

Washing Machine

User manual

WW9*J5**5**/WW8*J5**5**/WW7*J5**5**



SAMSUNG

Contents

Safety information	4
What you need to know about the safety instructions	4
Important safety symbols	4
Important safety precautions	5
Critical installation warnings	6
Installation cautions	8
Critical usage warnings	8
Usage cautions	10
Critical cleaning warnings	13
Installation	14
What's included	14
Installation requirements	16
Step-by-step installation	18
Before you start	25
Initial settings	25
Laundry guidelines	25
Detergent drawer guidelines	28
Operations	32
Control panel	32
Simple steps to start	34
Cycle overview	35
Settings	39
Maintenance	40
Eco drum clean 	40
Smart Check 	41
Emergency drain	42
Cleaning	43
Recovery from freezing	46
Care against an extended time of disuse	46

Troubleshooting	47
Checkpoints	47
Information codes	51
Specifications	54
Fabric care chart	54
Protecting the environment	55
Specification sheet	56
Information of main washing cycles	62

Safety information

Congratulations on your new Samsung washing machine. This manual contains important information on the installation, use and care of your appliance. Please take some time to read this manual to take full advantage of your washing machine's many benefits and features.

What you need to know about the safety instructions

Please read this manual thoroughly to ensure that you know how to safely and efficiently operate the extensive features and functions of your new appliance. Please store the manual in a safe location close to the appliance for future reference. Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.

Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution and care when installing, maintaining and operating your washing machine.

Because the following operating instructions cover various models, the characteristics of your washing machine may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service centre or find help and information online at www.samsung.com.

Important safety symbols

What the icons and signs in this user manual mean:

WARNING

Hazards or unsafe practices that may result in severe personal injury, death and/or property damage.

CAUTION

Hazards or unsafe practices that may result in personal injury and/or property damage.

NOTE

Indicates that a risk of personal injury or material damage exists.

These warning signs are here to prevent injury to yourself and others.

Please follow them explicitly.

After reading this manual, store it in a safe place for future reference.

Read all instructions before using the appliance.

As with any equipment that uses electricity and moving parts, potential hazards exist. To safely operate this appliance, familiarize yourself with its operation and exercise care when using it.

Important safety precautions

⚠ WARNING

To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using your appliance, follow basic precautions, including the following:

- 1. This appliance is not to be used 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.**
- 2. 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.
- 3. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.**

Safety information

4. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
5. The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and old hose-sets should not be reused.
6. For appliances with ventilation openings in the base, a carpet must not obstruct the openings.
7. **For use in Europe:** Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
8. **CAUTION:** In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting of the thermal cut-out, this appliance must not be supplied through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the utility.

Critical installation warnings

WARNING

The installation of this appliance must be performed by a qualified technician or service company.

- Failure to do so may result in electric shock, fire, an explosion, problems with the product, or injury.

The appliance is heavy, therefore take care when lifting it.

Plug the power cord into a wall socket that meets local electrical specifications. Use the socket for this appliance only, and do not use an extension cord.

- Sharing a wall socket with other appliances using a power strip or extending the power cord may result in electric shock or fire.
- Ensure that the power voltage, frequency, and current are the same as those of the product specifications. Failure to do so may result in electric shock or fire. Plug the power plug into the wall socket firmly.

Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.

- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Plug the power plug into the wall socket so that the cord is running towards the floor.

- If you plug the power plug into the socket in the opposite direction, the electric wires within the cable may be damaged and this may result in electric shock or fire.

Keep all packaging materials out of the reach of children as these may be dangerous.

- If a child places a bag over its head, it may suffocate.

When the appliance, power plug or power cord is damaged, contact your nearest service centre.

This appliance must be properly grounded.

Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.

- This may result in electric shock, fire, an explosion, or problems with the product.
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national regulations.

Do not install this appliance near a heater or any inflammable material.

Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, or in a location exposed to direct sunlight or water (rain drops).

Do not install this appliance in a location exposed to low temperatures.

- Frost may cause the tubes to burst.

Do not install this appliance in a location where gas may leak.

- This may result in electric shock or fire.

Do not use an electric transformer.

- This may result in electric shock or fire.

Do not use a damaged power plug, damaged power cord, or loose wall socket.

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull or excessively bend the power cord.

Do not twist or tie the power cord.

Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull the power cord when unplugging the power plug.

- Unplug the power plug by holding the plug.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Safety information

This appliance should be positioned so that the power plug, the water supply taps, and the drain pipes are accessible.

Installation cautions

CAUTION

This appliance should be positioned in such a way that the power plug is easily accessible.

- Failure to do so may result in electric shock or fire due to electric leakage.

Install your appliance on a solid, level floor that can support its weight.

- Failure to do so may result in abnormal vibrations, movement, noise, or problems with the product.

Critical usage warnings

WARNING

If the appliance is flooded, turn off the water & power supplies immediately and contact your nearest service centre.

- Do not touch the power plug with wet hands.
- Failure to do so may result in electric shock.

If the appliance generates a strange noise, a burning smell, or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service centre.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.

- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.

Do not let children play in or on the washing machine. In addition, when disposing of the appliance, remove the washing machine door lever.

- If trapped inside the product, children may suffocate to death.

Make sure to remove the packaging (sponge, styrofoam) attached to the bottom of the washing machine before using it.

Do not wash items contaminated with gasoline, kerosene, benzene, paint thinner, alcohol or other inflammable or explosive substances.

- This may result in electric shock, fire, or an explosion.

Do not open the washing machine door by force while it is operating (high-temperature washing/drying/spinning).

- Water flowing out of the washing machine may result in burns or cause the floor to be slippery. This may result in injury.
- Opening the door by force may result in damage to the product or injury.

Do not insert your hand under the washing machine while an operation is in progress.

- This may result in injury.

Do not touch the power plug with wet hands.

- This may result in electric shock.

Do not turn the appliance off by unplugging the power plug while an operation is in progress.

- Plugging the power plug into the wall socket again may cause a spark and result in electric shock or fire.

Do not let children or the infirm use this washing machine without proper supervision. Do not let children climb in or onto the appliance.

- This may result in electric shock, burns or injury.

Do not insert your hand or a metal object under the washing machine while it is operating.

- This may result in injury.

Do not unplug the appliance by pulling the power cord. Always grip the plug firmly and pull it straight out of the outlet.

- Damage to the power cord may cause a short-circuit, fire and/or electric shock.

Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.

- Do not use a fuse (such as copper, steel wire, etc.) other than a standard fuse.
- When the appliance needs to be repaired or reinstalled, contact your nearest service centre.
- Failure to do so may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

If the water supply hose comes loose from the water tap and floods the appliance, unplug the power plug.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Unplug the power plug when the appliance is not being used for long periods of time or during a thunder or lightning storm.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

If any foreign substance enters into the appliance, unplug the power plug and contact your nearest Samsung Customer Service.

- This may result in electric shock or fire.

Safety information

Do not let children (or pets) play in or on your washing machine. The washing machine door does not open easily from the inside and children may be seriously injured if trapped inside.

Usage cautions

CAUTION

When the washing machine is contaminated by a foreign substance such as detergent, dirt, food waste, etc., unplug the power plug and clean the washing machine using a damp, soft cloth.

- Failure to do so may result in discolouration, deformation, damage, or rust.

The front glass may be broken by a strong impact. Take care when using the washing machine.

- If the glass is broken, it may result in injury.

After a water supply failure or when reconnecting the water supply hose, open the water tap slowly.

Open the water tap slowly after a long period of non-use.

- The air pressure in the water supply hose or the water pipe may damage a product part or result in a water leak.

If a draining error occurs during an operation, check if there is a draining problem.

- If the washing machine is used when it is flooded because of a draining problem, it may result in electric shock or fire.

Insert the laundry into the washing machine completely so that the laundry does not get caught in the door.

- If laundry gets caught in the door, it may result in damage to the laundry or the washing machine, or result in a water leak.

Turn the water supply off when the washing machine is not being used.

- Ensure that the screws on the water supply hose connector are properly tightened.

Ensure that the rubber seal and front door glass are not contaminated by a foreign substance (e.g. waste, thread, hair, etc.).

- If a foreign substance is caught in the door or the door is not completely closed, it may cause a water leak.

Open the water tap and check if the water supply hose connector is firmly tightened and that there is no water leak before using the product.

- If the screws on the water supply hose connector are loose, it may result in a water leak.

The product you have purchased is designed for domestic use only.

Using the product for business purposes qualifies as a product misuse. In this case, the product will not be covered by the standard warranty provided by Samsung and no responsibility can be attributed to Samsung for malfunctions or damages resulting from such misuse.

Do not stand on the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.

- This may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.

- As well as being harmful to humans, this may result in electric shock, fire or problems with the product.

Do not place objects that generate electromagnetic fields near the washing machine.

- This may result in injury due to a malfunction.

Water drained during a high-temperature wash or drying cycle is hot. Do not touch the water.

- This may result in burns or injury.

If the water temperature is high before drain, it take time until the temperature goes down, and it can be different depending on internal temperature.

Do not wash, spin, or dry water-proof seats, mats, or clothing (*) unless your appliance has a special cycle for washing these items.

(*): Woollen bedding, rain covers, fishing vests, ski pants, sleeping bags, diaper covers, sweat suits, and bicycle, motor cycle and car covers, etc.

- Do not wash thick or hard mats even if the washing machine mark is on the care label. This may result in injury or damage to the washing machine, walls, floor, or clothing due to abnormal vibrations.
- Do not wash throw rugs or doormats with rubber backing. The rubber backing may come off and stick to inside the drum, and this may result in malfunction such as a drainage error.

Do not operate the washing machine when the detergent drawer is removed.

- This may result in electric shock or injury due to a water leak.

Do not touch the insides of the drum during or just after drying as it is hot.

- This may result in burns.

Safety information

Do not insert your hand into the detergent drawer.

- This may result in injury as your hand may be caught by the detergent input device.
- The liquid detergent guide (applicable models only) is not used for powder detergent. Remove the guide when using powder detergent.

Do not place any objects (such as shoes, food waste, animals) other than laundry into the washing machine.

- This may result in damage to the washing machine, or injury and death in the case of pets due to the abnormal vibrations.

Do not press the buttons using sharp objects such as pins, knives, fingernails, etc.

- This may result in electric shock or injury.

Do not wash laundry contaminated by oils, creams or lotions usually found in skincare shops or massage clinics.

- This may cause the rubber seal to become deformed and result in a water leak.

Do not leave metal objects such as safety pins, hair pins or bleach in the drum for long periods of time.

- This may cause the drum to rust.
- If rust starts appearing on the surface of the drum, apply a (neutral) cleansing agent to the surface and use a sponge to clean it. Never use a metal brush.

Do not use dry cleaning detergent directly and do not wash, rinse, or spin laundry contaminated by dry cleaning detergent.

- This may result in spontaneous combustion or ignition due to the heat from the oxidation of the oil.

Do not use water from water cooling/heating devices.

- This may result in problems with the washing machine.

Do not use natural hand-washing soap for the washing machine.

- If it hardens and accumulates inside the washing machine, it may result in problems with the product, discolouration, rust, or bad odours.

Place socks and brassieres in a washing net and wash them with the other laundry.

Do not wash large laundry items such as bedding in the washing net.

- Failure to do so may result in injury due to abnormal vibrations.

Do not use hardened detergent.

- If it accumulates inside the washing machine, it may result in a water leak.

Make sure that the pockets of all the clothing items to be washed are empty.

- Hard, sharp objects such as coins, safety pins, nails, screws, or stones can cause extensive damage to the appliance.

Do not wash clothing with large buckles, buttons or other heavy metal objects.

Sort the laundry by colour on the basis of its colorfastness and select the recommended cycle, water temperature and additional functions.

- This may result in discolouration or fabric damage.

Take care that children's fingers are not caught in the door when you close it.

- Failure to do so may result in injury.

Critical cleaning warnings

WARNING

Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.

Do not use a strong acidic cleaning agent.

Do not use benzene, thinner or alcohol to clean the appliance.

- This may result in discolouration, deformation, damage, electric shock or fire.

Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.

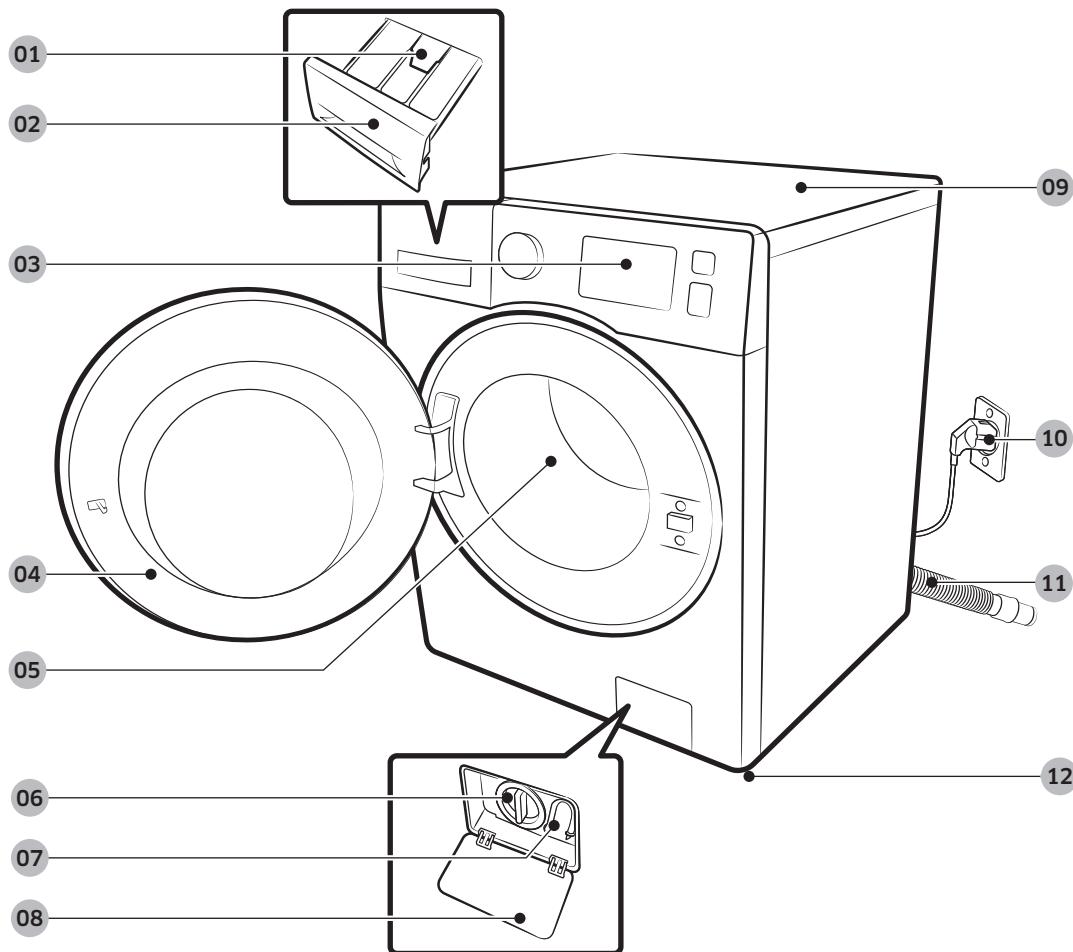
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Installation

Follow these instructions carefully to ensure proper installation of the washing machine and to prevent accidents when doing laundry.

What's included

Make sure all the parts are included in the product package. If you have a problem with the washing machine or the parts, contact a local Samsung customer centre or the retailer.



01 Release lever

02 Detergent drawer

03 Control panel

04 Door

05 Drum

06 Pump filter

07 Emergency drain tube

08 Filter cover

09 Worktop

10 Power plug

11 Drain hose

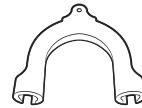
12 Levelling feet



Spanner



Bolt caps



Hose guide



Cold water hose



Hot water hose



Liquid detergent guide

NOTE

- Bolt caps: The provided number (3 to 6) of bolt caps depends on the model.
- Hot water hose: Applicable models only.
- Liquid detergent guide: Applicable models only.

Installation

Installation requirements

Electrical supply and grounding

- AC 220-240 V / 50 Hz fuse or circuit breaker is required.
- Use an individual branch circuit specific to the washing machine.

To ensure proper grounding, the washing machine comes with a power cord featuring a three-prong grounding plug for use in a properly installed and grounded outlet.

Check with a qualified electrician or service person if you are not sure about the grounding.

Do not modify the provided plug. If it does not fit the outlet, call a qualified electrician to install a proper outlet.

WARNING

- Do NOT use an extension cord.
- Use only the power cord that comes with the washing machine.
- Do NOT connect the ground wire to plastic plumbing, gas lines, or hot water pipes.
- Improperly connected grounding conductors may cause electric shock.

Water supply

A proper water pressure for this washing machine is between 50 kPa and 800 kPa. Water pressure less than 50 kPa may cause the water valve not to close completely. Or, it may take longer to fill the drum, causing the washing machine to turn off. Water taps must be within 120 cm from the rear of the washing machine so that the provided inlet hoses reach the washing machine.

To reduce the risk of leaks:

- Make sure water taps are easily accessible.
- Turn off the taps when the washing machine is not in use.
- Check for any leaks at the water inlet hose fittings on a regular basis.

CAUTION

Before using the washing machine for the first time, check all connections at the water valve and taps for any leaks.

Drain

Samsung recommends a standpipe in height of 60-90 cm. The drain hose must be connected through the hose clip to the standpipe, and the standpipe must fully cover the drain hose.

Flooring

For best performance, the washing machine must be installed on a solid floor. Wood floors may need to be reinforced to minimize vibration and/or unbalanced loads. Carpeting and soft tile surfaces are not a good resistance to vibrations and may cause the washing machine to move slightly during the spin cycle.

CAUTION

Do NOT install the washing machine on a platform or a poorly supported structure.

Water temperature

Do not install the washing machine in areas where water may freeze as the washing machine always retains some water in its water valves, pumps, and/or hoses. Frozen water left in the connection parts may cause damage to belts, the pump, and other components of the washing machine.

Alcove installation

Minimum clearance for stable operation:

Sides	25 mm
Top	25 mm
Rear	50 mm
Front	550 mm

If both the washing machine and a dryer are installed in the same location, the front of the alcove must have at least a 550 mm unobstructed air opening. Your washing machine alone does not require a specific air opening.

Installation

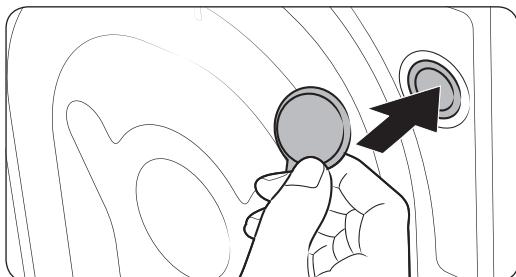
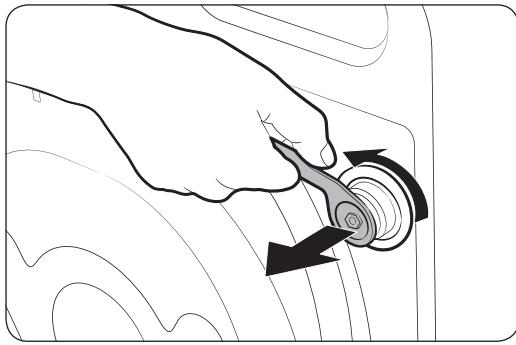
Step-by-step installation

STEP 1 Select a location

Location requirements:

- Solid, level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
- Away from direct sunlight
- Adequate room for ventilation and wiring
- The ambient temperature is always higher than the freezing point (0 °C)
- Away from a heat source

STEP 2 Remove the shipping bolts



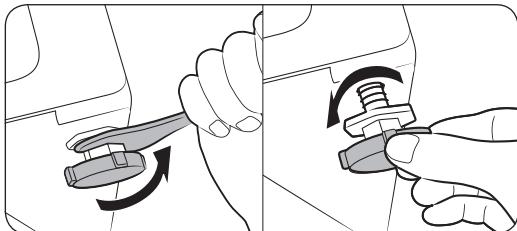
Unpack the product package and remove all shipping bolts.

1. Loosen all shipping bolts on the rear of the machine using the supplied spanner.
2. Fill the holes with the supplied plastic bolt caps.
Keep the shipping bolts for future use.

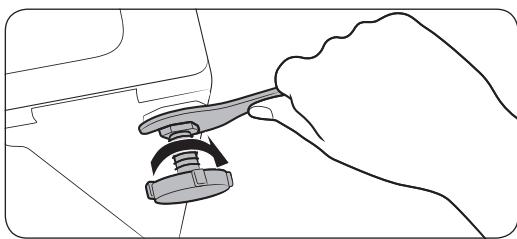
WARNING

Packaging materials can be dangerous to children. Dispose all packaging material (plastic bags, polystyrene, etc.) out of children's reach.

STEP 3 Adjust the levelling feet

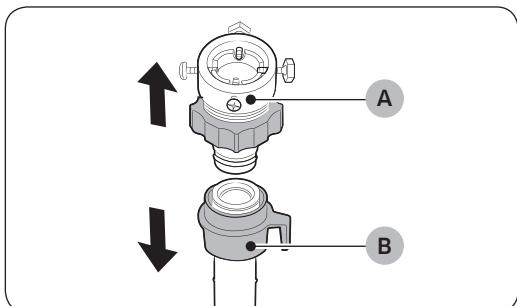


1. Gently slide the washing machine into position. Excessive force may damage the levelling feet.
2. Level the washing machine by manually adjusting the levelling feet.
3. When levelling is complete, tighten the nuts using the spanner.

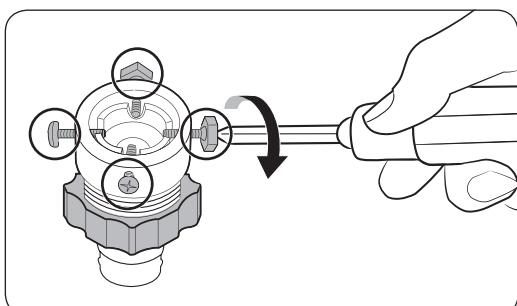


STEP 4 Connect the water hose

The provided hose adaptor may differ with the model. This step guides you through connecting the connector-type adaptor. If you are provided with the screw-type adaptor, go to 7.

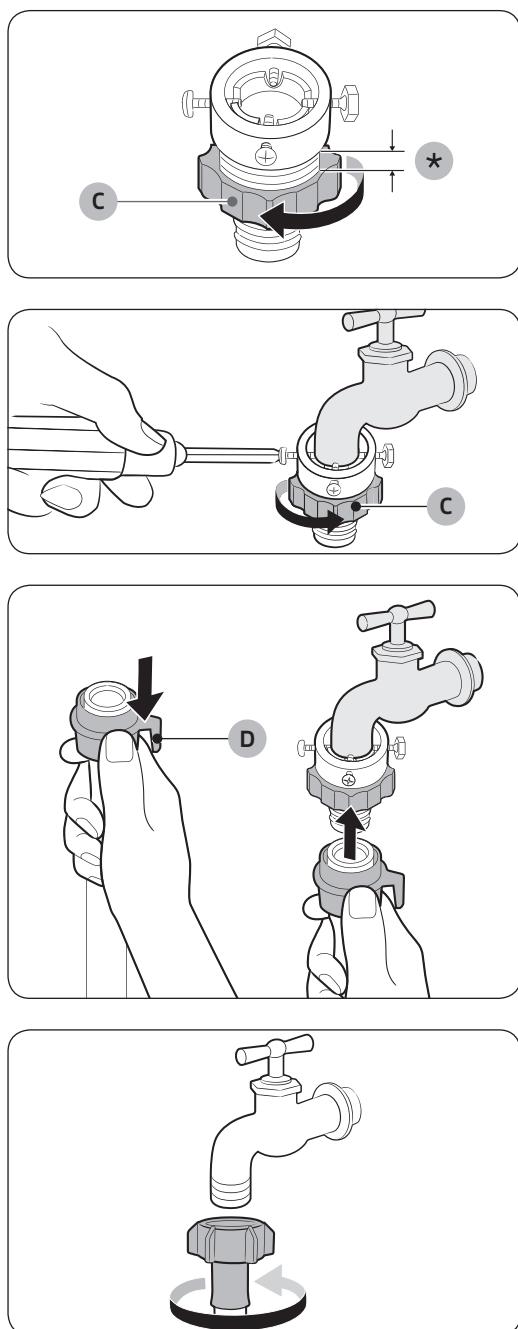


Connect the water hose to the water tap.

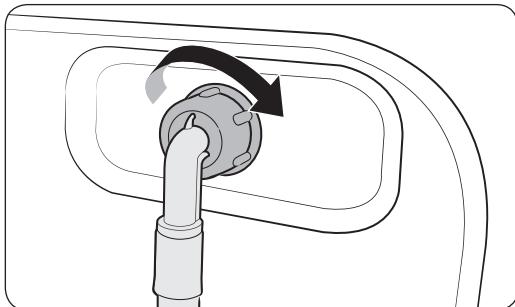


1. Remove the **adaptor (A)** from the water hose **(B)**.

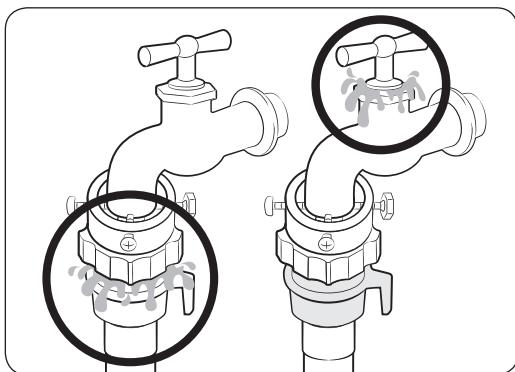
2. Use a Philips screwdriver to loosen four screws on the adaptor.



3. Hold the adaptor and turn **part (C)** in the arrow direction to loosen it by 5 mm (*).
4. Insert the adaptor into the water tap, and tighten the screws while lifting up the adaptor.
5. Turn **part (C)** in the arrow direction to tighten it.
6. While holding down **part (D)**, connect the water hose to the adaptor. Then, release **part (D)**. The hose fits into the adaptor with a clicking sound.
7. If you are using a screw type of water tap, use the provided screw-type adaptor to connect to the water tap as shown.



8. Connect the other end of the water hose to the inlet valve on the back of the washing machine. Turn the hose clockwise to tighten.



9. Open the water tap and check if there are any leaks around the connection areas. If there are water leaks, repeat the steps above.

⚠ WARNING

If there is a water leak, stop operating the washing machine and disconnect from the electrical supply. Then, contact a local Samsung service centre. Otherwise, this may cause electric shock.

⚠ CAUTION

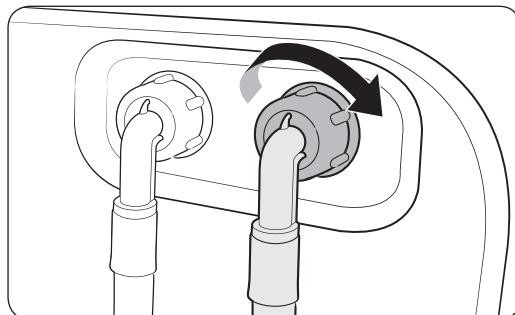
Do not stretch the water hose by force. If the hose is too short, replace the hose with a longer, high-pressure hose.

ⓘ NOTE

- After connecting the water hose to the adaptor, check if it is connected properly by pulling the water hose downwards.
- Use a popular type of water taps. If the tap is square-shaped or too big, remove the spacer ring before inserting the tap into the adaptor.

