

Automatic Electric Washing Machine **User manual**

WA80F19S**/WA80F19B**/WA80F18B**/WA80F17S**/WA80F16B**/
WA80F15S**/WA80F13S**/WA80F13B**/WA80F12S**/WA80F11B**/
WA80F10S**

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	8
Installation cautions	9
Critical usage warnings	9
Usage cautions	10
Critical cleaning warnings	11
Instructions about the WEEE (Only for Saudi Arabia Models)	11
Installation	12
What's included	12
Installation requirements	13
Step-by-step installation	14
Before you start	22
Detergent guidelines	22
Smart Check	24
Laundry guidelines	25
Operations	30
Control panel	30
Simple steps to start	32
Cycle overview	33
Special features	34
SmartThings	36
Open Source Announcement	37
Maintenance	38
Cleaning	38
Troubleshooting	44
Checkpoints	44
Information codes	48

Specification	50
Specification sheet	50
Specification sheet (Only for Saudi Arabia Models)	51
Specification sheet (Only for Oman Models)	52
Specification sheet (Only for Kuwait models)	53
Information of main washing programmes (Only for Saudi Arabia, Oman, Kuwait models)	54
Standby power consumption	55
Packing & unpacking	56
Packing box	56
Shrink packaging (Applicable models only)	56

Safety information

- Congratulations on your new Samsung washing machine. This manual contains important information on the installation, use, and care of your appliance. Read this manual thoroughly before using the washing machine to ensure that you know how to safely and efficiently operate the features and functions that your new washing machine offers.
- To check the product's model name, see the label enclosed with the product or attached to the product.

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**.

Read the instructions

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

Read all instructions before using the appliance.

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.

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

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 intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
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.
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. **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.

Safety information

6. The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.
7. This appliance is intended to be used in household only and it is not intended to be used such as:
 - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
 - farm houses;
 - by clients in hotels, motels and other residential type environments;
 - bed and breakfast type environments;
 - areas for communal use in blocks of flats or in launderettes.
8. For appliances with ventilation openings in the base, that a carpet must not obstruct the openings;
9. **For use in Europe:** Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.

NOTE

From the number 10 through the end of the list are only applicable for models with a drying function.

10. The tumble dryer is not to be used if industrial chemicals have been used for cleaning.
11. The lint trap has to be cleaned frequently, if applicable.
12. Lint must not to be allowed to accumulate around the tumble dryer.
(not applicable for appliances intended to be vented to the exterior of the building)

-
13. Adequate ventilation has to be provided to avoid the back flow of gases into the room from appliances burning other fuels, including open fires.
 14. Do not dry unwashed items in the tumble dryer.
 15. Items that have been soiled with substances such as cooking oil, acetone, alcohol, petrol, kerosene, spot removers, turpentine, waxes and wax removers should be washed in hot water with an extra amount of detergent before being dried in the tumble dryer.
 16. Items such as foam rubber (latex foam), shower caps, waterproof textiles, rubber backed articles and clothes or pillows fitted with foam rubber pads should not be dried in the tumble dryer.
 17. Fabric softeners, or similar products, should be used as specified by the fabric softener instructions.
 18. The final part of a tumble dryer cycle occurs without heat (cool down cycle) to ensure that the items are left at a temperature that ensures that the items will not be damaged.
 19. Remove all objects from pockets such as lighters and matches.
 20. **WARNING:** Never stop a tumble dryer before the end of the drying cycle unless all items are quickly removed and spread out so that the heat is dissipated.
 21. **WARNING:** The 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 a utility.

Safety information

22. Exhaust air must not be discharged into a flue which is used for exhausting fumes from appliances burning gas or other fuels.
23. The appliance must not be installed behind a lockable door, a sliding door or a door with a hinge on the opposite side to that of the tumble dryer, in such a way that a full opening of the tumble dryer door is restricted.

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.

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.

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 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.

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.

Critical usage warnings

WARNING

If the appliance is flooded, turn off the water & power supplies immediately and contact your nearest Samsung Customer Service.

- 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 center.

- 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 lid.

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

Safety information

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 touch the power plug with wet hands.

- This may result in electric shock.

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

- This may result in injury.

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 center.
- Failure to do so may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.
- 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 doing it.

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.

Do not put your hand into the spinning tub during the spin cycle.

- This may result in injury. If the tub does not stop spinning within 15 seconds after you open the lid, contact your nearest Samsung Customer Service.

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

Do not use the water to exceed 50 °C when using the hot water in your washing machine. Plastic parts may be deformed or damaged, and this may result in electric shock or fire.

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 discoloration, deformation, damage, or rust.

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 press the buttons using sharp objects such as pins, knives, fingernails, etc.

- This may result in electric shock or injury.

Critical cleaning warnings

WARNING

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

Do not use the a strong acidic cleaning agent.

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

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

Instructions about the WEEE (Only for Saudi Arabia Models)



Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

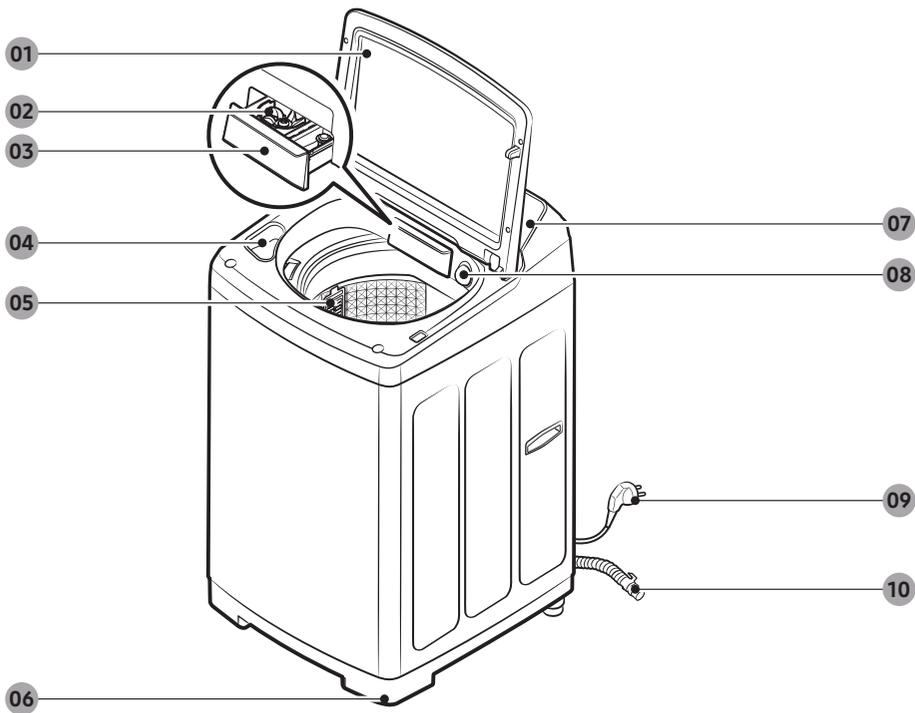
Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

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 Lid

02 Bubble Kit

03 Detergent drawer

04 Bleach compartment

05 Filter

06 Levelling feet

07 Control panel

08 Speed Spray

09 Power cord

10 Drain hose

NOTE

- Lid: Make sure to keep the lid closed while the washing machine is operating.
- Filter: This collects lint that builds up from the laundry being washed.
- Levelling feet: Adjust the feet to level the washing machine on a flat floor.

Installation requirements

Electrical supply and grounding

WARNING

- Use an individual branch circuit specific to the washing machine.
- 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.
- Do not remove or modify the grounding pin of power cord to reduce the risk of electric hazard.
- Please use the additional grounding wire provided with this appliance if there is no hole for earth pin in power inlet socket.

Levelling

- To prevent tumbling or noise, install the washing machine on a solid, flat floor without a platform or bricks.
- Keep the washing machine at 10 cm from each adjacent wall.

Water supply

- 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 hose fittings on a regular basis.

Drain

- Make sure the drain hose is not clogged.
- We recommend a standpipe in height of 90-100 cm. The drain hose must be connected through the hose clip to the standpipe, and the standpipe must fully cover the drain hose. The standpipe specifications mentioned here are only applicable to pump-type models.

Installation

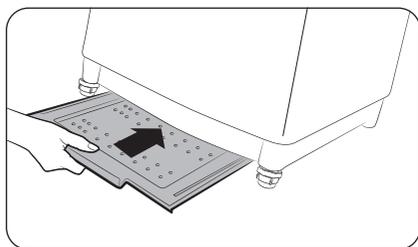
Step-by-step installation

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

Anti-rat panel (applicable models only)



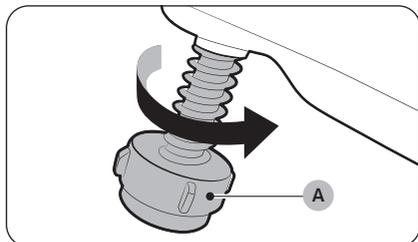
The washing machine comes with the **Anti-rat panel** that protects small animals such as rats from entering the machine.

Insert the panel into the bottom of the machine. To facilitate the work, slightly lift up the bottom front.

NOTE

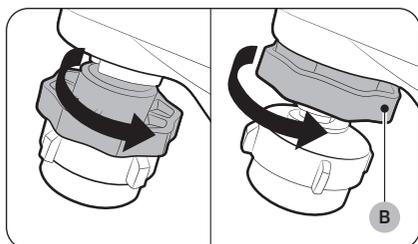
- Some models feature the **Anti-rat panel** that must be inserted from the rear bottom of the model. For this model, insert the **Anti-rat panel** before levelling the machine. To facilitate the work, slightly lift up the bottom rear.
- Availability of the **Anti-rat panel** depends on the model.

STEP 2 Adjust the levelling feet



Unpack the product package.

1. Gently slide the washing machine into position. Excessive force may damage the **levelling feet (A)**.
2. Level the washing machine by manually adjusting the levelling feet.



3. When levelling is complete, tighten the **nuts (B)** if provided (some models may not have the nuts).

WARNING

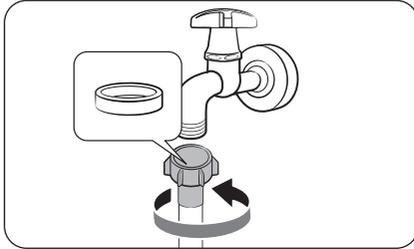
Packaging materials can be dangerous to children. Dispose all packaging material (plastic bags, polystyrene, etc.) out of children's reach.

Installation

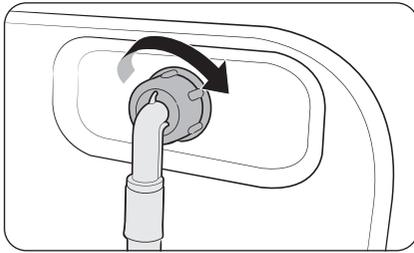
STEP 3 Connect the water hose

The provided water hose may differ depending on the model. Please follow the instruction according to the provided water hose.

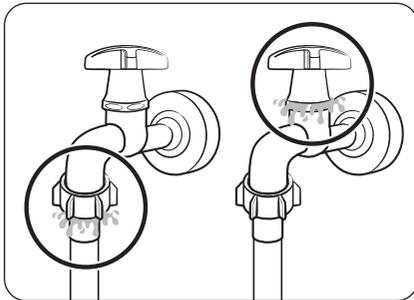
Connecting to a threaded water tap (applicable models only)



1. Connect the water hose to the water tap, and then turn the connector clockwise as shown.



2. 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.



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

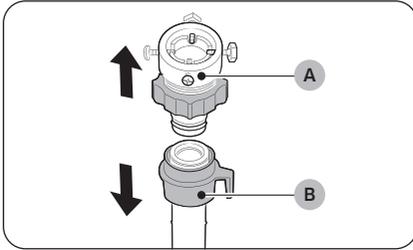
WARNING

If there is a water leak, stop operating the washing machine and disconnect from the electrical supply. Then, contact a local Samsung service centre in case of a leak from the water hose, or contact a plumbing technician in case of a leak from the water tap. Otherwise, this may cause electric shock.

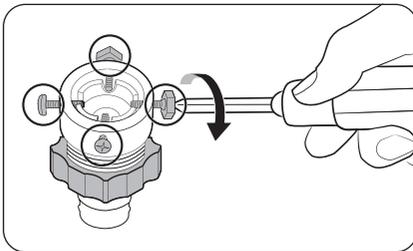
⚠ CAUTION

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

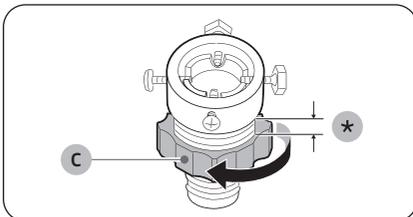
Connecting to a non-threaded water tap (applicable models only)



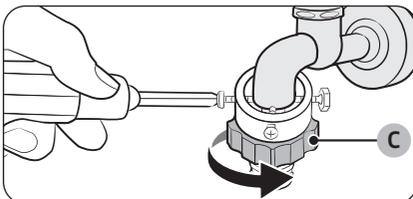
1. Remove the **adaptor (A)** from the water **hose (B)**.



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

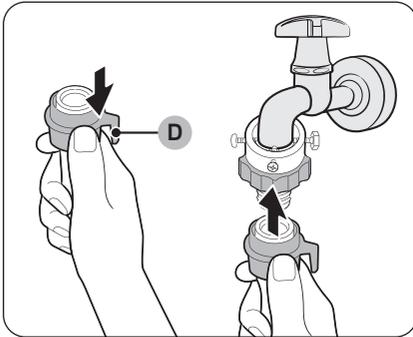


3. Hold the adaptor and turn **part (C)** in the arrow direction to loosen it by 5 mm (*).



4. Insert the adaptor onto the water tap, and then tighten the screws while lifting the adaptor.
5. Turn **part (C)** in the arrow direction to tighten it.

Installation



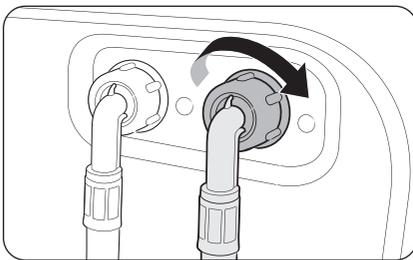
6. While pulling down **part (D)** on the water hose, connect the water hose to the adaptor. Then, release **part (D)**. The hose fits into the adaptor with a clicking sound.

7. To complete connecting the water hose, see 2 and 3 on the "**Connecting to a threaded water tap (applicable models only)**" section.

NOTE

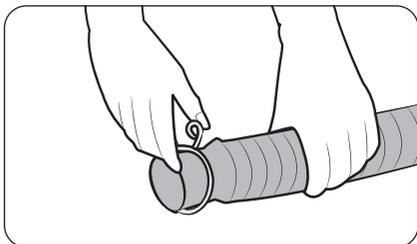
- After connecting the water hose to the adaptor, check if it is connected properly by pulling the water hose downwards.
- Use a popular type of water taps. If the tap is square-shaped or too big, remove the spacer ring before inserting the tap into the adaptor.

For models with an additional hot water inlet:



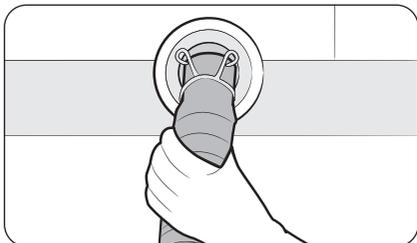
1. Connect the red end of the hot water hose to the hot water inlet on the back of the machine.
2. Connect the other end of the hot water hose to the hot water tap.

STEP 4 Position the drain hose

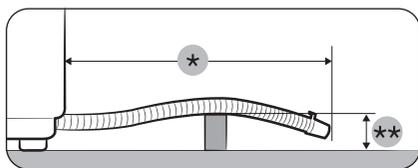
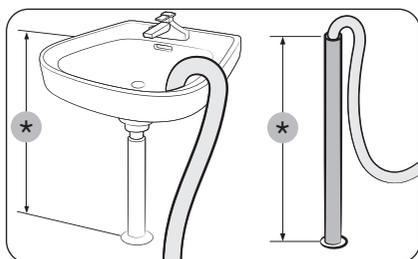
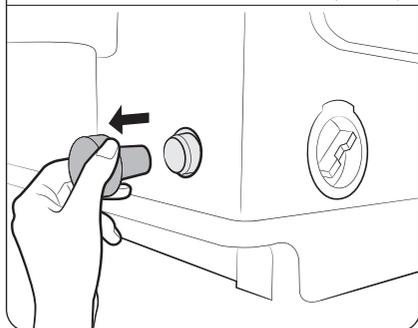
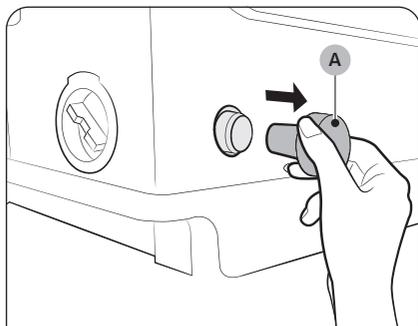


General type

1. Press and hold down the joint ring, and insert it into the drain hose.
2. Insert the drain hose into the drain outlet. Make sure to connect them firmly using the joint ring. The drain hose is extensible. Adjust the length of the drain hose as needed.



Installation



Pump type (applicable models only)

1. Open the **hose cap (A)**, and insert the drain hose.
Tighten the drain hose using the joint ring.

NOTE

- The position (side or rear) of the drain outlet depends on the model.
- Availability of the hose cap depends on the model.

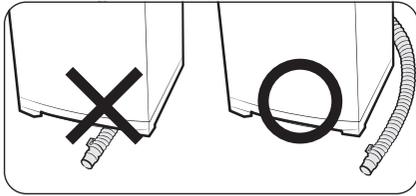
2. Connect the other end of the drain hose to a standpipe or basin that is positioned 90-100 cm (*) from the floor.

WARNING

Make sure the end of the drain hose is not submerged by water. Otherwise, the washing machine may suffer serious damage.

CAUTION

- Do not exceed **3 m (*)** for the total length of extended hoses.
- Do not let the drain hose run over doorsills that protrude **5 cm (***)** or more from the floor.



⚠ CAUTION

Do not run the drain hose under the bottom of the machine.

STEP 5 Power on

Plug the power cord into a wall socket protected by a fuse or circuit breaker. Then, press **Power** to turn on the washing machine.

STEP 6 Calibration Mode

Your Samsung washing machine detects the laundry weight automatically.

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

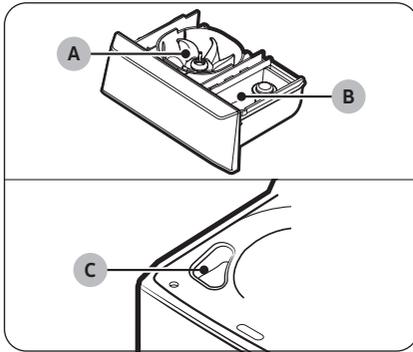
To run Calibration Mode, follow these steps:

1. Remove laundry or any contents in the machine.
2. Press and hold **Water Level** and **Delay End** simultaneously for at least 3 seconds when the power is turned on.
3. Press **Start/Pause** to activate Calibration Mode.
4. The pulsator rotates clockwise and anticlockwise approximately 1 minute.
5. When Calibration Mode is finished, "0" appears on the display, and the washing machine automatically turns off. The washing machine is now ready for use.

Before you start

Detergent guidelines

The washing machine provides a two-compartment dispenser for detergent and fabric softener. The bleach compartment is located on the left side of the tub.

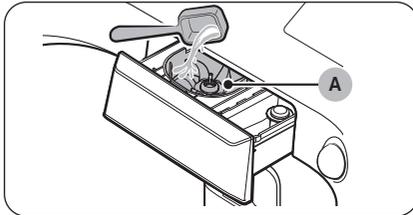


- **Detergent compartment with Bubble Kit (A):** Apply a recommended amount of detergent (liquid or powder) into the compartment.
- **Softener compartment (B):** Add a recommended amount of fabric softener into the softener compartment.
- **Bleach compartment (C):** Add non-chlorine bleach as instructed by the manufacturer.

NOTE

- Do not pour colour-safe bleach into the bleach compartment.
- Use the softener compartment only for liquid fabric softeners.

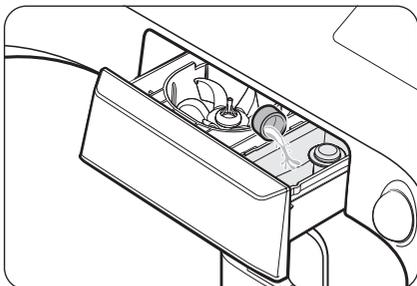
To apply detergents



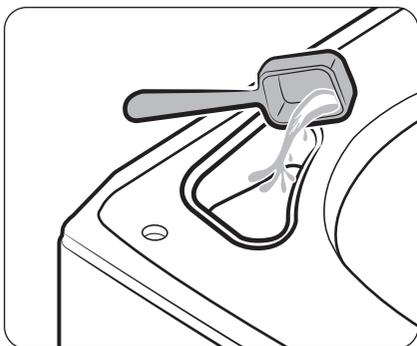
1. Open the lid.
2. Locate the detergent drawer, and slide it open.
3. Apply detergent (liquid or powder) into the detergent compartment.

NOTE

- Do not exceed the max line on the **Bubble Kit (A)** when you put detergent (liquid or powder) into the detergent compartment.
- You can remove the Bubble Kit and add the powder detergent if the required amount of powder detergent for your laundry exceeds the bubble kit's maximum line.



4. Add a recommended amount of fabric softener into the softener compartment.



5. Add a recommended amount of non-chlorine bleach into the bleach compartment.

 **NOTE**

Do not exceed the max line when applying the cleaning agents.

 **CAUTION**

Do not pour undiluted liquid chlorine bleach directly onto the load or into the tub. This may cause fabric damage.

 **NOTE**

- It is normal for a small amount of water to remain in the detergent compartments at the end of the cycle.
- When adding colour-safe bleach, it is recommended to use liquid detergent.
- Do not use liquid fabric softener that is too sticky as it may not mix with the water sufficiently.

Before you start

Smart Check

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

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

1. Press and hold **Wash** and **Rinse** simultaneously for 3 seconds to enter the Smart Check mode.
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 mobile device and the washing machine face each other. Then, the information code will be recognised automatically by the app.
5. When the information code is recognised 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 recognise the information code.
- If the app fails to recognise the Smart Check code consecutively, enter the information code manually onto the app screen.

Laundry guidelines

Checkpoints

- Check for stains or dirt. Apply a little detergent to a white towel. Rub the white towel and the dirty clothes together to transfer the dirt or colour to the white towel.
- Before washing, pre-treat the sleeves, collars, dress hems, and pockets by brushing with detergent.
- Wrinkle-processed clothes made of wool must be specially treated by tightening them with threads before washing. Remove the threads after washing and drying is complete.

CAUTION

- Do not place or keep blankets in the tub.
- Do not put candles or a heat source in or on the washing machine.
- Do not wash these clothes:
 - Neckties, brassieres, jackets, suits, and coats can be easily deformed by shrinking or discolouring on the surface. These clothes are mostly made of rayon, polyonic, cuff, and/or blended fabric.
 - Wrinkle-processed, embossed, or resin processed clothes easily deform merely by soaking in water.
 - Clothes that are easily discoloured made from cotton, wool, wrinkled silk, leather wear and accessories, and leather ornamented clothes and accessories.
 - Waterproof sheets, mattresses, or wool quilts, rain covers, fishing jackets and trousers, skiwear, sleeping bags, diaper covers, sweat suits, vehicle covers for automobiles, bicycles, and motorcycles, bath rugs, and other waterproof items.

