعتيادي	قد ينتج عن حمولات الغسيل الثقيلة إصدار صوت غير اعتيادي. هذا أمر طبيعي عادة.	• في حالة استمرار الغسالة في إصدار الصوت، فمن المحتمل أن تكون الغسالة مثبتة بشكل غير متوازن. قم بإيقاف التشغيل وأعد توزيع حمولة الغسيل.
ضوضاء الاهتزاز	هل تم إزالة جميع مسامير النقل ودعم الحوض؟ هل جميع الأقدام مثبتة بشكل محكم على الأرض؟	• في حالة عدم إزالتها أثناء التثبيت، راجع دليل التركيب للتعرف على كيفية إزالة مسامير النقل. • تأكد من أن الغسالة مستوية وأحكم ربط الصواميل لأعلى باتجاه قاعدة الجهاز.
تسريبات الماء	خرائطم الإدخال أو خرطوم التصريف مفكوك من الصنبور أو الغسالة. انسداد أنابيب خرطوم التصريف.	• افحص توصيلات الخراطيم وأحكم ربطها. • نظف أنبوب التصريف. اتصل بالسباك إذا لزم الأمر.
ظهور الكثير من الرغوي		• يمكن أن يؤدي استخدام كمية كبيرة من المنظف أو منظف غير مناسب إلى وجود رغوة كثيفة قد تؤدي إلى تسرب الماء.
لا يدخل الماء في الغسالة أو يدخل ببطء	إمداد الماء غير كافٍ في هذا الموقع. صنبور إمداد الماء ليس مفتوحاً بشكل كامل. خرطوم (خرائطم) إدخال الماء ملتوي. فلتر خرطوم (خرائطم) إدخال الماء مسدود.	• استخدم صنبوراً آخر في المنزل. • افتح الصنبور بشكل كامل. • قم بتسوية الخرطوم. • افحص فلتر خرطوم إدخال الماء.
لا يتم تصريف الماء الموجود في الغسالة أو يتم تصريفه ببطء	خرطوم التصريف ملتوي أو مسدود. فلتر التصريف مسدود.	• قم بتنظيف خرطوم التصريف وتسييته. • قم بتنظيف فلتر التصريف.
الغسالة لا تعمل	قد يكون سلك الطاقة الكهربائية غير متصل أو أن السلك غير موصل بشكل محكم. قد يكون ذلك نتيجة لتلف مصهر المنزل، أو فصل قاطع التيار في الدائرة أو انقطاع التيار الكهربائي. قد يكون صنبور إمداد الماء غير مفتوح.	• تأكد من تثبيت القابس بإحكام في مقبس الحائط. • أعد ضبط قاطع التيار في الدائرة أو استبدل المصهر. لا تزد من مقدار التيار في المصهر. إذا كانت المشكلة هي الحمل الزائد على الدائرة الكهربائية، فيجب تصحيح ذلك من قبل كهربائي مؤهل. • افتح صنبور إمداد الماء.