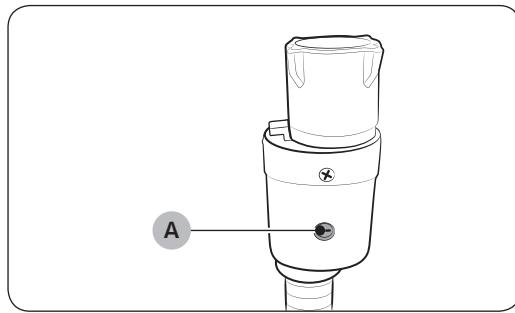
Installation

For models with an additional hot water inlet:



1. Connect the red end of the hot water hose to the hot water inlet on the back of the machine.
2. Connect the other end of the hot water hose to the hot water tap.

Aqua stop hose (applicable models only)



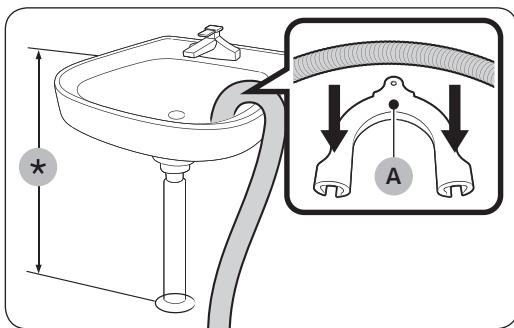
The aqua stop hose alerts users of any water leak risks. It senses the water flow and turns red on the centre **indicator (A)** in case of a leak.

NOTE

The end of the aqua stop hose must be fitted to the water tap and not the machine.

STEP 5 Position the drain hose

The drain hose can be positioned in three ways:



Over the edge of a wash basin

The drain hose must be placed at a height of between 60 cm and 90 cm (*) from the floor. To keep the spout of the drain hose bent, use the supplied **plastic hose guide** (A). Secure the guide to the wall using a hook to ensure stable drainage.

In a sink drain pipe

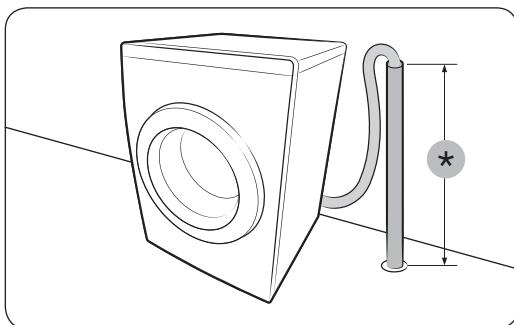
The drain pipe must be above the sink siphon so that the end of the hose is at least 60 cm above the floor.

In a drain pipe

The drain pipe should be between 60 cm and 90 cm high (*). It is advisable to use a 65 cm high vertical pipe. Make sure the drain hose is connected to the stand pipe at a slant.

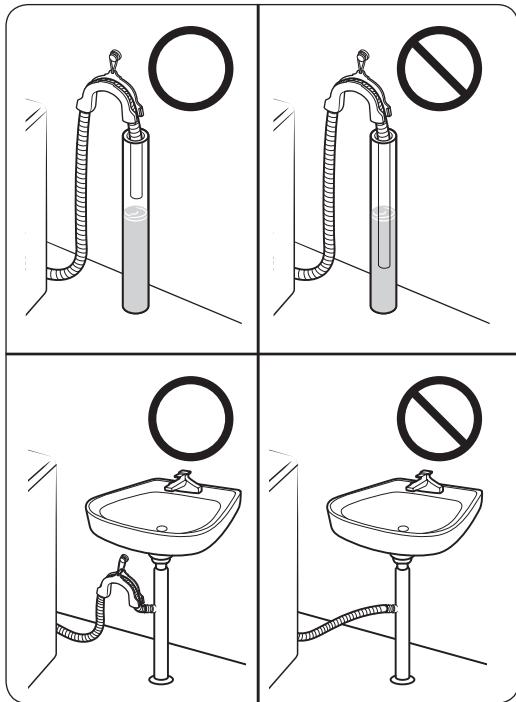
Drain standpipe requirements:

- Minimum diameter of 5 cm
- Minimum carry-away capacity of 60 litres per minute



Installation

Installation



⚠ CAUTION

Do not put the drain hose in places of stagnant water or ponding. The water may flow back to the washing machine.

STEP 6 Power on

Plug the power cord into a wall socket featuring an AC 220-240 V / 50 Hz approved electrical outlet protected by a fuse or circuit breaker. Then, press **Power** to turn on the washing machine.



Before you start

Initial settings

Run Calibration (recommended)

Calibration ensures accurate weight detection by the washing machine. Make sure the drum is empty before running Calibration.

1. Power off, and then power on the washing machine.
2. Hold down Temp. and Delay End simultaneously for 3 seconds to enter Calibration mode. The "Cb" message appears.
3. Press Start/Pause to run the Calibration cycle.
4. The drum will rotate for about 3 minutes. (The direction of the drum rotation may differ depending on the model.)
5. When the cycle is complete, "0" appears on the display and the washing machine will turn off automatically.
6. The washing machine is now ready for use.

Laundry guidelines

STEP 1 Sort

Sort the laundry according to these criteria:

- Care Label: Sort the laundry into cottons, mixed fibres, synthetics, silks, wools, and rayon.
- Colour: Separate whites from colours.
- Size: Mixing different sized items together in the drum improves the washing performance.
- Sensitivity: Wash delicate items separately for pure, new woollen items, curtains, and silk items. Check the labels on the items.

NOTE

Make sure to check the care label on the clothing, and sort them accordingly before starting the wash.

Before you start

STEP 2 Empty pockets

Empty all the pockets of your laundry items

- Metal objects such as coins, pins, and buckles on clothing may damage other laundry items as well as the drum.

Turn clothing with buttons and embroideries inside out

- If trousers or jacket zippers are open while washing, the drum may be damaged. Zippers should be closed and fixed with a string.
- Clothing with long strings may become entangled with other clothes. Make sure to tie the strings before starting the wash.

STEP 3 Use a laundry net

- Brassieres (machine washable) must be placed in a laundry net. Metal parts of the brassieres may break through and tear other laundry items.
- Small, light clothing such as socks, gloves, stockings, and handkerchiefs may become caught around the door. Place them inside a fine laundry net.
- Do not wash the laundry net by itself without other laundry. This may cause abnormal vibrations that could move the washing machine and result in injury.

STEP 4 Prewash (if necessary)

Select the Prewash option for the selected cycle if the laundry is heavily soiled. When selecting the Prewash option, make sure to put powder-type detergent into the main wash compartment.

STEP 5 Determine the load capacity

Do not overload the washing machine. Overloading may cause the washing machine to not wash properly. For the load capacity for the type of clothing, see page 35.

NOTE

When washing bedding or bedding covers, the wash time may be lengthened or the spin efficiency may be reduced. For bedding or bedding covers, the recommended maximum spin cycle speed is 800 rpm, and the load capacity is 2.0 kg or less.

CAUTION

If the laundry is unbalanced and the “Ub” information code is displayed, redistribute the load. Unbalanced laundry may reduce the spinning performance.

STEP 6 Apply a proper detergent type

The type of detergent depends on the type of fabric (cotton, synthetic, delicate items, wool), colour, wash temperature, and degree of soiling. Make sure to use the laundry detergent that is designed for automatic washing machines.

NOTE

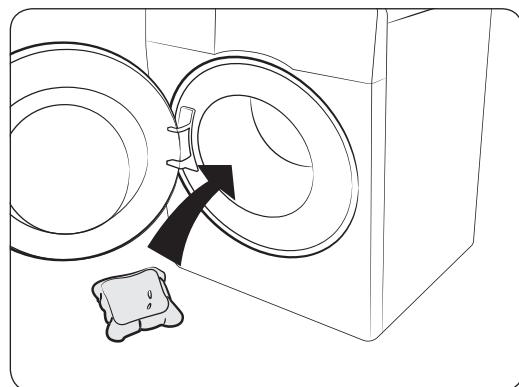
- Follow the detergent manufacturer's recommendations based on the weight of the laundry, the degree of soiling, and the hardness of the water in your local area. If you are not sure about the water hardness, contact a local water authority.
- Do not use detergent that tends to be hardened or solidified. This detergent may remain after the rinse cycle, blocking the drain outlet.

CAUTION

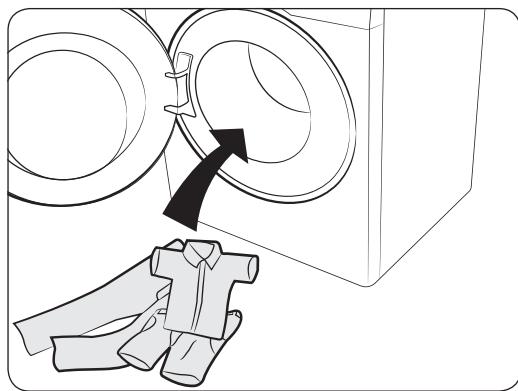
When washing wool using the  WOOL cycle, use only a neutral liquid detergent. If used with the  WOOL cycle, powder detergent may remain on the laundry and discolour the laundry.

Laundry capsules

To get the best results from using laundry capsules, please follow these instructions.



- Put the capsule in the bottom of the empty drum towards the rear.



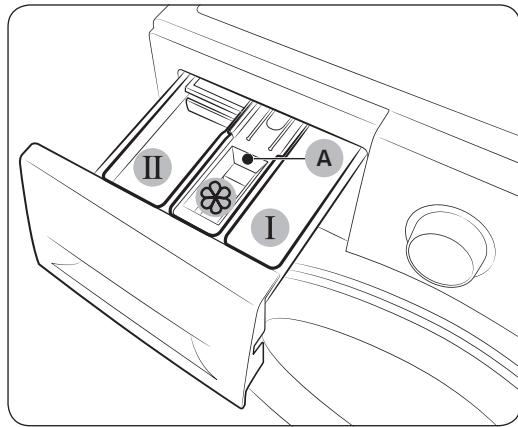
- Put the laundry in the drum on top of the capsule.

⚠ CAUTION

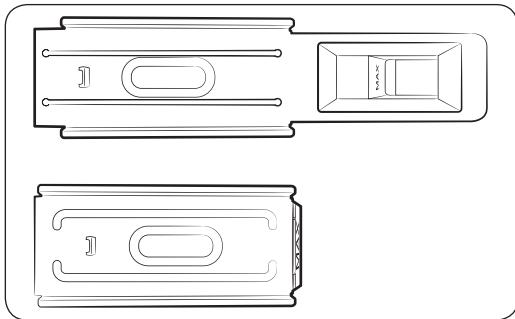
For cycles using cold water or cycles that complete in less than one hour, it is recommended to use a liquid detergent. Otherwise, the capsule may not dissolve completely.

Detergent drawer guidelines

The washing machine provides a three-compartment dispenser: the left compartment for the main wash, the front-right for fabric softeners, and the rear-right for the preliminary wash.



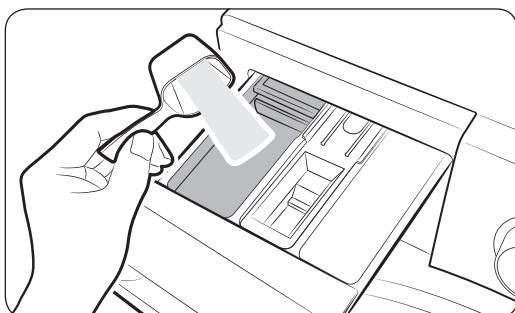
- I Prewash compartment: Apply prewash detergent.
- II Main-wash compartment: Apply main-wash detergent, water softener, soaking detergent, bleach, and/or stain removers.
- Softener compartment: Apply additives such as fabric softener. Do not exceed the max line (A).

**NOTE**

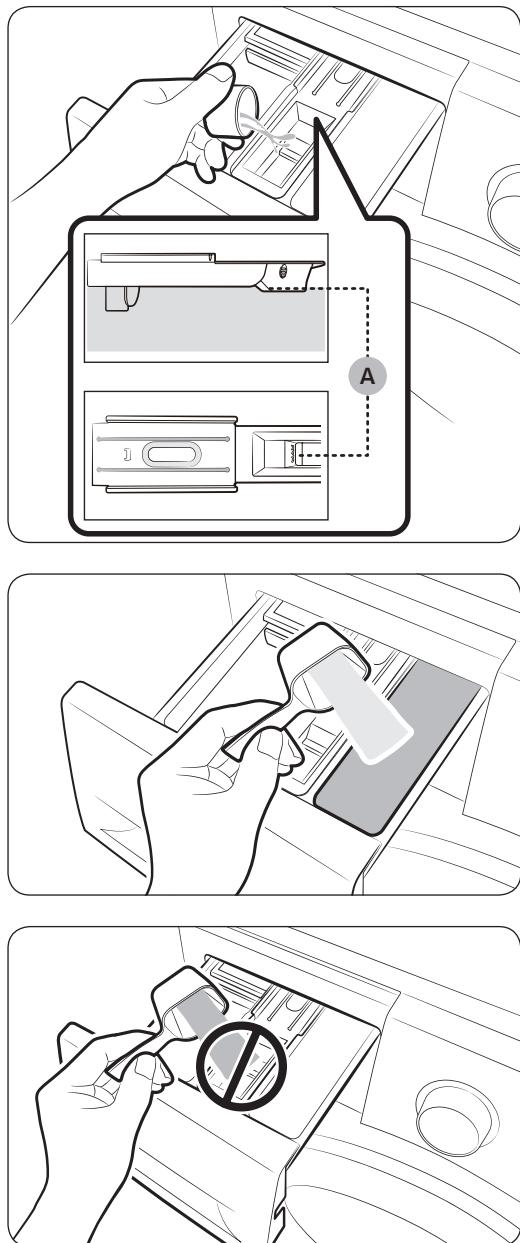
The actual appearance of the softener guide may differ with the model.

⚠ CAUTION

- Do not open the detergent drawer while the washing machine is operating.
- Do not use the following types of detergent in the drawer:
 - Tablet or capsule types
 - Ball or net types
- To prevent the compartment from clogging, concentrated or highly-enriched agents (fabric softener or detergent) must be diluted with water before being applied.
- When Delay End is selected, do not apply detergent directly into the drum. Otherwise, this may discolour the laundry. Use the detergent drawer when Delay End is selected.

To apply washing agents to the detergent drawer

1. Slide open the detergent drawer.
2. Apply laundry detergent to the **II main-wash compartment** as instructed or recommended by the manufacturer. To use liquid detergent, see page 31.



3. Apply fabric softener to the softener compartment. Do not exceed the **max** line (A).

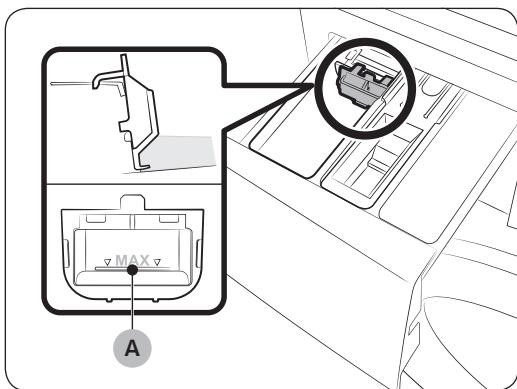
Softener is dispensed into the wash during the final rinse.

4. If you want to prewash, apply prewash detergent to the prewash compartment as instructed or recommended by the manufacturer.
5. Close the detergent drawer.

CAUTION

- Do not apply powder detergent to the liquid detergent guide.
- Concentrated fabric softener must be diluted with water before applied.
- Do not apply main-wash detergent to the softener compartment.

To use liquid detergent (applicable models only)



First insert the provided liquid detergent guide in the **II** main-wash compartment. Then, apply liquid detergent to the guide below the marked max line (A).

NOTE

- Insert the liquid detergent guide only after you remove the detergent drawer from the washing machine by pressing release lever (A).
- After a wash, some liquid detergent may remain in the detergent drawer.

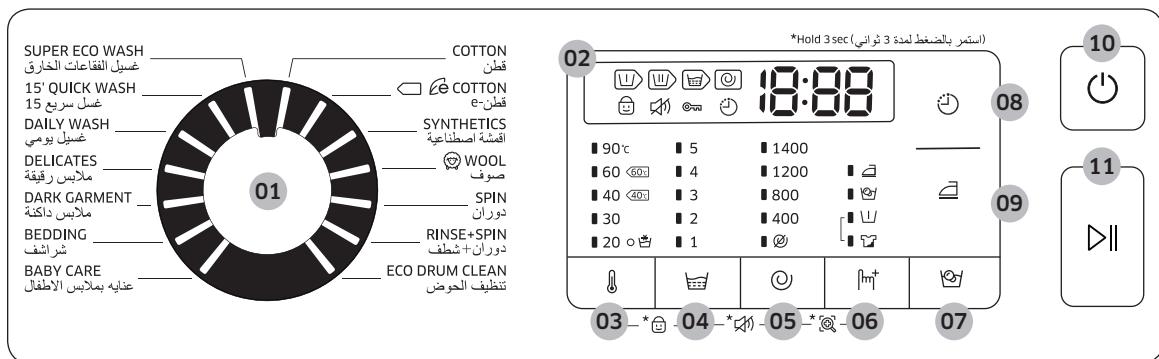
CAUTION

- Do not use the Prewash function when you use liquid detergent.
- Remove the liquid detergent guide when you use powder detergent.



Operations

Control panel



Operations

01 Cycle Selector	Turn the dial to select a cycle.
02 Display	The display shows current cycle information and estimated time remaining, or an information code when a problem occurs.
03 Temp.	Press to change the water temperature for the current cycle.
04 Rinse	Press to change the rinse count for the current cycle. You can set the rinse count to a max of 5, depending on the cycle.
05 Spin	Press to change the spinning speed for the current cycle. The revolutions per minute (RPM) differs with the model. <ul style="list-style-type: none"> Rinse Hold: The final rinse process is suspended so that the laundry remains in the water. To unload the laundry, run a drain or spin process. <ul style="list-style-type: none"> To use the Rinse Hold option, press Spin repeatedly until all the Spin option indicators turn off. No Spin : The drum does not rotate after the final drain process. <ul style="list-style-type: none"> To use the No Spin option, press Spin repeatedly until the No Spin indicator () turns on. Spin Only : To run the Spin Only cycle, press Spin for 3 seconds. When the cycle time and spinning speed appear, press Spin repeatedly until a desired spinning speed is selected. Then, press Start/Pause to start the cycle. The spinning time depends on the selected cycle.
06 Options	Press to select an option from Intensive, and Pre Wash. Press again to deselect. <ul style="list-style-type: none"> Availability of the options depends on the cycle.



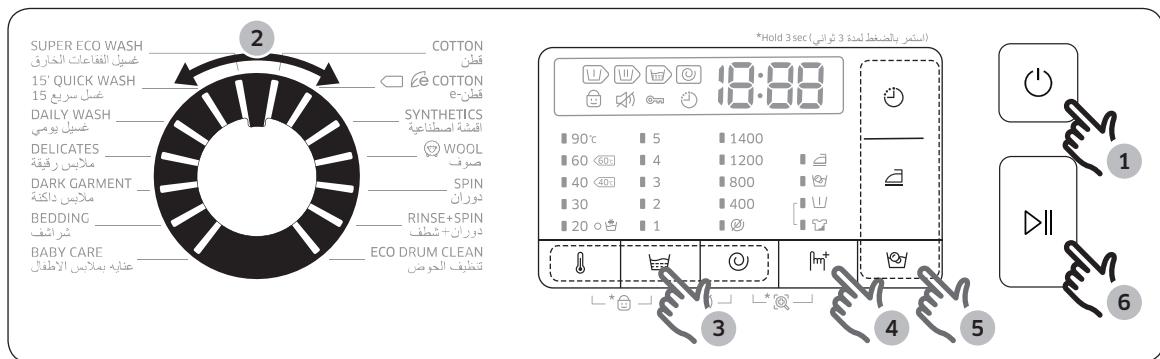
07  Bubble Soak	Press to activate/deactivate the Bubble Soak function. This function helps remove a wide variety of stubborn stains. <ul style="list-style-type: none">• Bubble Soak helps remove a variety of stubborn stains.• With Bubble Soak selected, laundry is thoroughly soaked in water bubbles for effective washing.• Bubble Soak is available with and adds up to 30 minutes to 5 cycles: COTTON, SYNTHETICS, BEDDING, DAILY WASH, BABY CARE, and DENIM (9 kg-models only).
08  Delay End	Delay End lets you set the end time of the current cycle. Based on your settings, the start time of the cycle will be determined by the machine's internal logic. For example, this setting is useful for programming your machine to finish a wash at the time you normally return home from work. <ul style="list-style-type: none">• Press to choose a preset unit of hours.
09  Easy Iron	Press to prepare your laundry so that it can be easily ironed by reducing the wrinkles during the spin cycle. <ul style="list-style-type: none">• Easy Iron is only available for the following wash cycles: COTTON,  COTTON, SYNTHETICS, DENIM (9 kg-models only), SUPER ECO WASH, BEDDING, DAILY WASH, BABY CARE, and DARK GARMENT.
10 Power	Press to turn on/off the washing machine.
11 Start/Pause	Press to start or stop operation.





Operations

Simple steps to start



1. Press Power to turn on the washing machine.
2. Turn the Cycle Selector to select a cycle.
3. Change the cycle settings (Temp., Rinse, and Spin) as necessary.
4. To add an option, press Options. Use the button again to choose a preferred item.
5. The machine provides 3 respective buttons for Bubble Soak, Easy Iron and Delay End for easy access. If you want to use one of these options, press the corresponding button.
6. Press Start/Pause.

To change the cycle during operation

1. Press Start/Pause to stop operation.
2. Select a different cycle.
3. Press Start/Pause again to start the new cycle.





Cycle overview

Standard cycles

Cycle	Description & Max load (kg)
COTTON	<ul style="list-style-type: none"> For cottons, bed linens, table linens, underwear, towels, or shirts. The washing time and the rinse count are automatically adjusted according to the load.
□ ↗ COTTON	<ul style="list-style-type: none"> Optimal performance with lower energy for cotton fabrics, bed linens, table linens, underwear, towels, or shirts. For energy saving, the actual washing temperature may be lower than specified.
SYNTHETICS	<ul style="list-style-type: none"> For blouses or shirts that are made of polyester (diolen, trevira), polyamide (perlon, nylon), or the like.
WOOL	<ul style="list-style-type: none"> Specific for machine-washable wool for loads less than 2.0 kg. The WOOL cycle features gentle cradling and soaking to protect the wool fibres from shrinkage/distortion. A neutral detergent is recommended.
SPIN	<ul style="list-style-type: none"> Featuring an additional spin process to effectively remove moisture from laundry.
RINSE+SPIN	<ul style="list-style-type: none"> Featuring an additional rinse process after applying fabric softener to the laundry.
ECO DRUM CLEAN	<ul style="list-style-type: none"> Cleans the drum by removing dirt and bacteria from the drum. Perform once every 40 washes with no detergent or bleach applied. Make sure the drum is empty. Do not use any cleaning agents for cleaning the drum.
SUPER ECO WASH	<ul style="list-style-type: none"> Low temperature ecobubble cycle helps reduce power consumption.



Operations

Cycle	Description & Max load (kg)
15' QUICK WASH	<ul style="list-style-type: none">For lightly soiled garments in less than 2.0 kg that you want to wash quickly.Use less than 20 g of detergent. Using more than 20 g of detergent may leave detergent residue.For liquid detergent, use a max of 20 ml of liquid detergent. 2
DAILY WASH	<ul style="list-style-type: none">For everyday items such as underwear and shirts. 4
DELICATES	<ul style="list-style-type: none">For sheer fabrics, bras, lingerie (silk), and other handwash-only fabrics.For best performance, use liquid detergent. 2
DARK GARMENT	<ul style="list-style-type: none">Featuring additional rinses and reduced spinning to ensure that the laundry is washed gently and rinsed thoroughly. 4
BEDDING	<ul style="list-style-type: none">For bed spreads, bed sheets, bedding covers, etc.For best results, wash only 1 type of bedding and make sure the load weighs less than 2.0 kg. 2
BABY CARE	<ul style="list-style-type: none">Featuring a high-temperature wash and extra rinses to help remove the remaining detergent effectively. 4

Options

Option		Description
 /	Pre Wash	<ul style="list-style-type: none">This will add a preliminary washing cycle before the main wash cycle.
	Intensive	<ul style="list-style-type: none">For badly soiled laundry. The operation time for each cycle is longer than normal.

Operations

Delay End ⏱

You can set the washing machine to finish your wash automatically at a later time, choosing a delay of between 1 to 24 hours (in 1 hour increments). The hour displayed indicates the time the wash will finish.

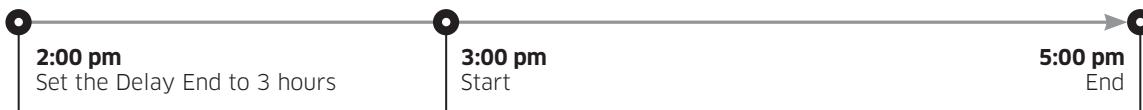
1. Select a cycle. Then change the cycle settings if necessary.
2. Press ⏱ Delay End repeatedly until a desired end time is set.
3. Press Start/Pause.

The Delay End indicator blinks and the washing machine tumbles the drum to sense the weight of the load if you have selected the **COTTON** or **ECO COTTON** cycle. Load sensing is preset and enabled only in these 2 cycles. When complete, the machine displays your set time and the timer starts ticking.

4. To cancel the ⏱ Delay End, restart the washing machine by pressing Power.

Real-life case

You want to finish a two-hour cycle 3 hours later from now. For this, you add the Delay End option to the current cycle with the 3-hour setting, and press Start/Pause at 2:00 p.m. Then, what happens? The washing machine starts operating at 3:00 p.m., and ends at 5:00 p.m. Provided below is the time line for this example.





Settings

Child Lock

To prevent accidents by children, Child Lock locks all buttons except for **Power**.

- To set the Child Lock function, hold down  Temp. and  Rinse simultaneously for 3 seconds.
- To release the Child Lock function, hold down  Temp. and  Rinse simultaneously for 3 seconds.

NOTE

- In the Child Lock state, you must first release the Child Lock if you want to add detergent or laundry.
- Your setting will be kept even after restarting the machine.

Sound On/Off

You can turn on or off the sound from the washing machine. Your setting will be kept even after restarting the machine.

- To mute the sound, hold down  Rinse and  Spin simultaneously for 3 seconds.
- To unmute the sound, hold down again for 3 seconds.





Maintenance

Keep the washing machine clean to prevent deteriorated performance and to preserve its life cycle.

Eco drum clean

Perform this cycle regularly to clean the drum and to remove bacteria.

1. Press Power to turn on the washing machine.
2. Turn the Cycle Selector to select ECO DRUM CLEAN.
3. Press Start/Pause.

NOTE

- The water temperature for ECO DRUM CLEAN is set to 70 °C, which cannot be changed.
- It is recommended to run the ECO DRUM CLEAN cycle once every 40 washes.

CAUTION

Do not use any cleaning agents for cleaning the drum. Chemical residue in the drum deteriorates the washing performance.

ECO DRUM CLEAN reminder

- The ECO DRUM CLEAN reminder appears on the main screen once every 40 washes. It is advisable to perform the ECO DRUM CLEAN regularly.
- When you first see this reminder, you can ignore the reminder for 6 consecutive washes. From the 7th wash, the reminder no longer appears. However, it appears again on the next 40th wash.



Smart Check [⊕]

To enable this function, you must first download the Samsung Smart Washer app at the Play Store or the App Store, and install it on a mobile device featuring a camera function.

The Smart Check function has been optimized for Galaxy & iPhone series (applicable models only).

1. When the washing machine detects an issue to check, an information code appears on the display. To enter Smart Check mode, press and hold **Spin** and **Options** simultaneously for 3 seconds.
2. The washing machine starts the self-diagnosis procedure and displays an information code if a problem is detected.
3. Run the Samsung Smart Washer app on your mobile device, and tap Smart Check.
4. Put the mobile device close to the washing machine's display so that the smartphone camera and the washing machine face each other. Then, the information code will be recognized automatically by the app.
5. When the information code is recognized correctly, the app provides detailed information about the problem with applicable solutions.