Before you start

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 tub improves the washing performance.
- Sensitivity: Follow the cloth-specific instructions on the care label of delicate items such as pure, new woollen items, curtains, and silk items.

NOTE

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

STEP 2 Empty pockets

Empty all the pockets of your laundry items, and remove dirt and/or soils from them.

- Metal objects such as coins, pins, and buckles on clothing may damage other laundry items as well as the tub.
- Turn clothing with buttons and embroideries inside out.
- If pants or jacket zippers are open while washing, the tub 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 washing.

STEP 3 Use a laundry net or wash certain items separately

- Brassieres (water washable) must be placed in a laundry net. Metal parts of the brassieres may break through and tear other laundry items.
- Cashmilon, large volume garments, and lightweight clothes (lace-decorated clothes, lingerie, nylon stocking, and synthetic fabrics) may float on water during washing and cause problems to the machine. Use the laundry net or wash them separately.
- 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.

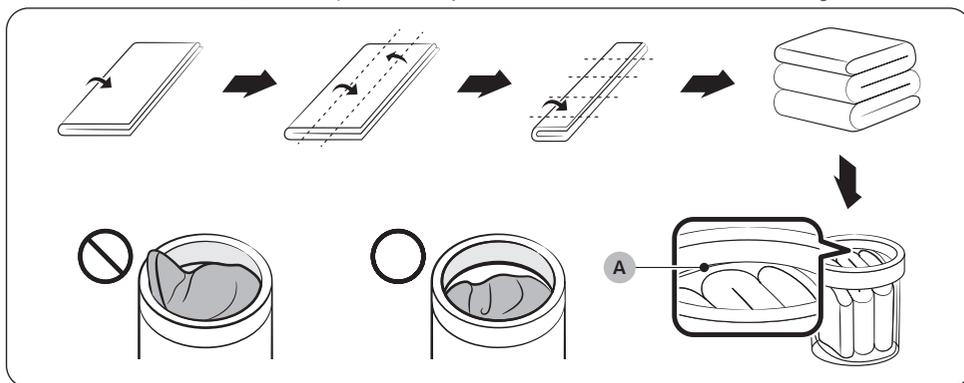
⚠ CAUTION

Make sure to soak inflatable items (such as blankets, and cotton-filled or microfibre quillets) in water before you run a cycle.

- Inflatable items may cause damage to the laundry or the machine during the wash or drying process.
- Regardless of the size, blankets or quilts are safer and cleaner to wash one item at a time. Two different-sized blankets in the same load may compromise the drying performance due to unbalanced loads.

To input a blanket

Fold the blanket as shown, and then put it on the **plastic area (A)** of the tub before inserting into the tub.



Before you start

STEP 4 Prewash (if necessary)

- To remove stains and dirt on collars, sleeves, hems, and pockets, apply detergent lightly and brush off.
- Use powder or liquid detergents. Do not use soap, as this may remain on the tub after washing.
- Prewash white socks, sleeves, and collars with a little detergent and a brush.

CAUTION

Make sure the laundry is inserted completely.

- Any exposed part of the laundry may cause damage to the machine or the laundry itself, or a water leak.
- Make sure the laundry does not exceed the **plastic area (A)** in the above figure.

STEP 5 Determine the load capacity

Make sure the laundry does not exceed the **plastic area (A)** in the figure on page 27. Otherwise, it may cause the washing machine to not wash properly or cause damage to the machine or the laundry itself, or a water leak.

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 load capacity is 3.5 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 and cause damage to the machine or the laundry itself.

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. Always use "low suds" laundry detergent, which is designed for automatic washing machines.

CAUTION

- Use an appropriate amount of detergent. Excess amounts of detergent do not produce much improvement in washing results but cause damage to the laundry due to deteriorated rinsing performance.
- Bleach is strong alkali in nature, causing damage to or discolouration of the laundry.
- Use a longer or added rinse cycle when using powder detergent that is very likely to remain on the laundry and cause bad odours after washing is complete.
- If an excessive amount of detergent is used especially in cold water, the detergent doesn't dissolve well, ending up with contaminated laundry, hoses, and/or tub.
- In case of timed washing, do not apply detergent directly to laundry or the tub. The laundry may be discoloured. Use the detergent drawer.
- When washing wool using the Wool cycle, use only a neutral detergent to avoid discolouring the laundry.

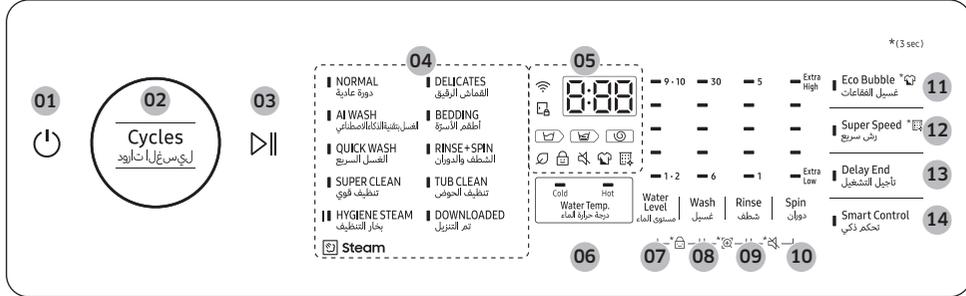
NOTE

- 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 process, blocking the drain outlet.

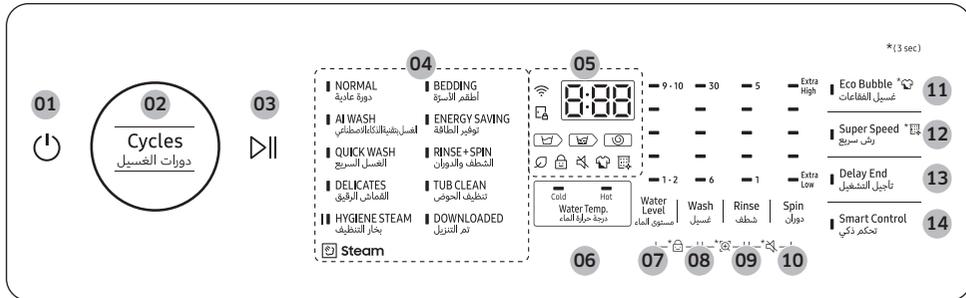
Operations

Control panel

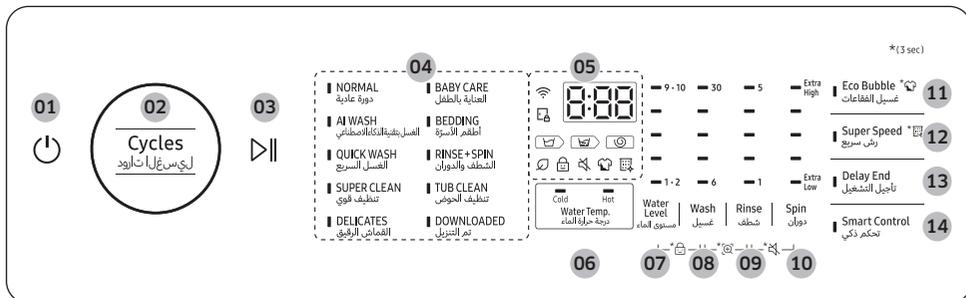
WA80F**B**



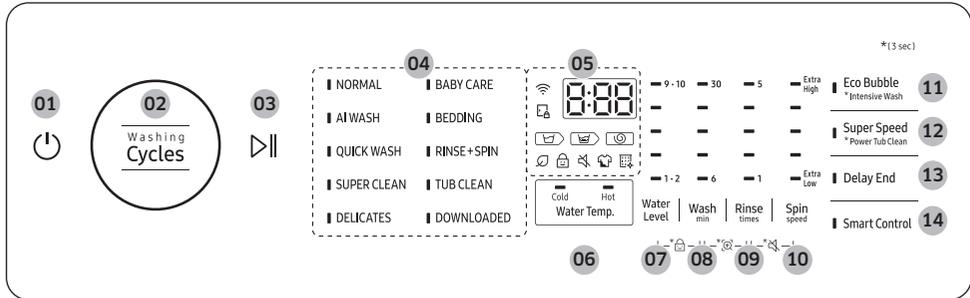
WA80F**B** (Only for Saudi Arabia models)



WA80F**S**



WA80F**S** (Only for Nigeria models)



01 Power	Press to turn on/off the washing machine.
02 Cycles	Press to select the desired cycle.
03 Start/Pause	Press to start or pause an operation.
04 Cycle indicators	The indicator next to each wash cycle turns on to indicate the selected cycle.
05 Display	Displays the current cycle information and estimated time remaining, or an information code if the washing machine needs to be checked.
06 Water Temp.	Press to toggle between two different water temperature options. <ul style="list-style-type: none"> • Cold: For brightly coloured, very lightly soiled items. • Hot: For colourfast items.
07 Water Level	Press to change the water level manually.
08 Wash	Press to select the wash time manually or press and hold to start wash cycle only.
09 Rinse	Press to change the number of rinses (maximum 5 rinses) or press and hold to start rinse cycle only.
10 Spin	Press to select a different spin speed or press and hold to start spin cycle only.
11 Eco Bubble	Press this button to activate/deactivate the Eco Bubble function. This function is only available in the NORMAL or BABY CARE cycle. <ul style="list-style-type: none"> • The Eco Bubble function helps the detergent penetrate into your laundry faster and more effectively. It even protects your laundry from being damaged. • Intensive Wash: Press and hold Eco Bubble for 3 seconds when the laundry is heavily soiled and needs to be washed intensively. The cycle time will be increased if Intensive Wash is on.

Operations

12 Super Speed	<p>Press this button if you need to shorten the washing time, applicable for NORMAL or BABY CARE cycle. The shortened time may differ depending on the selected cycle/load/options.</p> <ul style="list-style-type: none">• Power Tub Clean: Press and hold Super Speed for 3 seconds. Use this function if you have not performed the TUB CLEAN cycle or need more powerful tub cleaning performance. You can add detergent to clean the tub more thoroughly.
13 Delay End	<p>Press to finish the wash at a specified time. To cancel the Delay End settings, simply turn off the washing machine. You can set the Delay End time up to 24 hours.</p>
14 Smart Control	<p>Press to activate/deactivate the Smart Control function. When the Smart Control function is activated, you can control your washing machine using your mobile device. For more information, see the SmartThings section on page 36.</p>

Simple steps to start

1. Press **Power** to turn on the washing machine.
2. Press **Cycles** repeatedly until the desired cycle is selected.
3. Change the cycle settings (Water Level, Wash, Rinse, and/or Spin) as necessary.
4. To add an option, press the corresponding button.
5. Press **Start/Pause**.

To change the cycle during operation

1. Press **Start/Pause** to pause the operation.
2. Select a different cycle, and repeat steps 3-4 above if necessary.
3. Press **Start/Pause** again to start the new cycle.

Cycle overview

Cycle	Description	Max load (kg)
NORMAL	<ul style="list-style-type: none"> For most fabrics including cottons, linens, and normally soiled items. 	Max
AI WASH	<ul style="list-style-type: none"> Adjusts the cycle according to the laundry type. 	Max
QUICK WASH	<ul style="list-style-type: none"> For lightly soiled items that you want to finish washing quickly. 	Max
SUPER CLEAN	<ul style="list-style-type: none"> Select this if you want to produce powerful cleaning performance. 	Max
HYGIENE STEAM (WA80F**B** models only)	<ul style="list-style-type: none"> For colourfast fabrics and heavily soiled laundry, this cycle heats the supplied water over 60 °C to eliminate bacteria. If you stop running the cycle while the washing machine is heating the water, the lid remains locked for your safety. 	3.0
DELICATES	<ul style="list-style-type: none"> For sheer fabrics, bras, lingerie, silks, and other handwash-only fabrics. For best results, use liquid detergent. 	2.0
BABY CARE (WA80F**S** models only)	<ul style="list-style-type: none"> Featuring a high-temperature wash and extra rinses to help remove the remaining detergent effectively. 	Max
BEDDING	<ul style="list-style-type: none"> For bulky items such as comforters, blankets, and sheets. For best results, wash only a single type of bedding. 	3.5
ENERGY SAVING (WA80F**B**, only for Saudi Arabia models)	<ul style="list-style-type: none"> Select this to wash effectively with a small amount of energy. 	Max
RINSE+SPIN	<ul style="list-style-type: none"> Featuring an additional rinse process after applying fabric softener to the laundry. 	Max
TUB CLEAN	<ul style="list-style-type: none"> Select this to clean the tub. The powerful spinning force removes impurities and bad odours from inside the tub. A blinking TUB CLEAN indicator reminds you that it is time to clean the tub using TUB CLEAN. For details, see the Cleaning section in this manual. 	–
DOWNLOADED	<ul style="list-style-type: none"> Select to choose from more cycles available on the SmartThings app on your smartphone. 	–

Operations

Special features

Child Lock

The Child Lock function alerts the user when the lid opens while the function is on, to ensure safety during operation and to prevent accidents.

Enabling and disabling the Child Lock function

Press and hold **Water Level** and **Wash** simultaneously for approximately 3 seconds to enable or disable the Child Lock function.

- The Child Lock  indicator blinks when the function is enabled, and it turns off when the function is disabled.
- The Child Lock function remains enabled even when the washing machine is turned off.

WARNING

Disabling the Child Lock function disables safety alerts. Always supervise children around the washing machine to prevent accidents.

NOTE

- When the Child Lock is enabled and the washing machine is on:
 - If the lid is opened, the “**dC**” code blinks and an alarm sounds. If the lid is closed within 30 seconds after the alarm starts, the “**CL**” code blinks on the control panel, the operation pauses, and the alarm turns off. However, if the lid remains open for more than 30 seconds after the alarm, the “**CL**” code blinks, and safety draining starts. Once safety draining begins, closing the lid only stops the alarm; safety draining continues.
- When the Child Lock is enabled and the washing machine is off:
 - If the lid remains open for more than 30 seconds and the water level is above the safety limit, the “**CL**” code blinks, and safety draining starts. The alarm does not sound, and the control panel turns off after draining is complete.

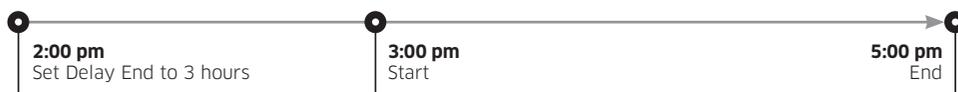
Delay End

You can set the washing machine to finish a cycle later. 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 indicator next to the **Delay End** button turns on, and the timer starts.
4. To cancel **Delay End**, restart the washing machine by pressing **Power**.

Real-life case

You want to finish a two-hour cycle 3 hours from now. To do this, add the Delay End option to the current cycle with a 3-hour setting, and then press **Start/Pause** at 2:00 p.m. The washing machine starts operating at 3:00 p.m. and ends at 5:00 p.m. Provided below is the timeline for this example.



Sound On/Off

You can turn on or off the key. Your setting will remain effective after you restart the machine.

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

Operations

SmartThings

Wi-Fi connection

On your smartphone, go to Settings and turn on the wireless connection and select an AP (Access Point).

- This appliance supports the Wi-Fi 2.4 GHz protocols.

Download

On an app market (Google Play Store, Apple App Store, Samsung Galaxy Apps), find the SmartThings app with a search term of "SmartThings". Download and install the app on your device.

NOTE

The app is subject to change without notice for improved performance.

Log in

You must first log into SmartThings with your Samsung account. To create a new Samsung account, follow the instructions on the app. You don't need a separate app to create your account.

NOTE

If you have a Samsung account, use the account to log in. A registered Samsung smartphone user automatically logs in.

To register your appliance to SmartThings

1. Make sure your smartphone is connected to a wireless network. If not, go to **Settings** and turn on the wireless connection and select an AP (Access Point).
2. Open **SmartThings** on your smartphone.
3. If a message of "**A new device is found.**", select **Add**.
4. If no message appears, select **+** and select your appliance in a list of devices available. If your appliance is not listed, select **Device Type** > **Specific Device Model**, and then add your appliance manually.
5. Register your appliance to the SmartThings app as follows.
 - a. Add your appliance to SmartThings. Make sure your appliance is connected to SmartThings.
 - b. When registration is complete, your appliance appears on your smartphone.

Open Source Announcement

The software included in this product contains open source software. You may obtain the complete corresponding source code for a period of three years after the last shipment of this product by contacting our support team via <http://opensource.samsung.com>

It is also possible to obtain the complete corresponding source code in a physical medium such as a CD-ROM; a minimal charge will be required.

The following URL http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_AT_051/seq/0 leads to the download page of the source code made available and open source license information as related to this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.



NOTE

Hereby, Samsung Electronics, declares that the radio equipment type appliance is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: The official Declaration of conformity may be found at <http://www.samsung.com>, go to Support > Search Product Support and enter the model name.

Wi-Fi max transmitter power : 20 dBm at 2.412 GHz – 2.472 GHz

Security updates information

Security updates are provided to strengthen the security of your device and protect your personal information. For more information on security updates, visit <https://security.samsungda.com>.

- The website supports only some languages.

Maintenance

Cleaning

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

Exterior

- Use a soft cloth to wipe up all detergent, bleach, or other spills as they occur.
- Clean the control panel with a soft, damp cloth. Do not use abrasive powders or cleaning pads. Do not spray cleaners directly on the panels.

TUB CLEAN

Regularly run this cycle to clean the tub and to remove bacteria from it.

1. Makes sure the tub is completely empty.
2. Press **Power** to turn on the washing machine.
3. Press **Cycles** repeatedly until **TUB CLEAN** is selected. You can also use Delay End with TUB CLEAN.
4. Press **Start/Pause**.

NOTE

If the washing machine is installed and used in a humid place, bacteria in the air may adhere to the humid surface of the tub and foster mould growth, which is harmful to your health. To keep your washing machine tub clean, use the TUB CLEAN cycle once every 1-2 months (or when the TUB CLEAN indicator  turns on) to clean the tub.

CAUTION

- Only run TUB CLEAN when the tub is completely empty. This may cause damage to the laundry or a problem with the washing machine.
- Depending on the conditions and surroundings in which the washing machine is used, the degree of contamination in the tub or the result of the TUB CLEAN cycle may vary. When using the TUB CLEAN cycle, pour 200 ml of chlorine bleach evenly on the bottom of the tub.
 - Excessive use of chlorine bleach may cause product malfunction. Do not mix chlorine bleach with other substances (such as vinegar, citric and oxygen bleach, etc.)
 - Mixing chlorine bleach with these substances can generate harmful gas. When using chlorine bleach, make sure to ventilate the surrounding area. If you have used the washing machine for a long time without cleaning the tub or if you are cleaning the tub for the first time, some residue may remain in the tub after the TUB CLEAN cycle.
- Run an additional RINSE+SPIN cycle to completely remove residue. Though stainless tubs do not rust easily, they may get rusty in the following cases; if rust should occur, wipe them with neutral detergent on a sponge or soft cloth.
 - If any metallic objects (safety pins, hairpins, etc.) that rust easily are left in the tub for a long time.
 - If chlorine bleach is left in the tub for a long time.
 - If an excessive amount of chlorine bleach is used in the tub.

TUB CLEAN reminder

- The TUB CLEAN indicator reminds you of cleaning the tub when necessary. If you happen to see the indicator blinking after washing is complete, remove the laundry and run the TUB CLEAN cycle.
- You can ignore this reminder and continue to run cycles normally because this is not a system failure. However, the reminder remains active for 6 consecutive cycles immediately after each cycle is complete.
- To keep the tub clean, it is recommended to run TUB CLEAN on a regular basis.

Power Tub Clean

Use this function if you have not performed the TUB CLEAN cycle or need more powerful tub cleaning performance. You can add detergent to clean the tub more thoroughly.

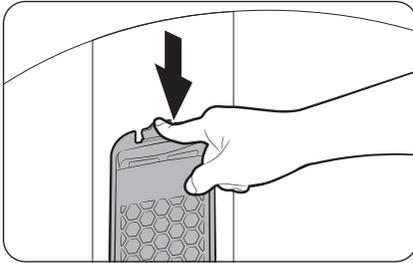
1. Make sure the tub is empty.
2. Press **Power** to turn on the washing machine.
3. Press and hold **Super Speed** for 3 seconds.
 - Pour 200 ml of chlorine bleach evenly on the bottom of the tub.
4. Press **Start/Pause**.

WARNING

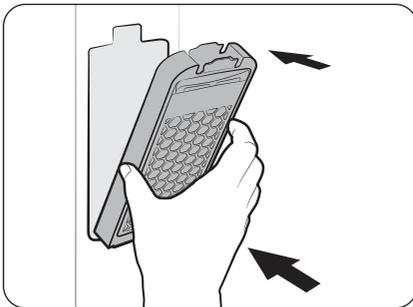
- Do not put any items in the tub while running the Power Tub Clean cycle. The items may get damaged or discoloured.
- Depending on the conditions and surroundings in which the washing machine is used, the degree of contamination in the tub or the result of the Power Tub Clean cycle may vary.

Maintenance

Filter

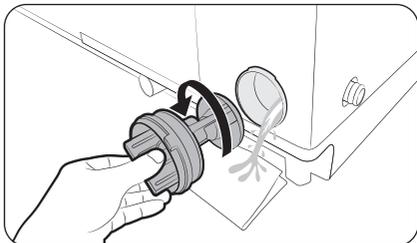


1. Press down the upper area of the filter case to remove.
2. Unlock the cover, and clean the filter with running water and a brush.

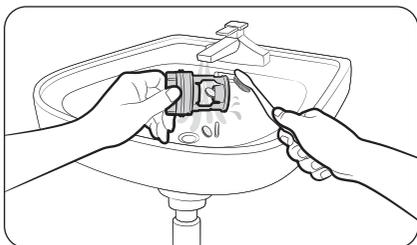


3. When cleaning is complete, close the cover and reinsert the filter case to the original position. You will hear a clicking sound when the filter case fits in.

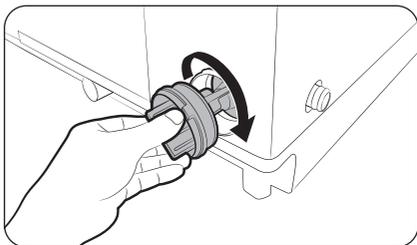
Pump filter (applicable models only)



1. Put a floor-cloth or towel under the Pump filter. Turn the filter knob anticlockwise to remove.



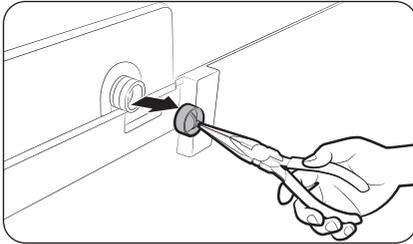
2. Clean the filter with running water and a soft brush.



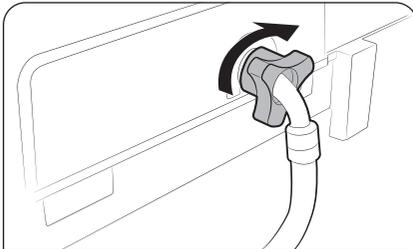
3. Reinsert the filter, and turn clockwise until it locks into position.

