



WA10F5S4

# Washing Machine

## user manual



100%  
Recycled Paper

This manual is made with 100% recycled paper.

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.

To receive a more complete service, please register your product at

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)



DC68-03272Q-00

**SAMSUNG**

# contents

---

<b>SAFETY INSTRUCTIONS</b>	<b>3</b>	Important safety precautions
----------------------------	----------	------------------------------

3

<b>SETTING UP YOUR WASHER</b>	<b>6</b>	Description of part
	<b>7</b>	Checking before washing and caring for garments
	<b>9</b>	How to wash automatically depends on the laundry
	<b>10</b>	Control Panel

6

<b>MANUAL FUNCTIONS</b>	<b>14</b>	Manual functions
-------------------------	-----------	------------------

14

<b>INSTALLATION &amp; MAINTENANCE</b>	<b>15</b>	Environment
	<b>15</b>	Levelling
	<b>15</b>	Connecting the water supply hose
	<b>16</b>	Assembling the rat protection panel (option)
	<b>17</b>	How to connect the drain hose (option)
	<b>18</b>	Calibration mode
	<b>18</b>	Adding detergent
	<b>19</b>	Adding fabric softener
	<b>19</b>	Water supply connector filter
	<b>19</b>	Cleaning the filter
	<b>20</b>	Cleaning the pump filter (option)
	<b>20</b>	Cleaning the detergent compartment

15

<b>TROUBLESHOOTING</b>	<b>21</b>	Troubleshooting
------------------------	-----------	-----------------

21

<b>WASHING MACHINE WON'T WORK?</b>	<b>22</b>	Washing machine won't work?
------------------------------------	-----------	-----------------------------

22

<b>SPECIFICATION</b>	<b>24</b>	Specification
----------------------	-----------	---------------

24

# safety instructions

---

Please note that the following precautions for safety intend to prevent unpredictable danger and damage by helping the proper use in safety.

When using hot water in washing, please make sure that the water should not exceed 50°C.

- Plastic parts may be deformed or damaged, and an electric shock or a fire may take place.

## 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:

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.

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.

Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

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

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified or any other obstacles in order to avoid a hazard.

# safety instructions

---

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

For appliances with ventilation openings in the base, that a carpet must not obstruct the openings.

The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.

**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.

## **WARNING**

---

There might be serious injury or fatal accident when you violate this instruction.

- If the plug (power supply cord) is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- Do not pull the cord off or touch it with moist hands.
  - An electric shock or a fire may take place.
- Do not bend the power supply cord by force or press it with heavy things.
  - An electric shock or a fire may take place.
- Do not install the washer nearby electric implement or don't put a candle light or cigarette light on the washer.
  - A fire may take place.
- During operation, do not put your hands or metal materials under the washer.
  - You may be hurt by spinning board beneath the washer.
- Stay away from the washer when the bottom of the washer sinks into the water.
  - There might be an electric shock. Please wait until the water drains out completely.
- Do not put laundry stained with gasoline, benzene, or alcohol in the washer, and keep the materials away from the washer.
  - An explosion or a fire may take place.
- During spinning, don't put your hand in the spinning tub.
  - It may hurt your hands. If it does not stop within 15 seconds after you open the lid, call service agent immediately.
- This appliance is not intended for use by young children or infirm persons unless they have been adequately supervised by a responsible person to ensure that they can use the appliance safely.  
Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.



## WARNING


---

- This appliance has to be connected to the plug endurable to proper power consumption.
- This appliance has to be positioned so that the plug is accessible after installation.
- No user-serviceable parts inside. Refer any servicing to qualified service personnel.
  - Otherwise this may cause a mechanical error, electric shock, fire or physical damage.
  - The product warranty does not cover problems resulting from disassembling the product.
- Do not use this product for business purposes.
- For washing machines with ventilation openings in the base, that a carpet must not obstruct the openings.

## CAUTIONS

---

There might be a slight injury or damage when you violate this instruction.

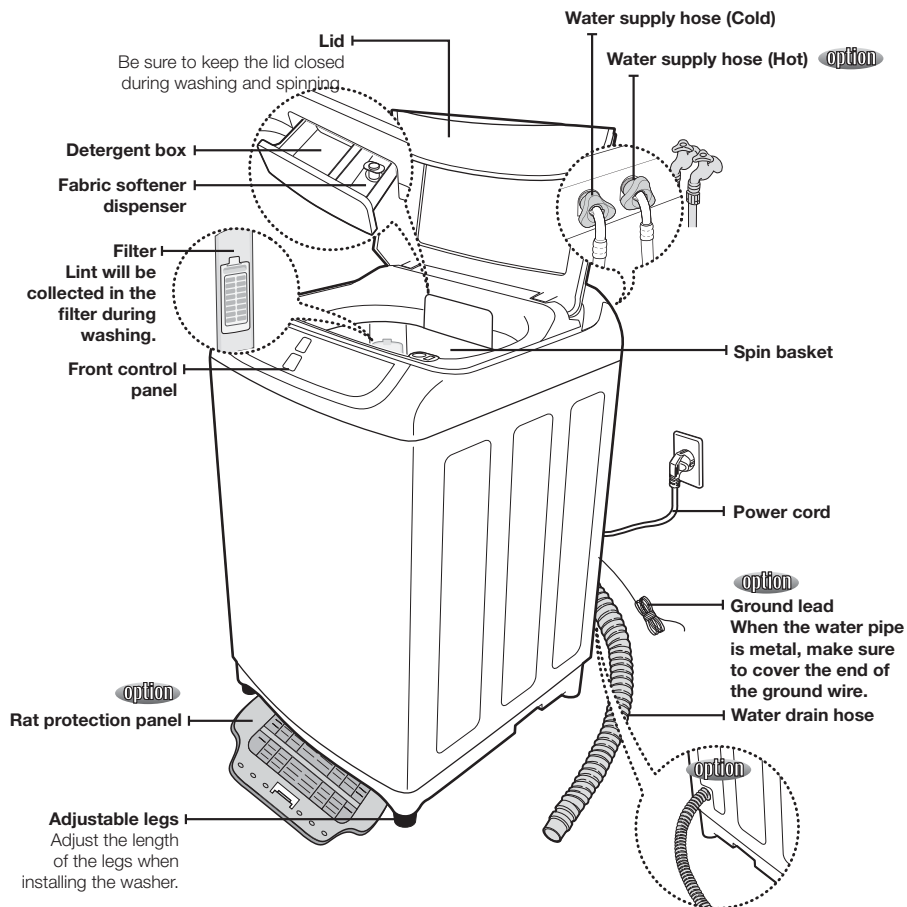
- Don't install it in the area with moisture or outdoor where it has rain or snow.
  - An electric shock or a fire may take place.
- Please unplug the power supply cord when you do not use it.
  - An electric shock or a fire may take place.
- If there is dust or water on the power supply plug and its connected part, please remove it completely.
  - An electric shock or a fire may take place.
- Do not make your kids look into the inside of the washer.
  - If your kid falls into the washer, his life could be in danger.
- Ventilate immediately without touching the power plug if gas is leaking.
  - An electric shock or a fire may take place if it catches flame.
- If the washer makes strange noise, smell or smoke, unplug it promptly and call service agent.
  - An electric shock or a fire may take place.
- When cleaning, don't spray water to the parts of the washer directly.
  - It may make its life span shorten.  
Also an electric shock or fire may take place.
- Do not use the strong acid cleaning agent.
- Don't use several appliances together with an outlet.
  - A fire may take place due to unusual heat.
- Don't press the button with an awl or pin.
  - An electric shock or a fire may take place.
- Use the new hose-sets and old hose-sets should not be reused.
- If the damage is found on the current cord in use, it should be replaced by manufacturer, service center or authorized person in order to avoid the risk.
- Connect the grounding wire to the shell plate, and bury it under at least 25cm of earth; alternatively, connect the ground wire to the appropriate pin on a properly grounded power receptacle. Never connect the wire to a telephone line, lightning rod, or gas pipe. 
- The product you have purchased is designed for domestic use only.  
The use for business purposes qualifies as 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.

# setting up your washer

## DESCRIPTION OF PART

The User's Manual is for common use.

Make use of the User's Manual depending upon your washing machine model.



## CHECKING BEFORE WASHING AND CARING FOR GARMENTS

Must follow the checkpoints in order to avoid machine problems or damages on garments.

- If the below problems are caused by customer's faults, separate service fee will be charged.

### Checkpoints Before Starting Washing

Check if the clothes are bleaching or not.

- Add liquid detergent to a white towel and the garment where you can't notice well. Then, rub together strongly. Check if the color transferred to the towel.
- Be careful for scarves and imported clothes since they are easily discoloring.
- Check for stains or partial dirt.
- If stains are found, use the towel wet with detergents to rub on in a single direction.
- Before washing, the sleeves, collar, dress hem and pockets are pre-treated by brushing with detergents.

The wrinkle-processed clothes made of wool are specially treated by fixing them with threads before washing. The threads shall be removed after the clothes are dried.

### Not washable laundry

Clothes those are easily transformable even by soaking in water.

- Even by soaking in water, neckties, brassieres, jackets, suits and coats can be easily transformed like shrinking and discoloring on the garment surfaces because they are mostly made of rayon, polyonic, cuff and their blend fabrics.
- The wrinkle-processed, embossed, or resin processed products are easy to transform even by soaking in water.
- Easily discoloring products made of cotton and wool, wrinkled silk, leather products, leather accessory, leather ornamented clothes and its accessory.
- Don't wash those clothes without handling guideline or material indication tag.

### About Detergent

- When detergents are not dissolving well, use warm water (about 40 °C) to dissolve the detergent.



- Use an appropriate amount.
- Even if excess amount of detergent is used, there is not much difference in washing result. It may cause damages to the garments because rinsing is not enough.
- The bleaching agent may cause damages to garments since it is strong alkali.
- Do sufficient rinsing because the powder detergent is easily remained on the garments causing bad odors.
- If too much detergent is used or cold water is used, it doesn't dissolve completely and remain on the garments, hose or spin basket, causing contamination on clothes.
- In case of reserved washing, detergents must be put in the detergent box. If the powder detergents are spread on laundry directly, it may cause discoloration.

# setting up your washer

## CARING FOR CLOTHES BEFORE WASHING

### Take out personal belongings from pockets.

- Caution, Check the pockets! Hairpins and coins cause damages to clothes and washing machine. They make noise and problems to the machine. Must check the pocket.



### If pants zippers are open while washing, the spin basket may be damaged. The zipper should be closed and fixed with a string before washing.

- Metal on the clothing may cause damage to the clothes and the tub.
- Turn clothing with buttons and embroidered clothes inside out before washing them.
- Clothing with long strings may become entangled with other clothes, and may cause damage to the clothing. Be sure to fix the strings before washing.



### Waterproof clothes (Ski Wear, Diaper Covers, Footboards) are not allowed for washing.

- This may cause the laundry to be ejected or cause the washing machine to vibrate abnormally, which may result in personal injury or damage the washing machine, the floor or the clothing. (Diapers, waterproof clothing, raincoats, umbrella covers, skiwear, car cover sheets, and sleeping bags, etc.).
- When the tub rotates, water may become trapped in the waterproof clothing or fabric and can collect in a corner, causing abnormal vibrations. In addition, the laundry rises and may be ejected and cause personal injury.

### Shake the dirt or soils from clothes.

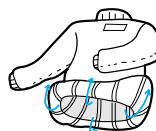
- Soil and sands may rub delicate garments to cause damages and the washing result may be unsatisfactory.

### Do pre-washing for white socks, sleeves, and collars before the main washing.

- For stains and dirt on collars, sleeves, hems, and pockets, apply some detergent to them and apply it lightly with a brush before washing.
- Use powdered or liquid detergent. Do not use soap as the tub may become dirty from the dirt on it.

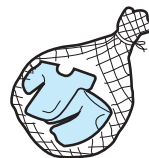
### Turn inside out for those nappy clothes before washing.

- If clothes have too much foreign matter, separate them for washing. Other clothes may pick up those dirty matters (dirt, thread).
- Wash black colored clothes and cotton towels separately. If they are washed together, towels may pick up dirty matters. Check before washing.



### Cashmilon and those garments having big volume and lightweight (eg. Lase-decorated clothes, lingerie, nylon stocking, synthetic fabrics etc.) may rise and cause damages to the clothes and problems to the machine. Use the laundry net or wash them separately.

- Must put those long stringed clothes, lase-worked clothes, bed cover sheet, wool clothes into a laundry net before washing.
- Put delicate clothes in the laundry net.
- Use only those commercial laundry net for washing.



### Curtains, floating garments or blue jeans shall be pressed not to float on the water.

- If they are floated on the water, press Start/Pause button to stop and press them to sock in the water. If the washing goes on with clothes floating on the water, it may cause damages to the clothes and the washing machine as well as unsatisfactory washing result.

## HOW TO WASH AUTOMATICALLY DEPENDS ON THE LAUNDRY

### Before starting washing, check the following;

- Connect the water supply hose to the water tap. Leave a tap open. Plug the power cord in. Make sure to lay down the drain hose.

### Washing for the first time

Before washing clothes for the first time, you must run a complete cycle without clothes.

To do this:

1. Press the **Power** button.
2. Open the detergent drawer and insert a little detergent.
3. Turn on the water supply to the washing machine.
4. Press the **Start/Pause** button.  
This will remove any water from the manufacturer's test run remaining in the machine.

### Special notes!

#### Automatic Sensing Function

- According to the selected program, the amount of laundry is automatically sensed and then the appropriate water level, wash time, rinse cycle, and spinning time are automatically selected for the automatic wash.
- After the power is on, a program is selected and **Start/Pause** button is pressed. Then, the washing board starts spinning without water. This action senses how much laundry is in the washing basket, not a machine problem. After this sensing process, water supplies automatically.