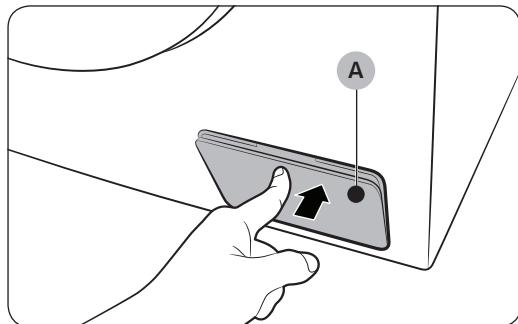
NOTE

- The function name, Smart Check, may differ depending on the language.
- If there is strong reflected light on the washing machine display, the app may fail to recognize the information code.
- If the app fails to recognize the Smart Check code consecutively, enter the information code manually onto the app screen.

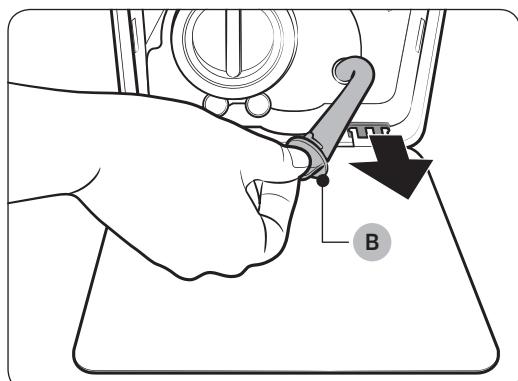
Maintenance

Emergency drain

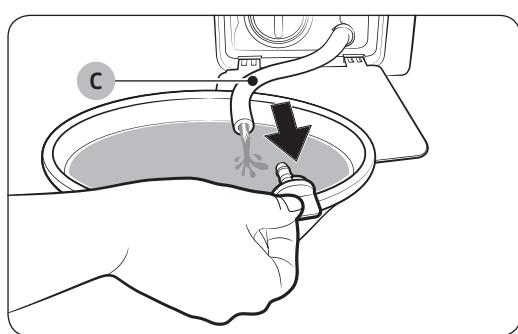
In case of a power failure, drain the water inside the drum before taking out the laundry.



1. Power off and unplug the washing machine from the electrical outlet.
2. Gently press the top area of the **filter cover (A)** to open.



3. Put an empty, spacious container around the cover, and stretch the emergency drain tube to the container while holding the **tube cap (B)**.



4. Open the tube cap and let water in the emergency drain tube (C) flow into the container.
5. When done, close the tube cap, and reinsert the tube. Then, close the filter cover.

NOTE

Use a spacious container because the water in the drum may be more than expected.

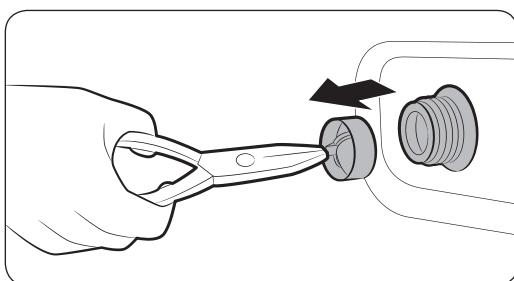
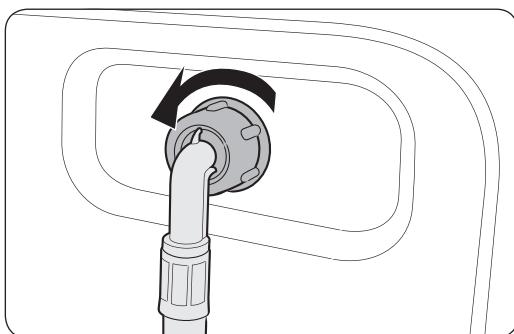
Cleaning

Surface of the washing machine

Use a soft cloth with a nonabrasive household detergent. Do not spray water onto the washing machine.

Mesh filter

Clean the mesh filter of the water hose once or twice a year.



1. Turn off the washing machine, and unplug the power cord.
2. Close the water tap.
3. Loosen and disconnect the water hose from the back of the washing machine. Cover the hose with a cloth to prevent water from gushing out.

4. Use pliers to pull out the mesh filter from the inlet valve.
5. Submerge the mesh filter deeply in water so that the threaded connector is also submerged.
6. Dry the mesh filter completely in the shade.
7. Reinsert the mesh filter into the inlet valve, and reconnect the water hose to the inlet valve.
8. Open the water tap.

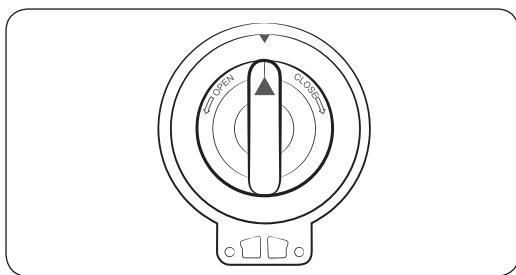
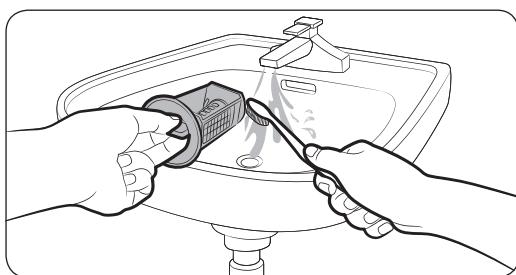
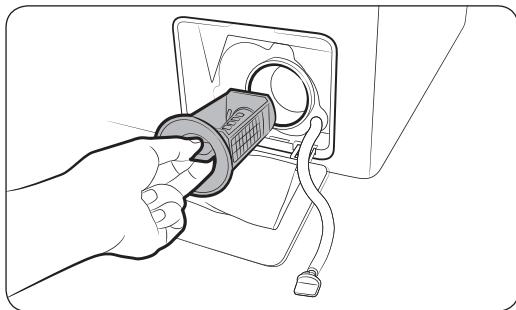
NOTE

If the mesh filter is clogged, an information code of “4C” appears on the screen.

Maintenance

Pump filter

It is advisable to clean the pump filter 5 or 6 times a year to prevent its clogging. A clogged pump filter may reduce the bubble effect.



1. Turn off the washing machine, and unplug the power cord.
2. Drain the remaining water inside the drum. See the “Emergency drain” section.
3. Gently press the top area of the **filter cover** to open.
4. Turn the pump filter knob to the left, and drain off the remaining water.
5. Clean the pump filter using soft brushes. Make sure the drain pump propeller inside the filter is unclogged.
6. Reinsert the pump filter, and turn the filter knob to the right.

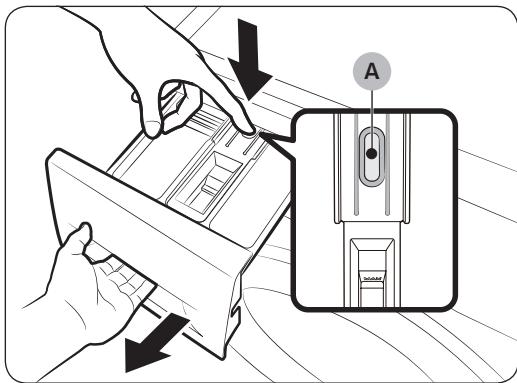
NOTE

If the pump filter is clogged, an information code of “5C” appears on the screen.

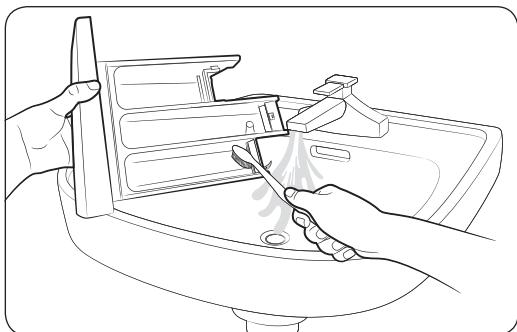
CAUTION

- Make sure the filter knob is closed properly after cleaning the filter. Otherwise, this may cause a leak.
- Make sure the filter is inserted properly after cleaning it. Otherwise, this may cause an operational failure or a leak.

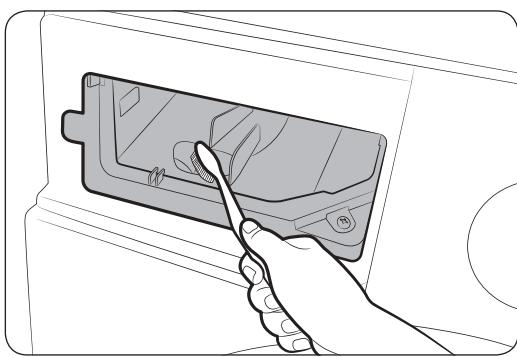
Detergent drawer



1. While holding down the release lever (A) inside the drawer, slide open the drawer.
2. Remove the release lever and the liquid detergent guide from the drawer.



3. Clean the drawer components in flowing water using a soft brush.



4. Clean the drawer recess using a soft brush.
5. Reinsert the release lever and the liquid detergent guide to the drawer.
6. Slide the drawer inward to close it.

NOTE

To remove remaining detergent, perform the **RINSE+SPIN** cycle with the drum being empty.



Maintenance

Recovery from freezing

The washing machine may freeze when it drops below 0 °C.

1. Turn off the washing machine, and unplug the power cord.
2. Pour warm water over the water tap to loosen the water hose.
3. Disconnect the water hose, and soak it in warm water.
4. Pour warm water into the drum and leave it for about 10 minutes.
5. Reconnect the water hose to the water tap.

NOTE

If the washing machine still doesn't operate normally, repeat the above steps until it operates normally.

Care against an extended time of disuse

Avoid leaving the washing machine unused for an extended time. If this is the case, drain the washing machine and unplug the power cord.

1. Turn the **Cycle Selector** to select **RINSE+SPIN**.
2. Empty the drum, and press **Start/Pause**.
3. When the cycle is complete, close the water tap and disconnect the water hose.
4. Turn off the washing machine, and unplug the power cord.
5. Open the door to let air circulate through the drum.





Troubleshooting

Checkpoints

If you encounter a problem with the washing machine, first check the table below and try the suggestions.

Problem	Action
Does not start.	<ul style="list-style-type: none"> Make sure the washing machine is plugged in. Make sure the door is properly closed. Make sure the water taps are open. Press or tap Start/Pause to start the washing machine. Make sure Child Lock  is not activated. Before the washing machine starts to fill, it will make a series of clicking noises to check the door lock and does a quick drain. Check the fuse or reset the circuit breaker.
Water supply is insufficient, or no water is supplied.	<ul style="list-style-type: none"> Fully open the water tap. Make sure the door is properly closed. Make sure the water supply hose is not frozen. Make sure the water supply hose is not kinked or clogged. Make sure there is sufficient water pressure.
After a cycle, detergent remains in the detergent drawer.	<ul style="list-style-type: none"> Make sure the washing machine is running with sufficient water pressure. Make sure the detergent is added to the centre of the detergent drawer. Make sure the rinse cap is inserted properly. If using granular detergent, make sure the detergent selector is in the upper position. Remove the rinse cap and clean the detergent drawer.
Excessive vibrations or makes noise.	<ul style="list-style-type: none"> Make sure the washing machine is installed on a level, solid floor that is not slippery. If the floor is not level, use the levelling feet to adjust the height of the washing machine. Make sure the shipping bolts are removed. Make sure the washing machine is not contacting any other object. Make sure the laundry load is balanced. The motor can cause noise during normal operation. Overalls or metal-decorated clothes can cause noise while being washed. This is normal. Metal objects such as coins can cause noise. After washing, remove these objects from the drum or filter case.





Troubleshooting

Troubleshooting

Problem	Action
Does not drain and/or spin.	<ul style="list-style-type: none">Make sure the drain hose is straightened all the way to the drain system. If you encounter a drain restriction, call for service.Make sure the debris filter is not clogged.Close the door and press or tap Start/Pause. For your safety, the washing machine will not tumble or spin unless the door is closed.Make sure the drain hose is not frozen or clogged.Make sure the drain hose is connected to a drain system that is not clogged.If the washing machine is not supplied with sufficient power, the washing machine temporarily will not drain or spin. As soon as the washing machine regains sufficient power, it will operate normally.
The door does not open.	<ul style="list-style-type: none">Press or tap Start/Pause to stop the washing machine.It may take a few moments for the door lock mechanism to disengage.The door will not open until 3 minutes after the washing machine has stopped or the power turned off.Make sure all the water in the drum is drained.The door may not open if water remains in the drum. Drain the drum and open the door manually.Make sure the door lock light is off. The door lock light turns off after the washing machine has drained.
Excessive suds.	<ul style="list-style-type: none">Make sure you use the recommended types of detergent as appropriate.Use high efficiency (HE) detergent to prevent oversudsing.Reduce the detergent amount for soft water, small loads, or lightly soiled loads.Non-HE detergent is not recommended.
Cannot apply additional detergent.	<ul style="list-style-type: none">Make sure the remaining amount of detergent and fabric softener is not over the limit.





Troubleshooting

Problem	Action
Stops.	<ul style="list-style-type: none">• Plug the power cord into a live electrical outlet.• Check the fuse or reset the circuit breaker.• Close the door and press Start/Pause to start the washing machine. For your safety, the washing machine will not tumble or spin unless the door is closed.• Before the washing machine starts to fill, it will make a series of clicking noises to check the door lock and does a quick drain.• There may be a pause or soak period in the cycle. Wait briefly and the washing machine may start.• Make sure the mesh filter of the water supply hose at the water taps is not clogged. Periodically clean the mesh filter.• If the washing machine is not supplied with sufficient power, the washing machine temporarily will not drain or spin. As soon as the washing machine regains sufficient power, it will operate normally.
Fills with the wrong water temperature.	<ul style="list-style-type: none">• Fully open both taps.• Make sure the temperature selection is correct.• Make sure the hoses are connected to the correct taps. Flush water lines.• Make sure the water heater is set to supply a minimum 120 °F (49 °C) hot water at the tap. Also, check the water heater capacity and recovery rate.• Disconnect the hoses and clean the mesh filter. The mesh filter may be clogged.• While the washing machine fills, the water temperature may change as the automatic temperature control feature checks incoming water temperature. This is normal.• While the washing machine fills, you may notice just hot and/or just cold water going through the dispenser when cold or warm temperatures are selected. This is a normal function of the automatic temperature control feature as the washing machine determines the water temperature.
Load is wet at the end of a cycle.	<ul style="list-style-type: none">• Use the High or Extra High spin speed.• Use high efficiency (HE) detergent to reduce oversudsing.• Load is too small. Small loads (one or two items) may become unbalanced and not spin completely.• Make sure the drain hose is not kinked or clogged.





Troubleshooting

Problem	Action
Leaks water.	<ul style="list-style-type: none">• Make sure the door is properly closed.• Make sure all hose connections are tight.• Make sure the end of the drain hose is correctly inserted and secured to the drain system.• Avoid overloading.• Use high efficiency (HE) detergent to prevent oversudsing.
Has odours.	<ul style="list-style-type: none">• Excessive suds collect in recesses and can cause foul odours.• Run cleansing cycles to sanitize periodically.• Clean the door seal (diaphragm).• Dry the washing machine interior after a cycle has finished.
No bubbles are seen (Bubbleshot models only).	<ul style="list-style-type: none">• Overloading may screen bubbles.• Severely contaminated laundry may not generate bubbles.

If a problem persists, contact a local Samsung service centre.





Information codes

If the washing machine fails to operate, you may see an information code on the screen. Check the table below and try the suggestions.

Code	Action
4C	<p>Water is not supplied.</p> <ul style="list-style-type: none">• Make sure the water taps are open.• Make sure the water hoses are not clogged.• Make sure the water taps are not frozen.• Make sure the washing machine is operating with sufficient water pressure.• Make sure that the cold water tap and the hot water tap are properly connected.• Clean the mesh filter as it may be clogged.
4C2	<ul style="list-style-type: none">• Make sure the cold water supply hose is firmly connected to the cold water tap. If it is connected to the hot water tap, the laundry may be deformed with some cycles.
5C	<p>Water is not draining.</p> <ul style="list-style-type: none">• Make sure the drain hose is not frozen or clogged.• Make sure the drain hose is positioned correctly, depending on the connection type.• Clean the debris filter as it may be clogged.• Make sure the drain hose is straightened all the way to the drain system.• If the information code remains, contact a customer service centre.
dC	<p>Operating the washer with the door open.</p> <ul style="list-style-type: none">• Make sure the door is properly closed.• Make sure laundry is not caught in the door.
0C	<p>Water has overflowed.</p> <ul style="list-style-type: none">• Restart after spinning.• If the information code remains on the display, contact a local Samsung service centre.
LC, LC1	<p>Check the drain hose.</p> <ul style="list-style-type: none">• Make sure the end of the drain hose is placed on the floor.• Make sure the drain hose is not clogged.• If the information code remains, contact a customer service centre.





Troubleshooting

Code	Action
Ub	<p>Spinning does not work.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Make sure laundry is spread out evenly. • Make sure the washing machine is on a flat, stable surface. • Redistribute the load. If only one item of clothing needs washing, such as a bathrobe or pair of jeans, the final spin result might be unsatisfactory, and an “Ub” check message will be shown in the display.
3C	<p>Check the motor for operation.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Try restarting the cycle. • If the information code remains, contact a customer service centre.
UC	<p>The electronic control needs to be checked.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Check if power is supplied properly. • If the information code remains, contact a customer service centre.
	<p>Low voltage detected.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Check if the power cord is plugged in. • If the information code remains, contact a customer service centre.
HC	<p>High temperature heating check.</p> <ul style="list-style-type: none"> • If the information code remains, contact a customer service centre.
1C	<p>The Water Level sensor is not working properly.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Turn the machine off, and restart the cycle. • If the information code remains, contact a customer service centre.
AC	<p>Check communications between main and sub PBAs.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Turn the machine off, and restart the cycle. • If the information code remains, contact a customer service centre.
8C	<p>The MEMS sensor is not working properly.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Turn the machine off, and restart the cycle. • If the information code remains, contact a local Samsung service centre.



Code	Action
AC6	<p>Check communications between the main and the inverter PBAs.</p> <ul style="list-style-type: none">• Depending on the state, the machine may automatically returns to normal operation.• Turn the machine off, and restart the cycle.• If the information code remains, contact a local Samsung service centre.

If any information code keeps appearing on the screen, contact a local Samsung service centre.



Specifications

Fabric care chart

The following symbols provide garment care directions. The care labels include four symbols in this order: washing, bleaching, drying and ironing (and dry cleaning when necessary). The use of symbols ensures consistency among garment manufacturers of domestic and imported items. Follow the care label directions to maximise garment life and reduce laundry problems.

	Resistant material		Do not iron
	Delicate fabric		Can be dry cleaned using any solvent
	Item can be washed at 95 °C		Dry clean
	Item can be washed at 60 °C		Dry clean with perchloride, lighter fuel, pure alcohol or R113 only
	Item can be washed at 40 °C		Dry clean with aviation fuel, pure alcohol or R113 only
	Item can be washed at 30 °C		Do not dry clean
	Hand wash only		Dry flat
	Dry clean only		Can be hung to dry
	Can be bleached in cold water		Dry on clothes hanger
	Do not bleach		Tumble dry, normal heat
	Can be ironed at 200 °C max		Tumble dry, reduced heat
	Can be ironed at 150 °C max		Do not tumble dry
	Can be ironed at 100 °C max		



Protecting the environment

- This appliance is manufactured from recyclable materials. If you decide to dispose of this appliance, please observe local waste disposal regulations. Cut off the power cord so that the appliance cannot be connected to a power source. Remove the door so that animals and small children cannot get trapped inside the appliance.
- Do not exceed the detergent quantities recommended in the detergent manufacturer's instructions.
- Use stain removal products and bleaches before the wash cycle only when strictly necessary.
- Save water and electricity by only washing full loads (the exact amount depends upon the cycle used).



Specifications

Specification sheet

“**” Asterisk(s) means variant model and can be varied (0-9) or (A-Z).

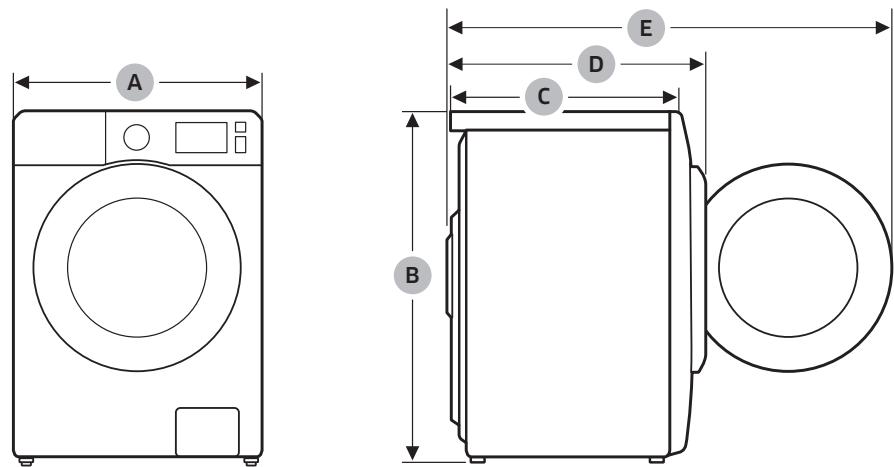
Type		Front loading washing machine	
Model name		WW8*J5**5**	
Dimensions		W 600 x D 550 x H 850 (mm)	
Water pressure		50-800 kPa	
Net weight		61.0 kg	
Wash and spin capacity		8.0 kg	
Power consumption	Washing and heating	220 V	2000 W
		240 V	2400 W
Spin revolutions		WW8*J55*5**	WW8*J53*5**
		WW8*J54*5**	WW8*J52*5**
		1400 rpm	1200 rpm

Type		Front loading washing machine	
Model name		WW7*J5**5**	
Dimensions		W 600 x D 550 x H 850 (mm)	
Water pressure		50-800 kPa	
Net weight		61.0 kg	
Wash and spin capacity		7.0 kg	
Power consumption	Washing and heating	220 V	2000 W
		240 V	2400 W
Spin revolutions		WW7*J55*5**	WW7*J53*5**
		WW7*J54*5**	WW7*J52*5**
		1400 rpm	1200 rpm

NOTE

The design and specifications are subject to change without notice for quality improvement purposes.





A	600 mm
B	850 mm
C	550 mm
D	630 mm
E	1075 mm



Specifications

According to Regulation (EU) No. 1061/2010

“**” Asterisk(s) means variant model and can be varied (0-9) or (A-Z).

Samsung			
Model Name		WW8*J54*5**	WW8*J52*5**
Capacity	kg	8.0	
Energy Efficiency on a scale from D (least efficient) to A+++ (most efficient)		A+++	
Annual energy consumption (It is based on 220 standard washing cycles for standard cotton course at 60 °C and 40 °C at full and partial load, and the consumption of off and left-on modes. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used.)	kWh/yr	116	
Energy Consumption			
The standard 60 °C cotton programme at full load	kWh	0.54	
The standard 60 °C cotton programme at partial load	kWh	0.48	
The standard 40 °C cotton programme at partial load	kWh	0.48	
Weighted power consumption of the off-mode.	W	0.48	
Weighted power consumption of the left-on mode.	W	5.00	
Annual water consumption (It is based on 220 standard washing cycles for standard cotton course at 60 °C and 40 °C at full and partial load. Actual water consumption will depend on how the appliance is used.)	L/yr	8100	
Spin efficiency class			
Spin-drying efficiency class on a scale from G (least efficient) to A (most efficient)		A	B
Maximun Spin Speed	rpm	1400	1200
Residual moisture	%	44	53
The COTTON 60 °C and COTTON 40 °C programs are the 'standard cotton 60 °C program' and the 'standard cotton 40 °C program'. They are suitable to clean normally soiled cotton laundry and they are the most efficient (concerning water and energy consumption) for this type of laundry. In these programs the actual water temperature may differ from the declared temperature. Please run Calibration Mode after the installation (refer to the "Run Calibration (recommended)" section on page 25).			
Program duration of the standard program			
The standard 60 °C cotton programme at full load	min	319	
The standard 60 °C cotton programme at partial load	min	259	
The standard 40 °C cotton programme at partial load	min	259	
The duration of the left-on mode (Tl)	min	2	
Airborne acoustical noise emissions expressed in dB(A) re 1 pW and rounded to the nearest integer during the washing and spinning phases for the standard 60 °C cotton programme at full load;			
Wash	dB (A) re 1 pW	49	
Spin	dB (A) re 1 pW	74	
Free Standing			





According to Regulation (EU) No. 1061/2010

“*” Asterisk(s) means variant model and can be varied (0-9) or (A-Z).

Samsung			
Model Name		WW8*J55*5**	WW8*J53*5**
Capacity	kg	8.0	
Energy Efficiency on a scale from D (least efficient) to A+++ (most efficient)		A+++	
Annual energy consumption (It is based on 220 standard washing cycles for standard cotton course at 60 °C and 40 °C at full and partial load, and the consumption of off and left-on modes. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used.)	kWh/yr	166	
Energy Consumption			
The standard 60 °C cotton programme at full load	kWh	0.85	
The standard 60 °C cotton programme at partial load	kWh	0.73	
The standard 40 °C cotton programme at partial load	kWh	0.56	
Weighted power consumption of the off-mode.	W	0.48	
Weighted power consumption of the left-on mode.	W	5.00	
Annual water consumption (It is based on 220 standard washing cycles for standard cotton course at 60 °C and 40 °C at full and partial load. Actual water consumption will depend on how the appliance is used.)	L/yr	8100	
Spin efficiency class			
Spin-drying efficiency class on a scale from G (least efficient) to A (most efficient)		B	
Maximum Spin Speed	rpm	1400	1200
Residual moisture	%	53	
The COTTON 60 °C and COTTON 40 °C programs are the 'standard cotton 60 °C program' and the 'standard cotton 40 °C program'. They are suitable to clean normally soiled cotton laundry and they are the most efficient (concerning water and energy consumption) for this type of laundry. In these programs the actual water temperature may differ from the declared temperature. Please run Calibration Mode after the installation (refer to the "Run Calibration (recommended)" section on page 25).			
Program duration of the standard program			
The standard 60 °C cotton programme at full load	min	252	
The standard 60 °C cotton programme at partial load	min	222	
The standard 40 °C cotton programme at partial load	min	182	
The duration of the left-on mode (Tl)	min	2	
Airborne acoustical noise emissions expressed in dB(A) re 1 pW and rounded to the nearest integer during the washing and spinning phases for the standard 60 °C cotton programme at full load;			
Wash	dB (A) re 1 pW	62	
Spin	dB (A) re 1 pW	79	76
Free Standing			





Specifications

According to Regulation (EU) No. 1061/2010

“**” Asterisk(s) means variant model and can be varied (0-9) or (A-Z).