Maintenance

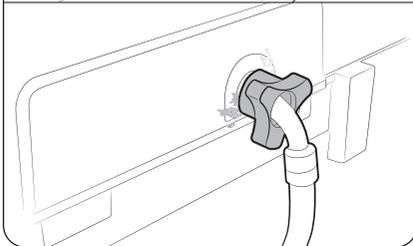
Mesh filter



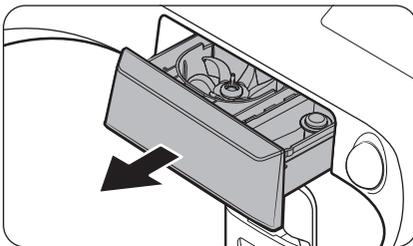
1. Use pliers to pull out the mesh filter from inside the water inlet as shown.
2. Use a soft brush to clean the mesh filter with running water.



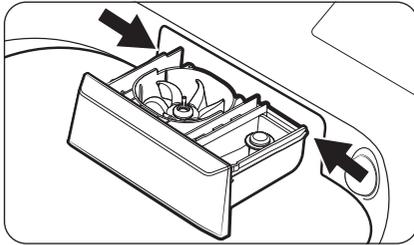
3. Reinsert the filter. Make sure it is tightened against water leaks.



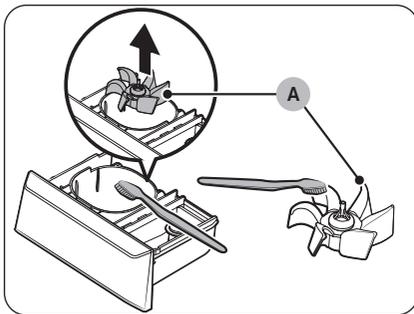
Detergent drawer



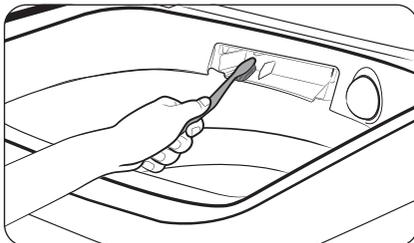
1. Fully pull out the detergent drawer.



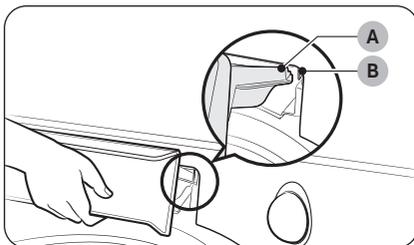
2. To remove, pull the detergent drawer while pushing the ends of each side.



3. Remove the **Bubble Kit (A)** from the compartments. Rinse the **Bubble Kit (A)** and the drawer in warm water and clean with a soft brush.



4. Clean the drawer opening thoroughly with a small, non-metallic brush.



5. Return the **Bubble Kit (A)** to the detergent compartment. Replace the drawer by placing the **drawer rail (A)** on the **compartment rail (B)** while tilting the drawer downward.

6. Fully push the drawer back to close.

Troubleshooting

Checkpoints

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

Problem	Action
Does not turn on.	<ul style="list-style-type: none">• Make sure you use rated power for the product.• Make sure the power cord is completely plugged in.• Check the fuse or reset the circuit breaker.
Does not start.	<ul style="list-style-type: none">• Make sure the lid is closed.• Make sure the water taps are open.• Make sure to press Start/Pause (or press and hold Start/Pause for 3 seconds) 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 lid's lock and does a quick drain. (This only applies to the models with the lid-locking feature.)• Was the lid opened during the spinning cycle? Close the lid, and press Start/Pause (or press and hold Start/Pause for 3 seconds) to resume. (This only applies to the models without the lid-locking feature.)• The machine enters Standby or is in a soaking cycle. Please wait.• Check the fuse or reset the circuit breaker.
Water is not supplied.	<ul style="list-style-type: none">• Make sure you press Start/Pause (or press and hold Start/Pause for 3 seconds) after selecting the water supply.• Make sure the water taps are open.• Is the filter net at the water supply hose connector clogged? Clean the filter net by brushing with a toothbrush.• Is the water supply cut off? If the water supply is cut off, close the tap and power off.• Straighten the water supply hoses.• Open and close the lid, then press Start/Pause (or press and hold Start/Pause for 3 seconds).• If the water pressure is low, it takes longer to start washing.• If the water level is not as high as necessary or lower than expected, use the level selector to adjust the water level.
After a cycle, detergent remains in the automatic dispenser.	<ul style="list-style-type: none">• Make sure the washing machine is running with sufficient water pressure.• Make sure the detergent drawer is properly inserted.• Remove and clean the detergent drawer, and then try again.

Problem	Action
<p>Vibrates excessively or makes noise.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure the washing machine is set on a level floor. If the floor is not level, use the levelling feet to adjust the washing machine. • Make sure the washing machine is not contacting any other object. • Make sure the laundry load is balanced. • Make sure the laundry is spread evenly in the washing machine. Spread out the laundry evenly and start again. • Make sure the space around the washing machine is free of objects. • Humming is produced normally during operation. • Objects such as coins can cause noise. Remove these objects from the washing machine after washing is complete.
<p>Stops.</p>	<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 lid, and press Start/Pause (or press and hold Start/Pause for 3 seconds) to start the washing machine. For your safety, the washing machine will not spin unless the lid is closed. (This only applies to the models with the lid-locking feature.) • Before the washing machine starts to fill, it will make a series of clicking noises to check the lid's 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 inlet hose screens at the taps are not clogged. Periodically clean the screens. • This problem occurs temporarily due to low voltages, and will be solved when power recovers.
<p>The TUB CLEAN alarm does not turn off.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • When the machine is diagnosed to be cleaned, the TUB CLEAN indicator blinks for an hour. This recurs 6 consecutive times until you run the TUB CLEAN cycle. This is normal, and not a system failure. To keep the tub clean, it is recommended to run the cycle once every 1-3 months.

Troubleshooting

Problem	Action
<p>Fills with the wrong temperature water.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Fully open both water taps. • Make sure the temperature selection is correct. • Make sure the hoses are connected to the correct water taps. Flush water lines. • Disconnect the hoses and clean the screens. The hose filter screens 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.
<p>The lid is locked or will not open. (This only applies to the models with the lid-locking feature.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • The lid is locked and will not open while the washing machine is operating. To open the lid, press Start/Pause to pause the operation first. (If the Child Lock function is activated, you must deactivate the Child Lock function before pressing Start/Pause.)
<p>Does not drain and/or spin.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Check the fuse or reset the circuit breaker. • Make sure the electrical voltage is normal. • Make sure the washing machine is plugged in. • Make sure the drain hose is pointed downward. (Natural drain models only) • Make sure the drain hose is not clogged. • Make sure the drain hose is not kinked. • Straighten the drain hose. If there is a drain restriction, call for service. • Close the lid, and press Start/Pause (or press and hold Start/Pause for 3 seconds). For your safety, the washing machine will not spin unless the lid is closed.
<p>Load is wet at the end of the cycle.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Use the High or Extra High spin speed. (Applicable model only) • 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.

Problem	Action
Leaks water.	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure all hose connections are tight. • Make sure the water supply hose's rubber packing is in the correct position. Screw tightly again. • 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. • Make sure the water supply hose is not kinked. • If the water supply is too strong, water may leak. Close the water tap a little. • Make sure water is not leaking from the water tap. If so, repair the water tap.
Excessive suds.	<ul style="list-style-type: none"> • 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.
The spin basket or drain/supply hose is frozen.	<ul style="list-style-type: none"> • Use warm water to disconnect the water supply hose and drain hose. Soak them in warm water. • Fill the spin basket with warm water, and then wait for about 10 minutes. • Put a hot towel on the drain hose connector. • Reconnect the water supply hose and drain hose, and check if water is supplied properly.
Water drains out immediately.	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure the drain hose is not clogged, and is hung over the drain hose hook. Fill the spin basket halfway with water, and try spinning again. • Lift the end of the drain hose to prevent water from draining. Fill the spin basket halfway with water, and then run spinning after releasing the drain hose. • Make sure the drain hose is installed correctly. See the installation section of this user manual and adjust the position of the drain hose as instructed.
Stains on clothes.	<ul style="list-style-type: none"> • Clean the filter.
Has odours.	<ul style="list-style-type: none"> • Excessive suds collect in recesses and can cause foul odours. • Run cleansing cycles to sanitise periodically. • Dry the washing machine interior after a cycle has finished.

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

Troubleshooting

Information codes

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

Code	Action
1C	<p>The Water Level sensor is not working properly.</p> <ul style="list-style-type: none">• Check Water Level Sensor wire harness.• If the information code remains, contact a customer service centre. <p> NOTE</p> <p>When the washing machine displays “1C”, the washing machine drains for 3 minutes and the Power button is inoperative during this time.</p>
3C	<p>Check the motor for operation.</p> <ul style="list-style-type: none">• Try restarting the cycle.• If the problem continues, call for service.
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. <p> NOTE</p> <p>When the washing machine displays “4C”, the washing machine drains for 3 minutes and the Power button is inoperative during this time.</p>
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.
8C	<p>Check the MEMS sensor.</p> <ul style="list-style-type: none">• Power off the washing machine. Wait 2-3 minutes, power on the washing machine, and then try again.• If the problem continues, call for service.

Code	Action
9C1	The electronic control needs to be checked (Over Voltage Error). <ul style="list-style-type: none"> • Check the PCB and wire harness. • Check if power is supplied properly. • If the information code remains, contact a customer service centre.
9C2	Low voltage detected. <ul style="list-style-type: none"> • Check if the power cord is plugged in. • If the information code remains, contact a customer service centre.
dC dC1	The washing machine's lid is not properly closed. <ul style="list-style-type: none"> • Make sure the lid is properly closed. • Make sure laundry is not caught in the lid. • If the information code remains, contact a customer service centre.
HC	High temperature heating check. <ul style="list-style-type: none"> • If the information code remains, contact a customer service centre.
LC	Check the drain hose. <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. <p> NOTE</p> <p>When the washing machine displays “LC”, the washing machine drains for 3 minutes and the Power button is inoperative during this time.</p>
OC	Water is overflowed. <ul style="list-style-type: none"> • Restart after spinning. • If the information code remains on the display, contact a local Samsung service centre.
Ub	Spinning does not work. <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.

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

Specification

Specification sheet

Type		Top loading washing machine			
		WA80F19B**	WA80F19S**	WA80F17S**	WA80F15S**
Max load Capacity (kg)		19.0		17.0	15.0
Power consumption (W)	AC 220-240 V / 50 Hz	1400-1650	500		
Dimensions (mm)		W637 x D701 x H1093		W637 x D701 x H1068	W610 x D675 x H1089
Net weight (kg)		47.0	45.0		41.0
Water pressure (kPa)		50-800			
Spin speed (rpm)		700			

Type		Top loading washing machine		
		WA80F13S**	WA80F12S**	WA80F10S**
Max load Capacity (kg)		13	12	10
Power consumption (W)	AC 220-240 V / 50 Hz	500		
Dimensions (mm)		W610 x D675 x H1059		W610 x D675 x H1089
Net weight (kg)		40.0		41.0
Water pressure (kPa)		50-800		
Spin speed (rpm)		700		

NOTE

- Asterisk (*) means variant model and can be varied (0-9) or (A-Z).
- The design and specifications are subject to change without notice for quality improvement purposes.
- The energy label specifications have been determined by using the following program according to IEC 60456. (Only for Iraq models)
 - The program is WA80F19S**, WA80F17S**, WA80F15S** : NORMAL course, Water Level 10

Specification sheet (Only for Saudi Arabia Models)

The type number	WA80F18B**	WA80F16B**	WA80F13B**
Kind of washing machine	Automatic electric washing machine		
Washing system	Washing machine with vortex system		
Rated voltage (volts)	230 V ~		
Rated frequency (Hz)	60 Hz		
Rated washing capacity (kg)	18.0	16.0	13.0
Rated power input (watt or kW)	1500 W		
Washing machine class	Class I		
IP number	IPX4		
The maximum permissible inlet water pressure	780 kPa		
The minimum permissible inlet water pressure	50 kPa		
Dimensions (mm)	W637 x D701 x H1093		W610 x D675 x H1089
Net Weight (kg)	47.0		42.0
Annual Energy Consumption (kWh)	411	368	304
Annual Water Consumption (liters)	29920		24420
Spin revolutions	700 rpm		
Country of origin	Made in Thailand		
Manufacturer	Samsung Electronics Co.,ltd.		

NOTE

- Asterisk (*) means variant model and can be varied (0-9) or (A-Z).
- The design and specifications are subject to change without notice for quality improvement purposes.

NOTE

- The energy Label specifications have been determined by using the following program according to SASO 2885.
- WA80F18B**/WA80F16B**/WA80F13B**
 - Cotton 60 °C at full load : Energy Saving, Hot, Water Level 10
 - Cotton 60 °C at partial load : Energy Saving, Hot, Water Level 6
 - Cotton 40 °C at partial load : Energy Saving, Hot+Cold, Water Level 6
- WA80F18B**
 - RPM at the energy course: 600 RPM

Specification

Specification sheet (Only for Oman Models)

The type number	WA80F18B**	WA80F16B**	WA80F13B**	WA80F11B**
Kind of washing machine	Automatic electric washing machine			
Washing system	Washing machine with vortex system			
Rated voltage (volts)	220-240 V ~			
Rated frequency (Hz)	50 Hz			
Rated washing capacity (kg)	18.0	16.0	13.0	11.0
Rated power input (watt or kW)	1400-1650 W			
Washing machine class	Class I			
IP number	IPX4			
The maximum permissible inlet water pressure	780 kPa			
The minimum permissible inlet water pressure	50 kPa			
Dimensions (mm)	W637 x D701 x H1093		W610 x D675 x H1089	W610 x D675 x H1059
Net Weight (kg)	47.0		42.0	41.0
Annual Energy Consumption (kWh)	411	368	304	261
Annual Water Consumption (liters)	29920		24420	23980
Spin revolutions	700 rpm			
Country of origin	Made in Thailand			
Manufacturer	Samsung Electronics Co.,Ltd.			

NOTE

- Asterisk (*) means variant model and can be varied (0-9) or (A-Z).
- The design and specifications are subject to change without notice for quality improvement purposes.

NOTE

- The energy Label specifications have been determined by using the following program according to OS 1651.
- WA80F18B**/WA80F16B**/WA80F13B**/WA80F11B**
 - Cotton 60 °C at full load : Energy Saving, Hot, Water Level 10
 - Cotton 60 °C at partial load : Energy Saving, Hot, Water Level 6
 - Cotton 40 °C at partial load : Energy Saving, Hot+Cold, Water Level 6
- WA80F18B**
 - RPM at the energy course: 600 RPM

Specification sheet (Only for Kuwait models)

The type number	WA80F18B**	WA80F16B**	WA80F13B**
Kind of washing machine	Automatic electric washing machine		
Washing system	Washing machine with vortex system		
Rated voltage (volts)	220-240 V ~		
Rated frequency (Hz)	50 Hz		
Rated washing capacity (kg)	18.0	16.0	13.0
Rated power input (watt or kW)	1400-1650 W		
Washing machine class	Class I		
IP number	IPX4		
The maximum permissible inlet water pressure	780 kPa		
The minimum permissible inlet water pressure	50 kPa		
Dimensions (mm)	W637 x D701 x H1093		W610 x D675 x H1089
Net Weight (kg)	47.0		42.0
Annual Energy Consumption (kWh)	411	368	304
Annual Water Consumption (liters)	29920		24420
Spin revolutions	700 rpm		
Country of origin	Made in Thailand		
Manufacturer	Samsung Electronics Co.,ltd.		

NOTE

- Asterisk (*) means variant model and can be varied (0-9) or (A-Z).
- The design and specifications are subject to change without notice for quality improvement purposes.

NOTE

- The energy Label specifications have been determined by using the following program according to KWS 1899.
- WA80F18B**/WA80F16B**/WA80F13B**
 - Cotton 60 °C at full load : Energy Saving, Hot, Water Level 10
 - Cotton 60 °C at partial load : Energy Saving, Hot, Water Level 6
 - Cotton 40 °C at partial load : Energy Saving, Hot+Cold, Water Level 6
- WA80F18B**
 - RPM at the energy course: 600 RPM

Specification

Information of main washing programmes (Only for Saudi Arabia, Oman, Kuwait models)

Model	Course (Program)	Cycle	a number of cycle	Water consumption [L]	Time [min]
WA80F16B**	Cotton 60 °C Full (Program : Energy Saving, Water selection : Hot water, Water level : 10)	Washing	1	145	190
		Rinsing	1	20	14
		Spinning	1	0	29
	Cotton 60 °C Half (Program : Energy Saving, Water selection : Hot water, Water level : 6)	Washing	1	95	134
		Rinsing	1	20	14
		Spinning	1	0	29
	Cotton 40 °C Half (Program : Energy Saving, Water selection : Cold + Hot water, Water level : 6)	Washing	1	95	134
		Rinsing	1	20	14
		Spinning	1	0	29
WA80F18B**	Cotton 60 °C Full (Program : Energy Saving, Water selection : Hot water, Water level : 10)	Washing	1	145	310
		Rinsing	1	20	17
		Spinning	1	0	34
	Cotton 60 °C Half (Program : Energy Saving, Water selection : Hot water, Water level : 6)	Washing	1	95	153
		Rinsing	1	20	15
		Spinning	1	0	32
	Cotton 40 °C Half (Program : Energy Saving, Water selection : Cold + Hot water, Water level : 6)	Washing	1	95	153
		Rinsing	1	20	15
		Spinning	1	0	32

Model	Course (Program)	Cycle	a number of cycle	Water consumption [L]	Time [min]
WA80F11B**	Cotton 60 °C Full (Program : Energy Saving, Water selection : Hot water, Water level : 10)	Washing	1	115	185
		Rinsing	1	20	10
		Spinning	1	0	30
	Cotton 60 °C Half (Program : Energy Saving, Water selection : Hot water, Water level : 6)	Washing	1	70	143
		Rinsing	1	20	10
		Spinning	1	0	30
	Cotton 40 °C Half (Program : Energy Saving, Water selection : Cold + Hot water, Water level : 6)	Washing	1	70	143
		Rinsing	1	20	10
		Spinning	1	0	30
WA80F13B**	Cotton 60 °C Full (Program : Energy Saving, Water selection : Hot water, Water level : 10)	Washing	1	120	185
		Rinsing	1	20	10
		Spinning	1	0	30
	Cotton 60 °C Half (Program : Energy Saving, Water selection : Hot water, Water level : 6)	Washing	1	70	143
		Rinsing	1	20	10
		Spinning	1	0	30
	Cotton 40 °C Half (Program : Energy Saving, Water selection : Cold + Hot water, Water level : 6)	Washing	1	70	143
		Rinsing	1	20	10
		Spinning	1	0	30

Standby power consumption

Power consumption	Off mode	0.50 W
	Network standby mode	2.00 W
	Time in networked standby mode (WI-FI)	10 min

Packing & unpacking

Packing box

Packing

1. Put the washing machine on the bottom cushion.
2. Put the packing box over the machine.
3. Insert the 4 side cushions in the packing box, one for each corner.
4. Insert the top cushion on the top of the machine.
5. Close the top cover of the box.
6. Wrap up the box with straps.

Unpacking

1. Cut the straps to untie.
2. Hold the packing box with both hands, and raise the box to remove.
3. Remove the washing machine from the bottom cushion.

NOTE

The number of cushions and straps may vary depending on the model.

Shrink packaging (Applicable models only)

Packing

1. Put the washing machine on the bottom cushion.
2. Put the 4 side cushions on the four corners of the washing machine.
3. Put the top cushion on the top of the washing machine.
4. Wrap the washing machine with the plastic wrap, and then apply heat to it.
5. Tie the wrapped washing machine with the straps.

Unpacking

1. Cut the straps to untie.
2. Remove the plastic wrap and the top cushion.
3. Remove the washing machine from the bottom cushion.

NOTE

The number of cushions and straps may vary depending on the model.

Memo

Memo

Memo

NOTE

Follow these tips to avoid injuring yourself when you are lifting the appliance:

- Position yourself as close to the appliance as possible.
- Firmly hold the appliance while keeping your elbows and arms close to your body.
- Slowly lift the appliance by straightening your hips and knees, not your back.
 - Keep your back straight during the lift by tightening your stomach muscles and do not twist as you lift.
 - Keep the appliance as close to your body as possible, and centered in front of you.
- To change direction, use your feet to take small steps. Do not twist your upper body.

QUESTIONS OR COMMENTS?

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
EGYPT	08000-7267864 16580 WhatsApp 010 000 16580	www.samsung.com/eg/support
IRAN	021-8255	www.samsung.com/iran/support
Israel	*6963	www.samsung.com/il/support/
Palestine	1800-792447	www.samsung.com/ps/support/
SAUDI ARABIA	8002474357 (800 (08:00 – 20:00 HELP) From Inside Saudi Arabia +966112542860 From outside Saudi Arabia (Call charges may be applied) Digital services (24/7 HELP)	www.samsung.com/sa_en/support (English) www.samsung.com/sa/support (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (7267864)	www.samsung.com/pk/support
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAM CS (800-72627)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
Türkiye	444 7711	www.samsung.com/tr/support
JORDAN	0800-22273 06-577-7444 WhatsApp +962-79-777-7421	www.samsung.com/levant/support
Lebanon	1598 WhatsApp +962-79-777-7421	
Iraq	80010080 WhatsApp +962-79-777-7421	
ALGERIA	0800 100 001	www.samsung.com/n_africa/support
TUNISIA	80 100 012	
MOROCCO	080 100 22 55	



DC68-00000A-00

غسالة كهربائية أوتوماتيكية

دليل المستخدم

WA80F19S**/WA80F19B**/WA80F18B**/WA80F17S**/WA80F16B**/
WA80F15S**/WA80F13S**/WA80F13B**/WA80F12S**/WA80F11B**/
WA80F10S**

SAMSUNG



DC68-00000A-00

المحتويات

٤	معلومات السلامة
٤	ما يجب أن تعرفه حول إرشادات السلامة
٤	رموز السلامة المهمة
٥	احتياطات السلامة المهمة
٨	تحذيرات التركيب الهامة
٩	تنبيهات التركيب
٩	تحذيرات الاستخدام الهامة
١٠	تنبيهات الاستخدام
١٠	تحذيرات التنظيف المهمة
١١	الإرشادات المتعلقة بعلامة WEEE (لطرز المملكة العربية السعودية فقط)
١٢	التركيب
١٢	محتويات العبوة
١٣	متطلبات التركيب
١٤	تفاصيل عملية التركيب
٢٢	قبل بدء التشغيل
٢٢	إرشادات المنطف
٢٤	Smart Check
٢٥	إرشادات الغسيل
٣٠	العمليات
٣٠	لوحة التحكم
٣٣	خطوات بسيطة لبدء التشغيل
٣٤	نظرة عامة على الدورات
٣٥	الميزات الخاصة
٣٧	SmartThings
٣٨	تصريح بشأن البرامج مفتوحة المصدر
٣٩	الصيانة
٣٩	التنظيف
٤٥	استكشاف المشاكل وحلها
٤٥	نقاط الفحص
٤٩	رموز المعلومات



٥١	المواصفات
٥١	بيان المواصفات
٥٢	بيان المواصفات (لطرز السعودية فقط)
٥٣	بيان المواصفات (لطرز عمان فقط)
٥٤	بيان المواصفات (لطرز الكويت فقط)
٥٥	معلومات حول برامج الغسل الأساسية (لطرز السعودية وعمان والكويت فقط)
٥٧	استهلاك الطاقة أثناء وضع الاستعداد
٥٨	التعبئة والتفريغ
٥٨	صندوق التعبئة
٥٨	غلاف قابل للانكماش (الطرز الملائمة فقط)



معلومات السلامة

- تهانينا على شرائك غسالة Samsung الجديدة. يحتوي هذا الدليل على معلومات مهمة حول عملية تركيب الجهاز واستخدامه والعناية به. اقرأ هذا الدليل بعناية قبل استخدام الغسالة لضمان معرفة كيفية تشغيل الميزات والوظائف التي تقدمها غسالتك الجديدة بسلامة وفعالية.
- للتحقق من اسم طراز المنتج، راجع الملصق المرفق مع المنتج أو الملحق به.