الأعراض	السبب	الحل
الغسالة لا تقوم بالدوران.	تأكد من إحكام قفل الباب.	أغلق الباب ثم اضغط على الزر Start/Pause. بعد الضغط على الزر Start/Pause، قد تستغرق الغسالة بضع دقائق قبل أن تبدأ في الدوران. يجب إحكام غلق الباب قبل أن تبدأ الغسالة في الدوران. أضف غرضًا واحدًا أو اثنين متشابهين للمساعدة على موازنة الحمولة. أعد ضبط الحمولة لضمان الدوران بشكل متزن.
الباب لا يفتح		بمجرد تشغيل الغسالة، لا يمكن فتح الباب لأسباب تتعلق بالسلامة. تأكد من إضاءة رمز "قفل الباب". يمكنك فتح الباب بشكل آمن بعد إيقاف تشغيل رمز "قفل الباب".
يتأخر زمن دورة الغسيل		قد تختلف الفترة الزمنية لدورة الغسيل وفقًا لكمية الغسيل، وضغط الماء، ودرجة حرارة الماء، وظروف الاستخدام الأخرى. في حالة اكتشاف خلل في التوازن أو في حالة تشغيل برنامج إزالة رغوة الصابون، ستزداد الفترة الزمنية لدورة الغسيل.
زيادة منعقم القماش	قد يتسبب إضافة الكثير من المنعم في حدوث تدفق زائد.	اتبع إرشادات المنعم لضمان استخدام الكمية المناسبة. لا تتجاوز خط أقصى حد للملء.
يتم توزيع المنتجات المنعومة في وقت مبكر جدًا		اغلق غطاء الموزع بببطء. لا تفتح الغطاء أثناء دورة الغسيل.
مشكلة التجفيف	تعطل إمكانية التجفيف	لا تفرط في الحمولة. تأكد أن الغسالة تقوم بعملية التجفيف بشكل سليم وطرد الماء الزائد عن الحمولة. حمولة الملابس قليلة جدًا لن يتم تقليبها بشكل سليم. أضف القليل من المناشف.
الروائح الكريهة	السبب في هذه الروائح الكريهة هو المطاط الملحق بالغسالة. عند عدم المواظبة على تنظيف حشية الباب المطاطية ومنطقة مانع التسرب في الباب، قد تنبعث الروائح الكريهة من القالب أو المواد الغريبة. قد تنبعث الروائح الكريهة عند ترك مواد غريبة في مرشح مضخة الصرف. قد تنبعث الروائح الكريهة عندما لا يتم تركيب خرطوم التصريف بشكل صحيح، وذلك بسبب حدوث شق (ارتجاع الماء مرة أخرى إلى الغسالة). عند استخدام وظيفة التجفيف، قد تنبعث الروائح الكريهة من الوير وغيره من مواد الغسيل التي تلتصق بالسخان. (الطراز المزود بمجفف فقط) قد تنبعث رائحة معينة عند تجفيف الملابس المبللة بالهواء الساخن. (الطراز المزود بمجفف فقط)	- هذه هي الرائحة الطبيعية للمطاط الجديد، وسوف تتلاشى بعد تشغيل الغسالة عدة مرات. - احرص على تنظيف حشية الباب المطاطية ومنطقة مانع التسرب في الباب بصفة منتظمة لإزالة المواد الصغيرة عند إفراغ الغسالة. - احرص على تنظيف مرشح مضخة الصرف بانتظام. - عند تركيب خرطوم التصريف، احرص على عدم التواءه أو انسداده. - هذا ليس عطلاً. - سوف تتلاشى الرائحة بعد فترة وجيزة.

الأعراض	السبب	الحل
جهازك المنزلي أو هاتفك الذكي غير متصل بشبكة Wi-Fi.	كلمة المرور للاتصال بشبكة Wi-Fi التي تحاول الاتصال بها غير صحيحة.	• اعثر على شبكة Wi-Fi المتصلة بهاتفك الذكي ثم قم بإزالتها، ثم سجل جهازك على LG SmartThinQ.
	بيانات الهاتف المحمول في هاتفك الذكي مفعلة.	• أوقف بيانات الهاتف المحمول على هاتفك الذكي وسجل الجهاز باستخدام شبكة Wi-Fi.
	لم يتم إعداد اسم الشبكة اللاسلكية (SSID) بشكل صحيح.	• يجب أن يكون اسم الشبكة اللاسلكية (SSID) مكوناً من أحرف وأرقام باللغة الإنجليزية. (لا تستخدم رموزاً خاصة)
	تردد جهاز التوجيه ليس ٢,٤ غيغا هرتز.	• يتم دعم جهاز التوجيه بتردد ٢,٤ غيغا هرتز فقط. اضبط جهاز التوجيه اللاسلكي على ٢,٤ غيغا هرتز ثم وصل الجهاز بجهاز التوجيه اللاسلكي. للتحقق من تردد جهاز التوجيه، راجع مزود خدمة الإنترنت الخاص بك أو مصنع جهاز التوجيه.
	المسافة بين الجهاز وجهاز التوجيه أبعد من اللازم.	• إذا كانت المسافة بين الجهاز وجهاز التوجيه أبعد من اللازم، قد تكون الإشارة ضعيفة وقد يتعذر تكوينه بشكل صحيح. انقل جهاز التوجيه من مكانه حتى يصبح أقرب إلى الجهاز.

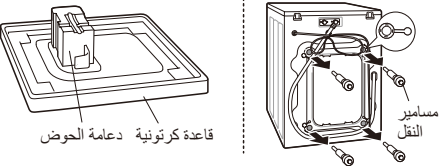
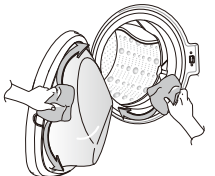
رسائل الخطأ