Samsung		
Model Name		WW7*J54*5** WW7*J52*5**
Capacity	kg	7.0
Energy Efficiency on a scale from D (least efficient) to A+++ (most efficient)		A+++
Annual energy consumption (It is based on 220 standard washing cycles for standard cotton course at 60 °C and 40 °C at full and partial load, and the consumption of off and left-on modes. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used.)	kWh/yr	103
Energy Consumption		
The standard 60 °C cotton programme at full load	kWh	0.52
The standard 60 °C cotton programme at partial load	kWh	0.39
The standard 40 °C cotton programme at partial load	kWh	0.39
Weighted power consumption of the off-mode.	W	0.48
Weighted power consumption of the left-on mode.	W	5.00
Annual water consumption (It is based on 220 standard washing cycles for standard cotton course at 60 °C and 40 °C at full and partial load. Actual water consumption will depend on how the appliance is used.)	L/yr	7400
Spin efficiency class		
Spin-drying efficiency class on a scale from G (least efficient) to A (most efficient)		B
Maximun Spin Speed	rpm	1400 1200
Residual moisture	%	53
The COTTON 60 °C and COTTON 40 °C programs are the 'standard cotton 60 °C program' and the 'standard cotton 40 °C program'. They are suitable to clean normally soiled cotton laundry and they are the most efficient (concerning water and energy consumption) for this type of laundry. In these programs the actual water temperature may differ from the declared temperature. Please run Calibration Mode after the installation (refer to the "Run Calibration (recommended)" section on page 25).		
Program duration of the standard program		
The standard 60 °C cotton programme at full load	min	312
The standard 60 °C cotton programme at partial load	min	197
The standard 40 °C cotton programme at partial load	min	197
The duration of the left-on mode (Tl)	min	2
Airborne acoustical noise emissions expressed in dB(A) re 1 pW and rounded to the nearest integer during the washing and spinning phases for the standard 60 °C cotton programme at full load;		
Wash	dB (A) re 1 pW	51
Spin	dB (A) re 1 pW	74
Free Standing		





According to Regulation (EU) No. 1061/2010

“*” Asterisk(s) means variant model and can be varied (0-9) or (A-Z).

Samsung			
Model Name		WW7*J55*5**	WW7*J53*5**
Capacity	kg	7.0	
Energy Efficiency on a scale from D (least efficient) to A+++ (most efficient)		A+++	
Annual energy consumption (It is based on 220 standard washing cycles for standard cotton course at 60 °C and 40 °C at full and partial load, and the consumption of off and left-on modes. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used.)	kWh/yr	153	
Energy Consumption			
The standard 60 °C cotton programme at full load	kWh	0.74	
The standard 60 °C cotton programme at partial load	kWh	0.72	
The standard 40 °C cotton programme at partial load	kWh	0.53	
Weighted power consumption of the off-mode.	W	0.48	
Weighted power consumption of the left-on mode.	W	5.00	
Annual water consumption (It is based on 220 standard washing cycles for standard cotton course at 60 °C and 40 °C at full and partial load. Actual water consumption will depend on how the appliance is used.)	L/yr	7400	
Spin efficiency class			
Spin-drying efficiency class on a scale from G (least efficient) to A (most efficient)		B	
Maximum Spin Speed	rpm	1400	1200
Residual moisture	%	53	
The COTTON 60 °C and COTTON 40 °C programs are the 'standard cotton 60 °C program' and the 'standard cotton 40 °C program'. They are suitable to clean normally soiled cotton laundry and they are the most efficient (concerning water and energy consumption) for this type of laundry. In these programs the actual water temperature may differ from the declared temperature. Please run Calibration Mode after the installation (refer to the "Run Calibration (recommended)" section on page 25).			
Program duration of the standard program			
The standard 60 °C cotton programme at full load	min	252	
The standard 60 °C cotton programme at partial load	min	222	
The standard 40 °C cotton programme at partial load	min	182	
The duration of the left-on mode (TI)	min	2	
Airborne acoustical noise emissions expressed in dB(A) re 1 pW and rounded to the nearest integer during the washing and spinning phases for the standard 60 °C cotton programme at full load;			
Wash	dB (A) re 1 pW	62	
Spin	dB (A) re 1 pW	79	76
Free Standing			





Specifications

Information of main washing cycles

Model	Cycles	Temperature (°C)	Capacity (kg)	Cycle Time (min)	Residual Moisture Content (%)		Water Consumption (L/cycle)	Energy Consumption (kWh/Cycle)
					1400 rpm	1200 rpm		
WW8*J54*5** WW8*J52*5**	COTTON	20	4.0	98	56	59	57	0.26
	COTTON	40	4.0	259	44	53	33	0.48
		60	4.0	259	44	53	33	0.48
			8.0	319	44	53	41	0.54
	SYNTHETICS	40	4.0	158	35	35	68	0.68
WW8*J55*5** WW8*J53*5**	COTTON	20	4.0	95	56	59	57	0.29
	COTTON	40	4.0	182	53	53	33	0.56
		60	4.0	222	53	53	33	0.73
			8.0	252	53	53	41	0.85
	SYNTHETICS	40	4.0	155	35	35	68	0.80
WW7*J54*5** WW7*J52*5**	COTTON	20	3.5	98	56	59	50	0.25
	COTTON	40	3.5	197	53	53	31	0.39
		60	3.5	197	53	53	31	0.39
			7.0	312	53	53	36	0.52
	SYNTHETICS	40	4.0	158	35	35	68	0.68
WW7*J55*5** WW7*J53*5**	COTTON	20	3.5	95	56	59	50	0.28
	COTTON	40	3.5	182	53	53	31	0.53
		60	3.5	222	53	53	31	0.72
			7.0	252	53	53	36	0.74
	SYNTHETICS	40	4.0	155	35	35	68	0.80

The values on the table have been measured under the conditions specified in Standard IEC60456/EN60456. Actual values will depend on how the appliance is used.



Memo

SAMSUNG

QUESTIONS OR COMMENTS?

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)

الغسالة

دليل المستخدم

WW9*J5**5**/WW8*J5**5**/WW7*J5**5**

SAMSUNG



DC68-03793Y-00



المحتويات

المحتويات

٤

معلومات السلامة

٤

ما يجب أن تعرفه حول إرشادات السلامة

٤

رموز السلامة المهمة

٥

احتياطات السلامة المهمة

٦

خذيرات التركيب الهامة

٧

تنبيهات التركيب

٧

خذيرات الاستخدام الهامة

٩

تنبيهات الاستخدام

١١

خذيرات التنظيف الهامة

١٢

التركيب

١٢

محتويات العبوة

١٤

متطلبات التركيب

١٦

تفاصيل عملية التركيب

٢٣

قبل بدء التشغيل

٢٣

الإعدادات الأولية

٢٣

إرشادات الغسيل

٢٦

إرشادات خاصة بدرج المنظف

٣٩

العمليات

٣٩

لوحة التحكم

٣١

خطوات بسيطة لبدء التشغيل

٣٢

نظرة عامة على الدورات

٣٦

الإعدادات

٣٧

الصيانة

٣٧

تنظيف المخزن

٣٨

Smart Check

٣٩

تصريف الطوارئ

٤٠

التنظيف

٤٣

استرداد الحالة الطبيعية بعد التجمد

٤٣

الحذر من عدم الاستخدام لفترة طويلة

٤٤

استكشاف المشاكل وحلها

٤٤

تعليمات الفحص

٤٧

رموز المعلومات

٤٩

المواصفات

٤٩

جدول العناية بالأقمصة

٥٠

حماية البيئة

٥١

بيان المواصفات

٦٠

معلومات حول دورات الغسل الأساسية



معلومات السلامة

تهانينا على شرائك غسالة Samsung الجديدة. يتضمن هذا الدليل معلومات مهمة حول عملية تركيب الجهاز واستخدامه وعناية به. لذا، يُرجى قراءة هذا الدليل بعناية لتمكن من الاستفادة الكاملة من الميزات والفوائد العديدة المتوفرة بالغسالة.

ما يجب أن تعرفه حول إرشادات السلامة

يرجى قراءة هذا الدليل بعناية لضمان معرفة كافية تشغيل الميزات والوظائف المتعددة لغسالتك الجديدة بسلامة وفاعلية. كما يجب الاحتفاظ به في مكان آمن بالقرب من الجهاز للرجوع إليه في المستقبل. لا تستخدم هذا الجهاز إلا للغرض المخصص له على النحو الموضح في دليل الإرشادات الذي بين يديك.

لأن غطبي التحذيرات وإرشادات السلامة المهمة الواردة في هذا الدليل جميع الظروف والمواضف المحتمل حدوثها. لذا، يجب التعامل بحذر وانتباه وعناية عند تركيب الغسالة وصيانتها وتشغيلها.

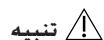
ونظرًا لأن إرشادات التشغيل التالية تنطبق على طرز متعددة، فإن خصائص الغسالة التي تستعملها قد تختلف قليلاً عن تلك الموصوفة في هذا الدليل. كما أن بعض علامات التحذير المذكورة قد تكون غير قابلة للتطبيق. إذا كان لديك أي أسئلة أو استفسارات، فاتصل بأقرب مركز خدمة، أو ابحث عن التعليمات والمعلومات عبر الإنترنت على الموقع www.samsung.com.

رموز السلامة المهمة

تشير الرموز والعلامات الموجودة في دليل المستخدم الذي بين يديك إلى ما يلي:



الخطير أو الممارسات غير الآمنة التي قد ينتج عنها التعرض لإصابة شخصية خطيرة أو الوفاة وأو أضرار بالممتلكات.



الخطير أو الممارسات غير الآمنة التي قد ينتج عنها التعرض لإصابة شخصية وأو أضرار بالممتلكات.



تشير إلى وجود خطير من التعرض لإصابة شخصية أو ضرر مادي.



تهدف علامات التحذير هذه إلى منع حدوث إصابات لك ولآخرين.

لذا، يرجى اتباعها بعناية.

وبعد قراءة هذا الدليل، احتفظ به في مكان آمن للرجوع إليه في المستقبل.

اقرأ جميع الإرشادات أولاً قبل استخدام الجهاز.

يوجد احتمال التعرض للمخاطر، كما هو الحال مع أي أجهزة تستخدم الطاقة الكهربائية والأجزاء المتحركة. ولتشغيل هذا الجهاز بأمان، يجب عليك التعرف على طريقة تشغيله وتخفيض الخطر أثناء استخدامه.

احتياطات السلامة المهمة

!**تحذير**

لتقليل احتمالات نشوب حريق أو التعرض لصمة كهربائية أو حدوث إصابة جسدية لأشخاص أثناء استخدام الجهاز، اتبع احتياطات السلامة الأساسية التالية:

١. يجب عدم استخدام هذا الجهاز من قبل ذوي الإعاقات البدنية أو الحسية أو العقلية أو من تنصصهم المعرفة والخبرة (ما في ذلك الأطفال)، إلا إذا كانوا تحت إشراف شخص يوفر لهم إرشادات حول استخدام الجهاز ويكون مسؤولاً عن سلامتهم.
٢. الاستخدام في أوروبا: يمكن أن يستخدم هذا الجهاز الأطفال الذين تبدأ أعمارهم من ٨ سنوات فيما أكثر بالإضافة إلى الأشخاص الذين يتسمون بقدرات عضلية أو حسية أو عقلية قليلة أو أولئك الذين تنصصهم المعرفة والخبرة إذا كانوا تحت الإشراف وعلى علم بالإرشادات التي تتعلق باستخدام الجهاز بطريقة آمنة وفهم المخاطر المتضمنة في عملية الاستخدام. ويجب ألا يتم السماح للأطفال بالعبث بالجهاز، كما يجب عدم السماح للأطفال بالقيام بأعمال التنظيف أو الصيانة التي يقوم بها المستخدم دون إشراف.
٣. يجب مراقبة الأطفال لضمان عدم عبثهم بالجهاز.
٤. في حالة تلف سلك التيار الكهربائي، يجب تغييره من قبل الشركة المصنعة أو وكيل الصيانة الخاص بها أو أي فني مؤهل لتجنب التعرض لأي خطر.
٥. يجب استخدام مجموعات الخراطيم الجديدة المرفقة بالغسالة وعدم استخدام مجموعات الخراطيم القديمة مرة أخرى.
٦. بالنسبة للأجهزة التي تحتوي على فتحات تهوية بقاعتها، يجب جنب سد السجاد لهذه الفتحات.
٧. الاستخدام في أوروبا: يجب أن يبتعد الأطفال أقل من ٣ سنوات عن الغسالة ما لم يخضعوا للمراقبة اللصيقة.

معلومات السلامة

- ٨. **تنبيه:** لتجنب وجود خطر بسبب إعادة الضبط غير المقصود للقاطع الحراري، يجب ألا يتم تزويد هذا الجهاز بالطاقة من خلال جهاز فصل ووصل خارجي - مثل المؤقت- أو توصيله بدائرة كهربائية يتم تشغيلها وإيقاف تشغيلها بصورة منتظمة من قبل مرفق الخدمة العامة.

تحذيرات التركيب الهامة

١) تحذير

- يجب تركيب هذا الجهاز بواسطة فني مؤهل أو شركة صيانة متخصصة.
- قد ينتج عن الفشل في اتباع هذه التعليمات حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل تتعلق بالمنتج أو التعرض للإصابة.
 يجب توخي الحذر عند رفع الغسالة لأن وزنها ثقيل.
- وصل سلك التيار الكهربائي بقبس حائط يستوفي المعايير الكهربائية المحلية. لا تستخدم المقابس إلا لتشغيل هذا الجهاز ولا تستخدم سلك تمديد.
- قد تؤدي مشاركة مأخذ المائدة مع أجهزة أخرى باستخدام مشترك كهرباء أو تمديد سلك التيار الكهربائي إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- تأكيد من تطابق كل من الجهد الكهربائي والتردد والتيار مع القياسات الخاصة بمواصفات المنتج: قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق. لذا، يجب التأكيد من توصيل قابس التيار الكهربائي بقبس المائدة بإحكام.
- قم بإزالة أي مواد غريبة، مثل الأثيرية أو الماء من أطراف قابس التيار الكهربائي ونقاط الاتصال باستخدام قطعة قماش جافة بانتظام.
- افصل قابس التيار الكهربائي ونظفه باستخدام قطعة قماش جافة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- أدخل قابس التيار الكهربائي في مأخذ المائدة بحيث يكون اتجاه السلك ناحية الأرض.
- إذا قمت بإدخال قابس الطاقة في المأخذ في الاتجاه المعاكس، فقد تتلف الأسلاك الكهربائية الموجودة داخل الكابل وقد يؤدي هذا الأمر إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- احتفظ بجميع مواد التعبئة والتغليف بعيدة تماماً عن متناول أيدي الأطفال. نظراً لأنها قد تمثل خطراً عليهم.
- قد يؤدي وضع الطفل لكيس من أكياس التغليف فوق رأسه إلى إصابته بالاختناق.
- في حالة تلف الجهاز أو قابس التيار الكهربائي أو سلك التيار الكهربائي، فاتصل بأقرب مركز خدمة.
- يجب توصيل الجهاز بطرف أرضي بشكل سليم.
- لا تقم بتوصيل الجهاز بساورة غاز أو ماسورة ماء بلاستيكية أو سلك تليفون.
- قد يؤدي ذلك إلى التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق أو حدوث انفجار أو مشكلات بالمنتج.
- يجب عدم توصيل سلك التيار الكهربائي بأخذ لم يتم توصيله بطرف أرضي بشكل صحيح. وتأكد من أن ذلك يتم وفقاً للقوانين المحلية والدولية.
- يجب عدم تركيب هذا الجهاز بالقرب من سخان أو أي مواد ملتهبة.
- لا تضع هذا الجهاز في مكان رطب أو به زيت أو أي مكان به غبار أو في مكان عرضة لضوء الشمس المباشر أو الماء (قطرات المطر).
- يجب عدم تركيب هذا الجهاز في مكان معزّز لدرجات حرارة منخفضة.



- قد يؤدي الجليد إلى انفجار الأنابيب.

لا تقم بتركيب هذا الجهاز في موقع يكون به تسرب للغاز.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

لاتستخدم محوّلاً كهربائياً.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

لاتستخدم قابس تيار كهربائي أو سلك تيار كهربائي تالفاً أو مقبس حائط غير محكم.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

ولا تسحب سلك التيار الكهربائي أو تثنّيه بشدة.

ولا تقم بلي سلك التيار الكهربائي أو ربطه.

لا تعلق سلك التيار الكهربائي فوق شيء معدني أو تضع شيئاً ثقيلاً فوقه أو عمر سلك التيار الكهربائي بين أشياء أو تدفعه في المساحة الموجودة خلف الجهاز.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

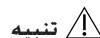
لا جذب سلك التيار الكهربائي عند فصل قابس التيار الكهربائي.

افصل قابس التيار الكهربائي عن طريق سحب القابس.

- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق.

يجب وضع الجهاز بحيث يسهل الوصول إلى قابس التيار الكهربائي وصنابير توريد الماء وأنابيب تصريف الماء.

تنبيهات التركيب



يجب تركيب هذا الجهاز بطريقة يمكن من خلالها الوصول إلى قابس التيار الكهربائي بسهولة.

- قد يؤدي عدم الالتزام بهذا الأمر إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق نتيجة لتسرب الكهرباء.

يجب تركيب الجهاز على أرضية مستوية وصلبة تحمل وزنه.

- قد ينتج عن عدم الالتزام بهذه التعليمات حدوث اهتزازات أو تحركات أو ضوضاء أو مشاكل غير طبيعية بالمنتج.

تحذيرات الاستخدام الهامة



في حالة تعرض الجهاز لكمية زائدة من الماء، أوقف توريد المياه والتيار الكهربائي بشكل فوري، واتصل بأقرب مركز خدمة.

- لا تلمس قابس التيار الكهربائي بيدين مبللتين.

- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية.

في حالة إصدار الجهاز لضوضاء غير طبيعية أو رائحة اشتعال أو دخان، افصل قابس التيار الكهربائي فوراً واتصل بأقرب مركز خدمة.

- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق.

معلومات السلامة

في حالة وجود تسرب للغاز (مثل غاز البروبان أو الغاز النفطي المُسال، وما إلى ذلك). يجب تهوية المكان فوراً دون لبس قابس التيار الكهربائي، ولا تلمس الجهاز أو سلك التيار الكهربائي.

- لا تستخدم مروحة تهوية.

• قد تحدث شرارة وتؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

لا تدع الأطفال يلعبون فوق الغسالة أو بداخلها. كذلك، يجب فك حامل مقبض الغسالة عند التخلص من الجهاز.

- قد يحبس الطفل داخل الغسالة ويعرضه للاختناق حتى الموت.

تأكد من إزالة الغلاف (الإسفنج / الفوم) الموجود أسفل الغسالة قبل استخدامها.

يجب عدم غسل العناصر الملوثة بالجازولين أو الكيروسين أو البنزين أو مخفف الدهان أو الكحول أو أي مواد أخرى قابلة للاشتعال أو الانفجار.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو انفجار.

يجب عدم فتح باب الغسالة بالقوة أثناء التشغيل (الغسل/التجفيف)/العصر عند درجة حرارة عالية).

- قد ينتج عن اندفاع الماء خارج الغسالة الإصابة بحرقة أو تصبح الأرض منزلقة. قد ينتج عن ذلك حدوث إصابات.

• قد يؤدي فتح الباب بالقوة إلى تلف المنتج أو حدوث إصابة.

لا تضع يدك أو أسفل الغسالة أثناء تشغيلها.

- قد ينتج عن ذلك حدوث إصابات.

لا تلمس قابس التيار الكهربائي بيدين مبللتين.

- قد ينتج عن هذا الأمر التعرض لصدمة كهربائية.

لا تقم بإيقاف تشغيل الغسالة بفصل قابس التيار الكهربائي أثناء تشغيلها.

- قد يؤدي إدخال قابس التيار الكهربائي مرة أخرى في مأخذ الماء إلى حدوث شرارة ينتج عنها صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

يجب عدم السماح للأطفال أو الأفراد غير المؤهلين باستخدام هذه الغسالة دون إشراف كامل. كما يجب عدم السماح للأطفال بالصعود فوق الغسالة.

- قد ينتج عن ذلك حدوث صدمة كهربائية أو حرق أو إصابة.

لا تضع يدك أو أي كائن معدني أسفل الغسالة أثناء تشغيلها.

- قد ينتج عن ذلك حدوث إصابات.

لا تفصل الجهاز عن طريق سحب سلك التيار الكهربائي، بل يجب دائمًا مسك قابس الطاقة بإحكام وسحبه بشكل مستقيم من مخرج التيار الكهربائي إلى الخارج.

- قد يؤدي تلف سلك التيار الكهربائي إلى حدوث قصر في الدائرة الكهربائية وأو حريق وأو التعرض لصدمة كهربائية.

لا تحاول إصلاح الجهاز أو فكه أو تعديله بنفسك.

- يجب عدم استخدام أي صمام كهربائي (مثلاً النحاس أو سلك معدني وما إلى ذلك) بخلاف الصمام الكهربائي القياسي.

انصل بأقرب مركز خدمة عند الحاجة إلى إصلاح الجهاز أو إعادة تركيبه.

- قد يؤدي الفشل في اتباع هذه التعليمات إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو مشاكل تتعلق بالمنتج أو التعرض للإصابة.

عندما يصبح خرطوم التزويد بالماء غير محكم وينتج عنه تسريب للماء في الجهاز يجب فصل سلك التيار الكهربائي من مأخذ الكهرباء.

- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق.

يجب فصل قابس التيار الكهربائي في حالة عدم استخدام الجهاز لفترات طويلة أو أثناء العواصف الرعدية أو البرق.

- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- في حالة دخول أي مادة غريبة إلى الجهاز قم بفصل قابس التيار الكهربائي واتصل بأقرب مركز خدمة لشركة Samsung.
- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- للانبعاث الأطفال (أو الحيوانات الأليفة) يلعبون داخل الغسالة أو فوقها؛ حيث إنه لا يمكن فتح باب الغسالة بسهولة من الداخل. وقد يصاب الأطفال بإصابات بالغة الخطورة في حالة احتباسهم بداخلها.

تبنيهات الاستخدام

تبنيهات

- عند وجود مادة غريبة داخل الغسالة، مثل المنظفات أو الأتربة أو مخلفات الطعام وما إلى ذلك، افصل قابس التيار الكهربائي ونظف الغسالة باستخدamation قطعة قماش رطبة وناعمة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذا الأمر إلى حدوث تغير في الألوان أو التشويه أو التلف أو الصدأ.
 - قد ينكسر الزجاج الأمامي نتيجة حدوث اصطدام قوي. لذا، يجب الحرص عند استخدام الغسالة.
 - قد يحدث إصابة في حالة انكسار الزجاج.
- عند حدوث فشل في توريد الماء أو عند إعادة توصيل خرطوم توريد الماء، يجب فتح الصنبور ببطء.
- افتح الصنبور ببطء عند الاستخدام بعد فترة طويلة من عدم الاستخدام.
- قد يؤدي ضغط الهواء في خرطوم توريد الماء أو ماسورة الماء إلى تلف جزء من الغسالة أو حدوث تسرب للماء.
 - في حالة حدوث خطأ في عملية التصريف أثناء التشغيل، خفق من عدم وجود مشكلة تتعلق بالتصريف.
 - قد يؤدي استخدام الغسالة أثناء تسرب المياه منها نتيجة وجود مشكلة بالتصريف إلى الإصابة بصدمة كهربائية أو نشوب حريق نتيجة حدوث تسرب كهربائي.
- يجب إدخال الملابس بالكامل في الغسالة بحيث لا تعلق بالباب.
- قد يؤدي ذلك إلى تلف الملابس أو الغسالة، وقد ينتج عنه حدوث تسرب للماء.
- أغلق الصنبور في حالة عدم استخدام الغسالة.
- تأكد من ربط مسامير خرطوم توريد الماء بإحكام.
- تأكد من عدم التصاق أي مواد غريبة بالحاجز المطاطي والزجاج الأمامي للباب (على سبيل المثال، مخلفات أو خيوط أو شعر، وما إلى ذلك).
- في حالة التصاق أي مادة غريبة في الباب أو لم يتم إغلاقه جيداً، فقد يتسبب ذلك في حدوث تسرب للماء.
- يجب فتح الصنبور والتحقق من إحكام وصلة خرطوم الماء وعدم وجود تسرب للماء قبل استخدام المنتج.
- في حالة عدم إحكام ربط المسامير أو وصلة خرطوم توريد الماء، قد يحدث تسرب للماء.
- تم تصميم المنتج الذي قمت بشرائه للاستخدام المنزلي فقط.
- يُعد استخدام المنتج لأغراض خاصة سوء استخدام له. وفي هذه الحالة، لا تتم تغطية المنتج من خلال الضمان القياسي الذي تقدمه شركة Samsung، كما أن شركة Samsung لا تتحمل أي مسؤولية عن الأعطال أو التسائير التي تنجم عن سوء الاستخدام.
- لا تقف فوق الجهاز أو تضع أشياء فوقه (مثل، ملابس الغسيل أو شموع مضاءة أو سجائير مشتعلة أو أطباق أو مواد كيماوية أو أشياء معدنية، وما إلى ذلك).

معلومات السلامة

- قد ينبع عن هذا الأمر الإصابة بصدمة كهربائية أو نشوب حريق أو حدوث مشاكل بالمنتج أو وقوع إصابات. يجب عدم رش مواد متطايرة، مثل المبيدات الخشبية، فوق سطح الجهاز.
- بالإضافة إلى أن هذا الأمر يضر بالإنسان، فقد ينبع عنه أيضًا الإصابة بصدمة كهربائية أو نشوب حريق أو حدوث مشاكل بالمنتج. لأن بعض أشياءً ينبع عن مجارات كهرومغناطيسية بالقرب من الغسالة.
- قد ينبع عن هذا حدوث إصابات جسدية نتيجة وجود خلل في وظائف التشغيل. الماء الذي يتم تصريفه أثناء الغسل بدرجات حرارة عالية أو أثناء دورة التجفيف يكون ساخنًا، فلا تمسه.
- قد ينبع عن هذا الأمر حدوث حروق أو إصابات. إذا كانت درجة حرارة الماء مرتفعة قبل التصريف، فستتفرق وقتًا حتى تنخفض درجة حرارتها، وقد تختلف درجة الحرارة حسب درجة الحرارة الداخلية.
- يجب عدم غسل مفروشات المقاعد أو السجاد أو الأقمصة (*) المقاومة للماء أو عصرها أو جفيفها ما لم يكن جهازك متضمنًا دورة خاصة لغسلها. (*): المفروشات الصوفية أو الأغطية المقاومة للأمطار أو سترات الصيد أو بنطلونات التزلج أو حقائب النوم أو أغطية الحفاضات أو الملابس الرياضية أو أغطية الدراجات والدراجات البخارية والسيارات، وما إلى ذلك.
- يجب عدم غسل السجاد السميكي أو الثقيل حتى في حالة وجود علامة الغسالة على بطاقة العناية بالمنتج. قد يؤدي هذا الأمر إلى حدوث إصابة أو تلف بالغسالة أو بالحوائط أو بالأرضية أو بالملابس نتيجة للاهتزازات غير الطبيعية.
- لا تغسل السجاد الورق أو مسحة الأرجل التي تحتوي على المطاط. فقد ينخل المطاط وبعث على الحاوية من الداخل، مما يؤدي إلى حدوث قصور في أداء المنتج كأن حدث مشكلة في التصريف.
- يجب عدم تشغيل الغسالة في حالة عدم وجود درج المنظم. قد ينبع عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربائية أو إصابة جسدية نتيجة لتسرب الماء.
- يجب عدم لبس الحاوية من الداخل أثناء عملية التجفيف أو بعدها مباشرةً، حيث يكون ساخنًا. قد ينبع عن هذا الأمر الإصابة بحرق.
- لا تضع يدك في درج المنظم.
- قد ينبع عن هذا الأمر حدوث إصابات، حيث يمكن أن تصيب يديك عن طريق جهاز إضافة المنظم.
- لا تستخدم حاوية المنظم السائل (الطرز الملائمة فقط) مع مسحوق الغسيل. لذا، قم بفك الحاوية عند استخدام مسحوق الغسيل.
- يجب وضع أي أشياء (مثل الأحذية وبقايا الطعام والحيوانات) غير الملابس داخل الغسالة.
- قد يؤدي هذا الأمر إلى تلف الغسالة أو حدوث إصابة ووفاة في حالة وجود حيوانات أليفة نتيجة للاهتزازات غير الطبيعية.
- لا تضغط على الأزرار باستخدام أدوات حادة، مثل المسامير أو السكاكين أو الأظافر، وما إلى ذلك.
- قد ينبع عن ذلك حدوث صدمة كهربائية أو إصابة.
- يُحظر غسل الملابس التي تحتوي على زبائن أو كرعين أو مستحضرات سائلة، والتي توجد في متاجر مستحضرات العناية بالبشرة أو عيادات التدليك عادةً.
- قد ينبع عن هذا الأمر تشوّه الحاجز المطاطي ويؤدي إلى تسرب الماء.
- يجب عدم ترك أي أشياء معدنية، مثل الدبابيس أو دبابيس الشعر أو مواد التبييض، في الحاوية لفترات طويلة من الوقت.
- قد يؤدي هذا الأمر إلى صدأ الحاوية.
- وفي حالة بعده ظهور الصدأ على سطح الحاوية، قم بتنظيف سطحها باستخدام سائل تنظيف (متعادل) وإسفنج. ولا تستخدم فرشاة معدنية مطلقاً.