ما يجب أن تعرفه حول إرشادات السلامة

يرجى قراءة هذا الدليل بعناية لضمان معرفة كيفية تشغيل الميزات والوظائف المتعددة لجهازك الجديد بسلامة وفعالية. 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.

لا تغطي التحذيرات وإرشادات السلامة المهمة الواردة في هذا الدليل جميع الظروف والمواقف 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 المدرجة في هذا الدليل، كما أن بعض علامات التحذير المذكورة قد لا تكون ذات صلة. 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:



المخاطر أو الممارسات غير الآمنة التي قد ينتج عنها التعرض لإصابة شخصية خطيرة و/أو الوفاة و/أو تلف بالممتلكات.



المخاطر أو الممارسات غير الآمنة التي قد ينتج عنها التعرض لإصابة شخصية و/أو تلف بالممتلكات.



بعد قراءة هذا الدليل، احتفظ به في مكان آمن للرجوع إليه في المستقبل.
اقرأ جميع الإرشادات قبل استخدام الجهاز.



تشير إلى وجود خطر التعرض لإصابة شخصية أو ضرر مادي.

تهدف علامات التحذير هذه إلى منع حدوث إصابات لك وللآخرين.
لذا، يرجى اتباعها بعناية.

يوجد احتمال التعرض للمخاطر، كما هو الحال مع أي جهاز يعمل بالكهرباء وبه أجزاء يمكن تحريكها. وتشغيل هذا الجهاز بأمان، يجب عليك التعرف على طريقة تشغيله وتوخي الحذر أثناء استخدامه.

احتياطات السلامة المهمة

لتقليل احتمالات نشوب حريق أو التعرّض لصدمة كهربية أو حدوث إصابات جسدية للأشخاص أثناء استخدام الجهاز، اتبع احتياطات السلامة الأساسية التالية:

1. لم يُصمم هذا الجهاز ليستخدمه أشخاص من ذوي الاحتياجات الخاصة الجسدية أو الحسية أو العقلية (بما في ذلك الأطفال) أو من تنقصهم المعرفة والخبرة، إلا إذا كانوا تحت الإشراف أو على علم بالإرشادات التي تتعلق باستخدام الجهاز من قبل شخص مسؤول عن سلامتهم.
2. للاستخدام في أوروبا: يمكن أن يستخدم هذا الجهاز الأطفال الذين تبدأ أعمارهم من ٨ سنوات فيما أكثر، بالإضافة إلى الأشخاص الذين يعانون قصورًا في القدرات الجسدية والحسية والعقلية وأولئك الذين تنقصهم 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 والصيانة التي يقوم بها المستخدم دون إشراف.
3. يجب مراقبة الأطفال لضمان عدم عبثهم بالجهاز.
4. 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.
5. **تنبيه:** لتجنب وجود خطر بسبب إعادة الضبط غير المقصودة للقاطع الحراري، يجب ألا يتم تزويد هذا الجهاز بالطاقة من خلال جهاز فصل ووصل خارجي -مثل المؤقت- أو توصيله بدائرة كهربية يتم تشغيلها وإيقاف تشغيلها بصورة منتظمة من قبل مرفق الخدمة العامة.
6. يجب استخدام مجموعات الخراطيم الجديدة المرفقة بالغسالة وعدم استخدام مجموعات الخراطيم القديمة مرة أخرى.

معلومات السلامة

٧. صُمم هذا الجهاز للاستخدام المنزلي فقط ولم يتم تصميمه للاستخدام في الأماكن التالية:
- مناطق مطابخ الموظفين في المتاجر والمكاتب وبيئات العمل الأخرى؛
 - المزارع؛
 - من قِبَل العملاء في الفنادق والموتيلات وغيرها من البيئات السكنية؛
 - البيئات من النوع المخصص للمبيت والإفطار؛
 - مناطق الاستخدام الجماعي في المجمعات السكنية أو في المغاسل.
٨. بالنسبة للأجهزة التي تحتوي على فتحات تهوية بقاعدتها، يجب تجنب سد السجاد لهذه الفتحات.
٩. للاستخدام في أوروبا: يجب أن يتعد الأطفال أقل من ٣ سنوات عن الغسالة ما لم يخضعوا لمراقبة مستمرة.

ملحوظة

- لا تنطبق الاحتياطات بدءًا من رقم ١٠ وحتى نهاية القائمة إلا على الطرز التي تتضمن وظيفة التجفيف.
١٠. لا تستخدم المجفف الدوار في حالة استخدام مواد كيميائية للتنظيف.
١١. يجب تنظيف مصفاة النسالات بانتظام، إن أمكن.
١٢. لا تسمح بتراكم نسالات حول المجفف الدوار. (لا ينطبق ذلك على الأجهزة المصممة لتكون تهويتها خارج المبنى)
١٣. يجب توفير تهوية كافية لتجنب تسرب الغازات إلى الغرفة من الأجهزة التي تستخدم أنواعًا أخرى من الوقود، بما في ذلك النيران المباشرة.
١٤. تجنب تجفيف الملابس غير المغسولة داخل المجفف الدوار.

١٥. يجب غسل الملابس المتسخة بمواد مثل زيت الطهي والأسيتون والكحول والبنزين والكبروسين ومزيلات البقع وزيت التريبتين والشمع ومزيلات الشمع، بماء ساخن مع إضافة كمية إضافية من المنظف قبل تجفيفها في المجفف الدوار.
١٦. يجب عدم تجفيف أشياء مثل المطاط الإسفنجي (مطاط لاتكس) أو أغطية الاستحمام أو الأقمشة المقاومة للماء أو الأشياء والملابس المدعومة بالمطاط أو الوسائد المحشوة بالمطاط الإسفنجي باستخدام المجفف الدوار.
١٧. ويجب استخدام منعمات الأقمشة أو المنتجات المشابهة وفقًا لإرشادات استخدام منعمات الأقمشة.
١٨. تتم المرحلة النهائية من دورة المجفف الدوار دون تسخين (دورة التجفيف البارد) لضمان ترك قطع الغسيل عند درجة حرارة تضمن عدم تعرضها للتلف.
١٩. قم بتفريغ الجيوب من جميع الأشياء التي قد تكون موجودة بها مثل الولاكات وأعواد الثقاب.
٢٠. **تحذير:** لا توقف المجفف الدوار قبل انتهاء دورة التجفيف، إلا إذا أخرجت الغسيل بالكامل ونشرته بسرعة حتى تنبدد الحرارة.
٢١. **تحذير:** يجب ألا يتم تزويد هذا الجهاز بالطاقة من خلال جهاز فصل ووصل خارجي -مثل المؤقت- أو توصيله بدائرة كهربية يتم تشغيلها وإيقاف تشغيلها بصورة منتظمة من قبل مرفق خدمة عامة.
٢٢. يجب عدم تفريغ هواء العادم من خلال مصرف الهواء المستخدم لخروج العادم من الأجهزة التي تستخدم الغاز أو أنواعًا أخرى من الوقود.
٢٣. يجب عدم تركيب الجهاز خلف باب قابل للغلق أو باب منزلق أو باب بمفصلة توجد على الجهة المقابلة لجهة المجفف الدوار؛ حيث يعوق ذلك فتح باب المجفف الدوار بشكل كامل.

معلومات السلامة

تحذيرات التركيب الهامة

تحذير ⚠

- يجب تركيب هذا الجهاز بواسطة في مؤهل أو شركة صيانة متخصصة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشكلات بالمنتج أو التعرض للإصابة.
- قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بمقبس حائط يستوفي المواصفات الكهربائية المحلية. لا تستخدم المقبس إلا لتشغيل هذا الجهاز، ولا تستخدم سلك تمديد.
- قد تؤدي مشاركة مأخذ الحائط مع أجهزة أخرى باستخدام مشترك كهرباء أو تمديد سلك التيار الكهربائي إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- تأكد من تطابق كل من الجهد الكهربائي والتردد والتيار مع القياسات الخاصة بمواصفات المنتج؛ قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق. لذا، يجب التأكد من توصيل قابس التيار الكهربائي بمقبس الحائط بإحكام.
- أزل بانتظام أي مواد غريبة، مثل الأتربة أو الماء من أطراف قابس التيار الكهربائي ونقاط الاتصال باستخدام قطعة قماش جافة.
- افصل قابس التيار الكهربائي ونظفه باستخدام قطعة قماش جافة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.
- أدخل قابس التيار الكهربائي في مقبس الحائط بحيث يكون اتجاه السلك ناحية الأرض. إذا أدخلت قابس التيار الكهربائي في المقبس في الاتجاه المعاكس، فقد تتلف الأسلاك الكهربائية الموجودة داخل الكبل، وقد يؤدي هذا الأمر إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.

يجب توصيل الجهاز بطرف أرضي بشكل سليم.

- لا توصل الجهاز بماسورة غاز أو ماسورة ماء بلاستيكية أو سلك تليفون.
- قد يؤدي ذلك إلى التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق أو حدوث انفجار أو مشكلات بالمنتج.
- يجب عدم توصيل سلك التيار الكهربائي بمقبس 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 قابلة للاشتعال.
- 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 معرض لدرجات حرارة منخفضة.
- قد يؤدي الجليد إلى انفجار الأنابيب.
- لا تستخدم محولاً كهربائياً.
- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تستخدم قابس تيار كهربائي أو سلك تيار كهربائي تالفاً أو مقبس حائط غير مُحكم.
- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تسحب سلك التيار الكهربائي أو تثنيه بشدة.
- لا تقم بلي سلك التيار الكهربائي أو ربطه.
- لا تعلق سلك التيار الكهربائي فوق شيء معدني أو تضع شيئاً ثقيلاً فوقه أو تمرر سلك التيار الكهربائي بين أشياء أو تدفعه في المساحة الموجودة خلف الجهاز.
- قد ينتج عن هذا الأمر حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- يجب وضع الجهاز بحيث يسهل الوصول إلى قابس التيار الكهربائي وصنابير إمداد الماء وأنابيب تصريف الماء.

تنبيهات التركيب

⚠ تنبيه

- 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 لتسريب الكهرباء.

تحذيرات الاستخدام الهامة

⚠ تحذير

- في حالة غمر الجهاز بالماء، أوقف إمداد الماء والتيار الكهربائي في الحال واتصل بأقرب مركز خدمة عملاء Samsung لك.
- 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 لك.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- في حالة وجود تسرب للغاز (مثل غاز البروبان أو الغاز النقطي المسال، وما إلى ذلك)، يجب تهوية المكان فوراً دون لمس 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. بالإضافة إلى ذلك، عند التخلص من الجهاز، قم بإزالة الغطاء.
- فقد يحبس الأطفال داخل الغسالة ويتعرضون للاختناق حتى الموت.
- 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.
- لا تلمس قابس التيار الكهربائي بيدين مبللتين.
- قد ينتج عن هذا الأمر التعرض لصدمة كهربائية.
- لا تدخل يدك أو أي شيء معدني تحت الغسالة أثناء تشغيلها.
- قد ينتج عن ذلك حدوث إصابات.
- لا تحاول إصلاح الجهاز أو فكّه أو تعديله بنفسك.
- لا تستخدم أي منصهر (مثل النحاس أو سلك معدني، وما إلى ذلك) بخلاف المنصهر القياسي.
- اتصل بأقرب مركز خدمة عند الحاجة إلى إصلاح الجهاز أو إعادة تركيبه.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو مشاكل بالمنتج أو التعرض للإصابة.
- في هذه الحالة، سيخرج هذا المنتج من الضمان القياسي المقدم من Samsung، ولن تتحمل الشركة مسؤولية أي أعطال أو أضرار تنتج عن ذلك.
- 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.

معلومات السلامة

- لا تضع يدك على حوض الدوران أثناء دورة الدوران.
- قد ينتج عن ذلك حدوث إصابات. إذا لم يتوقف حوض الدوران في غضون 10 ثانية من فتح الغطاء، فاتصل بأقرب مركز لخدمة عملاء Samsung.
- لا تدع الأطفال (أو الحيوانات الأليفة) يلعبون داخل الغسالة أو فوقها. لأنه لا يمكن فتح باب الغسالة بسهولة من الداخل، وقد يصاب الأطفال بإصابات بالغة الخطورة في حالة حبسهم بداخلها.
- لا تستخدم ماء تتجاوز درجة حرارته 50 درجة مئوية عند استخدام الماء الساخن بالغسالة. قد تتعرض الأجزاء البلاستيكية للتشوه أو التلف، وقد ينتج عن ذلك حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

تنبيهات الاستخدام

⚠ تنبيه

- عند وجود مادة غريبة داخل الغسالة، مثل المنظفات أو الأتربة أو مخلفات الطعام وما إلى ذلك، افصل قابس التيار الكهربائي ونظف الغسالة باستخدام قطعة قماش رطبة وناعمة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذا الأمر إلى حدوث تغيير في ألوان الغسالة، أو تعرضها للتشويه أو التلف أو الصدأ.
- تم تصميم المنتج الذي قمت بشرائه للاستخدام المنزلي فقط. يعد استخدام المنتج لأغراض تجارية سوء استخدام له. وفي هذه الحالة، لا يشمل المنتج التغطية من خلال الضمان القياسي الذي تقدمه شركة Samsung، كما أن شركة Samsung لا تتحمل أي مسئولية عن الأعطال أو الخسائر التي تنجم عن سوء الاستخدام.
- لا تقف فوق الجهاز أو تضع أشياء فوقه (مثل غسيل أو شموع مضاءة أو سجانر مشتعلة أو أطباق أو مواد كيميائية أو أشياء معدنية، وما إلى ذلك).
- قد ينتج عن هذا الأمر الإصابة بصدمة كهربائية أو نشوب حريق أو حدوث مشكلات بالمنتج أو وقوع إصابات.
- لا تضغط على الأزرار باستخدام أدوات حادة، مثل المسامير أو السكاكين أو الأظافر، وما إلى ذلك.
- قد ينتج عن ذلك حدوث صدمة كهربائية أو إصابة.

تحذيرات التنظيف المهمة

⚠ تحذير

- لا تنظف الجهاز برش المياه عليه مباشرةً.
- لا تستخدم منظفًا حمضيًا قويًا.
- افصل قابس الجهاز من مقبس الحائط قبل تنظيفه أو صيانته.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق.

الإرشادات المتعلقة بعلامة WEEE (لطرز المملكة العربية السعودية فقط)

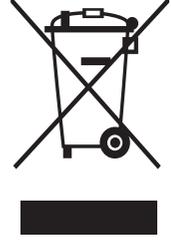
التخلص من هذا المنتج بشكل سليم (مخلفات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية)

(يُطبق في الدول التي بها أنظمة تجميع منفصلة للمخلفات)

تشير العلامة الموجودة على المنتج أو الملحقات أو المواد المكتوبة إلى أن المنتج وملحقاته الإلكترونية (مثل: الشاحن وسماعة الرأس وكبل USB) يجب ألا يتم التخلص منها مع المخلفات المنزلية الأخرى عند انتهاء عمرها الافتراضي. لمنع تعرض البيئة أو صحة الإنسان للأضرار المحتملة نتيجة للتخلص من المخلفات عشوائياً، يُرجى عزل هذه العناصر عن الأنواع الأخرى من المخلفات، ثم قم بإعادة تدويرها بعناية للتشجيع على إعادة استخدام موارد المواد بشكل دائم.

وينبغي أن يقوم مستخدمو المنتج بالمنزل بالاتصال ببيع التجزئة الذي اشترؤا منه المنتج أو الجهة الحكومية المحلية المختصة التابعين لها للحصول على تفاصيل مكان إعادة تدوير هذه العناصر بشكل آمن بيئياً وكيفيتها.

ينبغي على مستخدمي الشركات الاتصال بالموردين ومراجعة شروط عقد الشراء. ويجب ألا يتم خلط هذا المنتج وملحقاته الإلكترونية مع المخلفات التجارية الأخرى عند التخلص منهم.

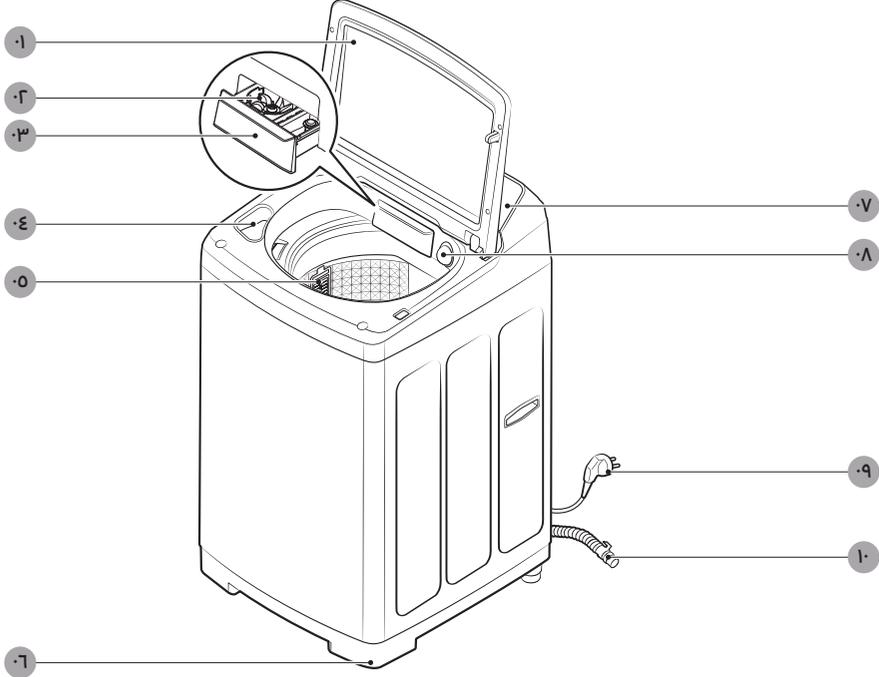


التركيب

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.



- | | | |
|------------------|-------------------|-------------------------|
| ٠١ الباب | ٠٢ صندوق الفقاعات | ٠٣ درج المنظف |
| ٠٤ حجيرة ألمبيّض | ٠٥ المصفاة | ٠٦ أرجل استواء الغسالة |
| ٠٧ لوحة التحكم | ٠٨ رفن سريع | ٠٩ سلك التيار الكهربائي |
| ١٠ خرطوم التصريف | | |

ملحوظة

- الباب: تأكد من إبقاء الباب مغلقاً أثناء تشغيل الغسالة.
- المصفاة: تجمع النسالات التي تتراكم من الغسيل الذي يتم غسله.
- أرجل استواء الغسالة: يمكن ضبط الأرجل لضبط استواء الغسالة على أرضية مسطحة.

متطلبات التركيب

مصدر الطاقة الكهربائية والتوصيل بطرف أرضي

تحذير

- استخدم دائرة كهربائية فرعية منفصلة مخصصة للغسالة.
- يحظر استخدام سلك تمديد.
- استخدم سلك التيار الكهربائي المتوفر مع الغسالة فقط.
- لا توصل السلك الأرضي بمواسير بلاستيكية أو خطوط غاز أو مواسير ماء ساخن.
- قد تتسبب موصلات التأسيس التي يتم توصيلها بشكل غير سليم في حدوث صدمة كهربائية.
- لا تقم بإزالة أو تعديل قابس التأسيس في سلك الطاقة لتقليل خطورة التعرض لصدمة كهربائية.
- يرجى استخدام سلك التأسيس الإضافي المتوفر مع هذه الغسالة إذا لم تكن هناك فتحة لقابس الأرض في مقبس مدخل الطاقة.

وضع الغسالة على سطح مستو

- لمنع التعثر أو الضوضاء، قم بتركيب الغسالة على أرض مسطحة وصلبة بدون قواعد أو طوب.
- احتفظ بالغسالة على بُعد ١٠ سم من الحائط المجاور لها.

توريد الماء

- تأكد من سهولة الوصول إلى صنابير الماء.
- أغلق صنابير الماء في حالة عدم استخدام الغسالة.
- تحقق بشكل منتظم من عدم وجود أي تسريبات في وصلات خراطيم المياه.

التصريف

- تأكد من عدم انسداد خرطوم التصريف.
- نوصي بأن يكون ارتفاع الماسورة الرأسية ٩٠-١٠٠ سم. ويجب توصيل خرطوم التصريف من خلال مشبك الخرطوم بالماسورة الرأسية التي يجب أن تغطي هذا الخرطوم بالكامل. وتنطبق مواصفات الماسورة الرأسية المذكورة هنا فقط على الطرز التي بها مضخات.

التركيب

تفاصيل عملية التركيب

الخطوة ١ اختيار مكان الغسالة

متطلبات المكان:

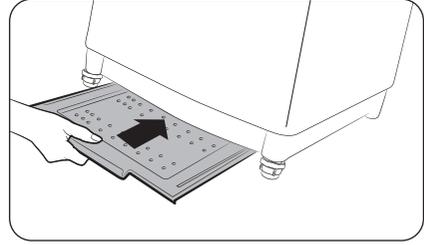
- سطح مستو وصلب بدون سجاد أو أرضية قد تعيق التهوية
- بعيد عن ضوء الشمس المباشر
- وجود مساحة كافية للتهوية والتوصيلات
- درجة الحرارة المحيطة دائمًا أعلى من درجة التجمد (٠ مئوية)
- بعيد عن أي مصدر حرارة

لوحة مانعة لدخول الفئران (الطرز الملائمة فقط)

تتوفر الغسالة مزودةً بلوحة مانعة لدخول الفئران تعمل على تجنب دخول الحيوانات الصغيرة مثل الفئران إلى الغسالة. أدخل اللوحة في الجزء السفلي من الغسالة. ولتسهيل إجراء ذلك، ارفع مقدمة الجزء السفلي قليلاً.

ملحوظة

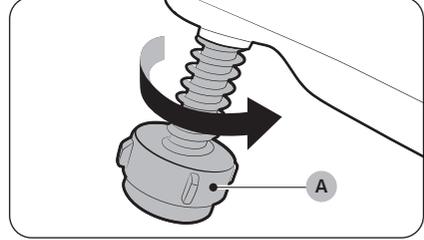
- تحتوي بعض الطرز على ميزة اللوحة المانعة لدخول الفئران التي يجب إدخالها من أسفل الجزء الخلفي للغسالة. وبالنسبة لهذا الطراز، أدخل اللوحة المانعة لدخول الفئران قبل ضبط استواء الغسالة. ولتسهيل القيام بذلك، ارفع الجزء الخلفي من الأسفل قليلاً.
- يعتمد توفر اللوحة المانعة لدخول الفئران على الطراز.



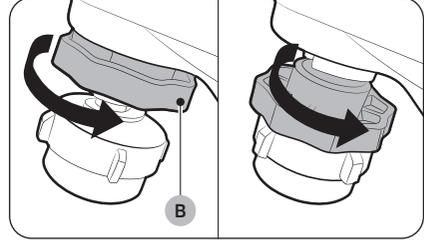
الخطوة ٢ ضبط أرجل استواء الغسالة

فك غلاف عبوة المنتج.