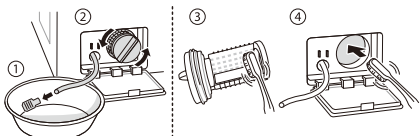
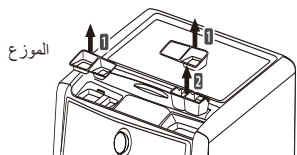
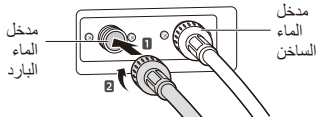
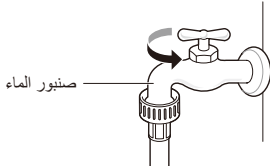
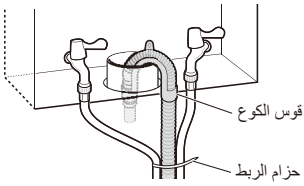
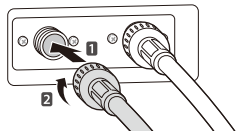
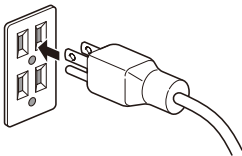
الأعراض	السبب	الحل
 	إمداد الماء غير كافٍ في هذه المنطقة. صنابير إمداد الماء ليست مفتوحة بشكلٍ كامل. خرطوم (خراطيم) إدخال الماء ملتوٍ. فلتر خرطوم (خراطيم) إدخال الماء مسدود. في حالة حدوث تسرب للماء في خرطوم الإدخال سيضيئ المؤشر "A" باللون الأحمر.  • قد تختلف وفقًا لنوع الطراز.	• استخدم صنبورًا آخر في المنزل. • افتح الصنبور بشكلٍ كامل. • قم بتسوية الخرطوم (الخراطيم). • افحص فلتر خرطوم إدخال الماء.
 	خرطوم التصريف ملتوٍ أو مسدود. فلتر التصريف مسدود.	• قم بتنظيف خرطوم التصريف وتسويته. • قم بتنظيف فلتر التصريف.
 	الحمولة قليلة جدًا. الحمولة ليست متوازنة. الجهاز مزود بنظام اكتشاف عدم التوازن وتصحيحه. في حالة تحميل الأغراض الشخصية الثقيلة (مثل سجادة الحمام، وبرانس الحمام، وما إلى ذلك)، قد يوقف هذا النظام عملية الدوران أو يقطع دورة العصر بشكلٍ كامل. إذا كان الغسيل لا يزال مبللًا في نهاية الدورة، فاضف أغراض غسيل صغيرة لحفظ توازن الدوران وكرر دورة التشييف.	• أضف غرضًا واحدًا أو اثنين متشابهين للمساعدة على موازنة الحمولة. • أضف غرضًا واحدًا أو اثنين متشابهين للمساعدة على موازنة الحمولة. • أعد ضبط الحمولة لضمان الدوران بشكلٍ متزن. • أعد ضبط الحمولة لضمان الدوران بشكلٍ متزن.

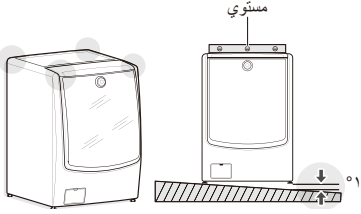
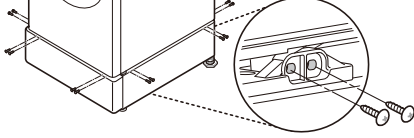
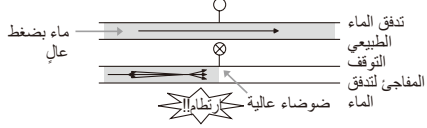
الأعراض	السبب	الحل
   	تأكد أن الباب مغلق.	- أغلق الباب تمامًا. - في حالة ظهور "dE2, dE1, dE1", فاتصل بمركز الخدمة للحصول على المساعدة.
 		افصل قابس الطاقة واتصل بمركز الخدمة للحصول على المساعدة.
 	ينتج الماء الزائد للماء عن وجود عيب في صمام الماء.	- أغلق صنبور الماء. - افصل قابس الطاقة. - اتصل بمركز الخدمة.
 	تعطل مستشعر مستوى الماء.	- أغلق صنبور الماء. - افصل قابس الطاقة. - اتصل بمركز الخدمة.
 	الحمولة الزائدة على المحرك.	قم بإيقاف تشغيل الغسالة لمدة ٣٠ دقيقة لتترك المحرك يبرد، ثم أعد تشغيل الدورة.
 	تسريبات الماء.	اتصل بمركز الخدمة.
 	واجهت الغسالة انقطاع في التيار الكهربائي.	إعادة تشغيل الدورة.
 	خطأ في التحكم	افصل قابس الطاقة واتصل بمركز الخدمة للحصول على المساعدة.
 	هل خرطوم الإدخال/الإخراج أو مضخة الصرف مجمدين؟	قم بإضافة ماء دافئ إلى الحوض وإلغاء التجميد الذي يعترض خرطوم الإخراج ومضخة الصرف. بلل قطعة من القماش بالماء الدافئ ومررها على خرطوم الإدخال.
 	هل لديك مشاكل في عملية الغسل أو تجفيف الغسيل؟	عند فتح درج موزع المنظفات، يتم إيقاف ميزة الغسيل أو التجفيف. قم بإغلاق درج موزع المنظفات بإحكام.