#### Adding Detergent and Softener

- It senses the amount of laundry and indicates the water level and amount of detergent. Then, it starts water supply right away.
- During the water supply, it is possible to open the detergent box and add detergent. However, it is better to press **Start/Pause** button to stop water supply and add detergent. Close the lid and press **Start/Pause** button again. This way is much more convenient.
- If the softener is inserted in the softener dispenser, it automatically adds in at the last rinsing cycle.

#### Put the laundry into the washer and add detergent, too.

- Be careful not to overload. Use right detergent for the fabrics you are washing.

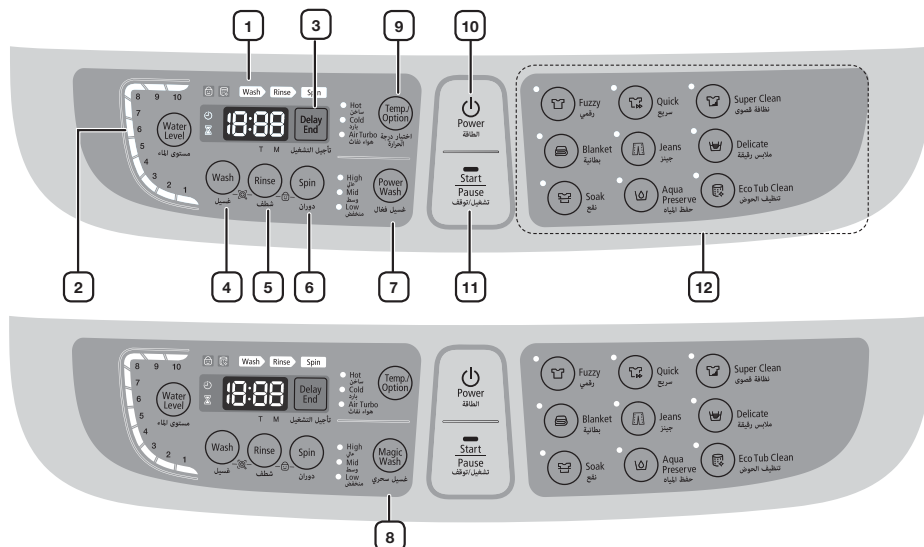


- If the lid is open while running, the washing machine is stopped automatically for safety. (Except, water supply continues while the lid is open.)
- When hot water is selected, both cold and hot water are supplied for the first 20 seconds in order to protect the clothes.
- Possible to control the washing time, rinsing cycle, and spinning time at every program during the washing.


# setting up your washer

## CONTROL PANEL

For more details, see control panel of your washing machine.



1	<b>Digital graphic display</b>	Displays the remaining wash time. Displays the reserved delay end time. Displays the error state if a problem occurs in the washing machine so that you can take action.
2	<b>Water Level</b>	The water level is automatically adjusted. However, you can select the water level manually by pressing this button.
3	<b>Delay End</b> ⌚	Press this button to finish the wash at a specified time. Turn off your washing machine to cancel a reserved delay start. You can set the delay end time from between 1 to 19 hours.
4	<b>Wash</b>	Press this button to perform a wash only or to adjust the washing time. You can set the wash time from between 6 to 30 minutes.
5	<b>Rinse</b>	Press this button to perform a rinse only or to adjust the rinse count. You can set the rinse count up to five times.
6	<b>Spin</b>	Press this button to perform a spin cycle only or to adjust the spin time. You can set the spin time from between 1 to 9 minutes. When only a spin is selected, the spin time will be different from the total remaining time. This is because the total remaining time includes the actual spin time and the times for water draining and stopping.
7	<b>Power Wash (Option)</b>	You can control the strength of water flow when both washing and spinning by the digital inverter motor, with smarter way for your fabric.

8 <b>Magic Wash (Option)</b>	You can control the strength of water flow (High-Mid-Low) when washing by conventional motor.	
9 <b>Temp./Option</b>	Press this button repeatedly to cycle through the water temperature and Air Turbo option: Cold > Cold, Air Turbo > Cold/Hot > Cold/Hot, Air Turbo > Hot > Hot, Air Turbo	
10 <b>Power</b>	Press this button once to operate. Press it again to turn the power off.	
11 <b>Start/Pause</b>	Use to pause and restart the operation. To change the washing procedure during an operation, press this button to stop, and again to restart after changing the procedure.	
12 <b>Cycle</b>	<b>Fuzzy</b>	Selects the best washing program automatically.
	<b>Quick</b>	If you want to wash those frequently used towels or less dirty laundry time. Because washing is speedy, it is good for light or less stained laundry.
	<b>Super Clean</b>	Use for cleaner washing.
	<b>Blanket</b>	Big volume laundry like blanket and bed cover sheets.
	<b>Jeans</b>	For a more thorough wash.
	<b>Delicate</b>	Washable sweater, cardigan, delicate clothes etc.
	<b>Soak</b>	Press this button to perform a soak wash. Soak time is set up as minutes. Can not change the soak time.
	<b>Apua Preserve</b>	If you wish to reuse the remaining water from the rinse cycle. This option helps save the amount of water used.
	<b>Eco Tub Clean</b> 	Use this program to clean the tub, it will keep the tub clean and sanitary. The TUB CHECK LED is turned on to notify the user that it is time to clean the tub. The powerful spinning force of the washing tub pulsator removes the contaminations from the exterior of the washing tub to prevent odors or secondary contamination.

# setting up your washer

## CHILD LOCK

This function is for protecting children, the elderly and the frail.

1. Press the **Power** button.
2. To activate the Child Lock function, press and hold both the **Rinse** and **Spin** buttons down simultaneously for 3 seconds. (If the Child Lock function is activated, the Child Lock icon blinks.)
3. Operations after activating the Child Lock function.
  - Even if the Child Lock function is activated, every button works until the door opens.
  - When you open the door during the Child Lock is being activated, the alarm sounds and an error message appears. In 30 seconds, draining begins automatically. However, if you close the door within 30 seconds, water will not be drained. (Displayed error message "CL", "dE").
  - To add laundry after activating the Child Lock function, you must deactivate the Child Lock function.
4. To deactivate the Child Lock function, press and hold both the **Rinse** and **Spin** buttons simultaneously for 3 seconds again. (If the Child Lock function is deactivated, the Child Lock icon is turned off.)
5. To clear "CL" display, after draining is complete, close the door of the washing turn the power off and then on.



- This function is for preventing injury and malfunction of the product because of inappropriate operations or actions by children, the elderly or the frail.
- If the door opens when the Child Lock function is activated, the water is drained by force to prevent children from drowning.
- To add laundry after activating the Child Lock function, you must deactivate the Child Lock.
- Even if the power is turned off and then on when the Child Lock is activated, the Child Lock remains activated.



- Once Child Lock is activated, even when the power is turned off, if the door is opened, water is automatically drained in 30 seconds.
- The Child Lock function cannot be deactivated when CL is displayed. (However, the Child Lock function can be deactivated when the dE error is displayed.)



## SMART CHECK

This function enables you to check the status of the washing machine using a smartphone.





The Smart Check function has been optimized for:  
Galaxy S and Galaxy S2  
iPhone 4 and iPhone 4S

### Downloading the Samsung Smart Washer app

Download the Samsung Smart Washer app to your mobile phone from the Android market or Apple App store and install it. You can easily find it by searching for “**Samsung Smart Washer**”.

### Using the Smart Check function







1. Hold down the **Wash** and **Rinse** buttons at the same time for 3 seconds when an error occurs to run the Smart Check function. Alternatively, the Smart Check function can be run if no button is pressed after the washing machine is turned on.
2. The LED segments on the display panel rotate for 2 or 3 seconds and the Smart Check code is displayed on the washing machine's display panel.
3. Run the **Samsung Smart Washer** app on your smart phone and tap the **Smart Check** button.
-  'Smart Check' may be changed to 'Smart Check' according to the language selection.
4. Focus your smart phone's camera on the Smart Check code displayed on the washing machine's display panel.
- 
  - If light from a light bulb, fluorescent bulb or lamp is reflected on the display panel of the washing machine, the smart phone may not be able to easily recognize the Smart Check code.
  - If you hold the smart phone at a too wide angle relative to the front of the display panel, it may not be able to recognize the error code. For best results, hold the smart phone so that the front of the display panel and the smart phone are parallel or nearly parallel.
5. If it focuses correctly, the Smart Check code is automatically recognized, and the detailed information of the status of your washing machine, the error and the countermeasures are displayed on your smart phone.
6. If the smart phone fails to recognize the Smart Check code more than twice, please enter the Smart Check code displayed on your washing machine's display panel into the Samsung Smart Washer app manually.

# manual functions

Possible to select the function for each program.

(Example) For a simple washing as the little dirt program :

Power → Select the little dirt program → Wash → Start/Pause

<p><b>WASH ONLY</b></p>  <p>Power &gt; Wash &gt; Start/Pause الطاقة &gt; غسيل &gt; تشغيل/توقف</p>	<p>Press the <b>Power</b> button. Press the <b>Wash</b> button. Press the <b>Start/Pause</b> button. Washing goes on for 1 times. When the <b>Wash</b> button is pressed during washing, the wash time can be changed to between 6 and 30 minutes in duration.</p>
<p><b>RINSE ONLY</b></p>  <p>Power &gt; Rinse &gt; Start/Pause الطاقة &gt; شطف &gt; تشغيل/توقف</p>	<p>Press the <b>Rinse</b> button. Press the <b>Start/Pause</b> button. Rinsing goes on for 1 times. When the <b>Rinse</b> button is pressed, the rinse times can be changed to between 1 to 5 times in duration.</p>
<p><b>SPIN ONLY</b></p>  <p>Power &gt; Spin &gt; Start/Pause الطاقة &gt; دوران &gt; تشغيل/توقف</p>	<p>Press the <b>Spin</b> button. Press the <b>Start/Pause</b> button. Spin drying goes on for 4 minutes. When the <b>Spin</b> button is pressed, the spin time can be changed to from 1 to 9 minutes.</p>
<p><b>WASH AND RINSE</b></p>  <p>Power &gt; Wash &gt; Rinse &gt; Start/Pause الطاقة &gt; غسيل &gt; شطف &gt; تشغيل/توقف</p>	<p>Press the <b>Wash</b> and <b>Rinse</b> button. Press the <b>Start/Pause</b> button once. Detects the amount of laundry, and determines wash and rinse time period automatically. (Option) When the <b>Wash</b> and <b>Rinse</b> button is pressed, wash time period is determined between 6 to 30 minutes, and rinse time is determined between 1 and 5 times.</p>
<p><b>RINSE AND SPIN</b></p>  <p>Power &gt; Rinse &gt; Spin &gt; Start/Pause الطاقة &gt; شطف &gt; دوران &gt; تشغيل/توقف</p>	<p>Press the <b>Rinse</b> and <b>Spin</b> button. Press the <b>Start/Pause</b> button once. Rinsing and spin drying follow. When the <b>Rinse</b> and <b>Spin</b> button is pressed, the number of rinse times is determined between 1 and 5, and spin time period for drying is determined between 1 to 9 minutes.</p>
<p><b>WASH, RINSE AND SPIN</b></p>  <p>Power &gt; Wash &gt; Rinse &gt; Spin &gt; Start/Pause الطاقة &gt; غسيل &gt; شطف &gt; دوران &gt; تشغيل/توقف</p>	<p>Press the <b>Wash</b>, <b>Rinse</b> and <b>Spin</b> button. Press the <b>Start/Pause</b> button once. <b>Wash</b>, <b>Rinse</b> and <b>Spin</b> is performed.</p>

# installation & maintenance

The User's Manual is for common use.

Make use of the User's Manual depending upon your washing machine model.

## ENVIRONMENT

### Leave some space

Maintain at least 10 cm between the washer and the wall.

### Place the washer on a sturdy flat surface.

If the washer is placed on an uneven or weak surface, noise or vibration occurs. (Allowable is 1°)

### Adjust the legs for even placement.

### Never install the washer near water.

Do not place the washer in steamy rooms or where the washer is directly exposed to rain. Moisture may destroy the electrical insulation causing an electrical shock hazard.

### Avoid direct sunlight or heaters.

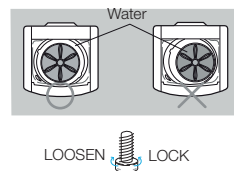
As plastic and electrical components are affected by direct heat, never place the washer near furnaces, boilers, etc. Do not place under direct sunlight.

## LEVELLING

- If the washer is not leveled with the ground, it makes the machine tremble more or be out of order. So, make sure that the washer is leveled properly.

### SEE IF THE MACHINE IS PLACED LEVEL BY CHECKING THE POSITION OF THE WASHING TUB.

- Open the lid of the machine, pour water into the tub up to the level just below the pulsator, and adjust the legs so that the pulsator is positioned at the center of the water as shown in the figure.
- Place the machine more than 10 cm away from the wall.
- Adjust the legs on feet for leveling.

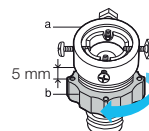


## CONNECTING THE WATER SUPPLY HOSE

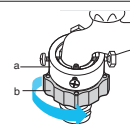
- Remove the adaptor from the water supply hose.



- First, using a "+" type screw driver, loosen the four screws on the adaptor. Next, take the adaptor and turn part (b) following the arrow for gap about 5 mm between them.

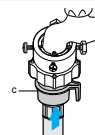


- Connect adaptor to the water tap by tightening the screws firmly. Then, turn part (b) following the arrow and put (a) and (b) together.

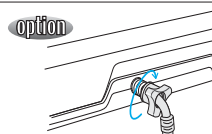


# installation & maintenance

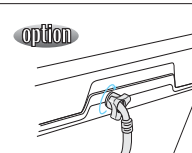
4. Connect the water supply hose to the adaptor. Pull down the part (c) of the water supply hose. When the part (c) is released, the hose is automatically connected to the adaptor making a 'click' sound.