لا تستخدم منظماً جافاً بشكل مباشر، ولا تغسل الملابس أو تتطهّرها أو تعصرها في حالة إضافة منظف جاف إليها.

- قد يؤدي هذا الأمر إلى حدوث اشتعال فوري نتيجة للحرارة الناتجة عن تأكسد الزيت.

لا تستخدم الماء القادم من أجهزة تبريد/تسخين الماء.

- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث مشاكل في الغسالة.

لا تستخدم صابون غسل يدين متعادل بالغسالة.

- في حالة حدوث التراكم وتبيس داخل الغسالة، قد تحدث مشاكل تتعلق بالمنتج، مثل تغيير اللون أو الصدأ أو تولد رائحة كريهة.

يمكنك وضع الجوارب وحملات الصدر داخل شبكة الغسيل وغسلها مع بقية الملابس.

لا تغسل عناصر الغسيل كبيرة الحجم، مثل المفروشات، في شبكة الغسيل.

- يؤدي عدم الالتزام بهذا الأمر إلى حدوث إصابة نتيجة للاهتزازات غير الطبيعية.

لا تستخدم منظماً متبيساً.

- قد يحدث تسرب للماء في حالة تراكم المنظف المتبيس داخل الغسالة.

تأكد من إفراغ جميع جيوب الملابس التي سبق غسلها.

- قد تتسبب الأشياء الصلبة والحادية مثل العملات المعدنية أو الدبابيس أو المسامير أو المسامير القلاووظ أو الأحجار في إحداث أضرار بالغة بالجهاز.

لا تقم بغسل الملابس المزودة بيازيات أو أزرار كبيرة الحجم أو الأشياء المعدنية الأخرى ثقيلة الوزن.

افرز الغسيل حسب اللون وفقاً لثباته ثم حدد الدورة المناسبة ودرجة الحرارة المناسبة والوظائف الإضافية.

- قد ينتج عن هذا الأمر تغيير اللون أو تنفس في التسييج.

توخ الحذر حتى لا تتحشر أصابع الأطفال بالباب عند إغلاقه.

- قد يؤدي عدم توخي الحذر إلى حدوث إصابة.

خذيرات التنظيف الهامة

! خذير

لا تنظف الجهاز برش الماء عليه مباشرة.

لا تستخدم منظماً حمضيّاً قوياً.

لا تستخدم البنزين أو مرقة الطلاء أو الكحول لتنظيف الجهاز.

- قد ينتج عن هذا الأمر تغيير في اللون أو تشويه أو تلف أو حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

افصل قابس الجهاز من مقبس المائدة قبل تنظيفه أو صيانته.

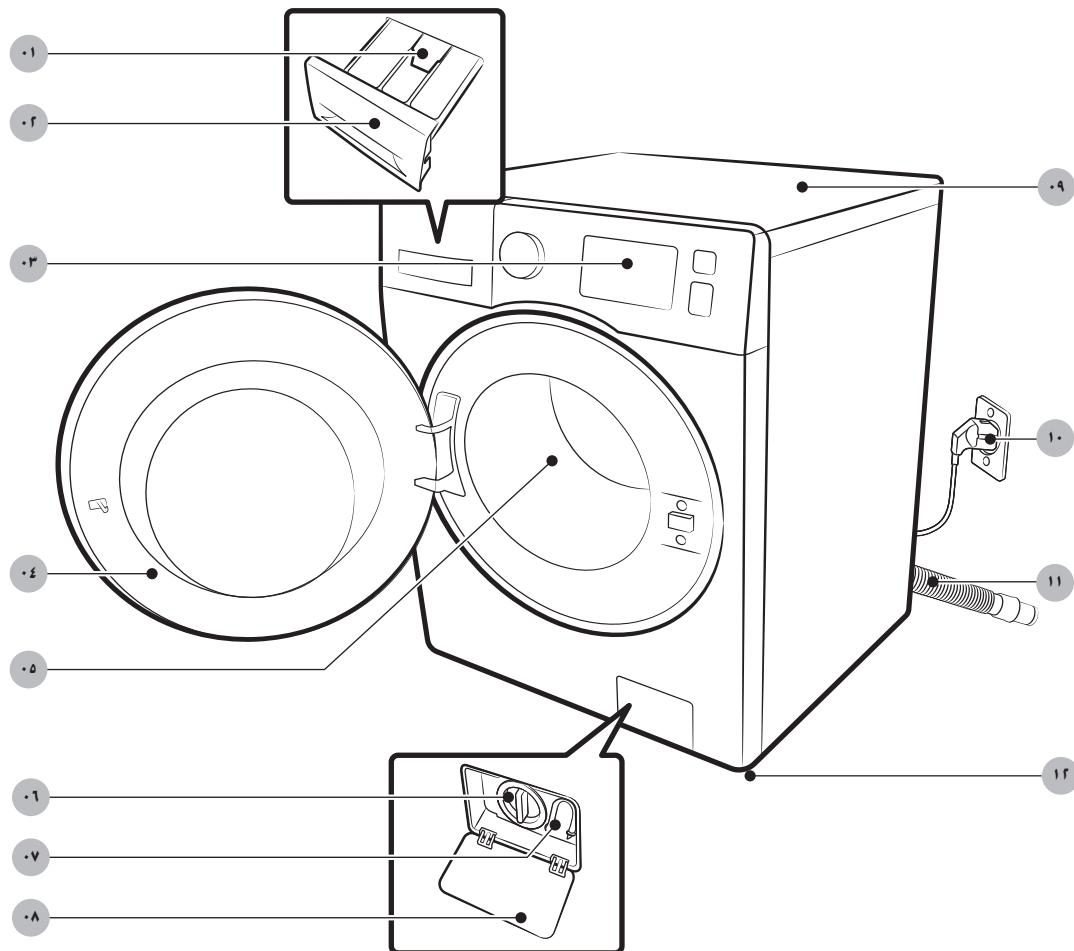
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق.

التركيب

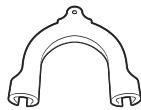
اتبع هذه الإرشادات بعناية لضمان التركيب السليم للغسالة ومنع وقوع حوادث أثناء الغسل.

محتويات العبوة

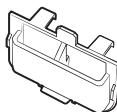
تأكد من وجود جميع الأجزاء بعبوة المنتج. إذا واجهت أي مشكلة بالغسالة أو أجزائها، فاتصل بمركز خدمة عملاء Samsung المحلي أو بائع التجزئة.



- | | | |
|---------------------------|-------------------|-------------------------|
| ١٠. ذراع التحرير | ٢٠. درج المنظف | ٣٠. لوحة التحكم |
| ٤٠. الباب | ٤٠. الخاوية | ١٠. مصفاة المضخة |
| ٧٠. أنبوب تصريف الطوارئ | ٨٠. غطاء المصفاة | ٩٠. سطح الغسالة |
| ١٠. قابس التيار الكهربائي | ١١. خرطوم التصريف | ١٢. أرجل استواء الغسالة |



حامل الخرطوم



حاوية المنظف السائل



أغطية المسامير



خرطوم الماء الساخن



مفتاح الربط



خرطوم الماء البارد

ملاحظة

- أغطية المسامير: يتوقف العدد المتوفر من أغطية المسامير (من ٣ إلى ٦) على الطراز.
- خرطوم الماء الساخن: الطُّرز الملائمة فقط.
- حاوية المنظف السائل: الطُّرز الملائمة فقط.



التركيب

متطلبات التركيب

إمدادات الماء

يتراوح ضغط الماء المناسب لهذه الغسالة بين ٥٠ كيلوباسكال و ٨٠ كيلوباسكال. قد يتسبب ضغط الماء الأقل من ٥٠ كيلوباسكال في عدم إحكام غلق صمام الماء، أو قد يُستغرق وقت أطول في ملء الخاوية. مما يؤدي إلى إيقاف تشغيل الغسالة. يجب أن تكون صنابير الماء على بعد لا يتجاوز ١٢٠ سم من الجانب الخلفي للغسالة لتسهيل توصيل خراطييم توريد الماء المرفقة بالغسالة.

للحد من مخاطر التسرب:

- تأكد من سهولة الوصول إلى صنابير الماء.
- أغلق صنابير الماء في حالة عدم استخدام الغسالة.
- خنق بشكل منتظم من عدم وجود أي تسربات في وصلات خراطييم توريد الماء.

تنبيه !

احرص جميع توصيات صمام الماء والصنابير للتحقق من عدم وجود أي تسرب قبل استخدام الغسالة لأول مرة.

التصريف

توصي شركة Samsung بأن يتراوح ارتفاع الماسورة الرئيسية من ١٠ إلى ٩٠ سم. ويجب توصيل خرطوم التصريف عبر مشبك الخرطوم وصولاً إلى الماسورة الرئيسية التي يجب أن تغطي هذا الخرطوم بالكامل.

التيار الكهربائي والتأرض

- يلزم وجود قاطع دائرة كهربائية أو منصهر بتيار متعدد ٤٠٠-٤٢٠ فولت / ٥ هرتز.
- استخدم دائرة كهربائية فرعية منفصلة مخصصة للغسالة.

لضمان التأرض بشكل صحيح، يتم تزويد الغسالة بسلك تيار كهربائي به قابس تأرضي بثلاثة سنتون لاستخدامه مع مأخذ تم تركيبه وت الأرضية بشكل سليم.

استشر فني صيانة أو فني كهرباء مؤهلاً إذا لم تكن متاكداً من سلامته الأرضية.

لأنتم بتعديل القابس المرقوق وفي حالة عدم توافقه مع مأخذ التيار الكهربائي، اتصل بفني كهرباء مؤهل لتركيب مأخذ ملائم.

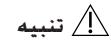
تحذير !

- يحظر استخدام سلك تمديد.
- استخدم فقط سلك التيار الكهربائي المتوفر مع الغسالة.
- لا توصل السلك الأرضي بمواسير بلاستيكية أو خطوط غاز أو مواسير ماء ساخن.
- قد تسبب موصلات التأرض التي يتم توصيلها بشكل غير سليم في حدوث صدمة كهربائية.



التركيب الأرضي

للحصول على أفضل أداء يجب تركيب الغسالة على أرضية ثابتة وصلبة. علمًا بأن الأسطح الخشبية قد تحتاج إلى تقويتها لتقليل الاهتزاز وأو الأحمال غير الموزونة. جدير بالذكر أن الأرضيات المفروشة بالسجاد وذات البلاط الناعم غير مقاومة للاهتزاز بل على العكس. قد تسبب في حركة الغسالة بشكل طفيف أثناء دورة العصر.



لا تقم بتركيب الغسالة على قاعدة أو بنية غير مدرومة بشكل جيد.

درجة حرارة الماء

لا تقم بتركيب الغسالة في مناطق قد يتجمد فيها الماء؛ حيث إن الغسالة تحتفظ دومًا ببعض الماء في صمامات الماء أو المضخات أو المراطيم أو في ثلاثة معاً. يتسبب الماء المتجمد بالوصلات في إتلاف ضرر بالسيور والمضخات والمكونات الأخرى للغسالة.

٢٥ مم	الجانب
٢٥ مم	المجهة العلوية
٥٠ مم	المجهة الخلفية
٥٥٠ مم	المجهة الأمامية

في حالة تركيب الغسالة والجفف معًا في المكان نفسه، يجب أن تحتوي المجهة الأمامية للقنطرة على فتحة هواء غير مسدودة بقطار ٥٥٠ مم على الأقل. علمًا بأن الغسالة لا تتطلب فتحة هواء خاصة.



التركيب

تفاصيل عملية التركيب

المخطوة 1 اختيار مكان الغسالة

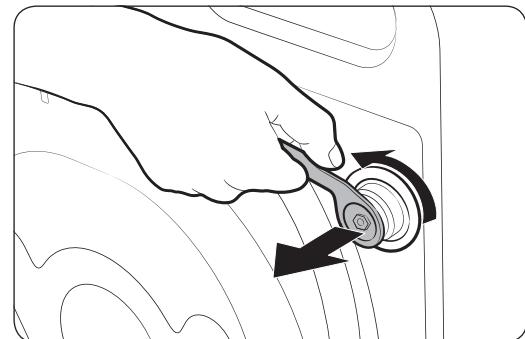
متطلبات المكان:

- سطح مستو وصلب بدون سجاد أو أرضية ختم إعاقة التهوية
- بعيد عن ضوء الشمس المباشر
- وجود مساحة كافية للتهوية والتوصيلات
- تكون درجة الحرارة المحيطة دائمًا أعلى من درجة التجمد (٠ درجة مئوية)
- بعيد عن أي مصدر حرارة

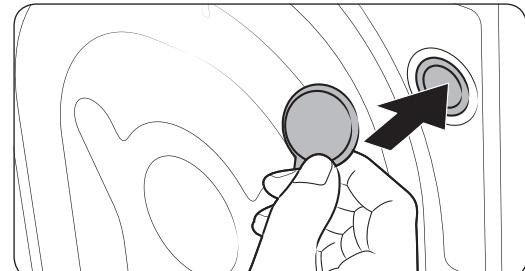
المخطوة 2 فك مسامير الشحن

قم بتفريغ محتويات عبوة المنتج وإزالة كل مسامير الشحن.

١. قم بإخراج كل مسامير الشحن الموجودة بالجهة الخلفية للغسالة باستخدام مفتاح الربط المرفق.



٢. سد جميع الفتحات باستخدام أغطية المسامير البلاستيكية المرفقة مع الجهاز.
احتفظ بمسامير الشحن لاستخدامها في المستقبل.

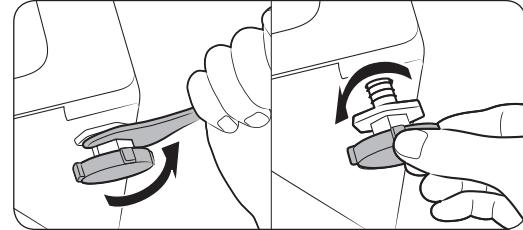


تحذير !

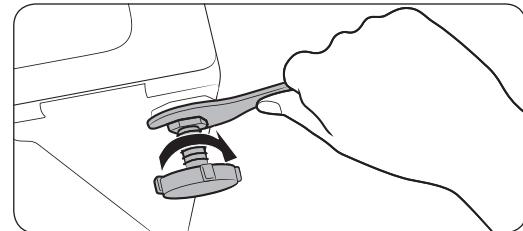
قد تشكل مواد التغليف خطراً على الأطفال. تخلص من تلك المواد (الأكياس البلاستيكية والبوليستيرين، إلخ) بعيداً عن متناول الأطفال.

الخطوة ٣ ضبط أرجل استواء الغسالة

١. انقل الغسالة إلى موضعها برفق. قد يؤدي استعمال القوة المفرطة إلى تلف أرجل الاستواء.
٢. اضبط استواء الغسالة باستخدام أرجل الاستواء يدوياً.



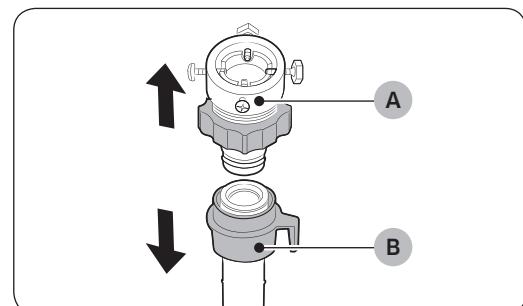
٣. عند الانتهاء من ضبط الاستواء، أحكم ربط الصواميل باستخدام مفتاح الربط.



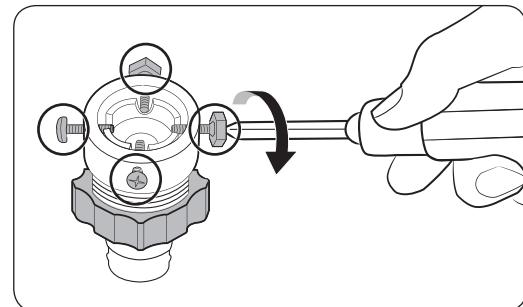
الخطوة ٤ توصيل خرطوم الماء

قد يختلف محول خرطوم الماء بمقدار الطراز. تمنحك هذه الخطوة إرشادات بشأن توصيل المحول من النوع وصلة. إذا كان لديك المحول من النوع فلا وظيفة، فانتقل إلى ٧.

- قم بتوصيل خرطوم الماء بصنبورة الماء.
١. افصل المحول (A) عن خرطوم الماء (B).

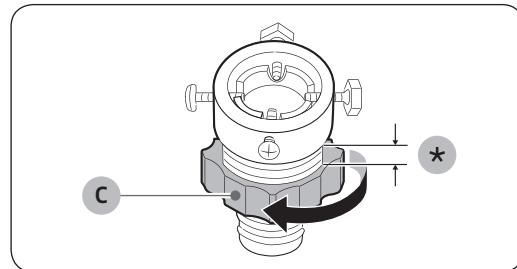


٢. قم بإخراج المسامير الأربع الموجودة بالمحول باستخدام مفك فيليس.



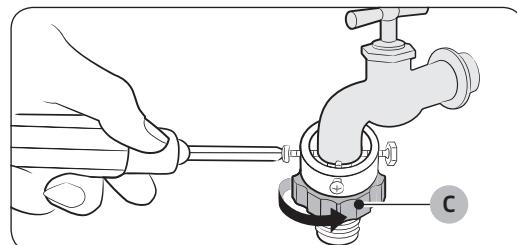
التركيب

٣. أمسك المحوّل، ولف الجزء (C) باتجاه السهم لإرخائه بمقدار ٥ مم (*).



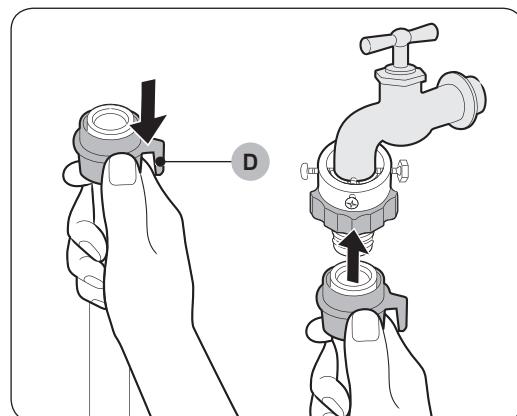
٤. أدخل المحوّل في صنبور الماء، وأحكّم ربط المسامير مع رفع المحوّل.

٥. لف الجزء (C) باتجاه السهم لإحكام ربطه.



٦. أثناء الإمساك بالجزء (D)، قم بتوصيل خرطوم الماء بالمحوّل، وبعد

ذلك، قم بفك الجزء (D). يُسمع صوت طقطقة عند ثبيت
الخرطوم بالمحوّل.

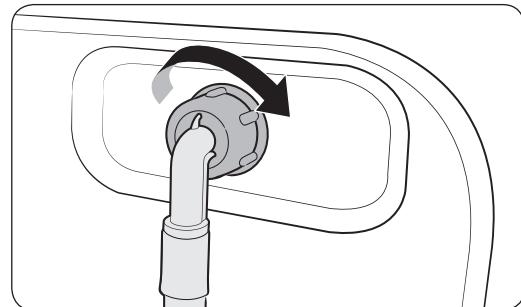


٧. إذا كنت تستخدم صنبور مياه من نوع قلاووظ، فاستخدم المحوّل

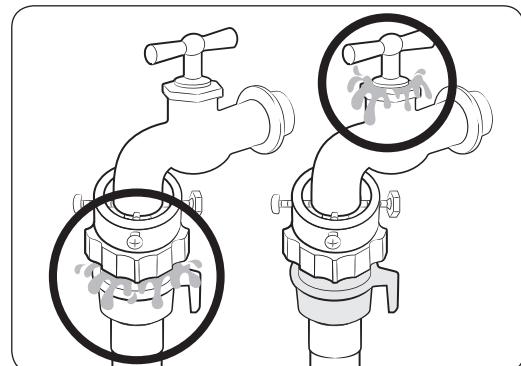
من النوع قلاووظ المتوفّر لديك لتوصيله بصنبورة الماء كما هو
موضح بالشكل.



٨. قم بتوصيل الطرف الآخر من خرطوم الماء بضمام توريد المياه الموجود بالجزء الخلفي من الغسالة. لف الخرطوم باتجاه عقارب الساعة لإحكام ربطه.



٩. افتح صنبور الماء وتحقق من عدم وجود أي تسربات حول مناطق التوصيل. إذا كانت هناك تسربات للماء، فكرر الخطوات الموضحة أعلاه.



تحذير

في حالة تسرب المياه، قم بإيقاف تشغيل الغسالة وفصلها عن مصدر الكهرباء. ثم، اتصل بمركز خدمة عملاء Samsung المحلي. بخلاف ذلك، قد تحدث صدمة كهربائية.

تنبيه

لا تمدد خرطوم الماء بالقوة. إذا كان الخرطوم قصيراً جداً، فاستبدل به بخرطوم ضغط عالي أطول.

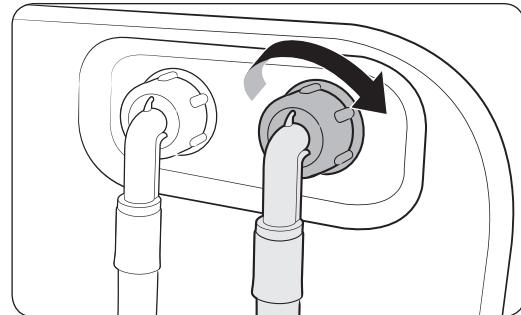
ملاحظة

- بعد توصيل خرطوم الماء بالخوّل، تحقق من توصيله بطريقة صحيحة عن طريق سحب خرطوم الماء لأأسفل.
- استخدم صنبور ماء من الأنواع الرائجة. إذا كان الصنبور مربع الشكل أو كبيراً جداً، فقم بإزالة حلقة المباعدة قبل إدخال الصنبور في الخوّل.

التركيب

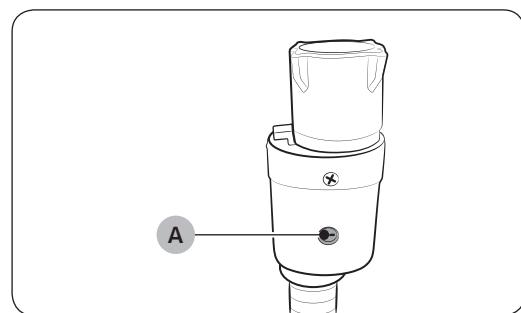
بالنسبة للظرز المزودة بفتحة إضافية لتوريد الماء الساخن:

1. وصل الطرف ذا اللون الأحمر من خرطوم الماء الساخن بفتحة توريد الماء الساخن الموجودة بالجهة الخلفية للغسالة.
2. وصل الطرف الآخر من خرطوم الماء الساخن بصنبورة الماء الساخن.



محبس خرطوم الماء (الظرز الملائمة فقط)

يقوم محبس خرطوم الماء بتتبیه المستخدمين لأی مخاطر متعلقة بتسرب المياه، حيث يستشعر تدفق الماء، ومن ثمَّ يتحوّل المؤشر (A) الموجود في المنتصف إلى اللون الأحمر في حالة وجود تسرب للماء.



ملاحظة

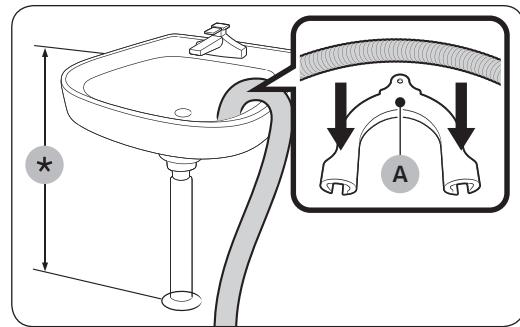
يجب تركيب نهاية محبس خرطوم الماء بصنبورة المياه وليس بالغسالة.

الخطوة ٥ وضع خرطوم تصريف الماء

يمكنك وضع خرطوم التصريف بثلاث طرق:

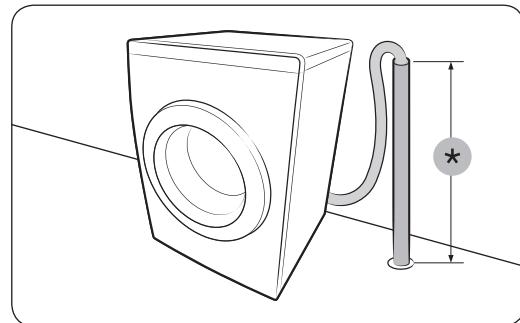
فوق حافة حاوية الغسيل

يجب أن يوضع خرطوم التصريف على ارتفاع يتراوح بين ١٠ و ٩٠ سم (*) عن الأرض. وللحفاظ على اثناء فوهة خرطوم التصريف، استخدم حامل الخرطوم البلاستيكي (A). ثبّت الحامل بالحائط باستخدام خطاف، وذلك لضمان مستوى تصريف ثابت.



في أنبوب التصريف بالخوض

يجب أن يكون أنبوب التصريف فوق فتحة الصرف بالخوض بحيث يكون طرف الخرطوم على ارتفاع ١٠ سم على الأقل عن الأرض.



في أنبوب تصريف الماء

يجب أن يكون أنبوب التصريف على ارتفاع يتراوح بين ١٠ سم و ٩٠ سم (*). ينصح باستخدام ماسورة رأسية يبلغ ارتفاعها ١٥ سم. تأكد من توصيل خرطوم التصريف بساسرة رأسية مع إمالة بسيطة.

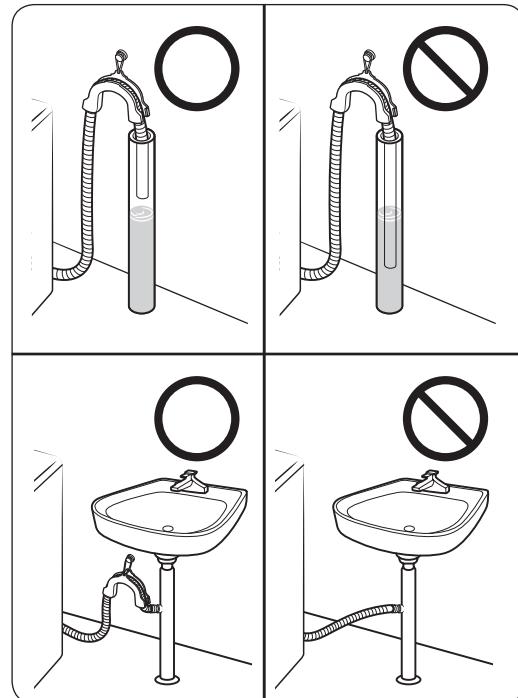
متطلبات الماسورة الرأسية للتصريف:

- قطر يبلغ ٥ سم بحد أدنى
- سعة جرف تبلغ ٦٠ لترًا في الدقيقة بحد أدنى

التركيب

تنبيه !