١. انقل الغسالة إلى موضعها برفق. قد يؤدي استعمال القوة الزائدة إلى تلف أرجل الاستواء (A).
٢. اضبط استواء الغسالة باستخدام أرجل الاستواء يدويًا.



٣. عند اكتمال الاستواء على الأرض، قم بإحكام ربط الصواميل (B) إذا كانت متوفرة (قد لا تتوفر الصواميل مع بعض الطرز).



تحذير ⚠

قد تشكل مواد التغليف خطرًا على الأطفال. تخلص من تلك المواد (الأكياس البلاستيكية والبوليستيرين وما إلى ذلك) بعيدًا عن متناول الأطفال.

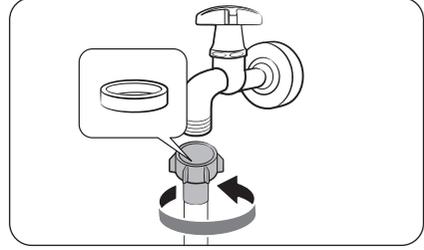
التركيب

الخطوة ٣ توصيل خرطوم الماء

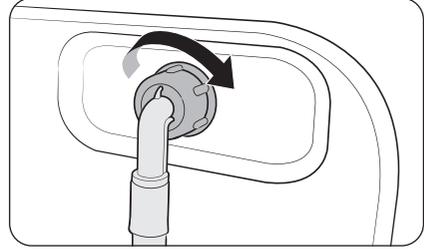
قد يختلف خرطوم الماء المتوفر حسب الطراز. لذا يُرجى اتباع التعليمات وفقاً لخرطوم الماء المتوفر.

التوصيل بصنوبر ماء ملولب (الطرز الملائمة فقط)

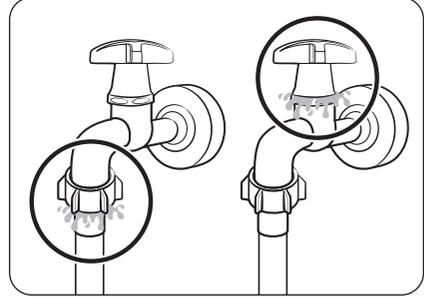
١. قم بتوصيل خرطوم الماء بصنوبر الماء، ثم قم بتدوير الوصلة باتجاه عقارب الساعة كما هو موضح.



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



٣. افتح صنوبر الماء، وتحقق من عدم وجود أي تسريبات حول مناطق التوصيل. إذا كانت هناك تسريبات للماء، فكرر الخطوات الموضحة أعلاه.



⚠ تحذير

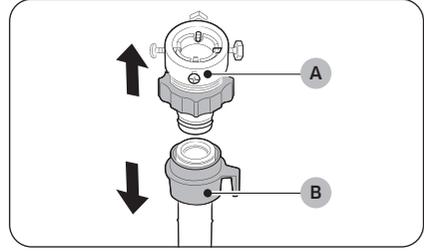
في حالة تسرب المياه، قم بإيقاف تشغيل الغسالة وافصلها عن مصدر الكهرباء؛ ثم، اتصل بمركز خدمة عملاء Samsung المحلي في حالة وجود تسرب من خرطوم الماء، أو اتصل بفي سباكة في حالة وجود تسرب من صنوبر الماء. بخلاف ذلك، قد تحدث صدمة كهربائية.

⚠ تنبيه

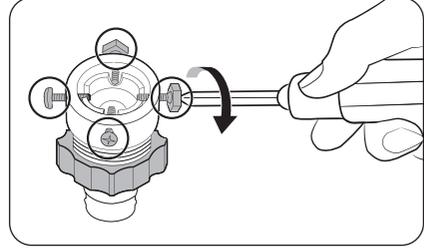
لا تمدد خرطوم الماء بالقوة. إذا كان الخرطوم قصيرًا جدًا، فاستبدله بخرطوم ضغط عالٍ أطول.

التوصيل بصنبور ماء غير ملولب (الطرز الملائمة فقط)

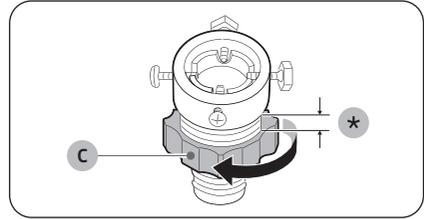
١. افصل المحوّل (A) عن خرطوم الماء (B).



٢. فك البراغي الأربعة الموجودة بالمحوّل باستخدام مفك براغي مصّلب (فيليبس).

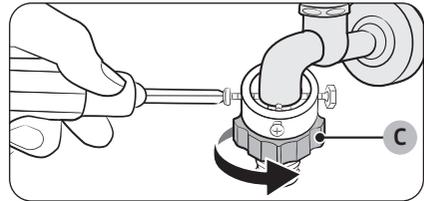


٣. أمسك المحوّل، ولف الجزء (C) باتجاه السهم لإرخائه بمقدار ٥ مم (*).



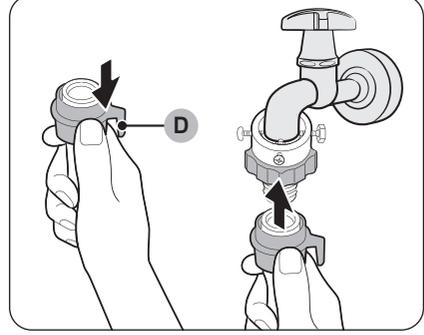
٤. أدخل المحوّل في صنبور الماء، ثم أحكم ربط المسامير أثناء رفع المحوّل.

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



التركيب

٦. أثناء سحب الجزء (D) لأسفل على خرطوم الماء، قم بتوصيل خرطوم الماء بالمحْوَل. وبعد ذلك، فكّ الجزء (D). يُسمع صوت طقطقة عند تثبيت الخرطوم بالمحْوَل.



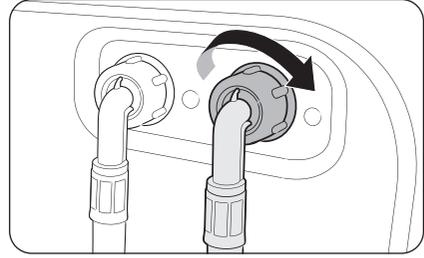
٧. لإكمال توصيل خرطوم الماء، راجع ٢ و٣ في القسم "التوصيل بصنبور ماء ملولب (الطرز الملائمة فقط)".

ملحوظة

- بعد توصيل خرطوم الماء بالمحْوَل، تحقق من توصيله بطريقة صحيحة عن طريق سحب خرطوم الماء لأسفل.
- استخدم صنبور ماء شائع الاستخدام. إذا كان الصنبور مربع الشكل أو كبيرًا جدًا، فقم بإزالة حلقة المياعدة قبل إدخال الصنبور في المحْوَل.

بالنسبة للطرز المزودة بفتحة إضافية لتوريد الماء الساخن:

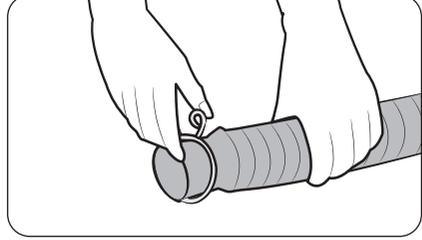
١. صّل الطرف ذا اللون الأحمر من خرطوم الماء الساخن بفتحة إمداد الماء الساخن الموجودة بالجهة الخلفية للغسالة.
٢. صّل الطرف الآخر من خرطوم الماء الساخن بصنبور الماء الساخن.



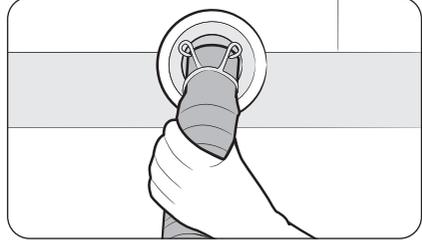
الخطوة ٤ ضبط موضع خرطوم تصريف الماء

نوع عام

١. اضغط مطولاً على حلقة الربط، وأدخلها في خرطوم التصريف.



٢. أدخل خرطوم التصريف بمنفذ التصريف. تأكد من توصليهما بإحكام باستخدام حلقة الربط. خرطوم التصريف قابل للتمديد. يمكنك تعديل طوله حسب الحاجة.



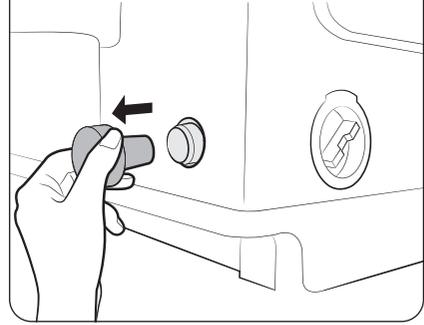
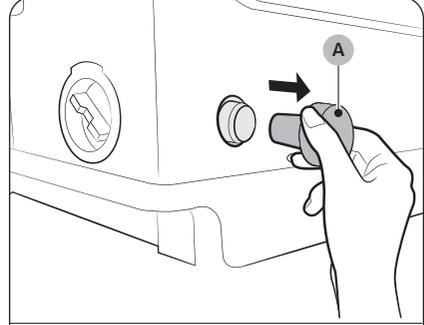
التركيب

نوع المضخة (الطرز الملائمة فقط)

١. افتح غطاء الخرطوم (A), وأدخل خرطوم التصريف. أحكم ربط خرطوم التصريف باستخدام حلقة الربط.

ملحوظة

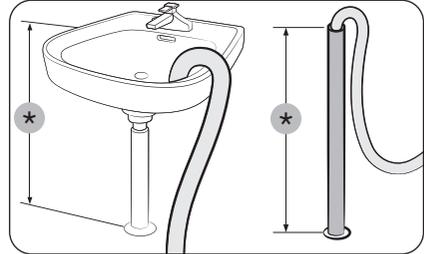
- تتوقف وضعية منفذ التصريف (جانبيهة أم خلفية) على الطراز.
- يتوقف توفر غطاء الخرطوم على الطراز.



٢. قم بتوصيل الطرف الآخر لخرطوم التصريف بالماسورة الرأسية أو الحوض الموجودين على بعد ٩٠-١٠٠ سم (*) من الأرض.

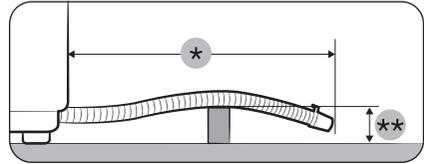
تحذير

تأكد من عدم غمر طرف خرطوم التصريف بالماء. بخلاف ذلك، قد يحدث ضرر كبير للغسالة.



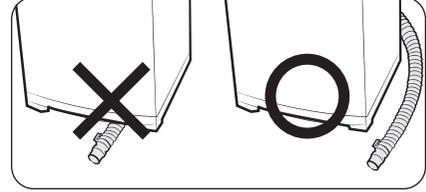
تنبيه

- يجب ألا يتجاوز الطول الكلي للخرطوم الممدودة ٣ م (*).
- لا تمرر خرطوم التصريف فوق عتبة باب ترتفع ٥ سم (**). أو أكثر عن الأرض.



⚠ تنبيه

لا تمرر خرطوم التصريف تحت الجزء السفلي من الغسالة.



الخطوة ٥ التشغيل

وصل سلك التيار الكهربائي بمقبس حائط محمي بمنصهر أو قاطع دائرة كهربائية. ثم اضغط على الزر تشغيل لتشغيل الغسالة.

الخطوة ٦ وضع المعاييرة

تعمل غسالة Samsung على حساب وزن الغسيل تلقائيا.

ولضمان المزيد من الدقة في حساب الوزن، يرجى تشغيل وضع المعاييرة بعد التركيب.

لتشغيل وضع المعاييرة، اتبع هذه الخطوات:

١. قم بإزالة الغسيل أو أي محتويات أخرى من الغسالة.
٢. اضغط مع الاستمرار على الزرين مستوى الماء وتأجيل التشغيل معا لمدة ٣ ثوان على الأقل عند تشغيل الطاقة.
٣. اضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت لتنشيط وضع المعاييرة.
٤. تدور المضخة بنفس اتجاه حركة عقارب الساعة، وتدور عكس اتجاه حركة عقارب الساعة لمدة دقيقة تقريبا.
٥. عند انتهاء وضع المعاييرة، يظهر الرمز "0" على شاشة العرض، وتتوقف الغسالة تلقائيا. وبذلك، تكون الغسالة جاهزة الآن للاستخدام.

قبل بدء التشغيل

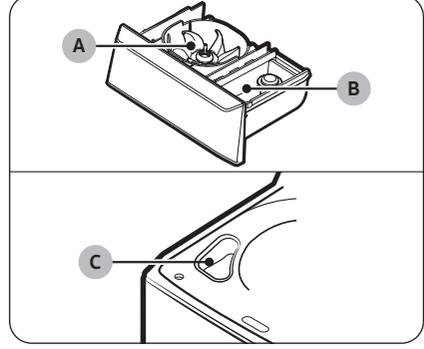
إرشادات المنظف

الغسالة مجهزة بحجيريّ توزيع للمنظف ومنعم الأقمشة. حجرة المبيّض موضوعة بالجانب الأيسر للحوض.

- حجرة المنظف مع صندوق الفقاعات (A): أضف كمية المنظف الموصي بها (سائل أو مسحوق) في الحجرة.
- حجرة منعم الأقمشة (B): أضف كمية منعم الأقمشة الموصي بها في حجرة منعم الأقمشة.
- حجرة المبيّض (C): ضع المبيّض الخالي من الكلور كما هو مبين عن طريق الشركة المصنّعة.

ملحوظة

- لا تسكب المبيّض الآمن على الألوان داخل حجرة المبيّض.
- استخدم حجرة منعم الأقمشة فقط من أجل منعم الأقمشة السائل.

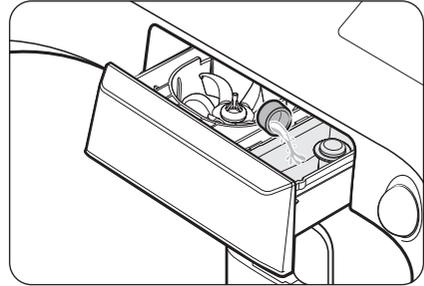
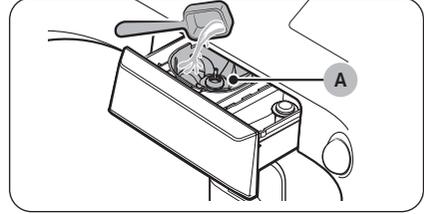


إضافة المنظفات

1. افتح الباب.
2. حدد مكان درج مسحوق الغسيل وحركه حتى يفتح.
3. أضف المنظف (سائل أو مسحوق) في حجرة المنظف.

ملحوظة

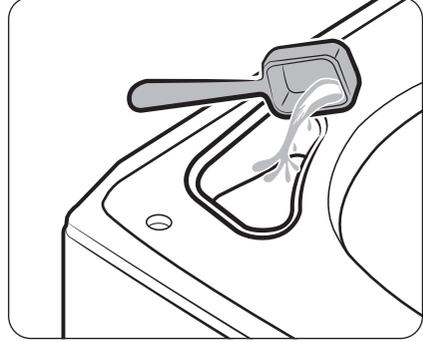
- لا تتجاوز خط الحد الأقصى الموجود على صندوق الفقاعات (A) عندما تقوم بسكب المنظف (السائل أو المسحوق) داخل حجرة المنظف.
- يمكنك إزالة صندوق الفقاعات وإضافة مسحوق المنظف إذا تجاوزت كمية مسحوق المنظف المطلوبة لغسل الملابس الحد الأقصى لصندوق الفقاعات.
- أضف كمية منعم الأقمشة الموصي بها في حجرة منعم الأقمشة.



٥. أضيف كمية المبييض الخالي من الكلور الموصي بها في حجرة المبييض.

ملحوظة

لا تتعدى الحد الأقصى عند إضافة مواد التنظيف.



تنبيه

لا تسكب مبييض الكلور السائل غير المخفف مباشرةً فوق كمية الغسيل، أو داخل الحوض. فقد يسبب ذلك حدوث تلفيات للأقمشة.

ملحوظة

- من الطبيعي بقاء كمية من الماء في حجيرات المنظف عند نهاية الدورة.
- عند إضافة المبييض الآمن على الألوان، نوصي باستخدام المنظف السائل.
- لا تستخدم منعم الأقمشة السائل شديد اللزوجة، لأنه يمكن ألا يختلط مع الماء اختلافاً كافياً.

قبل بدء التشغيل

Smart Check

لتمكين هذه الوظيفة، يجب أولاً تنزيل التطبيق Samsung Smart Washer من Play Store أو Apple Store، ثم تثبيته على جهاز محمول يتميز بوظيفة الكاميرا.

1. صممت وظيفة Smart Check لتعمل بالشكل الأمثل مع سلسلة هواتف iPhone و Galaxy (الطرز الملائمة فقط). اضغط مع الاستمرار على الزرين غسيل وشطف معاً لمدة ٣ ثوانٍ للدخول في الوضع Smart Check.
2. تبدأ الغسالة في إجراء التشخيص الذاتي، وتعرض رمزاً للمعلومات في حالة اكتشاف أي مشكلة.
3. قم بتشغيل تطبيق Samsung Smart Washer على جهازك المحمول، ثم انقر فوق Smart Check.
4. ضع الجهاز المحمول بالقرب من لوحة عرض الغسالة، حيث يكون الجهاز المحمول مواجهاً للغسالة. وبعد ذلك، سيتعرف التطبيق تلقائياً على رمز المعلومات.
5. عند التعرف على رمز المعلومات بشكل صحيح، يوفر التطبيق معلومات تفصيلية حول المشكلة مع تقديم الحلول الممكنة.

ملحوظة

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

إرشادات الغسيل

نقاط الفحص

- افحص وجود بقع أو أوساخ. ضع قليلاً من المنظف على منشفة بيضاء. افرك المنشفة البيضاء والملابس المتسخة معاً للتخلص من الأوساخ أو الألوان الموجودة بالملابس.
- قبل بدء الغسل، يجب معالجة الأساور والياقات وثنيت الفساتين والجيوب مسبقاً من خلال فركها بمسحوق التنظيف.
- يجب التعامل مع الأقمشة المصنوعة من الصوف وذات التصميم المتجدد بشكل خاص، وذلك بربطها بالخيوط قبل الغسل. ثم قم بإزالة الخيوط بعد اكتمال الغسل والتجفيف.

⚠ تنبيه

- لا تضع البطاطين أو تحتفظ بها في الحوض.
- لا تضع الشموع أو أي مصدر آخر للهب فوق الغسالة أو بداخلها.
- لا تقم بغسل الملابس التالية:
 - أربطة العنق وحمالات الصدر والسترات والبذل والمعاطف؛ حيث قد تتلف إما عن طريق الانكماش أو تغير لونها الخارجي.
 - فمعظم هذه الملابس مصنوعة من الحرير الصناعي أو الفسكوز أو الألياف أو مشتقاتها من الألياف المختلطة أو جميع ما سبق.
 - يمكن أن تتعرض الملابس ذات التصميم المتجدد أو المنقوشة أو المعالجة بالراتنج للتلف حتى بمجرد النقع في الماء.
 - أما الملابس التي تفقد ألوانها بسهولة فهي المصنوعة من القطن والصوف والحرير المتجدد والملابس والإكسسوارات الجلدية والملابس والإكسسوارات المطعمة بالجلد.
 - الملابس المقاومة للماء والمراتب أو الأحفظة الصوف والأغطية المقاومة للأمطار والسترات والسرارييل الخاصة بالصيد وملابس التزلج وحقائب النوم وأغطية الحفاضات والملابس الرياضية والأغطية الخاصة بالسيارات والدراجات النارية وسجاد الحمام والعناصر الأخرى المقاومة للماء.

قبل بدء التشغيل

الخطوة ١ الفرز

افرز الملابس المطلوب غسلها وفقًا للمعايير التالية:

- ملصق العناية: قم بفرز الملابس وتصنيفها إلى أقطان وألياف مخلوطة ومواد اصطناعية وحرير وأصواف وحرير اصطناعي (الرايون).
- الملابس الملونة: افصل الملابس البيضاء عن الملابس الملونة.
- الحجم: يؤدي خلط قطع الملابس ذات الأحجام المختلفة في الحاوية إلى تحسين مستوى أداء الغسل.
- الحساسية: اتبع التعليمات الخاصة بالأقمشة على ملصق العناية الموجود على الملابس الرقيقة مثل الملابس الصوفية الخالصة والجديدة والستائر والملابس الحريرية.

ملحوظة

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

الخطوة ٢ إفراغ الجيوب

أفرغ كل جيوب الملابس المطلوب غسلها، وقم بإزالة القاذورات و/أو الأتربة منها.

- قد يؤدي وجود أجسام معدنية مثل العملات المعدنية والدبابيس والإبريمات إلى تلف الملابس وحاوية الغسيل أيضًا.
- اقلب الملابس ذات الأزرار والملابس المطرزة على باطنها.
- إذا تُركت سحابات السراويل أو السترات مفتوحة أثناء الغسل، فإن هذا قد يتسبب في تلف الحاوية.
- يجب غلق السحابات وتثبيتها بشريطة.
- قد تتشابك الملابس ذات الأشرطة الطويلة مع ملابس أخرى. احرص على ربط الأشرطة قبل الغسل.

الخطوة ٣ استخدام شبكة غسيل أو اغسل بعض العناصر على حدة

- يجب وضع حمالات الصدر (التي يمكن غسلها بالماء) في شبكة الغسيل. حيث قد تنكسر الأجزاء المعدنية الموجودة في حمالات الصدر مما يؤدي إلى تمزيق قطع أخرى من الغسيل.
- قد تطفو الملابس الكشميرية وذات الأحجام الكبيرة والأوزان الخفيفة (على سبيل المثال، الملابس المزينة بالدانتيل وملابس النساء الداخلية والجوارب النايلون والأقمشة الصناعية وما إلى ذلك) على سطح الماء أثناء الغسل، وتتسبب في حدوث مشكلات للغسالة. استخدم شبكة الغسيل أو اغسل الملابس كل على حدة.
- لا تغسل شبكة الغسيل وحدها دون وجود ملابس بها؛ فقد يؤدي ذلك إلى حدوث اهتزازات غير طبيعية في الغسالة وحدوث إصابات.

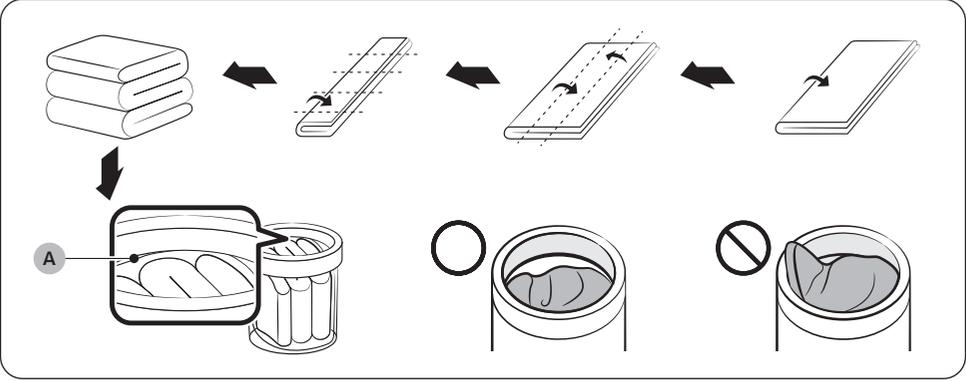
⚠ تنبيه

تأكد من تقع العناصر القابلة للنفخ (مثل البطانيات والألحفة المحشوة بالقطن والألحفة ذات الألياف الدقيقة) في الماء قبل بدء دورة الغسيل.