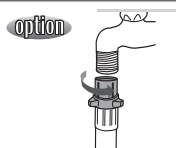
5. Connect the other end of the water supply hose to the inlet water valve at the back of the washer. Screw the hose clockwise all the way in.




- 5-1. Connect the other end of the water supply hose to the inlet water valve at the back side of the washer. Screw the hose clockwise all the way in.



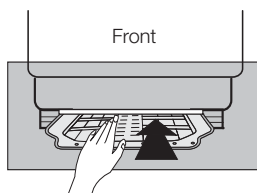
- If the water tap is a screw type, assemble a water supply hose that fits to the tap as shown. After completing connection, if water leaks from the hose, then repeat the same steps.



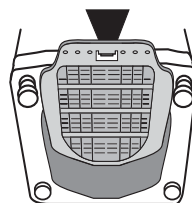
-  After completing connection, if water leaks from the hose, then repeat the same steps.  
Use the most conventional type of faucet for water supply.  
In case the faucet is square or too big, remove the spacing ring before inserting the faucet into the adaptor.

## ASSEMBLING THE RAT PROTECTION PANEL (OPTION)

Tilt the washer a little and lift up the panel until it clicks as shown in the figure.



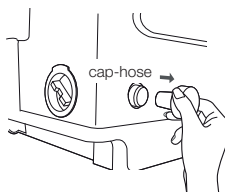
1. Insert the rat protection panel to the assembling hole on front side to the end.



2. If you have difficulty inserting the panel lift up the washer a little and insert it.

## HOW TO CONNECT THE DRAIN HOSE (OPTION)

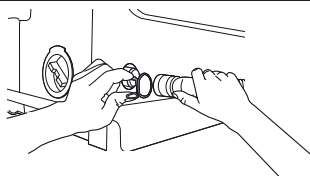
### IN CASE OF PUMP-DRAINED WASHER



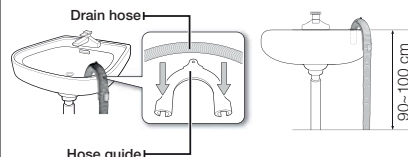
Take out the cap-hose and connect the outlet-hose. (option)



Be sure to join tightly the drain hose into the drain outlet on the back of the machine.



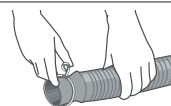
Be sure to join tightly the drain hose into the drain outlet on the side of the machine.



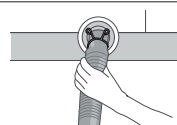
Install the drain hose in the position of about 90~100 cm above the ground. The end of the drain hose can not be sunk under water.

### IN CASE OF GENERAL WASHER (OPTION)

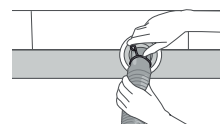
1. After pressing the joint ring, insert to the drain hose.



2. After directing the drain hose to a drain, join to the drain outlet of the washing machine.

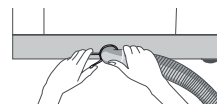


3. Be sure to join them tightly by pressing the joint ring and pushing it into the drain-outlet.
  - The length of drain hose is adjustable so that you can extend the length appropriately.



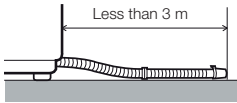
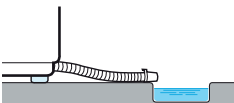
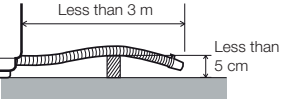

### HOW TO CHANGE THE DRAIN HOSE DIRECTION (OPTION)

- The handle of joint ring is pressed to pull out the drain hose. Change the direction of the drain hose and follow the above guideline again.



# installation & maintenance

## CAUTIONS WHEN INSERTING THE DRAIN HOSE

 <p>1. Don't exceed more than 3 m when the drain hose is used by connecting with other hoses.</p>	 <p>2. Be careful to drain water out at the end of the drain hose.</p>
 <p>3. The doorsill shouldn't be more than 5cm.</p>	 <p>4. Don't install the drain hose underneath the wash machine.</p>



### Test run

Make sure that you install your washing machine correctly by running the **Rinse+Spin** cycle after the installation is complete.

## CALIBRATION MODE

Your Samsung washing machine detects the laundry weight automatically.

For more accurate weight detection, please run Calibration Mode after the installation.

To run Calibration Mode, follow these steps:

1. Remove laundry or any contents in the machine.
2. Press the **Delay End** and **Spin** buttons simultaneously, and then press the **Power** button. The Machine turns on with "Cb"
3. Press the **Start/Pause** button to activate "Calibration Mode".
4. The drum rotates for approximately 4 minutes.
5. When "Calibration Mode" is finished, "End" appears on the display, and the machine automatically turns off. The washing machine is now ready for use.

## ADDING DETERGENT

1. Open the detergent drawer and then add the powder detergent into the detergent compartment.
2. Add detergent evenly so that it doesn't brim over the edge of the drawer.
  - Use a reasonable amount of detergent.  
If you use more detergent than the standard quantity or the water temperature is too low and the detergent does not dissolve in the water completely causing it to remain on the laundry and in the hose and tub, it may cause damage such as dirtying and discoloring the laundry.
  - If you use a powder detergent and it remains on the laundry, it may cause a bad odor.  
Rinse the laundry sufficiently in fresh water.

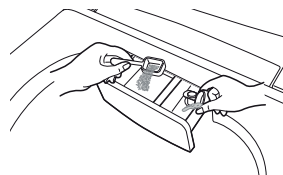


CAUTION

If you spread a powder detergent over the laundry directly, it may result in discoloration. Make sure to insert it into the detergent compartment.



If the water pressure is low, the detergent may remain in the detergent compartment.



## ADDING FABRIC SOFTENER

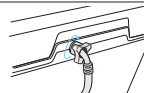
1. When the proper amount (one time dose) of fabric softener is stored in the softener inlet, it is automatically added during the last rinse cycle.
2. Do not add detergent, bleach or starch into the softener inlet.
3. Using too much softener may produce unsatisfactory results.
4. Do not open the lid during the Spin cycle. If added too early, its effectiveness will decrease.
5. Do not leave the softener in the softener dispenser for a long time as it may congeal.



If the water pressure is low, the fabric softener may remain in the softener compartment. In this case, put the fabric softener into the tub directly.

## WATER SUPPLY CONNECTOR FILTER

1. Pull out the filter and wash well.
2. Pull in the filter and connect the hose to the inlet water valve tightly.
3. Check if there is a leakage.  
Note to tighten up the connector.



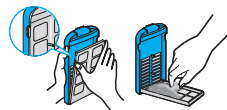
## CLEANING THE FILTER

Clean the filter net often to keep the washer clean.

1. Push the upper part of the Hygiene filter and pull in.



2. Open the cover as shown in the figure.



3. Clean the Hygiene filter.



4. Close the cover and insert the lower part of the filter in the basket first and then push the filter with "click" sound.



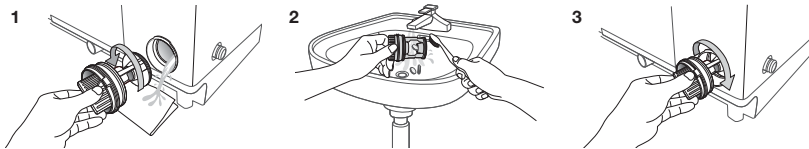
# installation & maintenance

---

## **CLEANING THE PUMP FILTER (OPTION)**

---

1. Place a rag or towel under the wash filter to avoid wetting the floor, and rotate the filter counterclockwise and pull it out.
2. Remove any dirt from the filter.
3. Return the filter to its place by rotating the filter clockwise until it locks into position.









## **CLEANING THE DETERGENT COMPARTMENT**

---

1. Separate the detergent compartment from the washer.
2. Separate and clean the Rinse-Cap from the detergent compartment.
3. Assemble the Rinse-Cap and insert the detergent compartment into the washer.



# troubleshooting

PROBLEM	CHECK
Washing machine won't work	<ul style="list-style-type: none"> <li>Is the water tap opened?</li> <li>Is the washer plugged in?</li> <li>Is the power cut off?</li> <li>Is there enough water?</li> </ul>
Water dose not drain 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Is the drain hose down? (No pump)</li> <li>Is the drain hose frozen?</li> <li>Is the drain hose clogged?</li> <li>If the water dose not drain in 30 minutes, a buzzer will sound, and the remaining time indicator will show "5E".</li> </ul>
Water is not supplied 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Is the water tap opened?</li> <li>Is the water cut off?</li> <li>Is the water supply hose or hose connection clogged?</li> <li>Is the water tap frozen?</li> <li>If the water supply is not finished in 1 hour or there is no change in the water level 5 minutes (10minutes for some models) after the water supply has started, the buzzer rings and "4E" is displayed on the remaining time indicator.</li> </ul>
Spinning does not work 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Is the laundry spread out evenly in the washer?</li> <li>In the washer set on a sturdy flat surface?</li> </ul>
Water is overflowed 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Restart after spinning.</li> <li>If the error sign still indicates, call agency.</li> </ul>
This indicates that a Child Lock error occurred 	<ul style="list-style-type: none"> <li>The error message blinks at a 1 second interval and the water is drained with an alarm sound. (Displayed message: "CL" or "dE")</li> <li>This function is to prevent children from drowning when falling into the wash tub. When draining is complete and you turn the power off and then on, the washing machine will operate normally.</li> <li>To clear "CL" display, after draining is complete, close the door of the washing machine, turn the power off and then on.</li> <li>Is the Start/Pause button pressed?</li> </ul>
Water leakage error 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check if the end of the drain hose is placed on the floor. (The hose should be hung over the pump - hose guide.)</li> <li>Check if the drain hose is clogged by any foreign substances.</li> <li>If the error remains, call the service center.</li> </ul>

# washing machine won't work?

PROBLEM	CHECK
The power is cut off.	Is the electric voltage normal?
	Is the washer plugged in? Plug in the electric cord. ☞ Water does not drain.
	Is the drain hose down? Put the drain hose down.
	Is the drain hose folded? Unfold the drain hose.
	Is the drain hose outlet clogged? Remove the waste cleanly.
Washing machine won't work.	Is the washer lid open? ☞ Close the lid.
	Is the Pause button on? ☞ Press the Start/Pause button one more time and check if the washer starts.
	Is enough water filled to the water level? ☞ If the water pressure is low, it takes a long time to start washing.
	Is the faucet closed? ☞ Open the faucet to supply water.
	Did you open the door during the spinning cycle? ☞ Close the door, and press the Start/Pause button to resume.
If the drain hose and spin basket are frozen, do as follows.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Add hot water to the frozen water tap and remove the drain hose. Soak into hot water.</li> <li>• Pour hot water into the spin basket for about 10 minutes.</li> <li>• Put a hot water towel on the drain hose connector.</li> <li>• If the drain hose defrosts, connect again and check for proper water draining.</li> </ul>
The water drains out immediately.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The drain is clogged with coins or pins. The drain hose is hung over the drain hose hook. Half fill the spin basket with water and try for spinning again.</li> </ul>
The water leaks at the water supply hose connector.	If the faucet connecting part is loose, water may leak. ☞ Repeat the assembling steps again. (Refer to "Connecting the water supply hose")
	Check if the rubber packing of water supply hose is in the right position. ☞ Screw tightly again.
	Is the water supply hose folded? ☞ Unfold the hose.
	If the water supply is too strong, water may leak. ☞ Close the faucet a little.
	Is water leaking from the faucet itself? ☞ Fix the faucet. Water is not supplied.

PROBLEM	CHECK
The water leaks at the water supply hose connector.	Did you press the Start/Pause button after selecting the water supply? ➡ If the Start/Pause button is not pressed, water is not supplied. Press the Start/Pause button.
	Is the faucet closed? ➡ Turn on the faucet.
	Is the filter net at the water supply hose connector clogged with dirty matters? ➡ Clean the filter net by brushing with a toothbrush.
	Is the water supply cut off? ➡ If the water supply is suspended, turn off the faucet and power off.
Spinning makes loud noises and vibrations.	Check if the laundry is spread evenly in the washer. ➡ Spread out the laundry evenly and start again.
	Check if the washing machine levels on a sturdy flat floor. ➡ Set the machine at level.
	Is the handle for leveling legs loose? ➡ Adjust the legs on the feet for leveling.
	Is around the washing machine filled with unnecessary stuffs? ➡ Remove those unnecessary things away from the wash machine.

# specification

## WA10F5S4

POWER CONSUMPTION	WASH	480 W	STANDARD WATER LEVEL	10	92 ℓ
	SPIN	240 W		9	76 ℓ
DIMENSIONS(mm)		610*670*983 (LOW BASE) 610*670*1003 (HIGH BASE)		8	70 ℓ
				7	65 ℓ
WEIGHT		42 kg		6	57 ℓ
WATER PRESSURE		0.05~0.78 Mpa (0.5 ~ 8.0 kg-f/cm2)		5	52 ℓ
WASHING TYPE		Stirring Type		4	47 ℓ
WATER USAGE		154 ℓ		3	42 ℓ
SPIN SPEED		700 rpm		2	39 ℓ
				1	35 ℓ

The energy label specifications have been determined by using the following program according to UAE.S 5010 2:2013.

- The program is "energy test course".

memo

---



QUESTIONS OR COMMENTS?

Country	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a>

Code No. DC68-03272Q-00\_EN

WA10F5S4



# غسالة ملابس دليل المستخدم

Planet  
First

100%  
Recycled Paper

تم تصنيع هذا الدليل من ورق معاد تدويره بنسبة ١٠٠٪.