لانضع خرطوم تصريف المياه في أماكن يوجد بها مياه راكدة أو مياه الغمر، فقد تتسرب المياه داخل الجهاز.



الخطوة ١ تشغيل

قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بقبس حائط يعمل بأخذ تيار كهربائي متعدد ٥٠ فولت / ٦٠-٤٠ هرتز معتمد ومحمي بواسطة منصهر أو قاطع دائرة كهربائية. بعد ذلك، اضغط على الزر تشغيل لتشغيل الغسالة.

قبل بدء التشغيل

الإعدادات الأولية

تشغيل المعايرة (مستحسن)

تضمن عملية المعايرة دقة احتساب الوزن بواسطة الغسالة. تأكد من أن الحوض فارغ قبل تشغيل وظيفة المعايرة.

١. قم بـ**إيقاف تشغيل الغسالة وإعادة تشغيلها مرة أخرى**.
٢. اضغط مع الاستمرار على الزرين **درجة الحرارة** و **تأجيل التشغيل** معاً لمدة ٣ ثوانٍ لدخول في وضع المعايرة. تظهر الرسالة "Cb".
٣. اضغط على الزر **بدء/إيقاف مؤقت لتشغيل دورة المعايرة**.
٤. ستدور حاوية الغسيل لمدة ٣ دقائق. (قد يختلف إتجاه دوران حاوية الغسيل حسب الطراز).
٥. عند اكتمال الدورة، يظهر "0" على شاشة العرض، وتتوقف الغسالة عن التشغيل تلقائياً.
٦. وبذلك، تكون الغسالة جاهزة الآن للستخدام.

إرشادات الغسيل

الخطوة ١ الفرز

افرز الملابس المطلوب غسلها وفقاً للمعايير التالية:

- ٠. ملصق العناية: قم بفرز الملابس وتصنيفها إلى أقطان وألياف مخلوطة واقمشة اصطناعية وحرير وأصوف وحرير اصطناعي ورباون.
- ٠. الملابس الملونة: افصل الملابس البيضاء عن الملابس الملونة.
- ٠. المجم: يؤدي خلط قطع الملابس ذات الأحجام المختلفة في الحاوية معاً إلى خسارة مستوى أداء الغسل.
- ٠. الحساسية: اغسل الملابس الرقيقة وحدتها وكذلك الملابس الصوفية الجديدة والستائر والملابس الحريرية. افحص بطاقات العناية الموجودة على قطع الملابس.

ملاحظة

تأكد من فحص ملصقات العناية الموجودة على الملابس. وافرز قطع الملابس وفقاً لها قبل بدء الغسل.

قبل بدء التشغيل

الخطوة ٢ إفراغ الجيوب

- قم بإفراغ كافة جيوب الملابس المطلوب غسلها
- قد يؤدي وجود أجسام معدنية مثل العملات المعدنية والدبابيس والإبرادات المثبتة بملابس إلى تلف قطع الملابس الأخرى وكذلك الخوض.
- اقلب الملابس ذات الأزرار والملابس المطرزة
- إذاً تركت سحابات السراويل أو السترات مفتوحة أثناء الغسل، فقد يتسبب هذا في تلف الحاوية. يجب غلق السحابات وتثبيتها بشريطة.
- قد تتشابك الملابس ذات الأشرطة الطويلة مع ملابس أخرى. احرص على ربط الأشرطة قبل بدء الغسل.

الخطوة ٣ استخدام شبكة الغسيل

- يجب وضع حماليات الصدر (التي يمكن غسلها في غسالة) في شبكة الغسيل. حيث قد تنكسر الأجزاء المعدنية الموجودة في حماليات الصدر مما يؤدي إلى تمزق قطع أخرى من الغسيل.
- قد تتعلق الملابس الصغيرة والخفيفة بالباب. مثل الجوارب والقفازات والجوارب النسائية ومنديل اليد. لذا، يرجى وضعها داخل شبكة غسيل ناعمة.
- لا تغسل شبكة الغسل وحدها دون وجود ملابس بها؛ فقد يؤدي ذلك إلى حدوث اهتزازات غير طبيعية في الغسالة وحدوث إصابات.

الخطوة ٤ الغسل الأولي (إذا لزم الأمر)

حدد الخيار الغسل الأولي للدورة المحددة إذا كان الغسيل متسبباً بشدة. عند تحديد الخيار الغسل الأولي تأكد من استخدام مسحوق على هيئة بودرة في حجيرة الغسل الرئيسي.

الخطوة ٥ تحديد سعة تحميل الملابس

لا تتجاوز الوزن المحدد للغسالة. قد يتسبب التحميل الزائد في انخفاض مستوى أداء الغسالة. لمراجعة سعة التحميل الملائمة لأنواع الملابس، انظر الصفحة ٣٤.

ملاحظة

عند غسل المفروشات أو أغطية اللحاف، قد تطول مدة الغسل أو تقل فعالية عملية الدوران. بالنسبة للشرائف أو أغطية الشرائف، يبلغ المد الأقصى لسرعة دورة العصر الموصى به ٨٠٠ لفة في الدقيقة (للملابس التي تزن ٣٠ كجم أو أقل).

تنبيه

في حالة عدم توازن الغسيل وظهور رمز المعلومات "Ub". أعد توزيع حمل الغسيل. فالغسيل غير المتوازن قد يقلل من كفاءة العصر.



الخطوة ٦ استخدام نوع المسحوق المناسب

يعتمد نوع المنظف على نوع القماش (القطن أو الألياف الصناعية أو الأنسجة الرقيقة أو الأصوف) والألوان ودرجة حرارة الماء ودرجة الاتساخ. تأكد من استخدام منظف الغسيل المصمم خصيصاً لغسالات الأوتوماتيكية.

ملاحظة

- اتبع توصيات الشركة المصممة للمنظف بخصوص وزن الملابس ودرجة الاتساخ وما إذا كان الماء عسيراً في منطقتك أم لا. إذا لم تكن متأنكاً من عسر الماء، فاتصل بالهيئة المحلية المسؤولة عن الموارد المائية لديك.
- لا تستخدم منظفاً صلباً أو حشطاً، حيث قد يتسبب هذا المنظف بعد دورة الشطف وبتسلله في إنسداد مخرج التصريف.

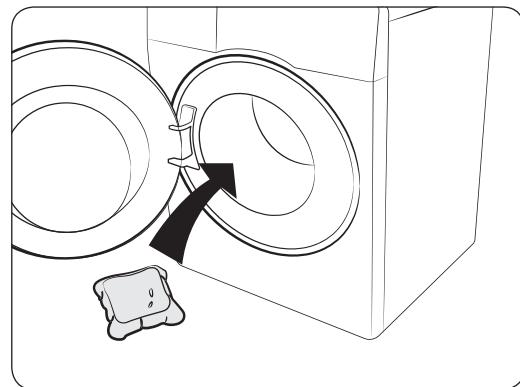
تنبيه

عند غسل الملابس الصوفية باستخدام الدورة صوف، استخدم منظفاً سائلاً متعادلاً. قد يترك مسحوق الغسيل عند استخدامه في الدورة صوف أثراً على الغسيل. ويسبب في تغير ألوانه.

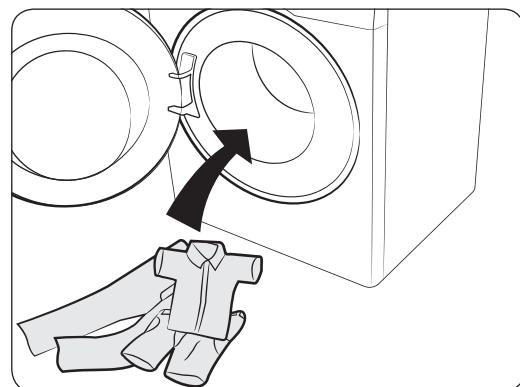
كبسولات الغسيل

للحصول على أفضل النتائج عند استخدام كبسولات الغسيل، يرجى اتباع التعليمات التالية.

١. ضع الكبسولة في قاع الحاوية الفارغة ناحية الجزء الخلفي.



٢. ضع الغسيل في الحاوية فوق الكبسولة.



تنبيه

يوصى باستخدام منظف سائل للدورات التي تعمل باستخدام الماء البارد، أو الدورات التي تكتمل في غضون أقل من ساعة. غير ذلك فلن تذوب الكبسولة ذرياً كاملاً.

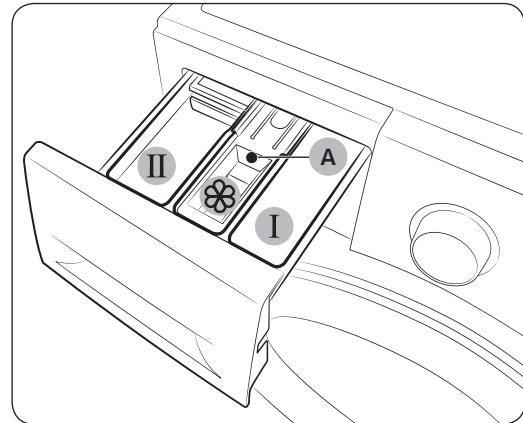


قبل بدء التشغيل

الإرشادات الخاصة بدرج المنظف

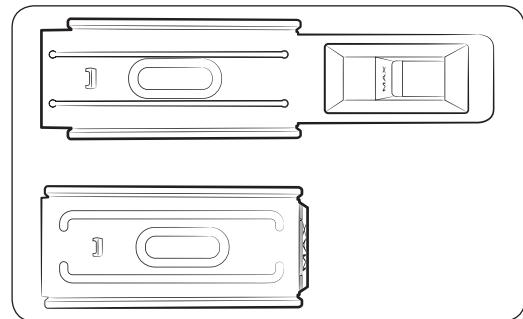
توفر الغسالة مزوداً بثلاث حجيرات: الحجيرة اليسرى للغسل الأساسي، والحجيرة اليمنى للأمامية لمنععات الأقمشة، والحجيرة اليمنى الخلفية للغسل الأولي.

١. حجيرة الغسل الأولي: ضع منظف الغسل الأولي.
٢. حجيرة الغسل الأساسي: ضع منظف الغسل الأساسي ومنقى المياه ومنظف النقع ومادة التبييض وأو مواد إزالة البقع.
٣. حجيرة منعم الأقمشة: ضع الإضافات مثل منعم الأقمشة. لا تتجاوز خط الحد الأقصى (A).



ملاحظة

قد يختلف الشكل الفعلي لدليل منعم الأقمشة باختلاف الطراز.



تنبيه

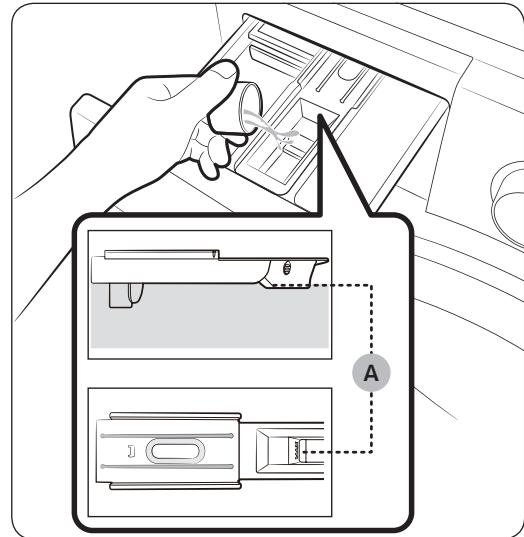
- لا تفتح درج المنظف أثناء تشغيل الغسالة.
- لا تستخدم أنواع المنظفات التالية في الدرج:
 - أقراص أو كبسولات التنظيف
 - كرات أو شبكات التنظيف
- لتجنب انسداد الحجيرة، يجب إذابة المواد المتركرة أو عالبة الزوجة (كمنعم الأقمشة أو المنظف) بقليل من الماء قبل وضعها في الحجيرة.
- عند تجديد تأجيل التشغيل، لا تضع المسحوق مباشرةً داخل حاوية الغسيل. وإلا، قد يتسبب ذلك في تغير ألوان الغسيل. استخدم درج المسحوق عند تجديد تأجيل التشغيل.

وضع مواد الغسيل في درج المنظف

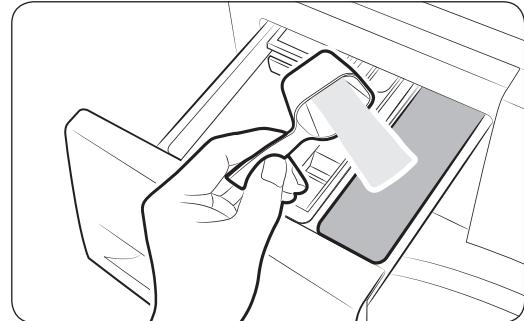
١. اسحب درج المنظف للخارج.
٢. ضع منظف الغسيل في **II** حجيرة الغسل الأساسي وفقاً لإرشادات الشركة المصنعة وتوصياتها. لاستخدام منظف سائل، راجع الصفحة **٢٨**.



٣. ضع منقم الأقمشة في **⊗** حجيرة المنعم. لا تتجاوز خط الماء الأقصى (A).
يتم توزيع منقم الأقمشة خلال دورة الشطف النهائية.



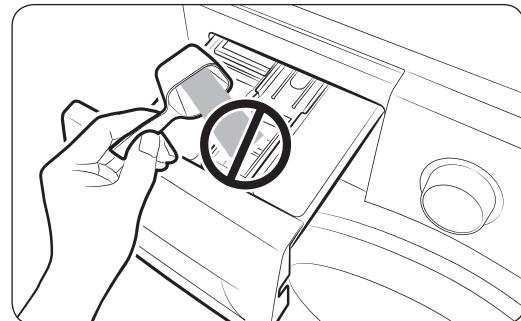
٤. إذا كنت تريغ الغسل الأولي، فضع منظف الغسل الأولي في **I** حجيرة الغسل الأولي وفقاً لإرشادات الشركة المصنعة وتوصياتها.
- ٥.أغلق درج المنظف.



قبل بدء التشغيل

تنبيه !

- لا تضع مسحوق غسيل في حاوية المنظف السائل.
- يجب تخفيف منعم الأقمصة المركب بالماء قبل وضعه.
- لا تضع منظف غسل أساسى في حجيرة المنعم.



استخدام منظف سائل (الظرف الملائمة فقط)

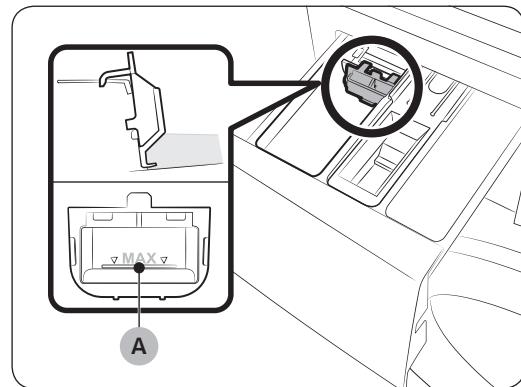
أدخل أولاً حاوية المنظف السائل المتوفرة في **II** حجيرة الغسل الأساسية. ثم ضع المنظف السائل في الحاوية أسفل خط الحد الأقصى (A) المرسوم.

ملاحظة

- لا تقم بإدخال حاوية المنظف السائل إلا بعد إزالة درج المسحوق من الغسالة بالضغط على ذراع التحرير (A).
- قد تبقى كمية من المنظف السائل في درج المنظف بعد الانتهاء من الغسل.

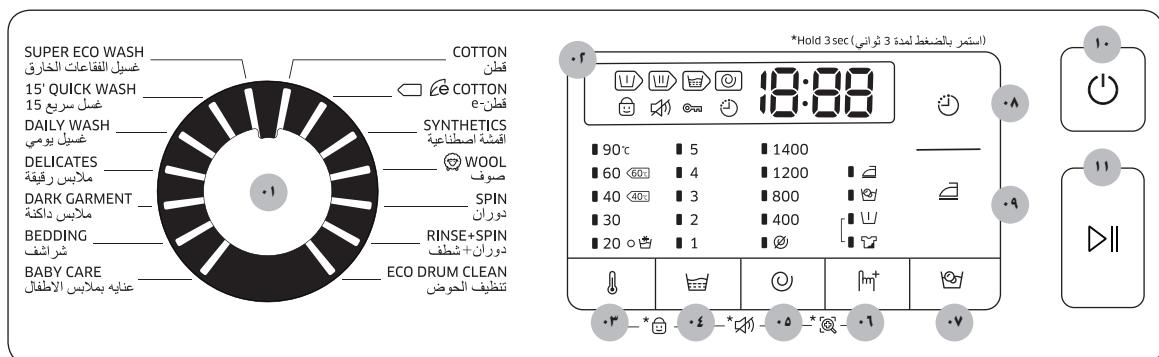
تنبيه !

- لا تستخدم الوظيفة Prewash (غسل أولي) عند استخدام المنظف السائل.
- ازّع حاوية المنظف السائل عند استخدام مسحوق الغسيل.



العمليات

لوحة التحكم

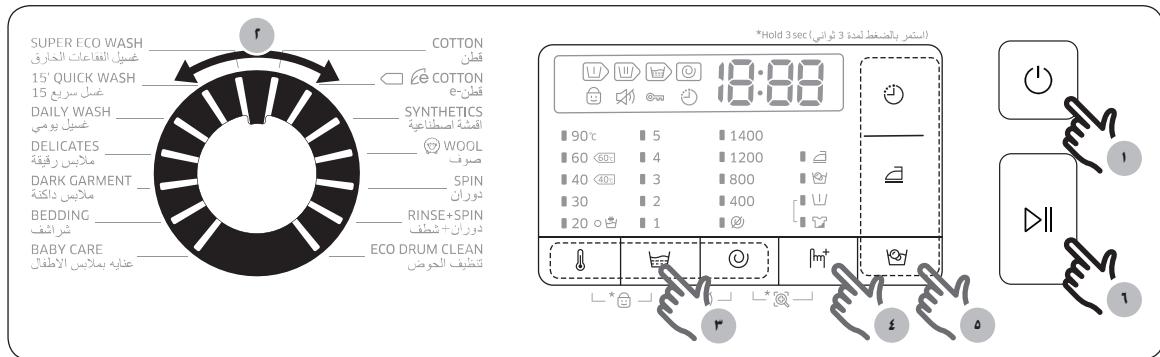


١	لف القرص لتحديد الدورة.	٠١ القرص تحدد الدورة
٢	تعرض الشاشة معلومات الدورة الحالية والوقت المتبقى المقدر، أو رمز معلومات عند حدوث مشكلة.	٠٢ الشاشة
٣	اضغط على هذا الزر لتغيير درجة حرارة الماء للدورة الحالية.	٠٣ درجة الحرارة
٤	اضغط على هذا الزر لتغيير عدد مرات الشطف للدورة الحالية. يمكنك ضبط عدد مرات الشطف بحد أقصى خمس مرات حسب الدورة.	٠٤ شطف
٥	اضغط على هذا الزر لتغيير سرعة الدوران للدورة الحالية. قد يختلف عدد الدورات في الدقيقة الواحدة (RPM) حسب الطراز.	٠٥ دوران
٦	<ul style="list-style-type: none"> انتظار الشطف: تتوقف دورة الشطف النهائية مؤقتاً بحيث يبقى الغسيل منقوعاً في الماء، لإخراج الملابس. قم بتشغيل عملية التصريف أو الدوران. لاستخدام الخيار انتظار الشطف، اضغط على ① دوران بشكل متكرر حتى تتوقف مؤشرات الخيار دوران. بدون دوران ②: لا تدور حاوية الغسيل بعد دورة التصريف النهائية. لاستخدام الخيار بدون دوران، اضغط على ② دوران بشكل متكرر حتى يتم تشغيل مؤشر بدون دوران ③. دوران فقط ③: من أجل تشغيل دورة دوران فقط اضغط على ③ دوران لمدة ٣ ثوانٍ. عند ظهور مدة الدورة، وسرعة الدوران، اضغط على ③ دوران بشكل متكرر حتى يتم تحديد سرعة الدوران التي تريدها. ثم اضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت لبدء تشغيل الدورة. تعتمد سرعة الدوران على الدورة المحددة. 	٠٦ خيارات
٧	اضغط لتحديد خيار من مكتنف، وغسل أولي. ثم اضغط مرة أخرى لإلغاء التحديد.	
٨	يختلف توفر الخيارات وفق الدورة.	

العمليات

<p>اضغط على هذا الزر لتنشيط/إلغاء تنشيط وظيفة النقع بالفقاعات. تساعد هذه الوظيفة في إزالة كميات كبيرة من البقع الصعبة المختلفة.</p> <ul style="list-style-type: none">يساعد خيار النقع بالفقاعات في إزالة كميات مختلفة من البقع الصعبة.مع خيّد خيار النقع بالفقاعات، يتم نقع الملابس تماماً في فقاعات الماء للحصول على عملية غسل فعالة.يتوفر الخيار النقع بالفقاعات مع ٥ دورات غسل وبضيف لكل دورة من الدورات الخمسة مدة تصل إلى ٣ دقّيق: قطن، وقمشة اصطناعية، وشرائف، وغسيل يومي، وعباية ملابس الأطفال، وDENIM (جينز) (أوضاع غسيل ٩ كجم فقط).	<p>٧) النقع بالفقاعات</p>
<p>يتبع لك تأجيل التشغيل ضبط وقت انتهاء الدورة الحالية. بناءً على إعداداتك، سيتم خيّد وقت بدء الدورة بواسطة المنطق الداخلي بالغسالة. يكون هذا الإعداد مفيداً مثلاً لبرمجة الغسالة بحيث تنتهي من الغسل عند الوقت المعناد للعوده إلى المنزل من العمل.</p> <ul style="list-style-type: none">اضغط لاختيار وحدة مضبوطة مسبقاً من الساعات.	<p>٨) تأجيل التشغيل</p>
<p>اضغط لتحضير الملابس بحيث يمكن كيّها بسهولة عن طريق تقليل الخيوط الملتقة أثناء دورة الغسل.</p> <ul style="list-style-type: none">توفر وظيفة كي سهل مع دورات الغسيل التالية فقط: قطن و DENIM (جينز) (طرز ٩ كجم فقط)، غسيل الفقاعات الخارج وشرائف وغسيل يومي وعباية ملابس الأطفال وملابس داكنة.	<p>٩) كي سهل</p>
<p>اضغط على هذا الزر لتشغيل/إيقاف تشغيل الغسالة.</p>	<p>١٠ تشغيل</p>
<p>اضغط على هذا الزر لبدء التشغيل أو إيقافه.</p>	<p>١١ بدء/إيقاف مؤقت</p>

خطوات بسيطة لبدء التشغيل



١. اضغط على الزر تشغيل لتشغيل الغسالة.
٢. قم بتدوير قرص تحديد الدورة لتحديد دورة.
٣. قم بتغيير إعدادات الدورة (درجة الحرارة و شطف. و دوار) إذا لزم الأمر.
٤. بالإضافة خيار اضغط على الزر HOLD خيارات. استخدم الزر مرة أخرى لاختيار عنصر مفضل.
٥. يتوفر بالغسالة ٣ أزرار تتيح سهولة الوصول إلى WASH النقع بالفقاعات و SOFTEN كيسهـل و STAIN تأجـيل التشغـيل. إذا كنت تـريد اسـتخدام أحـد هـذـين الـخـيـارـين، فاضـغـط عـلـى الـزـرـ المـقـابـلـ لهـ.
٦. اضغط على بدء/إيقاف مؤقت.

لتغيير الدورة أثناء التشغيل

١. اضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت لإيقاف العملية.
٢. حدد دورة مختلفة.
٣. اضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت مرةً أخرى لبدء الدورة الجديدة.

العمليات

نظرة عامة على الدورات

الدورات القياسية

الوصف وأقصى حمولة (كجم)		الدورة
الحد الأقصى	للملابس القطنية أو أغطية الأسرة أو مفارش المناضد أو الملابس الداخلية أو المناشف أو القمصان. يتم ضبط وقت الغسل وعدد مرات الشطف تلقائياً وفقاً للحمل.	قطن
الحد الأقصى	أداء مثالي مع استهلاك طاقة أقل للمنسوجات القطنية أو أغطية السرير أو مفارش المائدة أو الملابس الداخلية أو المناشف أو القمصان. لتوفير الطاقة، مما تنخفض درجة الحرارة الفعلية للغسالة عن الدرجة المحددة.	قطن-٥
٤	للبلوزات أو القمصان المصنوعة من البوليستر (الديولين والتريفييرا) أو مادة البولياميد (البيرون والنيلون) أو المواد المشابهة.	اقمشة اصطناعية
٢	<ul style="list-style-type: none">هذه الدورة مخصصة للملابس الصوفية القابلة للغسل في الغسالة التي تقل حمولتها عن ٣ كجم.تنميذ الدورة صوف بالاهتزاز الخفيف والنقع لحماية الألياف الصوفية من الانكماس والتلف.يُنصح باستخدام منظف عادي.	صوف
الحد الأقصى	تنميذ هذه الدورة بعملية دوران إضافية لإزالة الرطوبة من الغسيل بفعالية.	دوران
الحد الأقصى	تنميذ هذه الدورة بعملية شطف إضافية بعد وضع منقّم الأقمشة على الغسيل.	دوران+شطف
-	<ul style="list-style-type: none">لتنظيف الحوض بإزالة الأتربة والبكتيريا منه.يُنصح بتشغيل هذه الدورة مرة واحدة لكل ٤٠ غسلة دون وضع منظف أو مواد تبييض.تأكد أن الحاوية فارغة.لا تستخدم أي منظفات لتنظيف حاوية الغسيل.	تنظيف الحوض
٤	تساعد دورة الفقاعات صديقة البيئة ذات درجة الحرارة المنخفضة في تقليل معدل استهلاك الطاقة.	غسيل الفقاعات الخارج
٢	<ul style="list-style-type: none">لغسل الملابس خفيفة الاتساع التي يقل حجمها عن ٣٠ كجم وتزيد غسلها بسرعة.استخدم أقل من ٣٠ جرام من المنظف. مما يتسبب استخدام أكثر من ٣٠ جرام من المنظف في ترك رواسب من المنظف.استخدم مقدار ٣٠ مل من المنظف السائل.	غسل سريع ١٥



الوصف وأقصى حمولة (كجم)		الدورة
٤	للملابس التي تستخدم يومياً مثل الملابس الداخلية والقمصان.	غسيل يومي
٢	<ul style="list-style-type: none"> لالأقمشة الخفيفة وحملات الصدر وملابس النساء الداخلية (الخربية) والأقمشة الأخرى التي يتم غسلها يدوياً فقط. للحصول على أفضل أداء، استخدم مسحوقاً سائلاً. 	ملابس رقيقة
٤	يتم إجراء عمليات شطف إضافية وتقليل العصر لضمان غسل الملابس بلطف وشطفها تماماً.	ملابس داكنة
٢	<ul style="list-style-type: none"> لأغطية السرير وملاءات الفراش وأغطietه، وما إلى ذلك. للحصول على أفضل النتائج، اغسل نوعاً واحداً فقط من الشراشف وتأكد من أن وزن الغسيل أقل من ٢.٠ كجم. 	شراشف
٤	تتميز هذه الدورة بالغسل على درجة حرارة عالية، ولفات شطف إضافية للمساعدة في إزالة أي آثار للمنظف بفعالية.	عناية بملابس الأطفال





العمليات

خيارات

الوصف	ال الخيار
• سترضيغ دوره غسل أولى قبل دوره الغسل الرئيسية.	غسل أولى
• تُستخدم مع الملابس شديدة الاتساخ. يطول زمان تشغيل كل دوره عن المدة العاديه.	مكتف



تأجيل التشغيل (Delay)

يمكنك ضبط الغسالة لإجراء عملية الغسل تلقائياً في وقت لاحق عن طريق اختيار تأجيل الوقت من ساعة حتى ٤٠ ساعة (بزيادة ساعة واحدة)، حيث تشير الساعة المعروضة إلى وقت انتهاء الغسل.