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 المتقطع، أو إمداد الهواء غير الكافي.
- التلف الناتج عن تشغيل المنتج في مناخ مسبب للتآكل أو مخالفات للتعليمات المذكورة في دليل مالك المنتج.
- تلف الجهاز الناتج عن طريق الحوادث، أو الآفات والحشرات، أو البرق، أو الرياح، أو النار، أو الفيضانات، أو الكوارث الطبيعية.
- التلف أو العطل الناتج عن التعديلات أو البدائل غير المصرح بها، أو إذا تم استخدامه لغرض غير المخصص له، أو أي تسريب للماء نظرًا لعدم تركيب المنتج بشكل صحيح.
- التلف أو العطل الناتج عن تيار كهربائي أو جهد غير صحيح، أو رموز 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، والشراخ، و/أو أي تلف آخر في تشطيب المنتج، ما لم تكن هذه التلفيات ناتجة عن عيوب المواد الخام أو التصنيع.
- تلف أو فقدان أي عنصر من العناصر الخاصة بأي من شاشة العرض، أو فتح الصندوق، أو تخفيض سعره، أو تجديده.
- المنتجات التي لها أرقام تسلسلية أصلية وتم إزالتها، أو تغييرها، أو لا يمكن تحديدها بسهولة. رقم الطراز والأرقام التسلسلية، وفقًا لفاتورة مبيعات التجزئة الأصلية، مطلوبة للتحقق من الضمان.
- الزيادة في تكاليف المرافق ونفقاتها الإضافية.
- الإصلاحات عند استخدام المنتج بخلاف الاستخدام المنزلي العادي والمعتاد 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 وفقًا 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.

إزالة مسامير النقل ودعامة الحوض.		← ينتج الاهتزاز أو الضوضاء الغريبة عند عدم إزالة مسامير النقل أو دعامة الحوض.
قم بتنظيف الحشية وزجاج الباب.		← التسرب الناتج عن الأوساخ مثل (الشعر، الوبر) على الحشية وزجاج الباب.

عدم التصريف ناتج عن انسداد فلتر المضخة.		قم بتنظيف فلتر المضخة.
لا يدخل الماء إلى الغسالة بسبب انسداد فلاتر صمامات إدخال الماء أو التواء خراطيم إدخال الماء.		قم بتنظيف فلتر صمام الإدخال أو أعد تركيب خراطيم إدخال الماء.
لا يدخل الماء إلى الغسالة بسبب الاستخدام الزائد عن الحد للمنظفات.		قم بتنظيف درج موزع المنظفات.
إذا كانت الغسالة ساخنة أو دافئة بعد الانتهاء من الغسيل، فهذا بسبب تركيب خرطوم إدخال الماء بالعكس.		أعد تركيب خراطيم الإدخال.
لا يتم إمداد الماء لأن صنبور الماء مغلق.		افتح صنبور الماء.
ينتج التسريب عن التركيب غير الصحيح لخرطوم التصريف أو انسداده.		أعد تركيب خرطوم التصريف.
ينتج التسريب عن التركيب غير الصحيح لخرطوم إدخال الماء أو استخدام نوع آخر من خراطيم الإدخال.		أعد تركيب خرطوم الإدخال.
تنتج مشكلة عدم وجود طاقة عند فك وصلة سلك الطاقة أو وجود مشكلة في المأخذ الكهربائي.		أعد توصيل سلك الطاقة أو قم بتغيير المأخذ الكهربائي.

يغطي الضمان عيوب التصنيع فقط. لا يتم تغطية الخدمة الناجمة عن التركيب غير الصحيح.		رحلات الخدمة لتوصيل المنتج، أو نقله، أو إعادة تركيبه، أو لتقديم تعليمات استخدام المنتج. فك المنتج وإعادة تركيبه.
قم بتركيب البراغي الأربعة في كل زاوية (المجموع الكلي ١٦EA).		إذا كانت جميع البراغي غير مثبتة بشكل صحيح، فربما تتسبب في إحداث اهتزاز شديد (في طراز Pedestal فقط).
اضبط ضغط الماء عن طريق قلب صمام الماء لأسفل أو قلب صنبور المياه في المنزل.		تحدث ضوضاء ارتطام الماء (الضرب بعنف) عند ملء الغسالة بالماء.

الرقم المسلسل

كيفية قراءة الرقم المسلسل

: رقعة مكتوب عليها الرقم المسلسل ملصقة على اللوحة الخلفية للجهاز .

مثلا (8 0 5 K W * * 0 0 0 0 1



قائمة قطع الغيار الرئيسية

: عند الحاجة الى تحويل تردد جهاز الغسالة (٦٠ هرتز ← ٥٠ هرتز)،

لا بد من تحويل قائمة قطع الغيار التالية.

* مجموعة مضخة التصريف