## إمكانات هائلة

شكراً لشرائك أحد منتجات Samsung.  
للحصول على خدمة أكثر تكاملاً، الرجاء تسجيل المنتج على  
الموقع

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

**SAMSUNG**

رقم الكود DC68-03272Q\_AR

# المحتويات

إرشادات من أجل السلامة	٣	احتياطات السلامة الهامة
٣		
إعداد الغسالة	٦	وصف الأجزاء
٦		التحقق من السلامة قبل الغسيل والاعتناء بالملابس
٦		تعتمد طريقة الغسل بشكل تلقائي على نوعية الغسيل
٦		لوحة التحكم
الوظائف اليدوية	١٤	الوظائف اليدوية
٢٤		
التركيب والصيانة	١٥	البيئة
١٥		وضع الغسالة على سطح مستو
١٥		توصيل خرطوم تزويد الماء
١٦		تركيب لوحة الحماية من الفئران (اختياري)
١٧		كيفية توصيل خرطوم التصريف (اختياري)
٢٨		وضع المعايير
٢٨		إضافة المسحوق
١٩		إضافة منعم الأقمشة
١٩		مصفاة وصلة التزود بالماء
٢٠		تنظيف المصفاة
٢٠		تنظيف مصفاة المضخة (اختياري)
٢٠		تنظيف حجرة المسحوق
استكشاف المشاكل وحلها	٢١	استكشاف المشاكل وحلها
٢١		
الغسالة لا تعمل؟	٢٢	الغسالة لا تعمل؟
٢٢		
المواصفات	٢٤	المواصفات
٢٤		



# إرشادات من أجل السلامة

الرجاء ملاحظة أن احتياطات السلامة التالية تهدف إلى تجنب التعرض للأخطار أو الأضرار غير المتوقعة وذلك عن طريق المساعدة في الاستخدام الملائم من أجل السلامة.

عند استخدام الماء الساخن في الغسيل. الرجاء التأكد أن درجة حرارة الماء لا تتعدى ٥٠ درجة مئوية.

قد تتعرض الأجزاء البلاستيكية للتشوه أو التلف، وقد حدث صدمات كهربية أو حريق.

## احتياطات السلامة الهامة

⚠️ تحذير: لتقليل احتمالات نشوب حريق أو التعرض لصدمة كهربية أو حدوث إصابة جسيمة لأشخاص أثناء استخدام الجهاز، اتبع احتياطات السلامة الأساسية التالية:

لا تدع 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.

لا يجب أن يستخدم أشخاص من ذوي الإعاقات البدنية أو الحسية أو العقلية أو من تنقصهم المعرفة والخبرة (بما في ذلك الأطفال) هذا الجهاز، إلا إذا كانوا تحت إشراف شخص يوفر لهم إرشادات الاستخدام ويكون مسؤولاً عن سلامتهم.

تجب مراقبة الأطفال لضمان عدم عبثهم بالجهاز.

**بالنسبة للاستخدام في أوروبا:** يمكن أن يستخدم هذا الجهاز الأطفال الذين تبدأ أعمارهم من ٨ سنوات فيما أكثر. بالإضافة إلى الأشخاص الذين يتميزون بقدرات عضلية أو حسية أو عقلية قليلة أو أولئك الذين تنقصهم المعرفة والخبرة إذا كانوا تحت الإشراف وواعين للإرشادات التي تتعلق باستخدام الجهاز بطريقة آمنة وفهم المخاطر المتضمنة في عملية الاستخدام. ويجب عدم السماح للأطفال بالغسالة. كما يجب عدم السماح للأطفال بالتنظيف أو الصيانة التي يقوم بها المستخدم دون إشراف.

في حالة تلف سلك التيار الكهربائي، يجب تغييره من قبل الشركة المصنّعة أو وكيل الصيانة الخاص بها أو أي فني مؤهل لتجنب التعرض لأي خطر.

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

بالنسبة للأجهزة التي تحتوي على فتحات تهوية بقاعدتها، يجب تجنب سد السجاد لهذه الفتحات.

# إرشادات من أجل السلامة

يجب استخدام مجموعة الخرطوم المرفقة بالغسالة ولا تعيد استخدام مجموعة الخرطوم القديمة.

**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.

## ⚠ تحذير

- قد تحدث إصابات بـلاغة أو حوادث مهلكة في حالة خرق هذه التعليمات.
- في حالة تلف القابض (سلك التيار الكهربائي)، يجب تغييره من قبل الشركة المصنعة أو وكيل الصيانة الخاص بها أو أي فني مؤهل لنفاذ التعرض لأي خطر.
- لا تنزع سلك التيار أو تلمسه بأي مينة.
- قد تحدث صدمة كهربية أو ينشب حريق.
- لا تحاول ثني سلك التيار بالقوة أو الضغط عليه بأشياء ثقيلة.
- قد تحدث صدمة كهربية أو ينشب حريق.
- لا تضع الغسالة بالقرب من أدوات كهربائية ولا تضع موقد شمعة أو سجائر فوق الغسالة.
- قد يحدث حريق.
- لا تضع يدك أو أي أدوات معدنية أسفل الغسالة أثناء التشغيل.
- قد تتعرض للأذى عن طريق لوح الدوران الموجود أسفل الغسالة.
- ابتعد عن الغسالة عندما يكون قاع الغسالة مغمورًا بالماء.
- قد تحدث صدمة كهربية، الرجاء الانتظار حتى يتم تصريف الماء بشكل كامل.
- لا تضع ملابس ملطخة بالجازولين أو البنزين أو الكحول في الغسالة، واحتفظ بتركيبات الملابس بعيداً عن الغسالة.
- قد يحدث انفجار أو ينشب حريق.
- أثناء التنشيف، لا تضع يدك في حوض التنشيف.
- قد تتعرض يدك للأذى في حالة عدم توقف الغسالة عن العمل في غضون ١٥ ثانية بعد فتح الغطاء، اتصل بوكيل الصيانة على الفور.
- هذا الجهاز غير مخصص للاستخدام بواسطة الأطفال الصغار أو الأشخاص ذوي الاحتياجات الخاصة ما لم يخضعوا لإشراف شخص مسؤول للتأكد من إمكانية استخدامهم للجهاز بشكل آمن.
- ويجب أن يخضع الأطفال للإشراف لضمان عدم عبثهم بالغسالة.
- يجب أن يتم توصيل هذا الجهاز بأخذ قوي الاحتمال لضمان استهلاك الطاقة على نحو مناسب.
- يجب وضع الغسالة بعد تركيبها بالقرب من مأخذ التوصيل بحيث يسهل الوصول إليه.
- لا يوجد بداخل الغسالة أجزاء يمكن للمستخدم إصلاحها بنفسه. لذا، يجب الاستعانة بفني صيانة مؤهل للقيام بأعمال الصيانة.
- وإلا فقد يحدث خطأ ميكانيكي أو صدمة كهربية أو ينشب حريق أو يحدث تلف مادي.
- لا يسري ضمان المنتج على المشاكل الناجمة عن فكه.
- لا تستخدم هذا المنتج للأغراض التجارية.
- بخصوص الغسالات التي تحتوي على فتحات تهوية بقاعدتها، يجب ألا تعوق المفروشات الأرضية هذه الفتحات.

# إرشادات من أجل السلامة

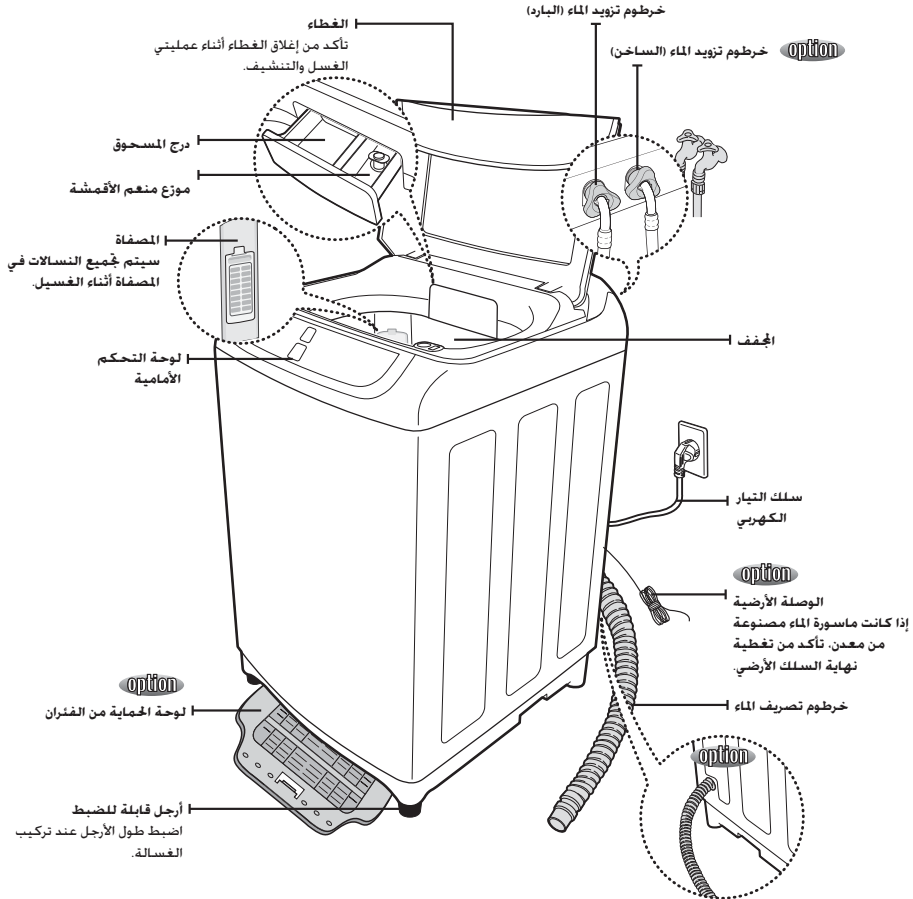
## تنبيهات

- قد تتعرض لإصابات خفيفة أو أضرار طفيفة في حالة خرق هذه الإرشادات.
- لا تقم بتركيب الغسالة في منطقة رطبة أو خارج المنزل حيث يتساقط المطر أو الجليد.
  - قد يحدث صدمة كهربية أو ينشب حريق.
- الرجاء فصل سلك التيار الكهربائي عند عدم استخدامه.
  - قد يحدث صدمة كهربية أو ينشب حريق.
- في حالة وجود أتربة أو ماء على قابس التيار الكهربائي والجزء المتصل به، الرجاء إزالته بالكامل.
  - قد يحدث صدمة كهربية أو ينشب حريق.
- لا تجعل أطفالك ينظرون داخل الغسالة.
  - إذا سقط الأطفال داخل الغسالة، قد تكون حياتهم عرضة للخطر.
- قم بالتهوية على الفور دون لمس القابس في حالة تسرب الغاز.
  - قد يحدث صدمة كهربية أو ينشب حريق في حالة اشتعاله.
- إذا أحدثت الغسالة صوتًا غريبًا أو أخرجت رائحة غير عادية أو دخانًا، قم بفصلها بسرعة واتصل بوكيل الصيانة.
  - قد يحدث صدمة كهربية أو ينشب حريق.
- عند تنظيف الغسالة، لا ترش الماء على أجزاء الغسالة بشكل مباشر.
  - قد يؤثر ذلك على عمر الغسالة.
- وقد يحدث أيضًا صدمة كهربية أو ينشب حريق.
  - لا تستخدم عامل تنظيف حمضي قوي.
- لا تقم بتوصيل عدة أجهزة في أن واحد بمصدر تيار كهربائي واحد.
  - قد يحدث حريق بسبب الحرارة الزائدة.
- لا تضغط الزر بمثقاب أو بديوس.
  - قد يحدث صدمة كهربية أو ينشب حريق.
- استخدم أطقم خراطيم جديدة، حيث يجب عدم إعادة استخدام الخراطيم القديمة مرة أخرى.
- في حالة تلف السلك المستخدم حاليًا، يجب استبداله بمعرفة الشركة المصنعة أو مركز الصيانة أو أي شخص مسؤول وذلك لتجنب التعرض لأيّة مخاطر.
- قم بتوصيل السلك الأرضي باللوحة الأساسية ودفنه تحت الأرض على عمق ٢٥ سم تقريبًا. أو توصيل السلك الأرضي بطرف مناسب في مقبس الطاقة الموزع تاريضًا مناسبًا. يحظر توصيل السلك بسلك هاتف أو أذرع مصابيح أو أنبوب غاز. 
- تم تصميم المنتج الذي قمت بشرائه للاستخدام المنزلي فقط.
- يُعد استخدام المنتج لأغراض تجارية سوء استخدام له. وفي هذه الحالة، لا يتم تغطية المنتج من قبل الضمان الأساسي الذي تقدمه شركة Samsung. كما أن شركة Samsung لا تتحمل أية مسؤولية عن الأعطال أو الخسائر التي تنجم عن سوء الاستخدام.

# إعدادات الغسالة

## وصف الأجزاء

دليل المستخدم مخصص للاستخدام العام.  
استعن بدليل المستخدم الخاص بطراز الغسالة.



## التحقق من السلامة قبل الغسيل والاعتناء بالملابس

يجب إتباع تعليمات الفحص لتجنب المشاكل التي قد تواجهها أثناء استخدام الغسالة أو التلفيات التي قد تصيب الملابس.

• إذا حدثت المشاكل المذكورة أدناه بسبب أخطاء من قبل العميل، يتم خصيل مصاريف خدمة منفصلة.

### تعليمات الفحص المتبعة قبل بدء الغسيل

تأكد ما إذا كانت الملابس تبهت أم لا.

- أضف منظف سائل إلى منشفة بيضاء وقطعة الملابس في مكان لا يبدو على نحو جيد. ثم قم بدعكهما معًا بقوة. تحقق ما إذا كان اللون قد انتقل إلى المنشفة أم لا.
- تعامل بحذر مع الوشاحات والملابس المستوردة حيث أنها تفقد لونها بسهولة.
- تحقق ما إذا كان يوجد أية بقع أو أوساخ بالملابس.
- في حالة العثور على بقع، استخدم منشفة رطبة عليها مسحوق غسيل وادعكها في اتجاه واحد.
- قبل الغسيل، يجب القيام بمعالجة أولية للأكمام، والياقات، وثنيات الفساتين والجيوب بالتنظيف بفرشاة عليها مسحوق.
- يتم التعامل مع الأقمشة المصنوعة من الصوف والمعالجة ضد التجعيد بشكل خاص، وذلك بتثبيتها بالخيوط قبل الغسيل. تتم إزالة هذه الخيوط بعد جفاف الملابس.