- قد تتسبب العناصر القابلة للنفخ في ضرر للغسيل أو الجهاز أثناء عملية الغسل أو التجفيف.
- بغض النظر عن الحجم، يُعتبر غسل البطاطين والألحفة كل على حدة أكثر أمانًا ونظافة. قد يؤدي وضع بطانتين بحجمين مختلفين في الغسلة نفسها إلى تقليل كفاءة عملية التجفيف بسبب عدم توازن جمل الغسيل.

إدخال بطانية

قم بطي البطانية كما هو موضح، ثم ضعها على المنطقة البلاستيكية (A) من الحوض قبل إدخالها في الحاوية.



قبل بدء التشغيل

الخطوة ٤ الغسل المسبق (إذا لزم الأمر)

- لإزالة أي بقع أو أوساخ على الياقات والأكمام والثنيات والجيوب، ضع بعضًا من المسحوق عليها وافركها.
- يمكن استخدام المنظفات السائلة أو المساحيق. لا تستخدم الصابون؛ حيث قد يترسب في الحاوية بعد الانتهاء من الغسل.
- اغسل الجوارب البيضاء والأساور والياقات بفرشاة وقليل من المنظف أوليًا.

⚠ تنبيه

تأكد من إدخال الغسيل بالكامل.

- قد يتسبب وجود جزء مكشوف من الغسيل في ضرر للجهاز أو الغسيل نفسه أو تسرب الماء.
- تأكد من أن حجم الملابس لا يزيد عن حاجة المنطقة البلاستيكية (A) كما في الشكل أعلاه.

الخطوة ٥ تحديد سعة حمولة الملابس

تأكد من أن الملابس لا تزيد عن حاجة المنطقة البلاستيكية (A) كما بالشكل الموضح بالصفحة ٢٧. وإلا، سيؤدي ذلك إلى عدم قيام الغسالة بالغسيل بشكل صحيح أو إلى تلف الغسالة أو الغسيل نفسه أو إلى تسرب الماء.

📖 ملحوظة

عند غسل الشراشف أو أغطية الشراشف، قد تطول مدة الغسل أو تقل فعالية عملية العصر. بالنسبة للشراشف أو أغطية الشراشف، يوصى بأن تكون سعة الحمولة ٣,٥ كجم أو أقل.

⚠ تنبيه

في حالة عدم توازن الغسيل وظهور رمز المعلومات "Ub"، أعد توزيع جمل الغسيل. قد يقلل عدم توازن الغسيل من كفاءة العصر، ويؤدي إلى تلف الغسالة أو الغسيل نفسه.

الخطوة ٦ استخدام نوع المنظف المناسب

يعتمد نوع المنظف على نوع القماش (القطن أو اقمشة اصطناعية أو الأنسجة الرقيقة أو الأصواف) والألوان ودرجة حرارة الماء ودرجة الاتساخ. استخدم دوماً منظف غسيل ذا "رغوة قليلة" مصمم خصيصاً للغسالات الأوتوماتيكية.

⚠ تنبيه

- استخدم كمية مناسبة من المنظف. فالإفراط في كميات المنظف المستخدمة لا يؤدي إلى تحسين نتائج الغسيل، بل على العكس، يسبب ذلك الإضرار بالغسيل نتيجة لانخفاض كفاءة الشطف.
- مواد التبييض بطبيعتها مواد شديدة القلوية، لذا فهي تتسبب في الإضرار بالملابس أو تغيير ألوانها.
- شغّل دورات شطف أطول أو إضافية عند استخدام المسحوق؛ حيث يُحتمل بقاءه على الملابس؛ وذلك يسبب روائح كريهة بعد اكتمال عملية الغسل.
- إذا تم استخدام كمية إضافية من المنظف في الماء البارد بوجه خاص، فلن يذوب المنظف بالكامل، مما قد يسفر عن وجود ملوثات على الملابس و/أو الخراطيم و/أو الحوض.
- في حالة الغسل المحدد زمنياً، لا تضع المنظف على الملابس أو الحوض مباشرةً. فقد تتغير ألوان الملابس. لذا، استخدم درج مسحوق الغسيل.
- عند تشغيل دورة Wool (الصوف) لغسل الملابس الصوفية، لا تستخدم سوى منظف محايد لتجنب تغيير ألوان الملابس.

📖 ملحوظة

- اتبع توصيات الشركة المصنعة للمنظف حسب وزن الملابس ودرجة الاتساخ ومستوى عسر الماء في منطقتك المحلية. إذا لم تكن متأكدًا من تعسر المياه، فاتصل بالهيئة المحلية المسؤولة عن الموارد المائية لديك.
- لا تستخدم منظفًا صلبًا أو خشنًا. حيث قد يترسب هذا المنظف بعد عملية الشطف ويتسبب في انسداد مخرج التصريف.

العمليات

لوحة التحكم

WA80F**B**

*(3 sec)

1 2 Cycles ليس غل تااويد 3

4

- NORMAL دورة عادية
- AI WASH غسل بظيفة الماء الاصطناعي
- QUICK WASH الغسل السريع
- SUPER CLEAN تنظيف قوي
- HYGIENE STEAM بخار التنظيف
- DELICATES القماش الرقيق
- BEDDING أظفر الأسرة
- RINSE+SPIN الشطف والدوران
- TUB CLEAN تنظيف الحوض
- DOWNLOADED تم التنزيل
- Steam

0

9-10 30 5 Extra High

11 Eco Bubble غسل الفقاعات

12 Super Speed رش سريع

13 Delay End تأجيل التشغيل

14 Smart Control تحكم ذكي

Water Temp. درجة حرارة الماء Cold Hot

Water Level مستوى الماء

Wash غسل

Rinse شطف

Spin دوران

6 7 8 9 10

WA80F**B** (لطرز السعودية فقط)

*(3 sec)

1 2 Cycles دورات الغسيل 3

4

- NORMAL دورة عادية
- AI WASH غسل بظيفة الماء الاصطناعي
- QUICK WASH الغسل السريع
- SUPER CLEAN تنظيف قوي
- HYGIENE STEAM بخار التنظيف
- BEDDING أظفر الأسرة
- ENERGY SAVING توفير الطاقة
- RINSE+SPIN الشطف والدوران
- TUB CLEAN تنظيف الحوض
- DOWNLOADED تم التنزيل
- Steam

0

9-10 30 5 Extra High

11 Eco Bubble غسل الفقاعات

12 Super Speed رش سريع

13 Delay End تأجيل التشغيل

14 Smart Control تحكم ذكي

Water Temp. درجة حرارة الماء Cold Hot

Water Level مستوى الماء

Wash غسل

Rinse شطف

Spin دوران

6 7 8 9 10

WA80F**S**

*(3 sec)

1 2 Cycles ليس غل تااويد 3

4

- NORMAL دورة عادية
- AI WASH غسل بظيفة الماء الاصطناعي
- QUICK WASH الغسل السريع
- SUPER CLEAN تنظيف قوي
- DELICATES القماش الرقيق
- BABY CARE العناية بالطفل
- BEDDING أظفر الأسرة
- RINSE+SPIN الشطف والدوران
- TUB CLEAN تنظيف الحوض
- DOWNLOADED تم التنزيل
- Steam

0

9-10 30 5 Extra High

11 Eco Bubble غسل الفقاعات

12 Super Speed رش سريع

13 Delay End تأجيل التشغيل

14 Smart Control تحكم ذكي

Water Temp. درجة حرارة الماء Cold Hot

Water Level مستوى الماء

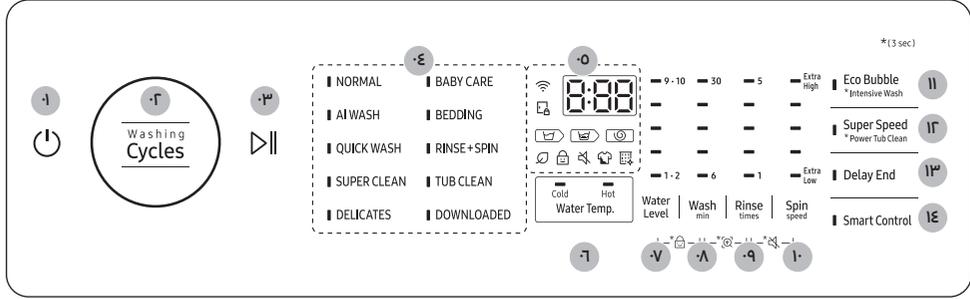
Wash غسل

Rinse شطف

Spin دوران

6 7 8 9 10

SWA80F (لطرز نيجيريا فقط)



١ تشغيل	اضغط لتشغيل/إيقاف تشغيل الغسالة.
٢ دورة الغسيل	اضغط لتحديد الدورة المطلوبة.
٣ بدء/إيقاف مؤقت	اضغط لبدء تشغيل عملية أو إيقافها مؤقتًا.
٤ مؤشرات الدورات	يضيء المؤشر الموجود بجوار كل دورة غسيل للإشارة إلى الدورة المحددة.
٥ الشاشة	عرض الشاشن معلومات الدورة الحالية، والوقت المتبقي المقدر، أو رمز المعلومات، في حالة ما إذا كانت الغسالة بحاجة إلى الفحص.
٦ درجة حرارة الماء	اضغط للتبديل بين وضعين مختلفين لدرجة حرارة الماء. • Cold (بارد): للألوان الزاهية، والملابس قليلة الاتساخ. • Hot (ساخن): للملابس ذات الألوان الثابتة.
٧ مستوى الماء	اضغط لتغيير مستوى الماء يدويًا.
٨ غسيل	اضغط لتحديد مدة الغسل يدويًا، أو اضغط مع الاستمرار لبدء دورة غسيل فقط.
٩ شطف	اضغط لضبط عدد مرات الشطف (٥ مرات بحد أقصى)، أو اضغط مع الاستمرار لبدء دورة غسيل فقط.
١٠ دوران	اضغط لتحديد سرعة عصر مختلفة، أو اضغط مع الاستمرار لبدء دورة تجفيف فقط.
١١ غسيل الفقاعات	اضغط على هذا الزر لتنشيط/إلغاء تنشيط وظيفة غسيل الفقاعات. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في دورة دورة عادية أو دورة العناية بالطفل. • تساعد الوظيفة غسيل الفقاعات على تغلغل المنظف في الملابس بشكل أسرع وأكثر فاعلية. كما أنها تحمي الملابس من التلف. • غسيل كثيف: اضغط مع الاستمرار على غسيل الفقاعات لمدة ٣ ثوان مع الملابس المتسخة بشدة والتي تحتاج إلى الغسل بكثافة. ستمت زيادة مدة الدورة في حالة تشغيل غسيل كثيف.

العمليات

اضغط على هذا الزر إذا كنت بحاجة إلى تقليل مدة الغسل، وينطبق على دورة عادية أو الدورة العناية بالطفل. قد تختلف المدة التي يتم تقليلها حسب الدورة/الحمولة/الخيارات المحددة.	١٢ رش سريع
<ul style="list-style-type: none">تنظيف الحوض القوي: اضغط مع الاستمرار على رش سريع لمدة ٣ ثوانٍ. استخدم هذه الوظيفة إذا لم تكن قد أجريت الدورة تنظيف الحوض أو كنت بحاجة إلى أداء أكثر فاعلية لتنظيف الحوض. يمكنك إضافة منظف لتنظيف الحوض تمامًا.	
اضغط لإنهاء الغسل في وقت محدد. لإلغاء إعدادات تأجيل التشغيل، قم بإيقاف تشغيل الغسالة فقط. يمكنك ضبط وقت تأجيل التشغيل حتى ٢٤ ساعة.	١٣ تأجيل التشغيل
اضغط على هذا الزر لتنشيط/إلغاء تنشيط الوظيفة تحكم ذكي. عند تنشيط الوظيفة تحكم ذكي، يمكنك التحكم في الغسالة باستخدام جهازك المحمول. لمزيد من المعلومات، راجع قسم SmartThings في صفحة ٣٧.	١٤ تحكم ذكي

خطوات بسيطة لبدء التشغيل

١. اضغط على الزر تشغيل لتشغيل الغسالة.
٢. اضغط على الزر دورة الغسيل بشكل متكرر حتى يتم تحديد الدورة المطلوبة.
٣. غَيِّر إعدادات الدورة (مستوى الماء و/أو غسيل و/أو شطف و/أو دوران) إذا لزم الأمر.
٤. لاستخدام أحد الخيارات، اضغط على الزر المقابل له.
٥. اضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت.

لتغيير الدورة أثناء التشغيل

١. اضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت لإيقاف التشغيل مؤقتًا.
٢. حدد cycle (دورة) مختلفة، وكرر الخطوات ٣ و٤ أعلاه إذا لزم الأمر.
٣. اضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت مرةً أخرى لبدء الدورة الجديدة.

العمليات

نظرة عامة على الدورات

الدورة	الوصف	أقصى وزن (كجم)
دورة عادية	<ul style="list-style-type: none"> لمعظم الأقمشة بما في ذلك: الأقطان، والملابس الكتانية، والملابس العادية الاتساخ. 	القصوى
الغسل بتقنية الذكاء الاصطناعي	<ul style="list-style-type: none"> تضبط الدورة وفقاً لنوع الغسيل. 	القصوى
الغسل السريع	<ul style="list-style-type: none"> للملابس قليلة الاتساخ التي تريد إتمام غسلها سريعاً. 	القصوى
تنظيف قوي	<ul style="list-style-type: none"> دورة مناسبة للحصول على أفضل أداء للتنظيف. 	القصوى
بخار التنظيف (لطرز WA80F**B** فقط)	<ul style="list-style-type: none"> للملابس ذات الألوان الثابتة والملابس شديدة الاتساخ، فإن هذه الدورة تقوم بتسخين الماء فوق ٦٠ درجة مئوية للقضاء على البكتيريا. إذا قمت بإيقاف دورة الغسيل أثناء قيام الغسالة بتسخين الماء، فسيظل الباب مغلقاً للحفاظ على سلامتك. 	٣,٠
القماش الرقيق	<ul style="list-style-type: none"> للأقمشة الخفيفة، وحملات الصدر، وملابس النساء الداخلية (الحريرية)، والأقمشة الأخرى التي يتم غسلها يدوياً فقط. للحصول على أفضل النتائج، استخدم منظفاً سائلاً. 	٢,٠
العناية بالطفل (لطرز WA80F**S** فقط)	<ul style="list-style-type: none"> تتميز هذه الدورة بالغسل بدرجة حرارة عالية، ولفات شطف إضافية للمساعدة في إزالة أي آثار للمنظف بفعالية. 	القصوى
أطقم الأسرة	<ul style="list-style-type: none"> للقطع كبيرة الحجم مثل: الألحفة، والبطاطين، والملاءات. للحصول على أفضل نتائج؛ قم بغسل نوع واحد فقط من الشراشف. 	٣,٥
توفير الطاقة (لطرز WA80F**B** والسعودية فقط)	<ul style="list-style-type: none"> حدد هذا الزر للغسل بفعالية باستخدام كمية ضئيلة من الطاقة. 	القصوى
الشطف والدوران	<ul style="list-style-type: none"> تتميز هذه الدورة بعملية شطف إضافية بعد وضع منعم الأقمشة على الغسيل. 	القصوى
تنظيف الحوض	<ul style="list-style-type: none"> استخدم هذه الدورة لتنظيف الحاوية؛ تزيل قوة الدوران السريع الفعالة كل الرواسب والروائح الكريهة من الحوض. يذكر وميض المؤشر تنظيف الحوض بأنه قد حان الوقت لتنظيف الحوض باستخدام تنظيف الحوض. لمزيد من التفاصيل، راجع قسم التنظيف بهذا الدليل. 	-
تم التنزيل	<ul style="list-style-type: none"> حدده لاختيار دورة من بين المزيد من الدورات المتوفرة في تطبيق SmartThings على هاتفك الذكي. 	-

الميزات الخاصة

التأمين ضد عبث الأطفال

تنبه وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال المستخدم عند فتح الغطاء أثناء تشغيل الوظيفة، وذلك لضمان السلامة خلال التشغيل ومنع حدوث الحوادث.

تمكين وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال وتعطيلها

- اضغط مع الاستمرار على مستوى الماء وغسيل في آن واحد لمدة ٣ ثوان تقريبًا لتمكين وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال أو تعطيلها.
- يومض مؤشر التأمين ضد عبث الأطفال عند تمكين الوظيفة، ويتوقف تشغيله عند تعطيل الوظيفة.
 - يستمر تمكين وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال حتى عند إيقاف تشغيل الغسالة.

تحذير

يؤدي تعطيل وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال إلى تعطيل تنبيهات السلامة. يجب مراقبة الأطفال دائمًا عند اقترابهم من الغسالة لمنع حدوث الحوادث.

ملحوظة

- عند تمكين التأمين ضد عبث الأطفال أثناء تشغيل الغسالة:
 - في حالة فتح الغطاء، يومض رمز "dC" ويصدر صوت التنبيه. في حالة إغلاق الغطاء في غضون ٣٠ ثانية بعد بدء التنبيه، يومض رمز "CL" الموجود في لوحة التحكم ويتوقف التشغيل مؤقتًا ويتوقف تشغيل التنبيه. ومع ذلك، إذا ظل الغطاء مفتوحًا لأكثر من ٣٠ ثانية بعد التنبيه، فيومض رمز "CL" ويبدأ تصريف السلامة. بمجرد بدء تصريف السلامة، فإن إغلاق الغطاء يوقف الإنذار فقط؛ ويستمر تصريف السلامة.
 - عند تمكين التأمين ضد عبث الأطفال وتوقف تشغيل الغسالة:
 - إذا ظل الغطاء مفتوحًا لأكثر من ٣٠ ثانية ومستوى الماء أعلى من حد السلامة، فيومض رمز "CL" ويبدأ تصريف السلامة. لا يصدر صوت التنبيه، ويتوقف تشغيل لوحة التحكم بعد اكتمال عملية التصريف.

العمليات

تأجيل التشغيل

- يمكن ضبط الغسالة لإنهاء الدورة تلقائياً في وقت لاحق. حيث تشير الساعة المعروضة إلى وقت انتهاء الغسل.
1. حدد دورة. بعد ذلك قم بتغيير إعدادات الدورة إذا لزم الأمر.
 2. اضغط على تأجيل التشغيل بشكل متكرر حتى يتم تعيين وقت انتهاء مطلوب.
 3. اضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت. يضيء المؤشر الموجود بجانب الزر تأجيل التشغيل ويبدأ المؤقت في العمل.
 4. لإلغاء تأجيل التشغيل، أعد تشغيل الغسالة من خلال الضغط على الزر تشغيل.

حالة واقعية

عندما ترغب في إنهاء دورة غسل مدتها ساعتان بعد 3 ساعات من الآن. لفعل ذلك، قم بإضافة خيار تأجيل التشغيل إلى الدورة الحالية مع ضبط مدته 3 ساعات، ثم اضغط على بدء/إيقاف مؤقت عند الساعة ٢:٠٠ مساءً، ستبدأ الغسالة بالعمل عند الساعة ٣:٠٠ مساءً، وستنتهي عند الساعة ٥:٠٠ مساءً، مع العلم أن الخط الزمني لهذا المثال كما يلي.



تشغيل/إيقاف تشغيل الصوت

- يمكنك تشغيل المفتاح أو إيقاف تشغيله. سيظل إعدادك فعالاً بعد إعادة تشغيل الغسالة.
- لكتم/الغاء كتم الصوت، اضغط مع الاستمرار على الزرين شطف ودوران معاً لمدة 3 ثوانٍ.

SmartThings

اتصال Wi-Fi

- من هاتفك الذكي، انتقل إلى Settings (إعدادات) وقم بتشغيل الاتصال اللاسلكي واختر AP (نقطة وصول).
- تدعم هذه الغسالة بروتوكولات Wi-Fi 2,4 جيجا هرتز.

تنزيل

من متاجر التطبيقات (Google Play Store و Apple App Store و Samsung Galaxy Apps)، ابحث عن تطبيق SmartThings باستخدام عبارة البحث "SmartThings". قم بتنزيل التطبيق وتثبيته على جهازك.

ملحوظة

التطبيق عرضة للتغيير بدون إخطار مسبق لتحسين الأداء.

تسجيل الدخول

يجب أولاً أن تسجل دخولك على SmartThings باستخدام حساب Samsung الخاص بك. لإنشاء حساب Samsung جديد، اتبع الإرشادات الموجودة بالتطبيق. لا تحتاج إلى تطبيق منفصل لإنشاء الحساب الخاص بك.

ملحوظة

إذا كان لديك حساب Samsung، فاستخدمه لتسجيل الدخول. ويتم تسجيل دخول مستخدميه هواتف Samsung الذكية المسجلة تلقائياً.

لتسجيل جهازك على SmartThings

1. تأكد أن هاتفك متصل بشبكة لاسلكية. إذا لم يكن متصلاً، فإذهب إلى Settings (الإعدادات) وقم بتشغيل الاتصال اللاسلكي واختر AP (نقطة وصول).
2. افتح SmartThings على هاتفك الذكي.
3. إذا ظهرت رسالة "A new device is found." (تم اكتشاف جهاز جديد)، فحدد Add (إضافة).
4. إذا لم تظهر أية رسائل، فحدد + ثم حدد الجهاز الخاص بك من قائمة الأجهزة المتاحة. إذا كان جهازك غير موجود بالقائمة، فحدد Device Type (نوع الجهاز) < Specific Device Model (طراز الجهاز المحدد)، ثم أضف جهازك يدوياً.
5. سجّل جهازك على تطبيق SmartThings كما يلي.
 - a. أضف جهازك إلى SmartThings. تأكد من اتصال جهازك بتطبيق SmartThings.
 - b. عند اكتمال التسجيل، يظهر جهازك على هاتفك الذكي.

تصريح بشأن البرامج مفتوحة المصدر

يحتوي البرنامج المضمّن في هذا المنتج على برامج مفتوحة المصدر. يمكنك الحصول على كود المصدر المعني كاملاً خلال مدة ثلاث سنوات بعد آخر شحنة من هذا المنتج عن طريق التواصل مع فريق الدعم لدينا عبر <http://opensource.samsung.com> من الممكن أيضًا أن تحصل على كود المصدر المعني كاملاً داخل وسيط مادي كقرص مدمج؛ مقابل تكلفة قليلة. يؤدي عنوان URL التالي http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_AT_051/seq/0 إلى تنزيل صفحة كود المصدر المتوفرة ومعلومات الترخيص مفتوح المصدر المتعلقة بهذا المنتج. يسري هذا العرض على أي شخص يحصل على هذه المعلومات.



ملحوظة

بموجب هذا تعلن شركة Samsung Electronics أن الجهاز من نوع المعدات اللاسلكية يتوافق مع التوجيه 2014/53/EU. النص الكامل لإعلان المطابقة الأوروبي متاح على عنوان الإنترنت التالي: يمكن العثور على إعلان المطابقة الرسمي على الموقع <http://www.samsung.com>، انتقل إلى الدعم > البحث عن دعم المنتج وأدخل اسم الطراز. الحد الأقصى لقدرة مرسل Wi-Fi: ٢٠ ديسيبيل مللي واط عند ٢,٤١٢ جيجا هرتز – ٢,٤٧٢ جيجا هرتز

معلومات تحديثات الأمان

توفر تحديثات الأمان لتعزيز أمان جهازك وحماية معلوماتك الشخصية. لمزيد من المعلومات حول تحديثات الأمان، تفضل بزيارة <https://security.samsungda.com>.
• يدعم الموقع الإلكتروني بعض اللغات فقط.