١. حدد دورة، ثم قم بتغيير إعدادات الدورة إذا لزم الأمر.

٢. اضغط على (تأجيل التشغيل) بشكل متكرر حتى يتم ضبط وقت الانتهاء المطلوب.

٣. اضغط على بدء/إيقاف مؤقت.

يُمْضِي مؤشر تأجيل التشغيل وتقوم الغسالة بتدوير الماونية لاستشعار وزن كمية الملابس، وذلك في حالة تحديد دورة قطن أو قطن-٥.

يُصْبِط مُسْتَشْعِرَ الْخَمْوَلَة مُسْبِقاً، ويكون متراكماً في هاتين الدورتين فقط. عند الانتهاء، تعرّض الغسالة وقت الضبط. ويبداً المؤقت في العد.

٤. لإلغاء (تأجيل التشغيل)، أعد تشغيل الغسالة بالضغط على الزر تشغيل.

حالة واقعية

عندما ترغب في إنهاء دورة غسل مدتها ساعتان بعد ٣ ساعات من الآن، يمكنك إضافة الخيار تأجيل التشغيل إلى الدورة الحالية وضبط المدة ٣ ساعات، والضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت عند الساعة ٠٠:٣٠ م. ثم ماذا بعد ذلك؟ تبدأ الغسالة في العمل الساعة ٣:٠٠ م وتنتهي الساعة ٥:٠٠ م مع العلم أن الخط الزمني لهذا المثال كما يلي.





العمليات

الإعدادات

تشغيل/إيقاف تشغيل الصوت (🔊)

يمكنك تشغيل الصوت أو إيقاف تشغيله من الغسالة. سيظل إعدادك محفوظاً حتى بعد إعادة تشغيل الغسالة.

- لكتم الصوت، اضغط مع الاستمرار على الزرين 🔍 شطف و ⚡ دوران معاً لمدة ٣ ثوانٍ.
- لإلغاء كتم الصوت، اضغط مع الاستمرار مرة أخرى لمدة ٣ ثوانٍ.

التأمين ضد عبث الأطفال (🔒)

لمنع وقوع حوادث الأطفال. تقوم وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال بتأمين جميع الأزرار باستثناء رتشفيل.

- لضبط وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال. اضغط مع الاستمرار على الزرين ⚡ درجة الحرارة و 🔍 شطف معاً لمدة ٣ ثوانٍ.
- لضبط وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال. اضغط مع الاستمرار على 🔍 درجة الحرارة و 🔍 شطف معاً لمدة ٣ ثوانٍ.

ملاحظة (📝)

- في وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال. يجب أن تقوم أولاً بإلغاء تنشيط وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال إذا كنت ترغب في إضافة مسحوق أو غسيل.
- سيظل إعدادك محفوظاً حتى بعد إعادة تشغيل الغسالة.

الصيانة

حافظ على الغسالة نظيفة لمنع تدهور مستوى الأداء وإطالة عمرها الافتراضي.

تنظيف الماء

استخدم هذه الدورة بانتظام لتنظيف الماء وإزالة البكتيريا.

- اضغط على الزر تشغيل لتشغيل الغسالة.
- قم بتدوير قرص تحديد الدورة لتحديد تنظيف الماء.
- اضغط على بدء/إيقاف مؤقت.

ملاحظة

- يتم ضبط درجة حرارة الماء لدورة تنظيف الماء على ٧٠ درجة مئوية. ولا يمكن تغييرها.
- يُنصح بتشغيل دورة تنظيف الماء مرة واحدة كل ٤ غسلات.

تنبيه

لا تستخدم أي منظفات لتنظيف حاوية الغسيل. تعمل بقايا المواد الكيميائية في الحاوية على التأثير على أداء الغسل.

تذكير تنظيف الماء

- يظهر تذكير تنظيف الماء على الشاشة الرئيسية مرة كل ٤ دورات غسل. يُنصح بإجراء تنظيف الماء بانتظام.
- عندما ترى هذا التذكير لأول مرة، يمكنك جاهله في عمليات الغسل التالية. وبعدً من دورة الغسل السابعة لا يظهر التذكير، لكنه يظهر مرة أخرى عند اكتمال دورة الغسل الأربعين التالية.

الصيانة

Smart Check

لتمكين هذه الوظيفة، يجب أولاً تثبيت تطبيق Samsung Smart Washer من Play Store أو Apple Store، ثم تثبيته على جهاز محمول يحتوي على كاميرا.

تم تطوير الوظيفة Smart Check لمجموعة الجهازين iPhone وGalaxy (اللُّطُر الملايئمة فقط).

١. سيظهر رمز المعلومات على الشاشة إذا اكتشفت الغسالة وجود مشكلة يجب فحصها. لتشغيل وضع Smart Check اضغط مع الاستمرار على  دوران و  خيارات معاً لمدة ٣ ثوانٍ.
٢. تبدأ الغسالة في إجراء التخفيض الذاتي وتعرض رمزاً للمعلومات في حالة اكتشاف أي مشكلة.
٣. قم بتشغيل التطبيق Samsung Smart Washer على جهازك المحمول، ثم انقر فوق Smart Check.
٤. ضع الجهاز المحمول بالقرب من لوحة عرض الغسالة، حيث تكون الكاميرا الخاصة بالهاتف الذكي مواجهة للغسالة. وبعد ذلك، سيتعرف التطبيق تلقائياً على رمز المعلومات.
٥. عند التعرف على رمز المعلومات بشكل صحيح، يوفر التطبيق معلومات تفصيلية حول المشكلة، بالإضافة إلى تقديم الحلول الممكنة.

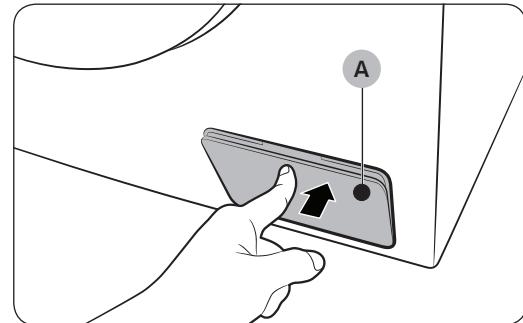
ملاحظة

- قد يختلف اسم الوظيفة Smart Check باختلاف اللغة.
- في حالة انعكاس ضوء قوي على لوحة عرض الغسالة، قد يتعرّض التطبيق للتعرّف على رمز المعلومات.
- إذا تعذر على التطبيق التعرّف على رمز Smart Check تباعاً، فأدخل رمز المعلومات يدوياً على شاشة التطبيق.

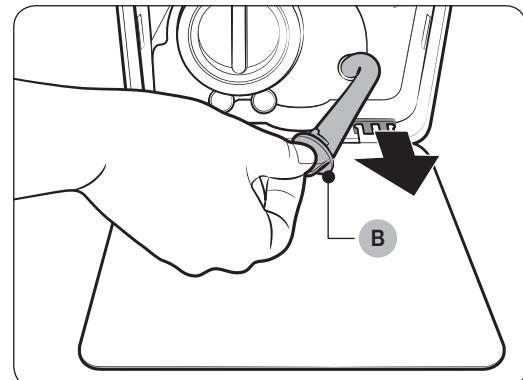
تصريف الطوارئ

في حالة انقطاع التيار الكهربائي، قم بتصريف المياه الموجودة داخل الحوض قبل إخراج الغسيل.

١. اقطع التيار الكهربائي، ثم افصل قابس الغسالة من مأخذ التيار.
٢. اضغط برفق على الجزء العلوي من غطاء المصفاة (A) لفتحه.



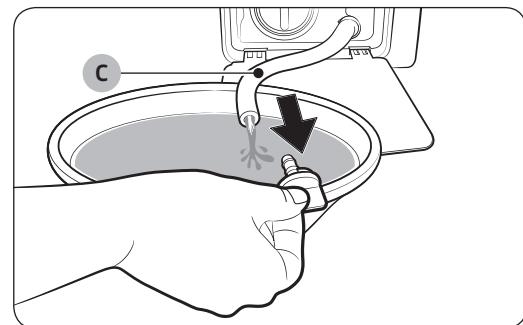
٣. ضع وعاءً فارغاً واسعاً حول الغطاء، ثم قم بتمدد أنبوب تصريف الطوارئ إلى الوعاء أثناء الإمساك بـغطاء الأنبوب (B).



٤. افتح غطاء الأنبوب واجعل الماء الموجود في أنبوب تصريف الطوارئ (C) يتدفق نحو الوعاء.
٥. عند الانتهاء، أغلق غطاء الأنبوب، ثم أعد إدخال الأنبوب. ثمأغلق غطاء المصفاة.

ملاحظة

استخدم وعاءً واسعاً نظراً لأن الماء في الخواص قد يكون أكثر من المتوقع.



الصيانة

التنظيف

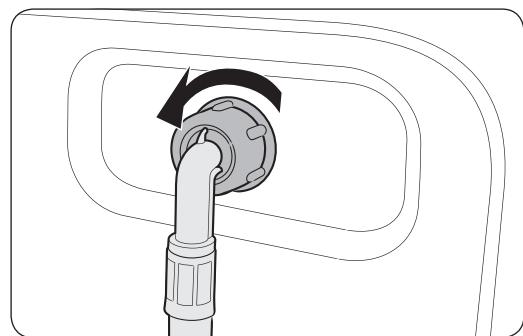
سطح الغسالة

استخدم قطعة قماش ناعمة مع منظف منزلي غير كاشط. لا ترش الماء على الغسالة.

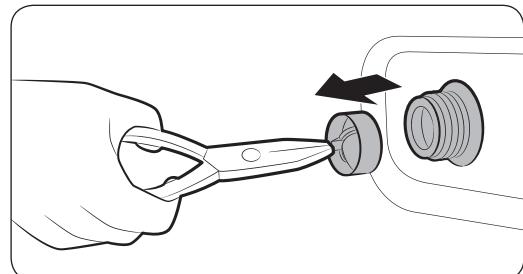
المصفاة الشبكية

نظف المصفاة الشبكية لخراطوم الماء مرة أو مرتين في السنة.

١. قم بإيقاف تشغيل الغسالة، ثم افصل سلك التيار الكهربائي.
٢. أغلق صنبور الماء.
٣. قم بفك خراطوم الماء وفصله من الجهة الخلفية للغسالة. قم بتغطية الخراطوم بقطعة قماش لمنع تدفق الماء للخارج.



٤. استخدم الزردة لسحب المصفاة الشبكية من صمام توريد الماء.
٥. اغمير المصفاة الشبكية في الماء بعمق بحيث يتم غمر الوصلة الملفوفة أيضًا.
٦. قم بتجفيف المصفاة الشبكية بالكامل في الظل.
٧. أعد إدخال المصفاة الشبكية في صمام توريد الماء، ثم أعد توصيل خراطوم الماء بصمام التوريد.
٨. افتح صنبور الماء.



ملاحظة

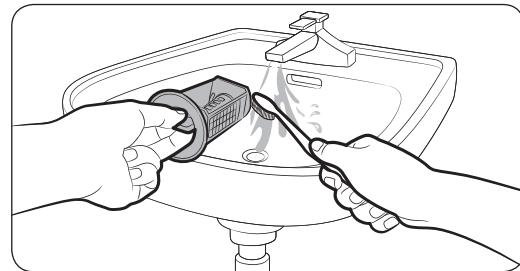
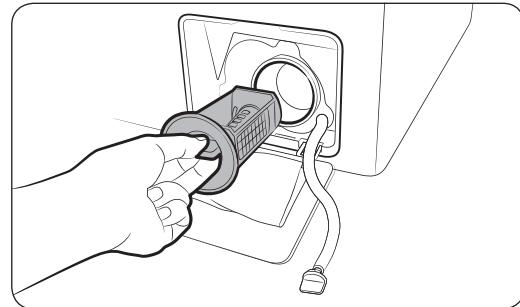
إذا سُدت المصفاة الشبكية، فإن رمز المعلومات "4C" يظهر على الشاشة.

مصفاة المضخة

ينصح بتنظيف مصفاة المضخة ٥ أو ٦ مرات سنويًا لمنع انسدادها. حيث قد تقلل مصفاة المضخة المسدودة من تأثير الفقاعات.

١. قم بإيقاف تشغيل الغسالة، ثم افصل سلك التيار الكهربائي.
٢. قم بتصريف الماء المتبقى داخل الماونية. راجع قسم "تصريف الطوارئ".
٣. اضغط برفق على الجزء العلوي من غطاء المصفاة لفتحه.
٤. لف مقبض مصفاة المضخة جهة اليسار، ثم قم بتصريف الماء المتبقى.

٥. نظف مصفاة المضخة باستخدام فرش ناعمة. تأكد أن مروحة مصفحة تصريف الماء الموجودة داخل المصفاة غير مسدودة.
٦. أعد إدخال مصفاة المضخة، ثم لف مقبض المصفاة جهة اليمين.

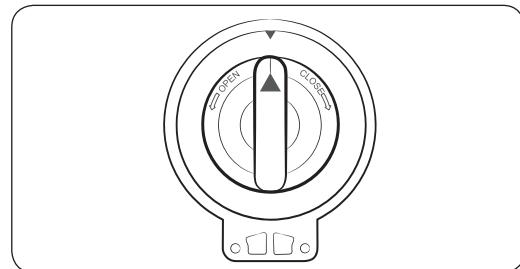


ملاحظة

إذا أُسدت مصفاة المضخة، فإن رمز المعلومات "5C" يظهر على الشاشة.

تنبيه

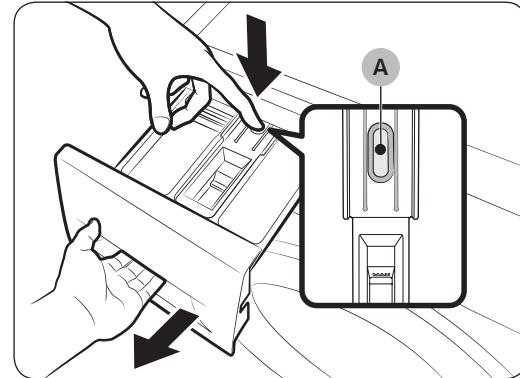
- تأكد من إغلاق مقبض المصفاة بشكل صحيح بعد تنظيف المصفاة. وإلا، قد يحدث تسرب.
- تأكد من إعادة إدخال المصفاة بشكل صحيح بعد تنظيفها، وإلا، قد يؤدي ذلك إلى حدوث خلل في التشغيل أو تسرب.



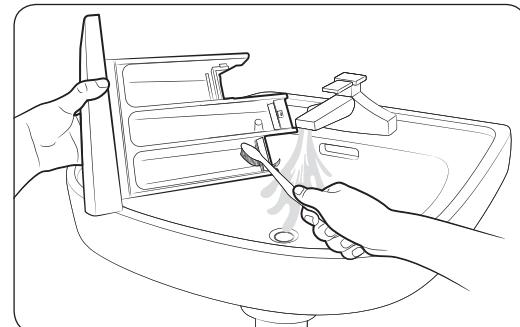
الصيانة

درج المنظف

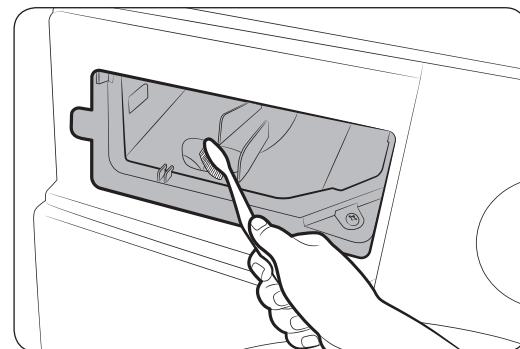
- اسحب الدرج أثناء الضغط مع الاستمرار على ذراع التحرير (A) الموجود داخل الدرج.
- قم بفك ذراع التحرير وحاوية المنظف السائل من الدرج.



- قم بتنظيف مكونات الدرج بالماء المتدفق باستخدام فرشاة ناعمة.



- قم بتنظيف جويف الموزع باستخدام فرشاة ناعمة.
- أعد إدخال ذراع التحرير وحاوية المنظف السائل في الدرج.
- ادفع الدرج إلى الداخل لإغلاقه.



ملاحظة

لإزالة المنظف المتبقى، قم بتشغيل الدورة دوران+شنطف على أن تكون حاوية الغسيل فارغة.



استرداد الحالة الطبيعية بعد التجمد

قد تجمد الغسالة عندما تنخفض الدرجة عن صفر مئوية.

١. قم بابقاء تشغيل الغسالة، ثم افصل سلك التيار الكهربائي.
٢. ضع الماء الدافئ على صنبور الماء لفك خرطوم الماء.
٣. افصل خرطوم الماء، وانقعه في الماء الدافئ.
٤. ضع الماء الدافئ في المخوض واتركه لمدة ١٠ دقائق.
٥. أعد توصيل خرطوم الماء بصنبورة الماء.

ملاحظة

إذا استمرت الغسالة في العمل بشكل غير سليم، فكرر الخطوات السابقة حتى تعمل بشكل طبيعي.

المذر من عدم الاستخدام لفترة طويلة

تجنب ترك الغسالة دون استخدام لفترة زمنية طويلة. وإذا كانت هذه هي الحالة، فيجب تصريف الماء من الغسالة ثم فصل سلك التيار الكهربائي.

١. قم بلف قرص تحديد الدورة لتحديد دوران شطاف.
٢. قم بتفريغ حاوية الغسيل، ثم اضغط على الزر **إيقاف مؤقت**.
٣. عند اكتمال الدورة،أغلق صنبور الماء، ثم افصل خرطوم الماء.
٤. قم بابقاء تشغيل الغسالة، ثم افصل سلك التيار الكهربائي.
٥. افتح الباب للسماح بدخول الهواء خلال المخوض.





استكشاف المشاكل وحلها

تعليمات الفحص

إذا واجهت مشكلة مع الغسالة، فراجع الجدول التالي أولاً، وجرّب الاقتراحات الواردة به.

الإجراء	المشكلة
<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من توصيل قابس الجهاز مصدر التيار الكهربائي. • تأكد أن الباب مغلق بإحكام. • تأكد أن صنابير الماء مفتوحة. • اضغط أو انقر على الزرباء/إيقاف مؤقت لبدء تشغيل الغسالة. • تأكد من عدم تشبيط وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال (🔒). • قبل أن تبدأ الغسالة في ملء الماء، ستتصدر سلسلة من أصوات الطقطقة للتحقق من تفعيل قفل الباب والتصرف بسرعة. • افحص المنصهر أو أعد تشغيل قاطع الدائرة الكهربائية. 	الغسالة لا تبدأ الغسل.
<ul style="list-style-type: none"> • افتح صنبور الماء بالكامل. • تأكد أن الباب مغلق بإحكام. • تأكد من أن خرطوم توريد الماء غير متجمد. • تأكد من أن خرطوم توريد الماء ليس ملتويًا أو مسدودًا. • تأكد من أن ضغط الماء كافٍ. 	إما أن تزويد الماء غير كافٍ أو لا يتم تزويد الماء.
<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من تشغيل الغسالة بضغط ماء كافٍ. • تأكد من إضافة المنظف في منتصف الدرج. • تأكد من إدخال غطاء الشطف بشكل صحيح. • إذا كنت تستخدم منظفًا حبيبيًا، فتأكد من أن قرص خريد المنظف في الوضع العلوي. • قم بفك غطاء الشطف ونظف درج المنظف. 	بعد انتهاء دورة غسل، يبقى المنظف في درجة.
<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من تركيب الغسالة على أرضية مستوية وصلبة لا تؤدي إلى انزلاقها. إذا كانت الأرضية غير مستوية، فاستخدم أرجل استواء الغسالة لضبط مستوى ارتفاعها. • تأكد من فك مسامير الشحن. • تأكد من عدم ملامسة الغسالة لأي شيء آخر. • تأكد من موازنة حمولة الغسيل. • قد يصدر المحرك ضجيجًا أثناء التشغيل العادي. • قد تصدر ثياب العمل أو الملابس المزينة بقطع حديبية ضجيجًا أثناء غسلها. بعد هذا أمراً طبيعياً. • قد تصدر بعض الأجسام المعدنية كالعملات المعدنية ضجيجًا. بعد الغسل، قم بإزالة هذه الأجسام من المخزن أو حاوية التصفية. 	الغسالة تهتز بشدة أو تحدث ضجيجًا





الإجراء	المشكلة
<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من فرد خرطوم تصريف الماء بالكامل داخل مجموعة التصريف. إذا صادفت عائقاً لتصريف الماء، فاتصل بالخدمة. • تأكد من أن المصفاة الشبكية المتصلة بخرطوم المياه غير مسدودة. • أغلق الباب ثم اضغط أو انقر على الزرباء/إيقاف مؤقت. من أجل سلامتك، لن تقوم الغسالة بالدوران السريع أو العصر إلا إذا كان الباب مغلقاً. • تأكد من عدم انسداد خرطوم تصريف الماء أو جمده. • تأكد من توصيل خرطوم التصريف بجموعة تصريف غير مسدودة. • إذا لم تكن الغسالة مزودة بمحرك كافٍ من الطاقة، فلن تقوم بالتصريف أو العصر مؤقتاً. وب مجرد وصول القدر الكافي من الطاقة إلى الغسالة مرة أخرى، ستعمل بشكل طبيعي. 	الغسالة لا تقوم بالتصريف وأو العصر
<ul style="list-style-type: none"> • اضغط أو انقر على الزرباء/إيقاف مؤقت لإيقاف الغسالة. • قد يستغرق الأمر دقائق قليلة حتى تتحرر آلية قفل الباب. • لن يتم فتح الباب إلا بعد مرور ٣ دقائق على توقف الغسالة عن العمل أو فصل التيار الكهربائي. • تأكد من تصريف كل الماء الموجود في الحاوية. • قد لا يفتح الباب إذا كان هناك ماء في الحاوية. قم بتصريف الماء الموجود في الحوض، وافتتح الباب يدوياً. • تأكد من انطفاء ضوء قفل الباب. ينطفئ مؤشر قفل الباب بعد تصريف الماء من الغسالة. 	يتذرد فتح الباب.
<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من استخدام أنواع المنظفات الموصى بها كلما أمكن. • استخدم مسحوقاً ذات فاعلية عالية (HE) لمنع الرغوة الزائدة. • قلل كمية المسحوق عند استخدام ماء ساخن أو مع المحمولات الصغيرة أو خفيفة الاتساح. • لا يفضل استخدام مساحيق سوى المساحيق ذات الفاعلية العالية. 	توجد رغاوي زائدة.
<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من أن الكمية المتبقية من المنظف ومنعكم الأقمصة ليست زائدة عن الحد المسموح به. 	لا يمكن وضع منظف إضافي.
<ul style="list-style-type: none"> • قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بمنفذ تيار كهربائي مباشر. • افحص النصيراً أو أعد تشغيل قاطع دائرة الكهربائية. • أغلق الباب، ثم اضغط على الزرباء/إيقاف مؤقت لبعض تشكيل الغسالة. من أجل سلامتك، لن تقوم الغسالة بالدوران السريع أو العصر إلا إذا كان الباب مغلقاً. • قبل أن تبدأ الغسالة في ملء الماء، ستتصدر سلسلة من أصوات الطقطقة للتحقق من تفعيل قفل الباب والتصريف بسرعة. • وقد تكون هناك فترة توقف أو نقع أثناء الدورة. انتظر قليلاً، فقد تبدأ الغسالة في العمل. • تأكد من عدم انسداد المصفاة الشبكية لخرطوم توريد الماء المتصل بصنبورة الماء، نظف المصفاة الشبكية بانتظام. • إذا لم تكن الغسالة مزودة بمحرك كافٍ من الطاقة، فلن تقوم بالتصريف أو العصر مؤقتاً. وب مجرد وصول القدر الكافي من الطاقة إلى الغسالة مرة أخرى، ستعمل بشكل طبيعي. 	الغسالة تتوقف عن العمل.



استكشاف المشاكل وحلها

المشكلة	الإجراء
متلئ الغسالة بماء ذي درجة حرارة خاطئة.	<ul style="list-style-type: none"> فتح الصنبورين بالكامل. تأكد من تحديد درجة الحرارة بشكل صحيح. تأكد من توصيل المطرظومين بصنبوري الماء الصحيحين. تأكد من تدفق المياه في الوصلات. تأكد من ضبط سخان الماء للحصول على ماء ساخن بدرجة حرارة ١٢٠ درجة فهرنهايت (٤٩ درجة مئوية) على الأقل من الصنبور. افحص أيضًا سعة سخان الماء ومعدل الاسترداد. افصل المطرظومين ونظف المصفاة الشبكية. فقد تكون مسدودة. أثناء ملء الغسالة، قد تغير درجة حرارة الماء نظرًا لأن ميزة التحكم التلقائي في درجة الحرارة تتحقق من درجة حرارة الماء الوارد. يعد هذا أمرًا طبيعياً. أثناء ملء الغسالة، قد تلاحظ مرور الماء الساخن وأو الماء البارد فقط خلال الموزع عند تحديد درجة حرارة الماء البارد أو الدافئ؛ وهذه وظيفة طبيعية لميزة التحكم التلقائي في درجة الحرارة نظرًا لأن الغسالة تحدد درجة حرارة الماء.
الملابس تظل مبتلة في نهاية الدورة.	<ul style="list-style-type: none"> استخدم سرعة دوران "عالية" أو "عالية جدًا". استخدم مسحوقًا ذا فاعلية عالية (HE) لتنقيل الرغوة الزائدة. الحملة قليلة جدًا. قد يصبح الغسيل القليل (قطعة واحدة أو اثنتين) غير متوازن ولا يتم عصره بالكامل. تأكد من عدم انسداد خرطوم تصريف الماء أو اثنائه.
الماء يتسررب.	<ul style="list-style-type: none"> تأكد أن الباب مغلق بإحكام. تأكد من إحكام جميع وصلات الخراطيم. تأكد من إدخال طرف خرطوم التصريف وإحكام وضعه بشكل صحيح في نظام التصريف. تجنب التحميل الزائد. استخدم مسحوقًا ذا فاعلية عالية (HE) لمنع الرغوة الزائدة.
هناك روائح كريهة.	<ul style="list-style-type: none"> تجمعت الرغوة الزائدة في التجاويف مما يسبب رائحة كريهة. شُفِّل دورات التنظيف بانتظام للتعقيم. نظف حاجز الباب (العزل). جفف الجزء الداخلي من الغسالة بعد انتهاء دورة الغسل.
الفقاعات لا تظهر (الظفر التي تدعى Bubbleshot).	<ul style="list-style-type: none"> قد تمنع الحمولة الزائدة الفقاعات. قد لا تكون الفقاعات نتيجة اتساخ الملابس الشديد.

في حالة استمرار المشكلة، اتصل بمركز خدمة عملاء Samsung المحلي.



رموز المعلومات

إذا لم تعمل الغسالة، فقد يظهر أحد رموز المعلومات على الشاشة. راجع الجدول التالي وحذف الاقتراحات الواردة به.