### الملابس غير القابلة للغسيل

الملابس التي تتأثر بسهولة حتى بالنقع في الماء.

- حتى بالنقع في الماء، يمكن أن يحدث تغيير في أربطة العنق وحملات الصدر والسترات والبدل والمعاطف فقد تنكمش هذه الملابس أو يتغير لونها الخارجي وذلك لأن معظمها مصنوع من الحرير الصناعي والفسكوز والألياف ومشتقاتها من الألياف المختلطة.
- يمكن أن تتغير ألوان الأقمشة المعالجة أو المنقوشة أو الصناعية حتى بمجرد النقع في الماء.
- وتعتبر الأقمشة المصنوعة من القطن والصوف والحرير المعالج والمنتجات الجلدية والأدوات المصنوعة من الجلود والملابس المزينة بالجلد من المنتجات التي تفقد لونها بسهولة.
- لا تغسل تلك الملابس دون معرفة إرشادات الغسيل أو المنتج التي توضح كيفية التعامل معه.

### نبتة عن مسحوق الغسيل

- عندما يكون مسحوق الغسيل غير قابل للذوبان بشكل جيد، استخدم الماء الدافئ (حوالي ٤٠ درجة مئوية) لإذابة المسحوق.
- استخدم كمية ملائمة من مسحوق الغسيل.
- حتى إذا تم الإفراط في استخدام مسحوق الغسيل، فلن تختلف النتيجة بعد الغسل. فقد يؤدي ذلك إلى تلف الملابس لعدم شطفها بدرجة كافية.
- قد تتسبب مواد التبييض في إتلاف الملابس حيث إنها مواد شديدة القلوية.
- اشطف الملابس بالشكل الكافي حيث أن بقاء المسحوق عليها يسبب روائح كريهة.
- إذا تم الإفراط في استخدام المسحوق أو الماء البارد، فلن يذوب المسحوق بالكامل وسيظل عالقًا بالملابس أو الخرطوم أو سلة التنشيف مما يسبب تلوثها.
- في حالة وجود غسيل متبقٍ، يجب وضع المسحوق في درج المسحوق. قد يؤدي توزيع مسحوق الغسيل على الغسيل بشكل مباشر إلى تلطيخ الألوان.



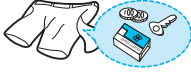
تنبيه

# إعداد الغسالة

## العناية بالملابس قبل الغسيل

أخرج المتعلقات الشخصية من الجيوب.

- تنبيه. أفحص الجيوب! تتسبب بنس الشعر والعملات المعدنية في تلف الملابس والغسالة. حيث أنها تسبب ضوضاء ومشاكل للغسالة. لذا، يجب فحص الجيوب.



إذا تراكمت شحّابات السراويل مفتوحة أثناء الغسيل، فإن هذا قد يتسبب في تلف الجفء. يجب غلق الشحّابات وتثبيتها بخيط قبل الغسل.

- قد تؤدي المعادن الموجودة على الملابس إلى تلف هذه الملابس وحوض الغسيل.
- اقلب الملابس التي بها أزرار أو الملابس المطرزة قبل غسلها.
- قد تتشابك الملابس ذات الخيوط الطويلة مع ملابس أخرى وقد يؤدي ذلك إلى تلف هذه الملابس.
- احرص على تثبيت الخيوط قبل الغسيل.

غير مسموح بوضع الملابس المقاومة للماء (الباس التزحلق على الجليد وحفاضات الأطفال والوسائد) في الغسيل.



- قد يؤدي ذلك إلى إخراج الغسيل أو اهتزاز الغسالة بشكل غير طبيعي. ما قد يؤدي إلى إلحاق إصابات بالأشخاص أو تلف بالغسالة أو الأرضية أو الملابس. (الحفاضات والملابس المقاومة للماء ومعاطف المطر وأغطية المظلات وملابس التزحلق على الجليد وأغطية السيارات وحقائب النوم، إلخ).

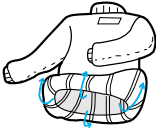
- عند دوران الحوض. قد يبقى الماء داخل الملابس أو الأقمشة المقاومة للماء وقد يتجمع في أحد الأركان ما يؤدي إلى اهتزاز الغسالة بشكل غير طبيعي. وقد يرتفع الغسيل ويخرج من الغسالة ما يؤدي إلى إلحاق إصابات بالأشخاص.

انفض الأوساخ والأتربة عن الملابس.

- يؤدي دك الأتربة وحببات الرمل المتراكمة على الملابس الرقيقة إلى تعريضها للتلف والحصول على نتائج غير مرضية بعد الغسل.
- اغسل الجوارب البيضاء والأكمام والياقات مسبقاً قبل دورة الغسل الأساسية.
- لإزالة أي بقع أو أوساخ على الباقات والأكمام والنيئات والجيوب. ضع بعض من مسحوق الغسيل عليها وافركها برفق قبل الغسل.
- يمكن استخدام المنظفات السائلة أو المساحيق. لا تستخدم الصابون فقد يتسبب الحوض من الأوساخ الموجودة عليه.

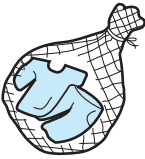
اقلب ملابس الأطفال الرضع تلك على ظهرها قبل الغسيل.

- إذا كانت الملابس بها أوساخ خارجية. يجب فصلها قبل الغسيل. حيث قد تعلق هذه الأوساخ (الأوساخ والخيوط) بالملابس الأخرى.



- اغسل الملابس السوداء والمناشف القطنية كلاً على حدة. إذا تم غسلها معاً قد تعلق الأوساخ بالمناشف. افحص الملابس قبل الغسيل.

قد تتسبب غسيل الملابس الكشميرية وذات الأحجام الكبيرة والأوزان الخفيفة (على سبيل المثال الملابس ذات التطريز البسيط. والملابس النسائية، والمنسوجات المصنوعة من النيلون والأقمشة الصناعية، إلى آخره) في إلحاق الضرر بالملابس نفسها كما قد تتسبب في مشاكل لغسالة الملابس. استخدم شبكة الغسيل أو اغسلها على حدة.



- يجب وضع الملابس المزينة بالخيوط. والدانتيل. وملءات الأشرطة. والملابس الصوفية في شبكة غسيل قبل وضعها في الغسالة.
- ضع الملابس الخفيفة في شبكة الغسيل.
- لا تستخدم سدى شبكات الغسيل التجارية في عملية الغسيل.

يجب ضغط الستائر والملابس الخفيفة والمجتمز بدفعها في الماء حتى لا تطفو فوق سطح الماء.

- في حالة طفو هذه الملابس فوق سطح الماء. اضغط على الزر Start/Pause (تشغيل/توقف) لإيقاف التشغيل ثم اضغط على تلك الملابس حتى يغمرها الماء. إذا استمرت عملية الغسيل والملابس طافية فوق سطح الماء. قد يتسبب ذلك في إلحاق الضرر بالملابس والغسالة علاوة على الحصول على نتائج غير مرضية بعد الغسيل.

## تعتمد طريقة الغسل بشكل تلقائي على نوعية الغسيل

قبل بدء عملية الغسل، تحقق مما يلي:

- قم بتوصيل خرطوم تزويد الماء بصنبور الماء، اترك الصنبور مفتوحًا، قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي وتأكد أن خرطوم التصريف منجه لأسفل.

### الغسل للمرة الأولى

قبل غسل الملابس للمرة الأولى، يجب تشغيل الجهاز دورة كاملة دون ملابس.  
للقيام بذلك:

1. اضغط على الزر **Power** (الطاقة).
  2. افتح درج المسحوق وضع قليلاً منه.
  3. قم بتشغيل تزويد الماء المتصل بالغسالة.
  4. اضغط على الزر **Start/Pause** (تشغيل/توقف).
- يزيل ذلك أي ماء متبق في الغسالة نتيجة للتشغيل الاختباري الذي قامت به الشركة المصنّعة للجهاز.

### ملاحظات خاصة!

#### وظيفة التحسس التلقائي

- طبقاً للبرامج المحددة، يتم استشعار حجم الغسيل تلقائياً ومن ثم يتم تحديد مستوى الماء المناسب ووقت الغسيل كما يتم تحديد دورة الشطف ووقت التنشيف تلقائياً للغسل التلقائي.
- بعد التشغيل، حدد برنامجاً واضغط على الزر **Start/Pause** (تشغيل/توقف)، ثم تبدأ لوحة الغسيل في الدوران بدون ماء، يتم التعرّف بهذا الإجراء على حجم الغسيل الموجود في حوض الغسيل، أي إنه ليس خللاً في أداء الجهاز، بعد عملية التحسس هذه، يتم تزويد الماء تلقائياً.

#### إضافة مسحوق الغسيل ومنعم الأقمشة

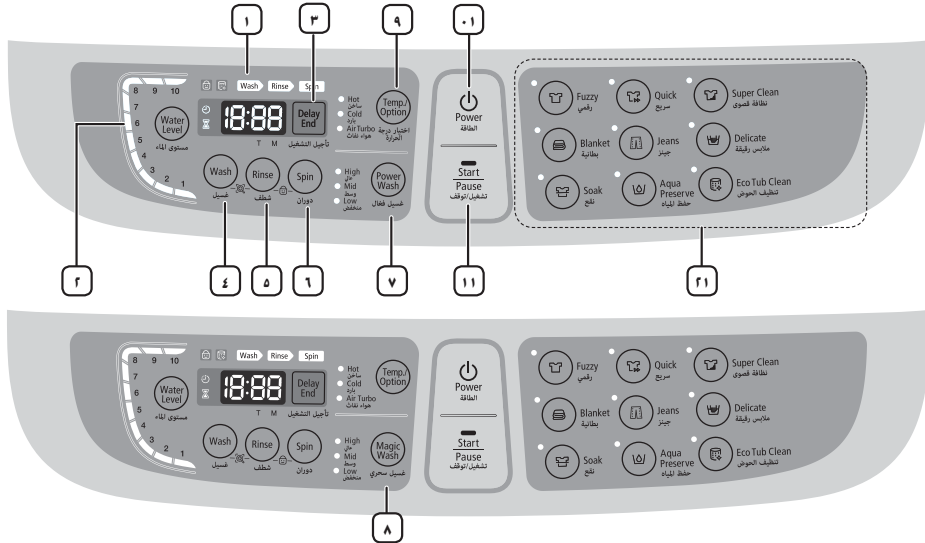
- يتعرف هذا الإجراء على كم الغسيل ويشير إلى مستوى الماء وكمية المسحوق، ثم يبدأ تزويد الماء في الحال.
- أثناء عملية تزويد الماء، يمكن فتح درج المسحوق لإضافة المسحوق، ولكن يفضل ضغط الزر **Start/Pause** (تشغيل/توقف) لإيقاف تزويد الماء وإضافة المسحوق، أغلق الباب واضغط الزر **Start/Pause** (تشغيل/توقف) مرة أخرى، تُعد هذه الطريقة مناسبة أكثر.
- إذا تم وضع منعم الأقمشة في موزع المنعم، يتم إضافته تلقائياً في دورة الشطف الأخيرة.
- **ضع الغسيل في الغسالة وأضف أيضاً المسحوق.**
- يجب الانتباه إلى عدم تجاوز وزن الملابس المحدد في الغسالة، استخدم المسحوق الملائم للمنسوجات التي تغسلها.
- إذا كان الباب مفتوحاً أثناء التشغيل، تتوقف الغسالة عن العمل تلقائياً للأمان. (باستثناء تزويد الماء الذي يمكن أن يستمر والغطاء مفتوحاً).
- عند اختيار الماء الساخن، يتم تزويد كل من الماء البارد والساخن في العشرين ثانية الأولى من أجل حماية الملابس.
- يمكن التحكم في وقت الغسيل ودورة الشطف ووقت الدوران في كل دورة أثناء الغسيل.



# إعدادات الغسالة

## لوحة التحكم

للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع لوحة التحكم الخاصة بالغسالة.