الصيانة

التنظيف

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

السطح الخارجي

- استخدم قطعة قماش ناعمة لإزالة جميع المنظفات، والمبيضات، وانسكابات أخرى قد تحدث.
- قم بتنظيف لوحة التحكم باستخدام قطعة قماش ناعمة ورطبة. لا تستخدم المساحيق الكاشطة أو ورق التنظيف. لا ترش المنظفات على اللوحات مباشرة.

تنظيف الحوض

- قم بتشغيل هذه الدورة بانتظام لتنظيف الحاوية وإزالة البكتريا منها.
1. تأكد أن الحوض فارغ تمامًا.
 2. اضغط على الزر تشغيل لتشغيل الغسالة.
 3. اضغط على الزر دورة الغسيل بشكل متكرر حتى يتم تحديد تنظيف الحوض. يمكنك أيضًا استخدام تأجيل التشغيل مع تنظيف الحوض.
 4. اضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت.

ملحوظة

في حالة تركيب الغسالة واستخدامها في مكان رطب، فقد تلتصق البكتريا الموجودة في الهواء بسطح الحوض الرطب وتعرض نمو العفن الذي يضر بصحتك. للحفاظ على نظافة حوض غسالتك، استخدم الدورة تنظيف الحوض مرة واحدة كل شهر إلى شهرين (أو عندما يضيء المؤشر تنظيف الحوض) لتنظيف الحوض.

تنبيه

- قم بتشغيل تنظيف الحوض فقط عندما يكون الحوض فارغًا تمامًا. قد يتسبب ذلك في تلف الغسيل أو حدوث مشكلة في الغسالة.
- قد تختلف درجة التلوث في الحوض أو نتيجة الدورة تنظيف الحوض وفقًا لبعض الظروف والمنطقة المحيطة التي تُستخدم فيها الغسالة. عند استخدام الدورة تنظيف الحوض، اسكب ٢٠٠ مليلتر من مبيض الكلور بالتساوي في قاع الحوض.
 - قد يؤدي الاستخدام المفرط للكلور المبيض إلى حدوث عطل بالمنتج. لا تخلط الكلور المبيض مع مواد أخرى (مثل الخل والحوامض والأكسجين المبيض وغير ذلك)
 - يمكن أن يؤدي خلط الكلور المبيض مع هذه المواد إلى إنشاء غاز ضار. عند استخدام الكلور المبيض، تأكد من تهوية المنطقة المحيطة. إذا كنت قد استخدمت الغسالة لفترة طويلة دون تنظيف الحوض أو إذا كنت تنظف الحوض للمرة الأولى، فقد تظل بعض البقايا موجودة في الحوض بعد الدورة تنظيف الحوض.
- قم بتشغيل دورة الشطف والدوران إضافية لإزالة البقايا تمامًا. بالرغم من أن الأحواض المضادة للصدأ لا تصدأ بسهولة إلا أنها قد تصدأ في الحالات التالية؛ إذا حدث صدأ، امسحه باستخدام منظف محايد على إسفنجية أو قطعة قماش ناعمة.
 - في حالة ترك أي أجسام معدنية (الدبابيس المشبك ودبابيس الشعر وغير ذلك) التي تصدأ بسهولة في الحوض لفترة طويلة.
 - في حالة ترك الكلور المبيض في الحوض لمدة طويلة.
 - في حالة استخدام كمية زائدة من الكلور المبيض في الحوض.

الصيانة

تذكير تنظيف الحوض

- سيذكرك المؤشر تنظيف الحوض بتنظيف الحوض عند الضرورة. إذا رأيت المؤشر يومض بعد انتهاء دورة الغسيل، فقم بإخراج الملابس وتشغيل دورة تنظيف الحوض.
- يمكنك عدم الاكتراث لهذا التذكير ومتابعة تشغيل الدورات بشكل طبيعي؛ حيث إن هذا لا يعد خطأ في النظام. ومع ذلك، يظل التذكير نشطًا لست دورات متتالية بعد اكتمال كل دورة.
- للحفاظ على نظافة الحوض، يوصى بتشغيل تنظيف الحوض بانتظام.

تنظيف الحوض القوي

استخدم هذه الوظيفة إذا لم تكن قد أجريت الدورة تنظيف الحوض أو كنت بحاجة إلى أداء أكثر فاعلية لتنظيف الحوض. يمكنك إضافة منظف لتنظيف الحوض تمامًا.

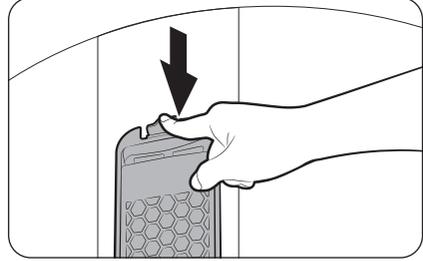
1. تأكد من أن الحوض فارغ.
2. اضغط على الزر تشغيل لتشغيل الغسالة.
3. اضغط مع الاستمرار على رش سريع لمدة 3 ثوان.
- اسكب ٢٠٠ مل من الكلور المبيض بالتساوي في الجزء السفلي من الحوض.
4. اضغط على الزر بدء/إيقاف مؤقت.

تحذير

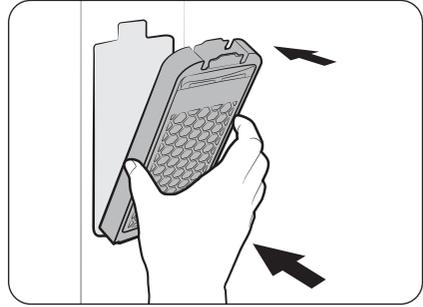
- لا تضع أي ملابس في الحوض أثناء تشغيل الدورة تنظيف الحوض القوي. قد تلف الملابس أو تفقد ألوانها.
- قد تختلف درجة التلوث في الحوض أو نتيجة الدورة تنظيف الحوض القوي وفقًا لبعض الظروف والمنطقة المحيطة التي تُستخدم فيها الغسالة.

المصفاة

١. اضغط لأسفل على المنطقة العليا بحاوية المصفاة لإزالتها.
٢. قم بإزالة الغطاء وتنظيف المصفاة بالماء الجاري والفرشاة.



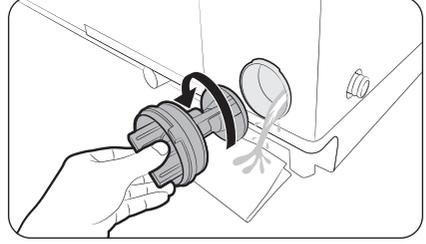
٣. عند الانتهاء من التنظيف، أغلق الغطاء وأعد إدخال حاوية المصفاة في موضعها الأصلي. ستسمع صوت طقطة عند إدخال حاوية المصفاة بشكل صحيح.



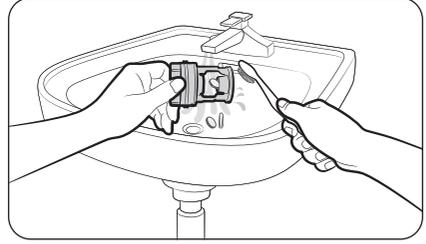
الصيانة

مصفاة المضخة (الطرز الملائمة فقط)

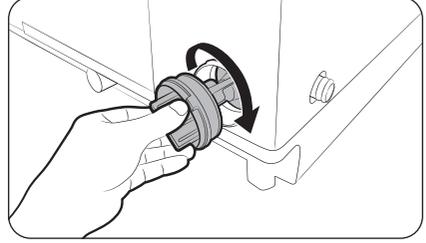
١. ضع مشابيه أو منشفة تحت مصفاة المضخة. قم بلف مقبض المصفاة في عكس اتجاه عقارب الساعة لإخراجه.



٢. نَظِّفِ المصفاة بالماء الجاري وفرشاة ناعمة.

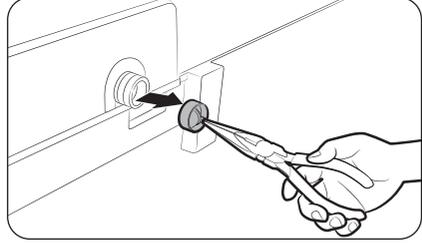


٣. أعد إدخال المصفاة، وقم بلف مقبض المصفاة في اتجاه عقارب الساعة حتى تستقر في مكانها.

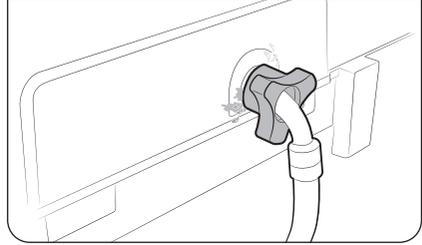
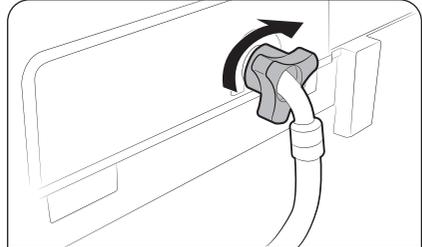


المصفاة الشبكية

١. استخدم الزردية لنزع المصفاة الشبكية من داخل منفذ توريد الماء كما هو موضح.
٢. استخدم فرشاة ناعمة لتنظيف المصفاة الشبكية بالماء الجاري.

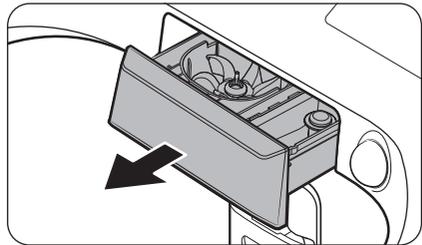


٣. أعد إدخال المصفاة. تأكد من إدخال المصفاة بإحكام لمنع تسرب الماء.

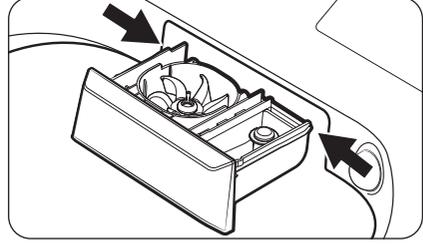


درج المنظف

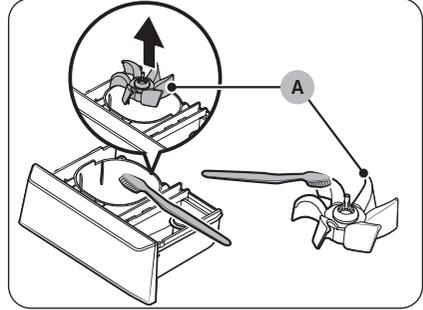
١. اسحب درج المنظف.



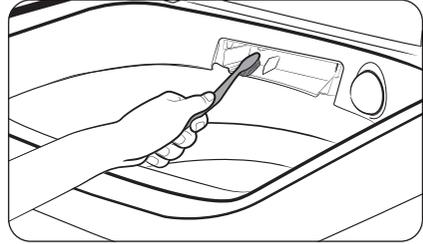
٢. لإزالة درج المنظف، اسحبه مع دفع طرفي كل جانب.



٣. أزل صندوق الفقاعات (A) من الحجيرات. اشطف صندوق الفقاعات (A) والدرج بالماء الدافئ، ونظفه بفرشاة ناعمة.

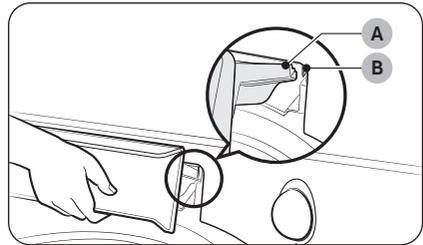


٤. قم بتنظيف فتحة الدرج جيدًا بفرشاة صغيرة غير معدنية.



٥. أعد صندوق الفقاعات (A) إلى حجرة المنظف. أعد الدرج عن طريق إدخال مسار الدرج (A) في مسار الحجيرة (B) أثناء إمالة الدرج لأسفل.

٦. ادفع الدرج دفعا كاملاً للخلف لإغلاقه.



استكشاف المشاكل وحلها

نقاط الفحص

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

المشكلة	الإجراء
الغسالة لا تعمل.	<ul style="list-style-type: none"> تأكد من استخدام الطاقة المُقدّرة للمنتج. تأكد من توصيل سلك التيار الكهربائي بمصدر الطاقة. افحص المنصهر أو أعد ضبط قاطع الدائرة الكهربائية.
الغسالة لا تبدأ الغسل.	<ul style="list-style-type: none"> تأكد أن الباب مغلق. تأكد أن صنابير الماء مفتوحة. تأكد من الضغط على بدء/إيقاف مؤقت (أو اضغط مع الاستمرار على بدء/إيقاف مؤقت لمدة ٣ ثوانٍ) لبدء تشغيل الغسالة. تأكد من عدم تنشيط التأمين ضد عبث الأطفال. قبل أن تبدأ الغسالة في ملء الماء، ستصدر سلسلة من أصوات الطقطقة للتحقق من تفعيل قفل الباب والتصريف بسرعة. (لا ينطبق هذا إلا على الطرز المزودة بميزة قفل الباب.) هل تم فتح الباب أثناء دورة العصر؟ أغلق الغطاء، واضغط على بدء/إيقاف مؤقت (أو اضغط مع الاستمرار على بدء/إيقاف مؤقت لمدة ٣ ثوانٍ) لمتابعة التشغيل. (لا ينطبق هذا إلا على الطرز غير المزودة بميزة قفل الباب.) الغسالة في وضع الاستعداد أو في دورة النقع. يُرجى الانتظار. افحص المنصهر أو أعد ضبط قاطع الدائرة الكهربائية.
لا يتم تزويد الماء.	<ul style="list-style-type: none"> تأكد من الضغط على بدء/إيقاف مؤقت (أو اضغط مع الاستمرار على بدء/إيقاف مؤقت لمدة ٣ ثوانٍ) بعد تحديد توريد الماء. تأكد أن صنابير الماء مفتوحة. هل شبكة المصفاة الموجودة في وصلة خرطوم توريد الماء مسدودة؟ نظّف شبكة المصفاة بفرشاة أسنان. هل تم إيقاف توريد الماء؟ في حالة توقف إمداد الماء مؤقتًا، أغلق الصنوبر، وافصل الطاقة. قم بفرد خرابطيم إمداد الماء. افتح الباب وأغلقه، ثم اضغط على بدء/إيقاف مؤقت (أو اضغط مع الاستمرار على بدء/إيقاف مؤقت لمدة ٣ ثوانٍ). إذا كان ضغط الماء منخفضًا، فستستغرق الغسالة وقتًا أطول حتى تبدأ الغسل. إذا كان مستوى الماء ليس عاليًا على النحو المطلوب أو أقل من المتوقع، فاستخدم محدد مستوى الماء لضبط منسوب الماء.
بعد انتهاء دورة غسل، يبقى المنظف في الموزّع التلقائي.	<ul style="list-style-type: none"> تأكد من تشغيل الغسالة بضغط ماء كافٍ. تأكد من إدخال درج المسحوق بشكل صحيح. أخرج درج المنظف ونظفه، ثم أعد المحاولة.

استكشاف المشاكل وحلها

الإجراء	المشكلة
<ul style="list-style-type: none"> تأكد من وضع الغسالة على أرض مستوية. إذا كانت الأرض غير مستوية، فاستخدم أرجل استواء الغسالة لضبط استوائها. تأكد من عدم ملامسة الغسالة لأي شيء آخر. تأكد من موازنة حمولة الغسيل. تأكد من توزيع الغسيل بالتساوي في الغسالة. وزّع الغسيل بالتساوي، وابدأ تشغيل الغسالة مرة أخرى. تأكد أن المساحة المحيطة بالغسالة خالية من أي شيء. تصدر الغسالة صوت طنين بشكل طبيعي أثناء التشغيل. قد تصدر بعض الأغراض كالعملات المعدنية ضجيجًا. قم بإزالة هذه الأغراض من الغسالة بعد اكتمال عملية الغسل. 	الغسالة تهتز بشدة أو تحدث ضجيجًا.
<ul style="list-style-type: none"> قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بماخذ تيار كهربائي مباشر. افحص المنصهر أو أعد ضبط قاطع الدائرة الكهربائية. أغلق الباب، واضغط على بدء/إيقاف مؤقت (أو اضغط مع الاستمرار على بدء/إيقاف مؤقت لمدة 3 ثوانٍ) لبدء تشغيل الغسالة. من أجل سلامتك، لن تقوم الغسالة بالدوران إلا إذا كان الباب مغلقًا. (لا ينطبق هذا إلا على الطرز المزودة بميزة قفل الباب.) قبل أن تبدأ الغسالة في ملء الماء، ستصدر سلسلة من أصوات الطقطقة للتحقق من تفعيل قفل الباب والتصريف بسرعة. قد تكون هناك فترة توقف أو نقع أثناء الدورة. انتظر قليلاً، فقد تبدأ الغسالة في العمل. تأكد من عدم انسداد الفلاتر الموجودة في الخراطيم وصنابير المياه. نظّف الفلاترين بشكل منتظم. تحدث هذه المشكلة بشكل مؤقت بسبب الجهد الكهربائي المنخفض، وسيتم حلها عند رجوع التيار. 	الغسالة تتوقف عن العمل.
<ul style="list-style-type: none"> عندما تحتاج الغسالة إلى التنظيف، يومض المؤشر تنظيف الحوض لمدة ساعة. يتكرر حدوث هذا 6 مرات متتالية إلى أن تقوم بتشغيل دورة تنظيف الحوض. وهذا أمر طبيعي، ولا يعد خطأ في النظام. للحفاظ على الحوض نظيفًا، يوصى بتشغيل الدورة مرة واحدة كل فترة من شهر إلى 3 أشهر. 	لا يتوقف تنبيه تنظيف الحوض عن التشغيل.
<ul style="list-style-type: none"> افتح صنبوري الماء بالكامل. تأكد من تحديد درجة الحرارة بشكل صحيح. تأكد من توصيل الخراطيم بصنابير الماء الصحيحة. تأكد من تدفق الماء في الوصلات. افصل الخرطومين ونظّف الفلاترين. فقد يكون فلتر الخرطومين مسدودين. أثناء ملء الغسالة، قد تتغير درجة حرارة الماء نظرًا لأن ميزة التحكم التلقائي في درجة الحرارة تتحقق من درجة حرارة الماء الوارد. يعد هذا أمرًا طبيعيًا. أثناء ملء الغسالة، قد تلاحظ مرور الماء الساخن و/أو الماء البارد فقط خلال الموزّع عند تحديد درجة حرارة الماء البارد أو الدافئ. وهذه وظيفة طبيعية لميزة التحكم التلقائي في درجة الحرارة نظرًا لأن الغسالة تحدد درجة حرارة الماء. 	تمتلئ الغسالة بماء ذي درجة حرارة خاطئة.
<ul style="list-style-type: none"> باب الغسالة مغلق ولا يمكن فتحه أثناء تشغيل الغسالة. لفتح باب الغسالة، اضغط على بدء/إيقاف مؤقت لإيقاف تشغيلها مؤقتًا أولًا. (في حالة تنشيط وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال، يجب إلغاء تنشيطها قبل الضغط على بدء/إيقاف مؤقت.) 	باب الغسالة مغلق أو لا يمكن فتحه. (لا ينطبق هذا إلا على الطرز المزودة بميزة قفل الباب.)

الإجراء	المشكلة
<ul style="list-style-type: none"> افحص المنصهر أو أعد ضبط قاطع الدائرة الكهربائية. تأكد من أن الجهد الكهربائي طبيعي. تأكد من توصيل قابس الغسالة بمصدر التيار الكهربائي. تأكد أن خرطوم تصريف الماء موجه لأسفل. (الطرز التي تدعم التصريف الطبيعي) تأكد من عدم انسداد خرطوم التصريف. تأكد من عدم التواء خرطوم التصريف. فك الثنيات الموجودة في خرطوم التصريف. إذا كانت هناك مشكلة تتعلق بالتصريف، فاتصل بالخدمة. أغلق الباب، واضغط على بدء/إيقاف مؤقت (أو اضغط مع الاستمرار على بدء/إيقاف مؤقت لمدة ٣ ثوانٍ). من أجل سلامتك، لن تقوم الغسالة بالدوران إلا إذا كان الباب مغلقاً. 	لا تقم بالتصريف و/أو العصر.
<ul style="list-style-type: none"> استخدم سرعة دوران "عالية" أو "عالية جدًا". (الطرز الملانم فقط) استخدم منظفًا ذا فاعلية عالية لتقليل الرغوة الزائدة. الحمولة قليلة جدًا. قد يصبح الغسيل القليل (قطعة واحدة أو اثنتين) غير متوازن ولا يتم عصره بالكامل. 	الملابس تظل مبتلة في نهاية الدورة.
<ul style="list-style-type: none"> تأكد من إحكام جميع وصلات الخراطيم. تأكد أن المطاط الخاص بخرطوم توريد الماء في وضعه الصحيح. اربط البراغي مرة أخرى بإحكام. تأكد من إدخال طرف خرطوم التصريف وإحكام وضعه بشكل صحيح في نظام التصريف. تجنب التحميل الزائد. استخدم منظفًا عالي الفاعلية لتجنب الرغوة الزائدة. تأكد من عدم التواء خرطوم توريد الماء. إذا كانت عملية إمداد الماء قوية جدًا، فقد يحدث تسرب. أغلق صنبور الماء قليلاً. تأكد من عدم تسرب الماء من الصنبور. إذا لاحظت أي تسرب، فأصلح الصنبور. 	الماء يتسرب.
<ul style="list-style-type: none"> استخدم منظفًا عالي الفاعلية لتجنب الرغوة الزائدة. قلل كمية المنظف عند استخدام ماء ساخن أو مع الحمولات الصغيرة أو خفيفة الاتساخ. لا يفضل استخدام منظفات سوى المنظفات ذات الفاعلية العالية. 	توجد رغاوي زائدة.
<ul style="list-style-type: none"> استخدم الماء الدافئ لفصل خرطوم إمداد الماء وخرطوم التصريف. انقع الخرطومين في ماء دافئ. املاً حاوية الدوران بالماء الدافئ، ثم انتظر حوالي ١٠ دقائق. ضع منشفة مبللة بالماء الساخن على وصلة خرطوم التصريف. أعد توصيل خرطوم توريد الماء وخرطوم تصريف الماء، ثم تأكد من توريد الماء بشكل صحيح. 	حاوية العصر أو خرطوم تصريف / إمداد الماء متجمد.

استكشاف المشاكل وحلها

الإجراء	المشكلة
<ul style="list-style-type: none">• تأكد أن خرطوم تصريف الماء غير مسدود ومعلق على الخطاف الخاص بخرطوم التصريف. املأ نصف حاوية العصر بالماء، وحاول تشغيل دورة العصر مرة أخرى.• ارفع طرف خرطوم تصريف الماء لمنع تصريف الماء. املأ نصف حاوية العصر بالماء، ثم شغّل دورة العصر بعد إزالة خرطوم تصريف الماء.• تأكد من تركيب خرطوم تصريف الماء بطريقة صحيحة. راجع قسم التركيب بدليل المستخدم هذا، واضبط وضع خرطوم تصريف الماء طبقاً للإرشادات.	يتم تصريف الماء إلى الخارج في الحال.
<ul style="list-style-type: none">• نظف المصفاة.	البقع تظل على الملابس.
<ul style="list-style-type: none">• تتجمع الرغاوي الزائدة في التجاويف مما يسبب رائحة كريهة.• قم بتشغيل دورات التنظيف بانتظام للتعميم.• جفف الجزء الداخلي من الغسالة بعد انتهاء دورة الغسل.	هناك روائح كريهة.