الإجراء	الرمز
<ul style="list-style-type: none"> لا يتم تزويد الماء. تأكد أن صنابير الماء مفتوحة. تأكد من عدم انسداد خراطيم الماء. تأكد من عدم جمود صنابير الماء. تأكد من تشغيل الغسالة بضغط ماء كافٍ. تأكد من توصيل صنبور الماء البارد والساخن بشكل صحيح. نظف المصفاة الشبكية، فقد تكون مسدودة. 	4C
<ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن خرطوم تزويد الماء البارد متصل بصنبورة الماء البارد بإحكام، إذا كان الخرطوم متصلةً بصنبورة الماء الساخن. فقد يتعرض الغسال للتلف مع بعض الدورات. 	4C2
<ul style="list-style-type: none"> لا يتم تصريف الماء. تأكد من عدم انسداد خرطوم تصريف الماء أو جموده. تأكد أن خرطوم تصريف الماء في وضعه الصحيح، وذلك حسب نوع التوصيل. نظف مصفاة الخلفات حيث قد تكون مسدودة. تأكد من فرد خرطوم تصريف الماء بالكامل داخل مجموعة التصريف. في حالة استمرار ظهور رمز المعلومات، اتصل بمركز خدمة العملاء. 	5C
<ul style="list-style-type: none"> الغسالة تعمل أثناء فتح الباب. تأكد أن الباب مغلق بإحكام. تأكد من عدم وجود ملابس عالقة بالباب. 	dC
<ul style="list-style-type: none"> يفيض الخوض بالمياه. أعد التشغيل بعد العصر. إذا استمر رمز المعلومات في الظهور على الشاشة، فاتصل بمركز خدمة Samsung المحلي. 	OC
<ul style="list-style-type: none"> افحص خرطوم التصريف. تأكد من وضع طرف خرطوم تصريف الماء على الأرض. تأكد من عدم انسداد خرطوم التصريف. في حالة استمرار ظهور رمز المعلومات، اتصل بمركز خدمة العملاء. 	LC ₉ LC ₁





استكشاف المشاكل وحلها

الإجراء	الرمز
<p>دوره العصر لا تعمل.</p> <ul style="list-style-type: none"> تأكد من توزيع قطع الملابس بالتساوي في الغسالة. تأكد من تركيب الغسالة على سطح مستوٍ ثابت. إعادة توزيع الملابس بالغسالة. في حالة غسل قطعة واحدة فقط من الملابس. مثل بُرنس حمام أو بنطلون جينز قد لا تكون نتيجة العصر النهائية مرضية. وتظهر رسالة الفحص "Ub" على الشاشة. 	Ub
<p>افحص عمل المحرك.</p> <ul style="list-style-type: none"> جرب إعادة تشغيل الدورة. في حالة استمرار ظهور رمز المعلومات. اتصل بمركز خدمة العملاء. 	3C
<p>يلزم فحص التحكم الإلكتروني.</p> <ul style="list-style-type: none"> تأكد من توصيل التيار بشكل سليم. في حالة استمرار ظهور رمز المعلومات. اتصل بمركز خدمة العملاء. 	UC
<p>تم اكتشاف جهد كهربائي منخفض.</p> <ul style="list-style-type: none"> تحقق من توصيل سلك التيار الكهربائي. في حالة استمرار ظهور رمز المعلومات. اتصل بمركز خدمة العملاء. 	
<p>التحقق من عدم ارتفاع درجة الحرارة عند التسخين.</p> <ul style="list-style-type: none"> في حالة استمرار ظهور رمز المعلومات. اتصل بمركز خدمة العملاء. 	HC
<p>مستشعر مستوى الماء لا يعمل بشكل سليم.</p> <ul style="list-style-type: none"> قم بإيقاف تشغيل الغسالة وأعد تشغيل الدورة. في حالة استمرار ظهور رمز المعلومات. اتصل بمركز خدمة العملاء. 	1C
<p>تحقق من الاتصالات بين مجموعات لوحة الدوائر المطبوعة (PBA) الرئيسية والفرعية.</p> <ul style="list-style-type: none"> قم بإيقاف تشغيل الغسالة وأعد تشغيل الدورة. في حالة استمرار ظهور رمز المعلومات. اتصل بمركز خدمة عملاء Samsung المحلي. 	AC
<p>مستشعر MEMS لا يعمل بشكل سليم.</p> <ul style="list-style-type: none"> قم بإيقاف تشغيل الغسالة وأعد تشغيل الدورة. في حالة استمرار ظهور رمز المعلومات. اتصل بمركز خدمة عملاء Samsung المحلي. 	8C
<p>تحقق من الاتصالات بين مجموعات لوحة الدوائر المطبوعة (PBA) الرئيسية والعاكسة للتيار الكهربائي.</p> <ul style="list-style-type: none"> قد تعود الغسالة إلى عملية التشغيل العادية تلقائياً حسب الحالة. قم بإيقاف تشغيل الغسالة وأعد تشغيل الدورة. في حالة استمرار ظهور رمز المعلومات. اتصل بمركز خدمة عملاء Samsung المحلي. 	AC6

إذا ظل هناك أي رمز معلومات يظهر على الشاشة، فاتصل بمركز خدمة Samsung المحلي.



المواصفات

جدول العناية بالأقمشة

توضح الرموز التالية تعليمات العناية بالملابس. تتضمن بطاقات العناية أربعة رموز حسب الترتيب التالي: الغسل والتبييض والتجفيف والجاف (التنظيف الجاف عند الحاجة). يضمن استخدام هذه الرموز التناسق بين الشركات المصنعة للملابس المحلية والمستوردة. اتبع تعليمات بطاقة العناية لزيادة عمر الملابس وتقليل مشاكل الغسل.

منع الكي		مواد مقاومة	
يمكن إجراء تنظيف جاف باستخدام أي مواد مذيبة	(A)	الملابس الناعمة	
تنظيف جاف	(C)	يمكن الغسل عند ٩٥ درجة مئوية	
التنظيف الجاف بالبروكلوريد أو الوقود الخفف أو الكحول النقي أو R113 فقط	(P)	يمكن الغسل عند ٦٠ درجة مئوية	
التنظيف الجاف بوقود الطائرات أو الكحول النقي أو R113 فقط	(F)	يمكن الغسل عند ٤٠ درجة مئوية	
منع استخدام التنظيف الجاف	(X)	يمكن الغسيل عند ٣٠ درجة مئوية	
خفف وهي مفرودة	(—)	غسل بدوى فقط	
يمكن تعليقها التجفيف	(III)	تنظيف جاف فقط	
خفيف الملابس وهي معلقة على حمالة	(I)	يمكن استخدام مادة تبييض مع المياه البارد	
خفيف بالتدوير حرارة عادية	(S)	يحظر استخدام مادة تبييض	
خفيف بالتدوير حرارة خفيفة	(O)	يمكن الكي عند ١٠٠ درجة مئوية بحد أقصى	
يحظر تجفيفها بالتدوير	(X)	يمكن الكي عند ١٥٠ درجة مئوية بحد أقصى	
		يمكن الكي عند ١٠٠ درجة مئوية بحد أقصى	

المواصفات

حماية البيئة

- هذا الجهاز مصنوع من مواد قابلة لإعادة التدوير. إذا قررت التخلص من هذا الجهاز يرجى مراعاة القوانين المحلية الخاصة بالتخلص من النفايات.
- اقطع سلك التيار بحيث لا يمكن توصيل الجهاز بمصدر طاقة. فك الباب لمنع تعرض الحيوانات أو الأطفال الصغار للاحتباس داخل الجهاز.
- لا تضع كميات من المنظف أكثر من تلك المبينة في الإرشادات الموصى بها من قبل الشركة المصنعة للمنظف.
- استخدم مواد إزالة البقع ومواد التبييض قبل دورة الغسيل عند الحاجة فقط.
- وفر للمياه والكهرباء من خلال إجراء الفحص بأوزان كاملة (اختلاف الكمية وفقاً للدورة المستخدمة).



بيان الموصفات

تعني علامة (علامات) النجمة "٠٠٠" أن الطراز متغير ويمكن التعبير عنها بالرموز (٩-٥) أو (A-Z).

غسالة أمامية التحميل	النوع			
WW8*J5**5**	اسم الطراز			
٦٠٠ عرض × ٥٥٠ عمق × ٨٥٠ ارتفاع (م)	الأبعاد			
٥٠ إلى ٨٠٠ كيلو باسكال	ضغط الماء			
١١,٠ كجم	الوزن الصافي			
٨,٠ كجم	سعة الغسل والدوران			
٢٠٠٠ واط	٢٢٠ فولت	الغسل والتسخين	استهلاك الطاقة	
٢٤٠٠ واط	٢٤٠ فولت			
WW8*J53*5** WW8*J52*5**	WW8*J55*5** WW8*J54*5**	دورات العصر		
١٢٠٠ لفة في الدقيقة	١٤٠٠ لفة في الدقيقة			

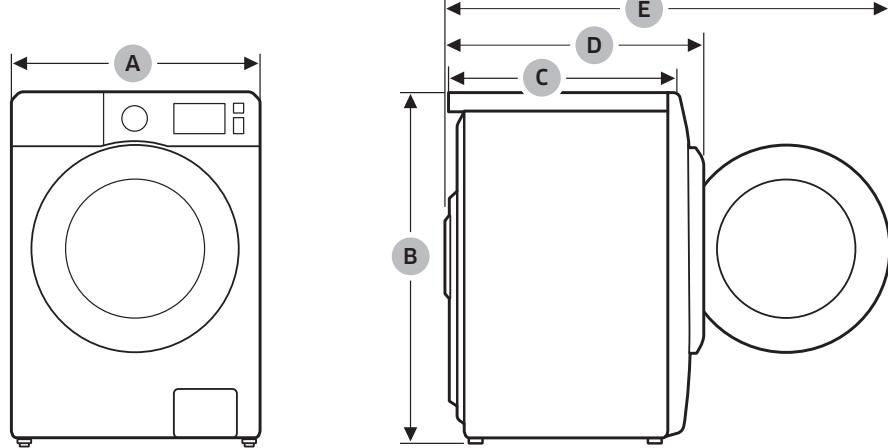
غسالة أمامية التحميل	النوع			
WW7*J5**5**	اسم الطراز			
٦٠٠ عرض × ٥٥٠ عمق × ٨٥٠ ارتفاع (م)	الأبعاد			
٥٠ إلى ٨٠٠ كيلو باسكال	ضغط الماء			
١١,٠ كجم	الوزن الصافي			
٧,٠ كجم	سعة الغسل والدوران			
٢٠٠٠ واط	٢٢٠ فولت	الغسل والتسخين	استهلاك الطاقة	
٢٤٠٠ واط	٢٤٠ فولت			
WW7*J53*5** WW7*J52*5**	WW7*J55*5** WW7*J54*5**	دورات العصر		
١٢٠٠ لفة في الدقيقة	١٤٠٠ لفة في الدقيقة			

ملاحظة

تصميم المنتج ومواصفاته عرضة للتغيير لأغراض خ حسين الجودة دون إخطار مسبق.



المواصفات



٦٠٠ مم	A
٨٥٠ مم	B
٥٥٠ مم	C
٦٣٠ مم	D
١٠٧٥ مم	E



وفقاً للائحة (الاتحاد الأوروبي) رقم 1061/2010

تعني علامة (علامات) النجمة "A" أن الطراز متغير ويمكن التعبير عنها بالرموز (0-9) أو (A-Z).

Samsung		
اسم الطراز	WW8•J52•5**	WW8•J54•5**
السعة	٨.٠	كجم
استهلاك الطاقة على نطاق من D (الأقل كفاءة) إلى A+++ (الأكثر كفاءة)	A+++	
استهلاك الطاقة السنوي (يعتمد على ١٢٠ دورة غسل قياسية لبرنامج غسل القطن القياسي عند درجتي حرارة ٤٠ و ٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة وجزئية، بالإضافة إلى الاستهلاك في وضع إيقاف التشغيل واستمرار التشغيل، بينما سيعتمد استهلاك الطاقة الفعلي على كيفية استخدام الجهاز)		كيلوواط في الساعة/سنة
استهلاك الطاقة		
برنامح غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة	٠,٥٤	كيلوواط في الساعة
برنامح غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية	٠,٤٨	كيلوواط في الساعة
برنامح غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية	٠,٤٨	كيلوواط في الساعة
استهلاك الطاقة الموزون بوضع إيقاف التشغيل.	٠,٤٨	واط
استهلاك الطاقة الموزون بوضع استمرار التشغيل.	٥,٠٠	واط
استهلاك المياه السنوي (يعتمد على ٢٠ دورة غسل قياسية لبرنامج غسل القطن القياسي عند درجتي حرارة ٤٠ و ٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة وجزئية، بينما سيعتمد استهلاك المياه الفعلي على كيفية استخدام الجهاز)	٨١٠٠	لتر/سنة
شدة كفاءة الدوران		
شدة كفاءة دوار التجفيف على نطاق من G (الأقل كفاءة) إلى A (الأكثر كفاءة)		
سرعة الدوران القصوى	١٢٠٠	١٤٠٠
الرطوبة المتبقية	٥٣	٤٤
برنامج غسل قطن ٦ عند درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية و قطن ٥ عند ٤٠ درجة مئوية هما "البرنامج القياسي لغسل الملابس القطنية عند ٤٠ درجة مئوية"، وهو مناسب لتنظيف الملابس القطنية، كما أنهما الأكثر كفاءة (فيما يتعلق باستهلاك المياه والطاقة) لهذا النوع من الغسيل قد تختلف درجة حرارة المياه الفعلية في هذين البرنامجين عن درجة الحرارة المعلنة، يرجى تشغيل وضع المعابر بعد إنتهاء التركيب (راجع القسم "تشغيل المعابر مستحسن" بالصفحة ١٣).		
مدة البرنامج القياسي		
برنامح غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة	٣١٩	دققيقة
برنامح غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية	٢٥٩	دققيقة

المواصفات

٥٩	دقيقة	برنامج غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية
١	دقيقة	مدة وضع استمرار التشغيل (T)
يتم التعبير عن أنبعاثات الضوضاء الصوتية عبر الهواء في ديسينبل (A) بمستوى إسناد ١ بيكووات ويقرب إلى أقرب عدد صحيح أثناء مرحلتي الغسل والدوران لبرنامج غسل القطن القياسي عند ١٠ درجة مئوية بحمولة كاملة;		
٤٩	ديسينبل (A) بمستوى إسناد ١ بيكووات	غسيل
٧٤	ديسينبل (A) بمستوى إسناد ١ بيكووات	دوران
التوقف المف		



وفقاً للائحة (الاتحاد الأوروبي) رقم 1061/2010

تعني علامة (علامات) النجمة "A" أن الطراز متغير ويمكن التعبير عنها بالرموز (0-9) أو (A-Z).

Samsung			
اسم الطراز	WW8•J53•5**	WW8•J55•5**	
السعة	٨٠	كجم	
كفاءة الطاقة على نطاق من D (الأقل كفاءة) إلى A+++ (الأكثر كفاءة)	A+++		
استهلاك الطاقة السنوي (يعتمد على ١٢٠ دورة غسل قياسية لبرنامج غسل القطن القياسي عند درجتي حرارة ٤٠ و ٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة وجزئية، بالإضافة إلى الاستهلاك في وضع إيقاف التشغيل واستمرار التشغيل، بينما سيعتمد استهلاك الطاقة الفعلي على كيفية استخدام الجهاز)	١١١	كيلوواط في الساعة/سنة	
استهلاك الطاقة			
برنام吉 غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة	٠,٨٥	كيلوواط في الساعة	
برنام吉 غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية	٠,٧٣	كيلوواط في الساعة	
برنام吉 غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية	٠,٥٦	كيلوواط في الساعة	
استهلاك الطاقة الموزون بوضع إيقاف التشغيل.	٠,٤٨	واط	
استهلاك الطاقة الموزون بوضع استمرار التشغيل.	٥,٠٠	واط	
استهلاك المياه السنوي (يعتمد على ٢٠ دورة غسل قياسية لبرنامج غسل القطن القياسي عند درجتي حرارة ٤٠ و ٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة وجزئية، بينما سيعتمد استهلاك المياه الفعلي على كيفية استخدام الجهاز)	٨١٠	تر/سنة	
شدة كفاءة الدوران			
شدة كفاءة دوران التجفيف على نطاق من G (الأقل كفاءة) إلى A (الأكثر كفاءة)	B		
سرعة الدوران القصوى	١٤٠٠	لفة في الدقيقة	
البطوبة المتبقية	٥٣	%	
برنامجي غسل [] قطن ٥ عند درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية و [] قطن ٥ عند ٤٠ درجة مئوية هما "البرنامج القياسي لغسل الملابس القطنية عند ٤٠ درجة مئوية"؛ وهو مناسب لتنظيف الملابس القطنية، كما أنهما الأكثر كفاءة (فيما يتعلق باستهلاك المياه والطاقة) لهذا النوع من الغسيل قد تختلف درجة حرارة المياه الفعلية في هذين البرنامجين عن درجة الحرارة المعلنة، يرجى تشغيل وضع المعابر بعد إنتهاء التركيب (راجع القسم "تشغيل المعابر مستحسن" بالصفحة ١٣).			
مدة البرنامج القياسي			
برنام吉 غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة	٤٥٢	دقيقة	
برنام吉 غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية	٤٤٢	دقيقة	

المواصفات

١٨٤	دقيقة	برنامج غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية
٢	دقيقة	مدة وضع استمرار التشغيل (T)
يتم التعبير عن أنبعاثات الضوضاء الصوتية عبر الهواء في ديسينبل (A) بمستوى إسناد ١ بيكووات ويقرب إلى أقرب عدد صحيح أثناء مرحلتي الغسل والدوران لبرنامج غسل القطن القياسي عند ١٠ درجة مئوية بحمولة كاملة;		
١٢	ديسينبل (A) بمستوى إسناد ١ بيكووات	غسيل
٧٦	٧٩	ديسينبل (A) بمستوى إسناد ١ بيكووات
التوقيف المف		



وفقاً للائحة (الاتحاد الأوروبي) رقم 1061/2010

تعني علامة (علامات) النجمة "A" أن الطراز متغير ويمكن التعبير عنها بالرموز (0-9) أو (A-Z).

Samsung			
اسم الطراز	WW7*J52*5**	WW7*J54*5**	
السعة	V..	كجم	
كفاءة الطاقة على نطاق من D (الأقل كفاءة) إلى A+++ (الأكثر كفاءة)			A+++
استهلاك الطاقة السنوي (يعتمد على ١٢٠ دورة غسل قياسية لبرنامج غسل القطن القياسي عند درجتي حرارة ٤٠ و٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة وجزئية، بالإضافة إلى الاستهلاك في وضع إيقاف التشغيل واستمرار التشغيل، بينما سيعتمد استهلاك الطاقة الفعلي على كيفية استخدام الجهاز)	١٠٣	كيلوواط في الساعة/سنة	
استهلاك الطاقة			
برنام吉 غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة	٠,٥٦	كيلوواط في الساعة	
برنام吉 غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية	٠,٣٩	كيلوواط في الساعة	
برنام吉 غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية	٠,٣٩	كيلوواط في الساعة	
استهلاك الطاقة الموزون بوضع إيقاف التشغيل.	٠,٤٨	واط	
استهلاك الطاقة الموزون بوضع استمرار التشغيل.	٥,٠٠	واط	
استهلاك المياه السنوي (يعتمد على ٢٠ دورة غسل قياسية لبرنامج غسل القطن القياسي عند درجتي حرارة ٤٠ و٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة وجزئية، بينما سيعتمد استهلاك المياه الفعلي على كيفية استخدام الجهاز)	٧٤٠٠	تر/ساعة	
شدة كفاءة الدوران			
شدة كفاءة دوران التجفيف على نطاق من G (الأقل كفاءة) إلى A (الأكثر كفاءة)	B		
سرعة الدوران القصوى	١٤٠٠	لفة في الدقيقة	
البطءوبة المتبقية	٥٣	%	
برنامجي غسل [] قطن ٥ عند درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية و [] قطن ٥ عند ٤٠ درجة مئوية هما "البرنامج القياسي لغسل الملابس القطنية عند ٤٠ درجة مئوية"، وهو مناسب لتنظيف الملابس القطنية، كما أنهما الأكثر كفاءة (فيما يتعلق باستهلاك المياه والطاقة) لهذا النوع من الغسيل قد تختلف درجة حرارة المياه الفعلية في هذين البرنامجين عن درجة الحرارة المعلنة، يرجى تشغيل وضع المعابر بعد إنتهاء التركيب (راجع القسم "تشغيل المعابر مستحسن" بالصفحة ١٣).			
مدة البرنامج القياسي			
برنام吉 غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة	٣١٢	دقيقة	
برنام吉 غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية	١٩٧	دقيقة	

المواصفات

١٩٧	دقيقة	برنامج غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية
٢	دقيقة	مدة وضع استمرار التشغيل (T)
يتم التعبير عن أنبعاثات الضوضاء الصوتية عبر الهواء في ديسينبل (A) بمستوى إسناد ١ بيكووات ويقرب إلى أقرب عدد صحيح أثناء مرحلتي الغسل والدوران لبرنامج غسل القطن القياسي عند ١٠ درجة مئوية بحمولة كاملة;		
٥١	ديسينبل (A) بمستوى إسناد ١ بيكووات	غسيل
٧٤	ديسينبل (A) بمستوى إسناد ١ بيكووات	دوران
التوقيف المف		



وفقاً للائحة (الاتحاد الأوروبي) رقم 1061/2010

تعني علامة (علامات) النجمة "★" أن الطراز متغير ويمكن التعبير عنها بالرموز (0-9) أو (A-Z).

Samsung			
اسم الطراز	WW7•J53•5**	WW7•J55•5**	
السعة	٧٠٠	كجم	
كفاءة الطاقة على نطاق من D (الأقل كفاءة) إلى A+++ (الأكثر كفاءة)	A+++		
استهلاك الطاقة السنوي (يعتمد على ١٢٠ دورة غسل قياسية لبرنامج غسل القطن القياسي عند درجتي حرارة ٤٠ و ٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة وجزئية، بالإضافة إلى الاستهلاك في وضع إيقاف التشغيل واستمرار التشغيل، بينما سيعتمد استهلاك الطاقة الفعلي على كيفية استخدام الجهاز)	١٥٣	كيلوواط في الساعة/سنة	
استهلاك الطاقة			
برنام吉 غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة	٠,٧٤	كيلوواط في الساعة	
برنام吉 غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية	٠,٧٦	كيلوواط في الساعة	
برنام吉 غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية	٠,٥٣	كيلوواط في الساعة	
استهلاك الطاقة الموزون بوضع إيقاف التشغيل.	٠,٤٨	واط	
استهلاك الطاقة الموزون بوضع استمرار التشغيل.	٥,٠٠	واط	
استهلاك المياه السنوي (يعتمد على ٢٠ دورة غسل قياسية لبرنامج غسل القطن القياسي عند درجتي حرارة ٤٠ و ٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة وجزئية، بينما سيعتمد استهلاك المياه الفعلي على كيفية استخدام الجهاز)	٧٤٠٠	تر/سنة	
شدة كفاءة الدوران			
شدة كفاءة دوران التجفيف على نطاق من G (الأقل كفاءة) إلى A (الأكثر كفاءة)	B		
سرعة الدوران القصوى	١٤٠٠	لفة في الدقيقة	
البطءوبة المتبقية	٥٣	%	
برنامجي غسل [] قطن ٥ عند درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية و [] قطن ٥ عند ٤٠ درجة مئوية هما "البرنامج القياسي لغسل الملابس القطنية عند ٤٠ درجة مئوية"، وهو مناسب لتنظيف الملابس القطنية، كما أنهما الأكثر كفاءة (فيما يتعلق باستهلاك المياه والطاقة) لهذا النوع من الغسيل قد تختلف درجة حرارة المياه الفعلية في هذين البرنامجين عن درجة الحرارة المعلنة، يرجى تشغيل وضع المعابر بعد إنتهاء التركيب (راجع القسم "تشغيل المعابر مستحسن" بالصفحة ١٣).			
مدة البرنامج القياسي			
برنام吉 غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة	٢٥٢	دقيقة	
برنام吉 غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية	٢٤٢	دقيقة	

المواصفات

١٨٤	دقيقة	برنامج غسل القطن القياسي في درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية
٢	دقيقة	مدة وضع استمرار التشغيل (T)
يتم التعبير عن انيعاثات الضوضاء الصوتية عبر الهواء في ديسينيل (A) بمستوى إسناد ١ بيكووات ويقرب إلى أقرب عدد صحيح أثناء مرحلتي الغسل والدوران لبرنامج غسل القطن القياسي عند ٤٠ درجة مئوية بحمولة كاملة;		
١٢	ديسينيل (A) بمستوى إسناد ١ بيكووات	غسيل
٧٦	٧٩	ديسينيل (A) بمستوى إسناد ١ بيكووات
التوقف المفاجئ		

معلومات حول دورات الغسل الأساسية

استهلاك الطاقة (بالكيلوواط في الساعة/دورة)	استهلاك المياه (بالتر لكل دورة)	محتوى الرطوبة المتبقيه(بالنسبة المئوية)		دورة الغسيل (بالدقيقة)	السعة (بالكيلوجرام)	درجة الحرارة (بالدرجة المئوية)	الدورات	الطاراز		
		١٢٠ لفة في الحقيقة	١٤٠ لفة في الحقيقة							
٠,٣٦	٥٧	٥٩	٥٦	٩٨	٤,٠	٤٠	قطن	WW8+J54+5** WW8+J52+5**		
٠,٤٨	٣٣	٥٣	٤٤	٢٥٩	٤,٠	٤٠	قطن			
٠,٤٨	٣٣	٥٣	٤٤	٢٥٩	٤,٠					
٠,٥٤	٤١	٥٣	٤٤	٣١٩	٨,٠	٦٠	قطن			
٠,٦٨	٦٨	٣٥	٣٥	١٥٨	٤,٠					
٠,٣٩	٥٧	٥٩	٥٦	٩٥	٤,٠	٤٠	قطن			
٠,٥١	٣٣	٥٣	٥٣	١٨٢	٤,٠	٤٠	قطن	WW8+J55+5** WW8+J53+5**		
٠,٧٣	٣٣	٥٣	٥٣	٢٢٢	٤,٠	٦٠				
٠,٨٥	٤١	٥٣	٥٣	٢٥٦	٨,٠					
٠,٨٠	٦٨	٣٥	٣٥	١٥٥	٤,٠	٤٠	اقمشة اصطناعية			



استهلاك الطاقة (بالكيلوواط في الساعة/دورة)	استهلاك المياه (بالتر لكل دورة)	محتوى الرطوبة المتباعدة (بالنسبة إلى المنسوبة) المنوية		دورة الغسيل (بالدقيقة)	السعة (بالكيلوجرام)	درجة الحرارة (بالدرجة المنوية)	الدورات	الطراز	
		١٢٠ لفة في الحقيقة	١٤٠ لفة في الحقيقة						
٠,٢٥	٥٠	٥٩	٥٦	٩٨	٣,٥	٤٠	قطن	WW7+J54+5** WW7+J52+5**	
٠,٣٩	٣١	٥٣	٥٣	١٩٧	٣,٥	٤٠	قطن e-		
٠,٣٩	٣١	٥٣	٥٣	١٩٧	٣,٥	١٠			
٠,٥٢	٣٦	٥٣	٥٣	٣١٢	٧,٠				
٠,٦٨	٦٨	٣٥	٣٥	١٥٨	٤,٠	٤٠	اقمشة اصطناعية	WW7+J55+5** WW7+J53+5**	
٠,٢٨	٥٠	٥٩	٥٦	٩٥	٣,٥	٤٠	قطن		
٠,٥٣	٣١	٥٣	٥٣	١٨٢	٣,٥	٤٠	قطن e-		
٠,٧٢	٣١	٥٣	٥٣	٢٢٢	٣,٥	١٠			
٠,٧٤	٣٦	٥٣	٥٣	٢٥٢	٧,٠				
٠,٨٠	٦٨	٣٥	٣٥	١٥٥	٤,٠	٤٠	اقمشة اصطناعية		

تم قياس القيم الواردة في الجدول وفقاً للظروف المبينة في المعيار IEC60456/EN60456. بينما ستعتمد القيم الفعلية على كيفية استخدام الجهاز.

مذكرة

مذكرة



هل لديك أي استفسارات أو تعليقات؟

البلد	اتصل على	أو زر موقعنا على الإنترنت
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)