عرض الوقت المتبقي للغسل. عرض وقت تأجيل التوقف الذي تم حفظه. عرض حالة الخطأ إذا حدثت مشكلة في الغسالة لتتمكن من اتخاذ الإجراء اللازم.	لوحة العرض الرسومية الرقمية	1
يتم ضبط مستوى الماء تلقائيًا. ومع ذلك، يمكنك تحديد مستوى الماء يدويًا بالضغط على هذا الزر.	Water Level (مستوى الماء)	2
اضغط على هذا الزر لإنهاء الغسيل في وقت محدد. قم بإيقاف تشغيل الغسالة لإلغاء تأجيل التشغيل المحفوظ. يمكنك ضبط وقت تأجيل التوقف بين 1 إلى 19 ساعة.	Delay End (تأجيل التوقف)	3
اضغط على هذا الزر للقيام بالغسل فقط أو لضبط مدة الغسل. يمكنك ضبط مدة الغسل بين 1 إلى 30 دقيقة.	Wash (غسيل)	4
اضغط على هذا الزر للقيام بالشطف فقط أو لضبط عدد مرات الشطف. يمكنك ضبط عدد مرات الشطف حتى خمس مرات.	Rinse (شطف)	5
اضغط على هذا الزر لإجراء عملية التنشيف أو لضبط مدة التنشيف. يمكنك ضبط مدة التنشيف بين 1 إلى 9 دقائق. عند تحديد التنشيف فقط، ستختلف مدة التنشيف عن الوقت الكلي المتبقي. ويرجع ذلك إلى أن الوقت الكلي المتبقي يتضمن وقت الدوران الفعلي ووقت تصريف الماء والإيقاف.	Spin (دوران)	6
يمكنك التحكم في قوة تدفق المياه أثناء كل من الغسيل والتجفيف اللذين يقوم بهما محرك التشغيل العكسي الرقمي. بطريقة أكثر ذكاءً مع الأقمشة.	Power Wash (غسيل فعال) (اختياري)	7
يمكنك التحكم في قوة تدفق المياه (مستويات عالية ومتوسطة ومنخفضة) أثناء الغسيل بمحرك عادي.	Magic Wash (غسيل سحري) (اختياري)	8
اضغط على هذا الزر بشكل متكرر للتبديل بين خيار درجة حرارة المياه والهواء النفاث: بارد < بارد. هواء نفاث < بارد/ساخن < بارد/ساخن. هواء نفاث < ساخن < ساخن. هواء نفاث	Temp./Option (اختيار درجة الحرارة)	9



<p>اضغط هذا الزر مرة واحدة للتشغيل.</p> <p>اضغط هذا الزر مرة أخرى لإيقاف التشغيل.</p>	<p>٠١ Power (الطاقة)</p>																		
<p>استخدم هذا الزر للإيقاف المؤقت لعملية التشغيل وإعادة التشغيل.</p> <p>لتغيير أحد إجراءات الغسيل أثناء عملية التشغيل.</p> <p>اضغط على هذا الزر للإيقاف. ومرة أخرى لإعادة التشغيل بعد تغيير الإجراء.</p>	<p>١١ Start/Pause (تشغيل/توقف)</p>																		
<table border="1"> <tr> <td data-bbox="172 440 636 475">خديد دورة الغسيل المتلى تلقائياً.</td><td data-bbox="636 440 837 475">Fuzzy (رقمي)</td></tr> <tr> <td data-bbox="172 475 636 545">تستخدم هذه الدورة عندما تريد غسل المناشف التي تستخدم بشكل متكرر أو الغسيل قليل الاتساخ. بما أن عملية الغسيل تكون سريعة. يُفضل استخدام هذه الدورة للغسيل المتسخ اتساخًا خفيفًا أو أقل.</td><td data-bbox="636 475 837 545">Quick (سريع)</td></tr> <tr> <td data-bbox="172 545 636 579">يُستخدم للحصول على غسل أكثر نظافة.</td><td data-bbox="636 545 837 579">Super Clean (نظافة قصوى)</td></tr> <tr> <td data-bbox="172 579 636 614">الغسيل ذو الحجم الكبير مثل البطاطين وملابس الأسرة</td><td data-bbox="636 579 837 614">Blanket (بطانية)</td></tr> <tr> <td data-bbox="172 614 636 649">للحصول على عملية غسل أفضل.</td><td data-bbox="636 614 837 649">Jeans (جينز)</td></tr> <tr> <td data-bbox="172 649 636 701">يُستخدم هذا البرنامج للسترات القابلة للغسيل والسترات الصوفية والملابس الخفيفة. إلخ.</td><td data-bbox="636 649 837 701">Delicate (ملابس رقيقة)</td></tr> <tr> <td data-bbox="172 701 636 736">اضغط على هذا الزر لتشغيل وظيفة التنقيع.</td><td data-bbox="636 701 837 736">Soak (نقع)</td></tr> <tr> <td data-bbox="172 736 636 788">يتم تعيين وقت التنقيع بالدقائق. ولا يمكن تغييره.</td><td data-bbox="636 736 837 788">Aqua Preserve (حفظ المياه)</td></tr> <tr> <td data-bbox="172 788 636 944"> <p>إذا كنت ترغب في إعادة استخدام المياه المتبقية من دورة الشطف. يساعدك هذا الخيار على توفير كمية المياه المستخدمة.</p> <p>استخدم هذا البرنامج لتنظيف الحوض. وسوف يساعدك على الحفاظ على الحوض نظيفاً ومعقماً.</p> <p>يتم تشغيل ضوء مؤشر فحص الحوض لإعلام المستخدم بحلول أوان تنظيف الحوض.</p> <p>تعمل قوة الدوران الجبارة لمضخة حوض الغسيل على إزالة الملوثات من الأجزاء الخارجية للحوض لمنع تكون روائح أو ملوثات ثانوية.</p> </td><td data-bbox="636 788 837 944"> <p>Eco Tub Clean (تنظيف الحوض)</p>  </td></tr> </table>	خديد دورة الغسيل المتلى تلقائياً.	Fuzzy (رقمي)	تستخدم هذه الدورة عندما تريد غسل المناشف التي تستخدم بشكل متكرر أو الغسيل قليل الاتساخ. بما أن عملية الغسيل تكون سريعة. يُفضل استخدام هذه الدورة للغسيل المتسخ اتساخًا خفيفًا أو أقل.	Quick (سريع)	يُستخدم للحصول على غسل أكثر نظافة.	Super Clean (نظافة قصوى)	الغسيل ذو الحجم الكبير مثل البطاطين وملابس الأسرة	Blanket (بطانية)	للحصول على عملية غسل أفضل.	Jeans (جينز)	يُستخدم هذا البرنامج للسترات القابلة للغسيل والسترات الصوفية والملابس الخفيفة. إلخ.	Delicate (ملابس رقيقة)	اضغط على هذا الزر لتشغيل وظيفة التنقيع.	Soak (نقع)	يتم تعيين وقت التنقيع بالدقائق. ولا يمكن تغييره.	Aqua Preserve (حفظ المياه)	<p>إذا كنت ترغب في إعادة استخدام المياه المتبقية من دورة الشطف. يساعدك هذا الخيار على توفير كمية المياه المستخدمة.</p> <p>استخدم هذا البرنامج لتنظيف الحوض. وسوف يساعدك على الحفاظ على الحوض نظيفاً ومعقماً.</p> <p>يتم تشغيل ضوء مؤشر فحص الحوض لإعلام المستخدم بحلول أوان تنظيف الحوض.</p> <p>تعمل قوة الدوران الجبارة لمضخة حوض الغسيل على إزالة الملوثات من الأجزاء الخارجية للحوض لمنع تكون روائح أو ملوثات ثانوية.</p>	<p>Eco Tub Clean (تنظيف الحوض)</p> 	<p>٢١ الدورة</p>
خديد دورة الغسيل المتلى تلقائياً.	Fuzzy (رقمي)																		
تستخدم هذه الدورة عندما تريد غسل المناشف التي تستخدم بشكل متكرر أو الغسيل قليل الاتساخ. بما أن عملية الغسيل تكون سريعة. يُفضل استخدام هذه الدورة للغسيل المتسخ اتساخًا خفيفًا أو أقل.	Quick (سريع)																		
يُستخدم للحصول على غسل أكثر نظافة.	Super Clean (نظافة قصوى)																		
الغسيل ذو الحجم الكبير مثل البطاطين وملابس الأسرة	Blanket (بطانية)																		
للحصول على عملية غسل أفضل.	Jeans (جينز)																		
يُستخدم هذا البرنامج للسترات القابلة للغسيل والسترات الصوفية والملابس الخفيفة. إلخ.	Delicate (ملابس رقيقة)																		
اضغط على هذا الزر لتشغيل وظيفة التنقيع.	Soak (نقع)																		
يتم تعيين وقت التنقيع بالدقائق. ولا يمكن تغييره.	Aqua Preserve (حفظ المياه)																		
<p>إذا كنت ترغب في إعادة استخدام المياه المتبقية من دورة الشطف. يساعدك هذا الخيار على توفير كمية المياه المستخدمة.</p> <p>استخدم هذا البرنامج لتنظيف الحوض. وسوف يساعدك على الحفاظ على الحوض نظيفاً ومعقماً.</p> <p>يتم تشغيل ضوء مؤشر فحص الحوض لإعلام المستخدم بحلول أوان تنظيف الحوض.</p> <p>تعمل قوة الدوران الجبارة لمضخة حوض الغسيل على إزالة الملوثات من الأجزاء الخارجية للحوض لمنع تكون روائح أو ملوثات ثانوية.</p>	<p>Eco Tub Clean (تنظيف الحوض)</p> 																		

# إعدادات الغسالة

## التأمين ضد عبث الأطفال

هذه الوظيفة مخصصة لحماية الأطفال وكبار السن وقليبي الخبرة.

١. اضغط على الزر **Power (الطاقة)**.
  ٢. لتنشيط وظيفة Child Lock (قفل الأطفال)، اضغط باستمرار على الزرين **Rinse (شطف)** و **Spin (دوران)** معًا لمدة ثلاث ثوانٍ. (في حالة تنشيط Child Lock (قفل الأطفال)، يومض رمز Child Lock (قفل الأطفال)).
  ٣. العمليات بعد تنشيط وظيفة Child Lock (قفل الأطفال).
    - حتى إذا تم تنشيط وظيفة Child Lock (قفل الأطفال)، تعمل كل الأزرار حتى يتم فتح الباب.
    - عند فتح الباب أثناء تنشيط Child Lock (قفل الأطفال)، تصدر أصوات تنبيه مع ظهور رسالة خطأ.
    - وفي خلال ٣٠ ثانية يبدأ تصريف الماء تلقائيًا، ولكن إذا قمت بإغلاق الباب خلال ٣٠ ثانية، فلن يتم تصريف الماء. (رسالة الخطأ المعروضة "CL" و "dE").
    - لإضافة غسيل بعد تنشيط وظيفة Child Lock (قفل الأطفال)، يجب تعطيل وظيفة Child Lock (قفل الأطفال).
  ٤. لإلغاء تنشيط وظيفة Child Lock (قفل الأطفال)، اضغط باستمرار على الزرين **Rinse (شطف)** و **Spin (دوران)** معًا لمدة ثلاث ثوانٍ مرة أخرى. (في حالة إلغاء تنشيط Child Lock (قفل الأطفال)، يتم إيقاف تشغيل رمز Child Lock (قفل الأطفال)).
  ٥. لمسح شاشة "CL" بعد اكتمال التصريف، أغلق باب الغسالة وقم بإيقاف تشغيل الغسالة ثم أعد تشغيلها.
- تعمل هذه الوظيفة على منع الإصابات والأعطال للمنتج بسبب عمليات التشغيل غير المناسبة أو العبث من قبل الأطفال أو كبار السن أو قليبي الخبرة.
- تنبيه
- في حالة فتح الباب أثناء تنشيط وظيفة Child Lock (قفل الأطفال)، يتم تصريف المياه لمنع غرق الأطفال.
- لإضافة غسيل بعد تنشيط وظيفة Child Lock (قفل الأطفال)، يجب تعطيل Child Lock (قفل الأطفال).
- حتى في حالة إيقاف تشغيل الطاقة ثم إعادة تشغيلها عند تشغيل وظيفة Child Lock (قفل الأطفال)، تظل وظيفة Child Lock (قفل الأطفال) نشطة.
- فيمجرد تنشيط Child Lock (قفل الأطفال)، سيتم تصريف الماء تلقائيًا خلال ٣٠ ثانية إذا كان الباب مفتوحًا حتى في حالة إيقاف تشغيل الطاقة.
- لا يمكن تعطيل وظيفة Child Lock (قفل الأطفال) إذا ظهرت رسالة الخطأ CL. (إلا أنه يمكن تعطيل وظيفة Child Lock (قفل الأطفال) إذا ظهرت رسالة الخطأ dE).

## الاختبار الذكي

تُمكنك هذه الوظيفة من اختبار حالة الغسالة من خلال الهاتف الذكي.

تم تحسين وظيفة Smart Check لطُرق:  
Galaxy S2 و Galaxy S  
iPhone 4S و iPhone 4

### تنزيل تطبيق Samsung Smart Washer

قم بتنزيل تطبيق Samsung Smart Washer إلى الهاتف المحمول من Android market أو Apple App store ثم نُبِّته. يمكنك العثور بسهولة عليه بالبحث عن "Samsung Smart Washer".

### استخدام وظيفة Smart Check

١. اضغط على الزرين Wash (غسيل) و Rinse (شطف) في نفس الوقت لمدة ٣ ثوان عند حدوث خطأ في تشغيل وظيفة Smart Check. وبدلاً من ذلك، يمكن أن يتم تشغيل وظيفة Smart Check إذا لم يتم الضغط على أي زر بعد تشغيل الغسالة.
٢. تدور الأجزاء LED الظاهرة على لوحة العرض لمدة ثانيتين أو ثلاث ويتم عرض رمز Smart Check (الاختيار الذكي) على لوحة عرض الغسالة.
٣. قم بتشغيل تطبيق Samsung Smart Washer على الهاتف الذكي الخاص بك ثم اضغط على الزر Smart Check.  
قد يتغير Smart Check إلى Smart Check وفقاً لتحديد اللغة.
٤. قم بتركيز كاميرا الهاتف الذكي على رمز Smart Check (الاختيار الذكي) الظاهر على لوحة عرض الغسالة.
  - إذا أضاء مصباح أو مصباح فلوري أو مؤشر في لوحة التحكم، فقد يتعذر على الهاتف الذكي بسهولة على رمز Smart Check (الاختيار الذكي).
  - إذا قمت بالضغط على الهاتف الذكي عند زاوية متسعة على لوحة العرض، فقد يتعذر التعرف على رمز الخطأ للحصول على أفضل النتائج. اضغط على الهاتف الذكي بحيث يكون الجزء الأمامي للوحة العرض موازاً للهاتف الذكي تماماً أو إلى حد ما.
٥. إذا تم وضعه بشكل صحيح، يتم التعرف تلقائياً على رمز Smart Check (الاختيار الذكي) ويتم عرض معلومات تفصيلية حول حالة الغسالة والخطأ والإجراءات المضادة على الهاتف الذكي الخاص بك.
٦. إذا تعذر على الهاتف الذكي التعرف على رمز Smart Check (الاختيار الذكي) لأكثر من مرتين، فبرجاء إدخال رمز Smart Check (الاختيار الذكي) الظاهر على لوحة عرض الغسالة في تطبيق غسالة Samsung الذكية يدوياً.

# الوظائف اليدوية

يمكن تحديد الوظيفة لكل برنامج.