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

رموز المعلومات

إذا لم تعمل الغسالة، فقد يظهر أحد رموز المعلومات على لوحة العرض. راجع الجدول التالي وجرّب الاقتراحات الواردة به.

الرمز	الإجراء
1C	<p>مستشعر مستوى الماء لا يعمل بشكل سليم.</p> <ul style="list-style-type: none"> افحص ضفيرة أسلاك مستشعر مستوى الماء. في حالة استمرار ظهور رمز المعلومات، اتصل بمركز خدمة العملاء. <p>ملحوظة </p> <p>عند عرض الغسالة للرمز "1C"، فإنها تقوم بالتصريف لمدة ٣ دقائق، ويكون الزر تشغيل معطلًا أثناء ذلك الوقت.</p>
3C	<p>افحص عمل المحرك.</p> <ul style="list-style-type: none"> جرب إعادة تشغيل الدورة. إذا استمرت المشكلة، فاتصل بخدمة الصيانة.
4C	<p>لا يتم تزويد الماء.</p> <ul style="list-style-type: none"> تأكد أن صنابير الماء مفتوحة. تأكد من عدم انسداد خرطوم الماء. تأكد من عدم تجفد صنابير الماء. تأكد من تشغيل الغسالة بضغط ماء كافٍ. تأكد من توصيل صنوبري الماء البارد والساخن بشكل صحيح. نظّف المصفاة الشبكية، فقد تكون مسدودة. <p>ملحوظة </p> <p>عند عرض الغسالة للرمز "4C"، فإنها تقوم بالتصريف لمدة ٣ دقائق، ويكون الزر تشغيل معطلًا أثناء ذلك الوقت.</p>
4C2	<ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن خرطوم توريد الماء البارد متصل بصنوبر الماء البارد بإحكام. إذا كان الخرطوم متصلًا بصنوبر الماء الساخن، فقد يتعرض الغسيل للتلف مع بعض الدورات.
5C	<p>لا يتم تصريف الماء.</p> <ul style="list-style-type: none"> تأكد من عدم انسداد خرطوم تصريف الماء أو تجفده. تأكد أن خرطوم تصريف الماء في وضعه الصحيح، وذلك حسب نوع التوصيل. نظّف مصفاة المخلفات حيث قد تكون مسدودة. تأكد من فرد خرطوم تصريف الماء بالكامل داخل مجموعة التصريف. في حالة استمرار ظهور رمز المعلومات، اتصل بمركز خدمة العملاء.
8C	<p>افحص مستشعر النظم الكهروميكانيكية الصغرى (MEMS).</p> <ul style="list-style-type: none"> أوقف تشغيل الغسالة. انتظر من دقيقتين إلى ثلاث دقائق، وقم بتشغيل الغسالة ثم حاول مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فاتصل بخدمة الصيانة.
9C1	<p>يلزم فحص التحكم الإلكتروني (قد يكون الخطأ بسبب الجهد الكهربائي الزائد).</p> <ul style="list-style-type: none"> افحص لوحة الدائرة الكهربائية المطبوعة وضمفيرة الأسلاك. تأكد من توصيل التيار بشكل سليم. في حالة استمرار ظهور رمز المعلومات، اتصل بمركز خدمة العملاء.

استكشاف المشاكل وحلها

الرمز	الإجراء
9C2	<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.
dC dC1	<p>باب الغسالة غير مغلق بشكل صحيح.</p> <ul style="list-style-type: none"> تأكد أن الباب مغلق بشكل صحيح. تأكد من عدم وجود ملابس عالقة بالباب. في حالة استمرار ظهور رمز المعلومات، اتصل بمركز خدمة العملاء.
HC	<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.
LC	<p>افحص خرطوم التصريف.</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. <p>ملحوظة </p> <p>عند عرض الغسالة للرمز "LC"، فإنها تقوم بالتصريف لمدة ٣ دقائق، ويكون الزر تشغيل معطلًا أثناء ذلك الوقت.</p>
OC	<p>يفيض الحوض بالمياه.</p> <ul style="list-style-type: none"> أعد التشغيل بعد العصر. إذا استمر رمز المعلومات في الظهور على الشاشة، فاتصل بمركز خدمة Samsung المحلي.
Ub	<p>دورة العصر لا تعمل.</p> <ul style="list-style-type: none"> تأكد من توزيع قطع الملابس بالتساوي في الغسالة. تأكد من تركيب الغسالة على سطح مستو وثابت. إعادة توزيع الملابس بالغسالة. في حالة غسل قطعة واحدة فقط من الملابس، مثل برنس حمام أو بنطلون جينز، قد لا تكون نتيجة العصر النهائية مرضية، وتظهر رسالة الفحص "Ub" على الشاشة.

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

المواصفات

بيان المواصفات

غسالة ذات فتحة علوية				النوع
WA80F15S**	WA80F17S**	WA80F19S**	WA80F19B**	
١٥٠	١٧٠	١٩٠		سعة حمل الملابس القصوى (كجم)
٥٠٠			١٦٥-١٤٠٠	تيار متردد من ٢٣٠ إلى ٢٤٠ فولت / ٥٠ هرتز
العرض ٦١٠ × العمق ٦٧٥ × الارتفاع ١٠٨٩	العرض ٦٣٧ × العمق ٧٠١ × الارتفاع ١٦٦٨	العرض ٦٣٧ × العمق ٧٠١ × الارتفاع ١٠٩٣		الأبعاد (مم)
٤١٠	٤٥٠		٤٧٠	الوزن الصافي (كجم)
٨٠٠-٥٠				ضغط الماء (كيلوباسكال)
٧٠٠				سرعة الدوران (دورة في الدقيقة)

غسالة ذات فتحة علوية			النوع
WA80F10S**	WA80F12S**	WA80F13S**	
١٠٠	١٢٠	١٣٠	سعة حمل الملابس القصوى (كجم)
٥٠٠			تيار متردد من ٢٣٠ إلى ٢٤٠ فولت / ٥٠ هرتز
العرض ٦١٠ × العمق ٦٧٥ × الارتفاع ١٠٨٩	العرض ٦١٠ × العمق ٦٧٥ × الارتفاع ١٠٥٩		الأبعاد (مم)
٤١٠	٤٠٠		الوزن الصافي (كجم)
٨٠٠-٥٠			ضغط الماء (كيلوباسكال)
٧٠٠			سرعة الدوران (دورة في الدقيقة)

ملحوظة

- يعني رمز النجمة (*) أن الطراز متغير، ويمكن التعبير عنه بالرموز (0-9) أو (A-Z).
- تصميم المنتج ومواصفاته عرضة للتغيير لأغراض تحسين الجودة دون إخطار مسبق.
- تم تحديد المواصفات بملصق الطاقة باستخدام البرنامج الآتي وفقاً للمعيار IEC 60456. (لنظر العراق فقط)
- البرنامج هو WA80F19S** و WA80F17S** و WA80F15S** : دورة عادية، مستوى الماء ١٠

المواصفات

بيان المواصفات (لطرز السعودية فقط)

WA80F13B**	WA80F16B**	WA80F18B**	رقم النوع
غسالة كهربائية أوتوماتيكية			نوع الغسالة
غسالة بنظام الدوامات			نظام الغسل
٢٣٠ فولت ~			الجهد المقدر (بالفولت)
٦٠ هرتز			التردد المقدر (بالهرتز)
١٣٠	١٦٠	١٨٠	سعة الغسل المقدر (كجم)
١٥٠٠ واط			دخل الطاقة المقدر (بالواط أو الكيلوواط)
الفئة ١			فئة الغسالة
IPX4			رقم IP
٧٨٠ كيلوباسكال			الحد الأقصى المسموح به لضغط دخول الماء
٥٠ كيلوباسكال			الحد الأدنى المسموح به لضغط دخول الماء
العرض ٦١٠ x العمق ١٠٨٩ x الارتفاع	العرض ٦٣٧ x العمق ٧١ x الارتفاع ١٠٩٣		الأبعاد (مم)
٤٢٠	٤٧٠		الوزن الصافي (كجم)
٣٠٤	٣٦٨	٤١١	الاستهلاك السنوي للطاقة (كيلوواط في الساعة)
٢٤٤٠	٢٩٩٠		الاستهلاك السنوي للماء (لتر)
٧٠ لفة في الدقيقة			لفات الدوران
صنع في تايلاند			بلد المنشأ
Samsung Electronics Co.,ltd.			الشركة المصنعة

ملحوظة

- يعني رمز النجمة (*) أن الطراز متغير، ويمكن التعبير عنه بالرموز (0-9) أو (A-Z).
- تصميم المنتج ومواصفاته عرضة للتغيير لأغراض تحسين الجودة دون إخطار مسبق.

ملحوظة

- تم تحديد المواصفات بملصق الطاقة باستخدام البرنامج الآتي وفقاً للمعيار SASO 2885.
- WA80F18B**/WA80F16B**/WA80F13B**
- Cotton (قطن) عند درجة حرارة ٦٠ درجة مئوية بحمولة كاملة : Energy Saving (توفير الطاقة), Hot (ساخن), Water Level (مستوى الماء) 10
- Cotton (قطن) عند درجة حرارة ٦٠ درجة مئوية بحمولة جزئية : Energy Saving (توفير الطاقة), Hot (ساخن), Water Level (مستوى الماء) 6
- Cotton (قطن) عند درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية : Energy Saving (توفير الطاقة), Hot (ساخن) + Cold (بارد), Water Level (مستوى الماء) 6
- WA80F18B**
- عدد اللفات في الدقيقة في برنامج الطاقة: ٦٠ لفة في الدقيقة

بيان المواصفات (لطرز عمان فقط)

WA80F11B**	WA80F13B**	WA80F16B**	WA80F18B**	رقم النوع
غسالة كهربائية أوتوماتيكية				نوع الغسالة
غسالة بنظام الدوامات				نظام الغسل
٢٣٠-٢٤٠ فولت ~				الجهد المقدر (بالفولت)
٥٠ هرتز				التردد المقدر (بالهرتز)
١١,٠	١٣,٠	١٦,٠	١٨,٠	سعة الغسل المقدرة (كجم)
١٦٥٠-١٤٠٠ واط				دخل الطاقة المقدر (بالواط أو الكيلوواط)
الفئة ١				فئة الغسالة
IPX4				رقم IP
٧٨٠ كيلوباسكال				الحد الأقصى المسموح به لضغط دخول الماء
٥٠ كيلوباسكال				الحد الأدنى المسموح به لضغط دخول الماء
العرض ٦١٠ x العمق ٦٧٥ x الارتفاع ١٠٥٩	العرض ٦١٠ x العمق ٦٧٥ x الارتفاع ١٠٨٩	العرض ٦٣٧ x العمق ٧٠١ x الارتفاع ١٠٩٣		الأبعاد (مم)
٤١,٠	٤٢,٠	٤٧,٠		الوزن الصافي (كجم)
٢٦١	٣٠٤	٣٦٨	٤١١	الاستهلاك السنوي للطاقة (كيلوواط في الساعة)
٢٣٩٨٠	٢٤٤٠	٢٩٩٢٠		الاستهلاك السنوي للماء (لتر)
٧٠٠ لفة في الدقيقة				لفات الدوران
صنع في تايلاند				بلد المنشأ
Samsung Electronics Co.,Ltd.				الشركة المصنعة

ملحوظة

- يعني رمز النجمة (*) أن الطراز متغير، ويمكن التعبير عنه بالرموز (0-9) أو (A-Z).
- تصميم المنتج ومواصفاته عرضة للتغيير لأغراض تحسين الجودة دون إخطار مسبق.

ملحوظة

- تم تحديد المواصفات بملصق الطاقة باستخدام البرنامج الآتي وفقاً للمعيار OS 1651.
- WA80F18B**/WA80F16B**/WA80F13B**/WA80F11B**
- Cotton (قطن) عند درجة حرارة ٦٠ درجة مئوية بحمولة كاملة : Energy Saving (توفير الطاقة), Hot (ساخن), Water Level (مستوى الماء) 10

المواصفات

- Cotton (قطن) عند درجة حرارة ٦٠ درجة مئوية بحمولة جزئية : Energy Saving (توفير الطاقة), Hot (ساخن), Water Level (مستوى الماء) 6
- Cotton (قطن) عند درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية : Energy Saving (توفير الطاقة), Hot (ساخن) + Cold (بارد), Water Level (مستوى الماء) 6
- WA80F18B**
- عدد اللفات في الدقيقة في برنامج الطاقة: ٦٠٠ لفة في الدقيقة

بيان المواصفات (لطرز الكوبت فقط)

WA80F13B**	WA80F16B**	WA80F18B**	رقم النوع
غسالة كهربائية أوتوماتيكية			نوع الغسالة
غسالة بنظام الدوامات			نظام الغسل
٢٤٠-٢٢٠ فولت ~			الجهد المقدر (بالفولت)
٥٠ هرتز			التردد المقدر (بالهرتز)
١٣,٠	١٦,٠	١٨,٠	سعة الغسل المقدر (كجم)
١٤٠٠-١٦٥٠ واط			دخل الطاقة المقدر (بالواط أو الكيلوواط)
الفئة ١			فئة الغسالة
IPX4			رقم IP
٧٨٠ كيلوباسكال			الحد الأقصى المسموح به لضغط دخول الماء
٥٠ كيلوباسكال			الحد الأدنى المسموح به لضغط دخول الماء
العرض ٦١٠ x العمق ١٠٨٩ x الارتفاع	العرض ٦٣٧ x العمق ٧٠١ x الارتفاع ١٠٩٣		الأبعاد (مم)
٤٢,٠	٤٧,٠		الوزن الصافي (كجم)
٣٠٤	٣٦٨	٤١١	الاستهلاك السنوي للطاقة (كيلوواط في الساعة)
٢٤٤٠	٢٩٩٠		الاستهلاك السنوي للماء (لتر)
٧٠٠ لفة في الدقيقة			لفات الدوران
صنع في تايلاند			بلد المنشأ
Samsung Electronics Co.,ltd.			الشركة المصنعة

ملحوظة

- يعني رمز النجمة (*) أن الطراز متغير، ويمكن التعبير عنه بالرموز (0-9) أو (A-Z).
- تصميم المنتج ومواصفاته عرضة للتغيير لأغراض تحسين الجودة دون إخطار مسبق.

ملحوظة

- تم تحديد المواصفات بملصق الطاقة باستخدام البرنامج الآتي وفقاً للمعيار KWS 1899.



- WA80F18B**/WA80F16B**/WA80F13B**
 - Cotton (قطن) عند درجة حرارة ٦٠ درجة مئوية بحمولة كاملة : Energy Saving (توفير الطاقة), Hot (ساخن), Water Level (مستوى الماء) 10
 - Cotton (قطن) عند درجة حرارة ٦٠ درجة مئوية بحمولة جزئية : Energy Saving (توفير الطاقة), Hot (ساخن), Water Level (مستوى الماء) 6
 - Cotton (قطن) عند درجة حرارة ٤٠ درجة مئوية بحمولة جزئية : Energy Saving (توفير الطاقة), Hot (ساخن) + Cold (بارد), Water Level (مستوى الماء) 6
- WA80F18B**
 - عدد اللغات في الدقيقة في برنامج الطاقة : ٦٠ لفة في الدقيقة

معلومات حول برامج الغسل الأساسية (لطرز السعودية وعمان والكويت فقط)

الوقت [بالدقائق]	استهلاك الماء [لتر]	عدد الدورات	الدورة	دورة (البرنامج)	الطرز
١٩٠	١٤٥	١	الغسل	قطن عند ٦٠ درجة مئوية بحمولة كاملة (البرنامج: توفير الطاقة، تحديد الماء : ماء ساخن، مستوى الماء : ١٠)	WA80F16B**
١٤	٢٠	١	الشطف		
٢٩	٠	١	العصر		
١٣٤	٩٥	١	الغسل	قطن عند ٦٠ درجة مئوية بنصف حمولة (البرنامج: توفير الطاقة، تحديد الماء : ماء ساخن، مستوى الماء : ٦)	
١٤	٢٠	١	الشطف		
٢٩	٠	١	العصر		
١٣٤	٩٥	١	الغسل	قطن عند ٤٠ درجة مئوية بنصف حمولة (البرنامج: توفير الطاقة، تحديد الماء : ماء بارد + ساخن، مستوى الماء : ٦)	
١٤	٢٠	١	الشطف		
٢٩	٠	١	العصر		



المواصفات

الوقت [بالدقائق]	استهلاك الماء [لتر]	عدد الدورات	الدورة	دورة (البرنامج)	الطرز
٣١٠	١٤٥	١	الغسل	قطن عند ٦٠ درجة مئوية بحمولة كاملة (البرنامج: توفير الطاقة، تحديد الماء : ماء ساخن، مستوى الماء : ١٠)	WA80F18B**
١٧	٢٠	١	الشطف		
٣٤	٠	١	العصر		
١٥٣	٩٥	١	الغسل	قطن عند ٦٠ درجة مئوية بنصف حمولة (البرنامج: توفير الطاقة، تحديد الماء : ماء ساخن، مستوى الماء : ٦)	
١٥	٢٠	١	الشطف		
٣٢	٠	١	العصر		
١٥٣	٩٥	١	الغسل	قطن عند ٤٠ درجة مئوية بنصف حمولة (البرنامج: توفير الطاقة، تحديد الماء : ماء بارد + ساخن، مستوى الماء : ٦)	
١٥	٢٠	١	الشطف		
٣٢	٠	١	العصر		
١٨٥	١١٥	١	الغسل	قطن عند ٦٠ درجة مئوية بحمولة كاملة (البرنامج: توفير الطاقة، تحديد الماء : ماء ساخن، مستوى الماء : ١٠)	WA80F11B**
١٠	٢٠	١	الشطف		
٣٠	٠	١	العصر		
١٤٣	٧٠	١	الغسل	قطن عند ٦٠ درجة مئوية بنصف حمولة (البرنامج: توفير الطاقة، تحديد الماء : ماء ساخن، مستوى الماء : ٦)	
١٠	٢٠	١	الشطف		
٣٠	٠	١	العصر		
١٤٣	٧٠	١	الغسل	قطن عند ٤٠ درجة مئوية بنصف حمولة (البرنامج: توفير الطاقة، تحديد الماء : ماء بارد + ساخن، مستوى الماء : ٦)	
١٠	٢٠	١	الشطف		
٣٠	٠	١	العصر		

الوقت [بالدقائق]	استهلاك الماء [لتر]	عدد الدورات	الدورة	دورة (البرنامج)	الطرز
١٨٥	١٢٠	١	الغسل	قطن عند ٦٠ درجة مئوية بحمولة كاملة (البرنامج: توفير الطاقة، تحديد الماء : ماء ساخن، مستوى الماء : ١٠)	WA80F13B**
١٠	٢٠	١	الشطف		
٣٠	٠	١	العصر		
١٤٣	٧٠	١	الغسل	قطن عند ٦٠ درجة مئوية بنصف حمولة (البرنامج: توفير الطاقة، تحديد الماء : ماء ساخن، مستوى الماء : ٦)	
١٠	٢٠	١	الشطف		
٣٠	٠	١	العصر		
١٤٣	٧٠	١	الغسل	قطن عند ٤٠ درجة مئوية بنصف حمولة (البرنامج: توفير الطاقة، تحديد الماء : ماء بارد + ساخن، مستوى الماء : ٦)	
١٠	٢٠	١	الشطف		
٣٠	٠	١	العصر		

استهلاك الطاقة أثناء وضع الاستعداد

استهلاك الطاقة	وضع إيقاف التشغيل	وضع إيقاف التشغيل
	٠,٥٠ واط	وضع إيقاف التشغيل
	٢,٠٠ واط	وضع استعداد الشبكة
	١٠ دقائق	الوقت المستغرق في وضع استعداد الشبكة (WI-FI)

التعبئة والتفريغ

صندوق التعبئة

التعبئة

1. ضع الغسالة على الوسادة السفلية.
2. ضع صندوق التعبئة على الغسالة.
3. أدخل الأربعة وسائد الجانبية في صندوق التعبئة، واحدة لكل ركن.
4. أدخل الوسادة العلوية فوق الغسالة.
5. أغلق الغطاء العلوي للصندوق.
6. قم بتغليف الصندوق بالأشرطة.

التفريغ

1. اقطع الأشرطة لفك الربط.
2. أمسك صندوق التعبئة بكلتا يديك، وارفع الصندوق لإزالته.
3. قم بإزالة الغسالة من على الوسادة السفلية.

ملحوظة

قد يختلف عدد الأشرطة والوسادات باختلاف الطراز.

غلاف قابل للانكماش (الطرز الملائمة فقط)

التعبئة

1. ضع الغسالة على الوسادة السفلية.
2. ضع الأربع وسائد الجانبية على الزوايا الأربع للغسالة.
3. ضع الوسادة العلوية فوق الغسالة.
4. لف الغسالة بالغلاف بلاستيكي، ثم سَلِّط عليها الحرارة.
5. استخدم الأشرطة لربط الغسالة الملفوفة بالبلاستيك.

التفريغ

1. اقطع الأشرطة لفك الربط.
2. انزع الغلاف البلاستيكي والوسادة العلوية.
3. قم بإزالة الغسالة من على الوسادة السفلية.

ملحوظة

قد يختلف عدد الأشرطة والوسادات باختلاف الطراز.

مذكرة

ملحوظة

- اتبع هذه النصائح لتجنب التسبب في إصابة نفسك عند رفع الأجهزة:
- قف بالقرب من الأجهزة قدر الإمكان.
 - امسك الأجهزة بقوة مع إبقاء مرفقيك وذراعيك بالقرب من جسدك.
 - ارفع الأجهزة ببطء عن طريق فرد فخذيك وركبتيك، وليس ظهرك.
 - حافظ على استقامة ظهرك في أثناء الرفع عن طريق شد عضلات بطنك، وعدم الانحناء عند الرفع.
 - أبقِ الأجهزة بالقرب من جسدك قدر الإمكان مع وضعه في المنتصف أمامك.
 - لتغيير الاتجاه، حرّك قدميك لاتخاذ خطوات بسيطة. لا تحن الجزء العلوي من جسدك.

هل لديك أي استفسارات أو تعليقات؟

البلد	اتصل	أو قم بزيارة موقعنا على الإنترنت
EGYPT	08000-7267864 16580 WhatsApp 010 000 16580	www.samsung.com/eg/support
IRAN	021-8255	www.samsung.com/iran/support
Israel	*6963	www.samsung.com/il/support/
Palestine	1800-792447	www.samsung.com/ps/support/
SAUDI ARABIA	8002474357 (800 (08:00 ~ 20:00 HELP) From Inside Saudi Arabia +966112542860 From outside Saudi Arabia (Call charges may be applied) Digital services (24/7 HELP)	www.samsung.com/sa_en/support (English) www.samsung.com/sa/support (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (7267864)	www.samsung.com/pk/support
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAM CS (800-72627)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
Türkiye	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
JORDAN	0800-22273 06-577-7444 WhatsApp +962-79-777-7421	www.samsung.com/levant/support
Lebanon	1598 WhatsApp +962-79-777-7421	
Iraq	80010080 WhatsApp +962-79-777-7421	
ALGERIA	0800 100 001	www.samsung.com/n_africa/support
TUNISIA	80 100 012	
MOROCCO	080 100 22 55	