(مثال) للغسيل البسيط كما في دورة الأوساخ القليلة :

Power (الطاقة) ← تحديد برنامج الأوساخ القليلة ← Wash (غسيل) ← Start/Pause (تشغيل/توقف)

<p>اضغط على الزر Power (الطاقة).</p> <p>اضغط على الزر Wash (غسيل).</p> <p>اضغط على الزر Start/Pause (تشغيل/توقف).</p> <p>تتم عملية الغسيل مرة واحدة.</p> <p>عند الضغط على الزر Wash (غسيل) أثناء الغسل، يمكن تغيير مدة الغسيل لمدة تتراوح بين 1 دقائق و ٣٠ دقيقة.</p>	<p><b>الغسيل فقط</b></p>
<p>اضغط على الزر Rinse (شطف).</p> <p>اضغط على الزر Start/Pause (تشغيل/توقف).</p> <p>تتم عملية الشطف مرة واحدة.</p> <p>عند الضغط على الزر Rinse (شطف)، يمكن تغيير عدد مرات الشطف لتتراوح من مرة إلى ٥ مرات في المرة.</p>	<p><b>الشطف فقط</b></p>
<p>اضغط على الزر Spin (دوران).</p> <p>اضغط على الزر Start/Pause (تشغيل/توقف).</p> <p>تستمر عملية التنشيف لمدة ٤ دقائق.</p> <p>عند الضغط على الزر Spin (دوران)، يمكن تغيير مدة دورة التنشيف من دقيقة واحدة إلى ٩ دقائق.</p>	<p><b>التنشيف فقط</b></p>
<p>اضغط على الزرين Wash (غسيل) و Rinse (شطف).</p> <p>اضغط على الزر Start/Pause (تشغيل/توقف) مرة واحدة.</p> <p>يقوم ذلك بالتحقق من كمية الغسيل، ويحدد زمن فترة الغسل والشطف تلقائيًا (اختياري).</p> <p>عند الضغط على الزرين Variable و Variable، يتم تحديد مدة الغسيل ما بين 1 دقائق و ٣٠ دقيقة مع تحديد وقت الشطف ما بين مرة واحدة و٥ مرات.</p>	<p><b>الغسيل والشطف</b></p>
<p>اضغط على الزرين Rinse (شطف) و Spin (دوران).</p> <p>اضغط على الزر Start/Pause (تشغيل/توقف) مرة واحدة.</p> <p>ثم تبدأ عمليتا الشطف والتنشيف.</p> <p>عند الضغط على الزرين Rinse (شطف) و Spin (دوران)، يتم تحديد عدد دورات الشطف ما بين مرة واحدة و٥ مرات مع تحديد مدة دورة التنشيف الخاصة بعملية التجفيف ما بين دقيقة و٩ دقائق.</p>	<p><b>الشطف والتنشيف</b></p>
<p>اضغط على الأزرار Wash (غسيل) و Rinse (شطف) و Spin (دوران).</p> <p>اضغط على الزر Start/Pause (تشغيل/توقف) مرة واحدة.</p> <p>يتم تنفيذ Wash (غسيل) و Rinse (شطف) و Spin (دوران).</p>	<p><b>الغسيل والشطف والتنشيف</b></p>

# التركيب والصيانة

دليل المستخدم مخصص للاستخدام العام.  
استعن بدليل المستخدم الخاص ببطراز الغسالة.

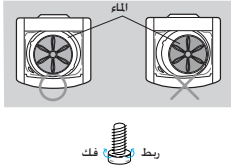
## البيئة

### اترك مساحة

- اترك مسافة ١٠ سم على الأقل بين الغسالة والجائط.
- **ضع الغسالة على أرض ثابتة ومستوية.**
- إذا تم وضع الغسالة على سطح غير مستو أو ضعيف سيؤدي هذا إلى ارتفاع صوت الغسالة أو اهتزازها أثناء التشغيل. (المسافة المسموح بها ١ ياردة)
- قم بتعديل الأرجل للوصول إلى وضع متوازن.
- لا تقم أبداً بتثبيت الغسالة بالقرب من الماء.
- لا تضع الغسالة في غرف ينبعث منها الأبخرة أو حيث تكون معرضة بشكل مباشر إلى المطر. قد تتسبب الرطوبة في تلف المادة العازلة التي خيط بالأسلاك الكهربائية مما ينتج عنه صدمات كهربائية.
- تجنب الضوء المباشر لأشعة الشمس أو السخانات.
- تتأثر مكونات الأسلاك الكهربائية المصنوعة من البلاستيك بالحرارة المباشرة. لا تقم أبداً بوضع الغسالة بالقرب من الأفران. أو غلايات الماء. إلى آخره. ولا تضعها تحت أشعة الشمس المباشرة.

## وضع الغسالة على سطح مستو

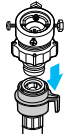
- إذا لم تكن الغسالة مستوية على الأرض. فستتهتز بشكل كبير أو قد تتوقف عن التشغيل. لذا يُرجى التأكد من أن الغسالة مستوية بشكل صحيح.



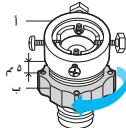
- تأكد من وضع الغسالة بشكل مستو من خلال فحص وضع حوض الغسيل.
- افتح باب الغسالة. ثم اسكب الماء داخل حاوية الغسيل حتى المستوى الذي يقع أدنى المضخة. وقم بتعديل الأرجل بحيث تكون المضخة في وسط الماء كما هو مبين في الشكل.
- ابعاد الغسالة أكثر من ١٠ سم عن الجائط.
- اضبط استواء الأرجل.

## توصيل خرطوم تزويد الماء

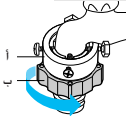
١. قم بفك المحوّل من خرطوم توريد الماء.



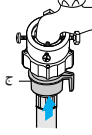
٢. أولاًً استخدم مفك من نوع "٥" لفك المسامير القلاووظ الأربعة الموجودة بالمحوّل. ثم أخرج المحوّل وقم بلف الجزء (ب) باتجاه السهم لإحداث فجوة تقدر بنحو ٥ مم بينهما.



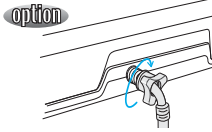
٣. صل المحوّل بصنوبر الماء عن طريق ربط المسامير بإحكام. ثم لف الجزء (ب) باتجاه السهم وضع الجرايزن (أ) و(ب) معاً.



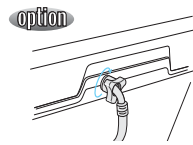
# التركيب والصيانة



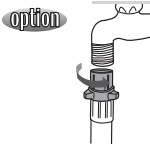
٤. وصل خرطوم التزود بالماء بالحوّل. اسحب الجزء (ج) من خرطوم توريد الماء لأسفل. عند إرخاء الجزء (ج)، يتصل الخرطوم بالحوّل تلقائياً تلقائياً محدثاً صوت "نفرة".



٥. صل الطرف الآخر من خرطوم التزود بالماء بصمام دخول الماء الموجود في خلفية الغسالة. لف الخرطوم في اتجاه عقارب الساعة إلى النهاية.



- ١-٥. صل الطرف الآخر من خرطوم التزود بالماء بصمام دخول الماء الموجود في الجزء الخلفي من الغسالة. لف الخرطوم في اتجاه عقارب الساعة إلى النهاية.

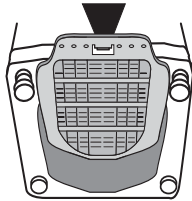


- إذا كان صنبور الماء من نوع برغي، ركب خرطوم توريد للماء يلائم الصنبور كما هو موضح. بعد اكتمال التوصل، إذا تسرب الماء من الخرطوم، كرر نفس الخطوات.

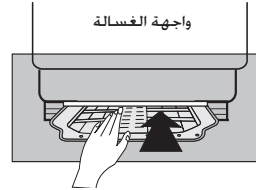
- بعد اكتمال التوصل، إذا تسرب الماء من الخرطوم، كرر نفس الخطوات. استخدم صنبور من النوع العادي لتوريد الماء. إذا كان الصنبور مربعاً أو كبيراً جداً، أزل حلقة الإبعاد قبل إدخال الصنبور إلى الحوّل.

## تركيب لوحة الحماية من الفئران (اختياري)

قم بإزالة الغسالة قليلاً وارفع اللوحة حتى يتم إغلاقها كما هو موضح بالشكل.



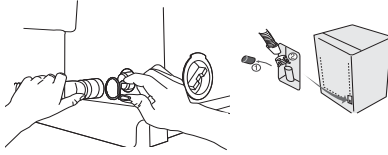
٢. إذا واجهت صعوبات في إدخال اللوحة، ارفع الغسالة قليلاً وقم بإدخالها.



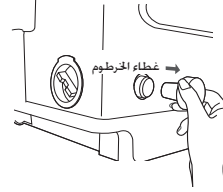
١. أدخل لوحة الحماية من الفئران في فتحة التجميع الموجودة خلف الغسالة في المؤخرة.

## كيفية توصيل خرطوم التصريف (اختياري)

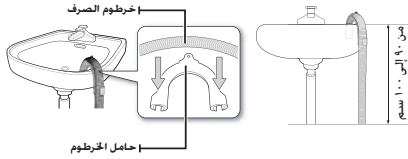
### في حالة استخدام غسالة ذات مضخة تصريف



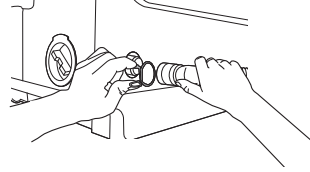
تأكد من توصيل خرطوم تصريف الماء بإحكام بمخرج التصريف الموجود بالجزء الخلفي من الغسالة.



انزع غطاء الخرطوم وصل خرطوم الصرف. (اختياري)

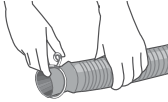


ثبت خرطوم تصريف الماء على بعد يقدر بنحو ٩٠-١٠٠ سم عن الأرض. يجب عدم تغطية طرف خرطوم التصريف تحت الماء.

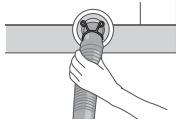


تأكد من توصيل خرطوم تصريف الماء بإحكام بمخرج التصريف الموجود في جانب الغسالة.

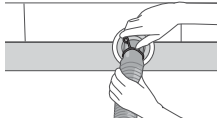
### في حالة الغسالة العامة (اختياري)



١. بعد الضغط على حلقة الوصل. أدخل خرطوم تصريف الماء.

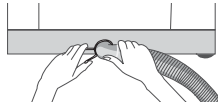


٢. بعد توجيه خرطوم تصريف الماء إلى المصرف. صله بمخرج التصريف الخاص بالغسالة.



٣. تأكد من اتصاله بإحكام بالضغط على حلقة الوصل ودفعها في مخرج التصريف.  
• يمكن تعديل طول خرطوم التصريف بحيث يمكنك إطلالته ليصل إلى الطول الملائم.

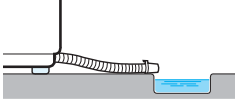
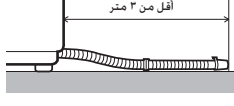

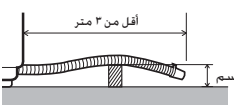
### كيفية تغيير اتجاه خرطوم تصريف الماء (اختياري)



• يتم الضغط على مقبض حلقة الوصل لدفع خرطوم تصريف الماء. قم بتغيير اتجاه خرطوم التصريف واتبع الإرشادات المذكورة أعلاه مرة أخرى.

# التركيب والصيانة

## تنبيهات حول إدخال خرطوم تصريف الماء

 <p>٢. كن حذرًا في تصريف الماء حتى نهاية خرطوم التصريف.</p>	 <p>١. يجب ألا يزيد طول خرطوم التصريف عن ٣ متر أثناء استخدامه مع توصيله بخراطيم أخرى.</p>
 <p>٤. لا تقم بتثبيت خرطوم تصريف الماء أسفل الغسالة.</p>	 <p>٣. يجب ألا تزيد عتبة الباب عن ٥ سم.</p>

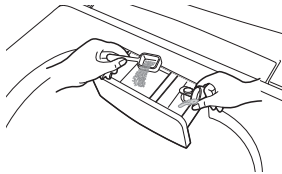
### التشغيل الاختباري

أكد من تركيب الغسالة تركيبًا صحيحًا عن طريق تشغيل دورة Rinse (شطف) Spin (دوران) بعد اكتمال التركيب.

## وضع المعايرة

- تعمل غسالة Samsung على حساب وزن الغسيل تلقائيًا.
- ولضمان المزيد من الدقة في حساب الوزن، الرجاء تشغيل «وضع المعايرة» Calibration Mode بعد التركيب.
- لتشغيل Calibration Mode (وضع المعايرة)، اتبع هذه الخطوات:
  - قم بإزالة الغسيل أو أية محتويات من الغسالة.
  - اضغط على الزرين Delay End (تأجيل التوقف) و Spin (دوران) في نفس الوقت، ثم الضغط على الزر Power (الطاقة). يتم تشغيل الغسالة ويظهر الرمز «Cb» على شاشة العرض.
  - اضغط على الزر Start/Pause (تشغيل/توقف) لتنشيط «وضع المعايرة» Calibration Mode.
  - تدور الحاوية لمدة ٤ دقائق تقريبًا.
  - عند انتهاء Calibration Mode (وضع المعايرة)، يظهر الخيار «End» (إنهاء) على شاشة العرض ويتم إيقاف تشغيل الغسالة تلقائيًا. وبذلك، تكون الغسالة جاهزة الآن للاستخدام.

## إضافة المسحوق



- افتح درج مسحوق الغسيل ثم قم بإضافة مسحوق البودرة إلى حيز المسحوق.
- أضف المسحوق بالتساوي حتى لا يفيض على حافة الدرج.
  - استخدم كمية مناسبة من المسحوق.
  - إذا قمت باستخدام مسحوق زيادة عن الكمية القياسية أو كانت درجة الحرارة شديدة الانخفاض ولم يتم إذابة المسحوق في الماء بشكل جيد فإن ذلك يتسبب في ترك أثر للمسحوق على الغسيل وفي الخرطوم والحوض، وقد يتسبب في إحداث تلف مثل انتساخ الملابس وفقدان لونها.
  - إذا قمت باستخدام مسحوق بودرة وظل له أثر على الغسيل، فإن ذلك قد يسبب رائحة كريهة، قم بشطف الغسيل بشكل كاف في ماء نظيف.
  - إذا قمت بتوزيع مسحوق تنظيف على الغسيل مباشرة، فإن ذلك قد ينتج عنه تلطيخ ألوان الغسيل، تأكد من إدخال المسحوق في درج المسحوق.
- قد يتبقى المسحوق في حجرة المسحوق في حالة انخفاض ضغط الماء.



تنبيه



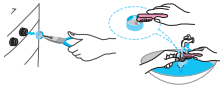


## إضافة منعم الأقمشة

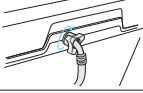
١. عند تخزين كمية مناسبة (مقدار مرة واحدة) من ملين الأقمشة في مكان توريد الملبات، يتم وضعها في الدورة الأخيرة من الشطف.
  ٢. لا تستخدم المسحوق أو المبيض أو النشا في درج المنعم.
  ٣. يؤدي الإفراط في استخدام المنعم إلى نتائج غير مرضية.
  ٤. لا تفتح الغطاء أثناء الدورة Spin (دوران). إذا تم إضافة منعم الأقمشة في وقت سابق، فإن هذا سينقص من فعاليته.
  ٥. لا تترك الملبات في موزع الملبات لمدة طويلة لأنه قد يتجمد.
- قد يتبقى ملين الأقمشة في حجرة الملبات في حالة انخفاض ضغط الماء. في تلك الحالة، ضع ملين الأقمشة في الحوض بشكل مباشر.



## مصفاء وصلة التزود بالماء



١. انزع المصفاء واغسلها جيداً.



٢. ادفع المصفاء وصل الخرطوم بصمام التزود بالماء بإحكام.

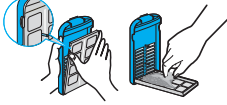





٣. تحقق من عدم وجود تسرب.  
انتبه إلى إحكام ربط الوصلة.

# التركيب والصيانة

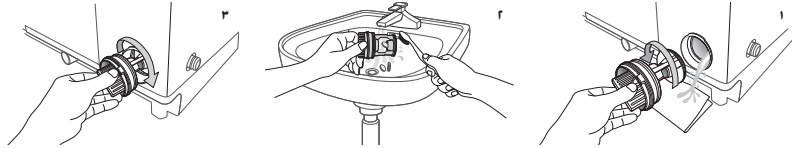
## تنظيف المصفاة

قم بتنظيف شبكة المصفاة بانتظام للمحافظة على نظافة الغسالة.

	١. ادفع الجزء العلوي من المصفاة الصحية واجذبه للداخل.
	٢. افتح الغطاء كما هو مبين بالشكل.
	٣. نظف المصفاة الصحية.
	٤. أغلق الغطاء وقم أولاً بإدخال الجزء السفلي من المصفاة في الحاوية، ثم ادفع المصفاة حتى تسمع صوت "نقرة".

## تنظيف مصفاة المضخة (اختياري)

١. ضع قطعة من القماش أو منشفة أسفل مصفاة الغسيل حتى لا تبتل الأرض. ولف المصفاة عكس اتجاه حركة عقارب الساعة واسحبها للخارج.
٢. قم بإزالة أي أوساخ من المصفاة.
٣. قم بإعادة المصفاة إلى مكانها عن طريق لف المصفاة في اتجاه عقارب الساعة حتى تعود إلى مكانها.



## تنظيف حجرة المسحوق

١. افصل حجرة المسحوق عن الغسالة.
٢. افصل غطاء الشطف ونظفه من حجرة المسحوق.
٣. قم بفك غطاء الشطف ثم أدخل حجرة المسحوق في الغسالة.

# استكشاف المشاكل وحلها

ص ح فل	ة ل ك ش م ل ا
<ul style="list-style-type: none"> <li>هل صنبور الماء مفتوح؟</li> <li>هل الغسالة متصلة بمصدر التيار الكهربى؟</li> <li>هل التيار الكهربائى مقطوع؟</li> <li>هل ضغط الماء كافى؟</li> </ul>	<p>الغسالة لا تعمل</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>هل خرطوم التصريف متجه لأسفل؟ (دون مضخة)</li> <li>هل خرطوم التصريف متجمد؟</li> <li>هل خرطوم التصريف مسدود؟</li> <li>إذا لم يتم تصريف الماء خلال ٣٠ دقيقة، سيسمع طنين، وسيعرض مؤشر الوقت المتبقي "٥E".</li> </ul>	<p>لا يتم تصريف الماء</p> <p>5E</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>هل صنبور الماء مفتوح؟</li> <li>هل الماء مقطوع؟</li> <li>هل خرطوم التزود بالماء أو وصلة الخرطوم مسدودة؟</li> <li>هل صنبور الماء متجمد؟</li> <li>إذا لم يتم الانتهاء من التزود بالماء في خلال ساعة واحدة أو لم يحدث تغير في مستوى الماء بعد ٥ دقائق (١٠ دقائق في بعض الطرز) من بدء التزود بالماء، سيُسمع طنين وسيتم عرض "٤E" على مؤشر الوقت المتبقي.</li> </ul>	<p>لا يتم تزويد الماء</p> <p>4E</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>هل تم توزيع الغسيل بالتساوي في الغسالة؟</li> <li>هل تم وضع الغسالة على أرض ثابتة ومستوية؟</li> </ul>	<p>التنشيف لا يعمل</p> <p>UE</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>أعد التشغيل بعد التنشيف.</li> <li>في حالة استمرار ظهور مؤشر العطل، اتصل بالوكيل.</li> </ul>	<p>فيضان الماء</p> <p>LE OE</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>تومض رسالة الخطأ بفواصل زمنية واحدة فقط ويتم تصريف الماء مع إصدار صوت تنبيه. (الرسالة المعروضة: "CL" أو "dE")</li> <li>هذه الوظيفة لمنع الأطفال من الغرق عند السقوط في حوض الغسيل. عند اكتمال التصريف وإيقاف تشغيل الطاقة ثم تشغيلها، يتم تشغيل الغسالة بشكل عادي.</li> <li>لمسح شاشة "CL". أغلق باب الغسالة بعد اكتمال التصريف. وأوقف تشغيل الغسالة ثم أعد تشغيلها.</li> <li>أيا دكمه Start/Pause (شروع/مكث) فشرده شده است؟</li> </ul>	<p>يشير ذلك إلى حدوث خطأ بوظيفة "تأمين الأطفال"</p> <p>CL dE</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>تأكد من وضع نهاية خرطوم التصريف على الأرض. (ينبغي أن يكون الخرطوم معلقاً فوق المضخة - ماسك الخرطوم).</li> <li>تحقق من عدم انسداد خرطوم التصريف بواسطة أي مواد خارجية.</li> <li>في حالة استمرار المشكلة، اتصل بمركز الخدمة.</li> </ul>	<p>خطأ بتسرب الماء</p> <p>LE</p>

# الغسالة لا تعمل؟

المشكلة	الفحص
انقطاع التيار الكهربائي.	<p>هل الجهد الكهربائي طبيعي؟</p> <p>هل الغسالة متصلة بمصدر التيار الكهربائي؟ قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي.</p> <p>⚡ لا يتم تصريف الماء.</p> <p>هل خرطوم التصريف متجه لأسفل؟ اجعل خرطوم التصريف متجهاً لأسفل.</p> <p>هل خرطوم التصريف منثنى؟ قم بفك الثنيات الموجودة في خرطوم التصريف.</p> <p>هل فتحة خرطوم التصريف مسدودة؟ قم بإزالة النفايات جيداً.</p>
الغسالة لا تعمل.	<p>هل غطاء الغسالة مفتوح؟</p> <p>⚡ أغلق الغطاء.</p> <p>هل الزر "توقف" قيد التشغيل؟</p> <p>⚡ اضغط الزر Start/Pause (تشغيل/توقف) مرة أخرى وحقق من بدء تشغيل الغسالة.</p> <p>هل تم ملء الغسالة بالماء حتى المستوى المطلوب؟</p> <p>⚡ إذا كان ضغط الماء منخفضاً، فستستغرق عملية بدء الغسيل وقتاً طويلاً.</p> <p>هل الصنبور مغلق؟</p> <p>⚡ افتح الصنبور لتوريد الماء.</p> <p>آيا دريجه را در طول سبكل چرخش باز كرديد؟</p> <p>⚡ دريجه را بسته و دكمه Start/Pause (شروع/مكث) را برای ادامه كار فشار دهيد</p>
في حالة جُمَد خرطوم التصريف وسلة التنشيف.	<p>• أضف الماء الساخن إلى صنبور الماء المتجمد وأزل خرطوم التصريف. انتع الخرطوم في الماء الساخن.</p> <p>• قم بدفق الماء الساخن في سلة التنشيف لمدة ١٠ دقائق تقريباً.</p> <p>• ضع منشفة مبللة بالماء الساخن على وصلة خرطوم التصريف.</p> <p>• بعد فك جُمَد خرطوم التصريف، قم بتوصيله مرة أخرى وحقق ما إذا كان يتم تصريف الماء بالشكل الملائم.</p>
يتم تصريف الماء إلى الخارج في الحال.	<p>• في حالة انسداد خرطوم التصريف بعملات معدنية أو دبابيس. يكون خرطوم التصريف معالقاً على الخطأ الخاص بخرطوم التصريف. قم بملء نصف سلة التنشيف بالماء وحاول إجراء التنشيف مرة أخرى.</p>
يتسرب الماء من وصلة خرطوم توريد الماء.	<p>إذا كان الجزء الخاص بوصلة الصنبور غير محكم الربط. فقد يتسرب الماء.</p> <p>⚡ كرر خطوات التجميع مرة أخرى. (راجع "توصيل خرطوم توريد الماء")</p> <p>حقق ما إذا كان المطاط الخاص بخرطوم تزويد الماء في وضعه الصحيح.</p> <p>⚡ اربط المسامير مرة أخرى بإحكام.</p> <p>هل خرطوم توريد الماء منثنى؟</p> <p>⚡ قم بفك الثنايا الموجودة في الخرطوم.</p> <p>إذا كانت عملية توريد الماء قوية جداً، قد يحدث تسرب للماء.</p> <p>⚡ أغلق الصنبور قليلاً.</p> <p>هل يحدث تسرب للماء من الصنبور نفسه؟</p> <p>⚡ أصلح الصنبور. لا يتم توريد الماء.</p>

المشكلة	الفحص
يتسرب الماء من وصلة خرطوم توريد الماء.	هل قيمت بالضغط على الزر Start/Pause (تشغيل/توقف) بعد خديد تزويد الماء؟ ❏ في حالة عدم الضغط على الزر Start/Pause (تشغيل/توقف)، فلن يتم تزويد الماء. اضغط على الزر Start/Pause (تشغيل/توقف).
	هل الصنبور مغلق؟ ❏ افتح الصنبور.
	هل شبكة المصفاة الموجودة في وصلة خرطوم توريد الماء مسدودة بمواد غير نظيفة؟ ❏ نظّف شبكة المصفاة بفرشاة أسنان.
	هل تم إيقاف توريد الماء؟ ❏ في حالة توقف توريد الماء مؤقتاً، أغلق الصنبور وافصل التيار.
تُصدر عملية التنشيف ضجيجاً وتُحدث اهتزازات.	تحقق ما إذا كان قد تم توزيع الغسيل بالتساوي في الغسالة. ❏ قم بتوزيع الغسيل بالتساوي وابدأ تشغيل الغسالة مرة أخرى.
	تحقق ما إذا كانت الغسالة مستوية على أرض ثابتة ومسطحة. ❏ اجعل الغسالة مستوية.
	هل المقايض الخاصة باستواء الأرجل غير مربوطة بإحكام؟ ❏ اضبط استواء الأرجل.
	هل يوجد حول الغسالة مواد غير ضرورية؟ ❏ أبعد تلك الأشياء غير الضرورية عن الغسالة.

# المواصفات

WA10F5S4

٩٢ لترًا	١٠	مستوى الماء القياسي	٤٨٠ واط	غسل	أقصى حمولة لتجفيف الملابس بالكيلوجرام
٧٦ لترًا	٩		٢٨٠ واط	تنشيف	استهلاك الطاقة
٧٠ لترًا	٨				
٦٥ لترًا	٧		العرض × العمق × الارتفاع (بقاعدة منخفضة) العرض × العمق × الارتفاع (بقاعدة مرتفعة)	الأبعاد (م)	
٥٧ لترًا	٦				
٥٢ لترًا	٥		٤٢ كجم	الوزن	
٤٧ لترًا	٤		من ٠.٠٥ إلى ٠.٧٨ ميجاباسكال (٠.٥ إلى ٨ كجم قوة/سم <sup>٢</sup> )	ضغط الماء	
٤٢ لترًا	٣		النوع الرجّاج	نوع الغسيل	
٣٩ لترًا	٢		١٥٤ لترًا	استهلاك الماء	
٣٥ لترًا	١		٧٠٠ دورة في الدقيقة	سرعة التنشيف	

مواصفات تسمية الطاقة قد تمّ تحديثها باستخدام البرنامج التالي وفقًا ل ٢٠١٣ ٥٠١٠ الامارات العربية المتحدة .

- هذا البرنامج هو ( دورة اختبار الطاقة )

مذكرة

---



هل لديك أي أسئلة أو تعليقات؟

البلد	اتصل	أو قم بزيارة موقعنا على الإنترنت
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a>

رقم الكود DC68-03272Q\_AR