



# Washing Machine

User manual

WW1\*T\*\*\*\*\*/WW9\*T\*\*\*\*\*/WW8\*T\*\*\*\*\*/WW7\*T\*\*\*\*\*

**SAMSUNG**



# Contents

---

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Safety information</b>                           | <b>4</b>  |
| What you need to know about the safety instructions | 4         |
| Important safety symbols                            | 4         |
| Important safety precautions                        | 5         |
| Critical installation warnings                      | 6         |
| Installation cautions                               | 8         |
| Critical usage warnings                             | 8         |
| Usage cautions                                      | 9         |
| Critical cleaning warnings                          | 12        |
| <b>Installation</b>                                 | <b>13</b> |
| What's included                                     | 13        |
| Installation requirements                           | 15        |
| Step-by-step installation                           | 17        |
| <b>Before you start</b>                             | <b>26</b> |
| Initial setup                                       | 26        |
| Laundry guidelines                                  | 27        |
| Detergent drawer guidelines                         | 30        |
| <b>Operations</b>                                   | <b>34</b> |
| Control panel                                       | 34        |
| Operating a cycle                                   | 36        |
| Cycle overview                                      | 37        |
| Additional functions                                | 40        |
| System functions                                    | 43        |
| Special features                                    | 45        |
| SmartThings   | 48        |
| Open Source Announcement                            | 49        |
| <b>Maintenance</b>                                  | <b>50</b> |
| Drum clean+   | 50        |
| Emergency drain                                     | 51        |
| Cleaning  | 52        |
| Defrosting your washing machine                     | 57        |
| Care against an extended time of disuse             | 57        |



---

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| <b>Troubleshooting</b>     | <b>58</b> |
| Checkpoints                | 58        |
| Information codes          | 62        |
| <b>Specifications</b>      | <b>65</b> |
| Fabric care chart          | 65        |
| Protecting the environment | 66        |
| Specification sheet        | 67        |



# Safety information

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

## What you need to know about the safety instructions

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

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

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

## Important safety symbols

What the icons and signs in this user manual mean:

### WARNING

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

### CAUTION

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

### NOTE

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

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

**Please follow them explicitly.**

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

Read all instructions before using the appliance.

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



---

## Important safety precautions

---

### **WARNING**

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

1. This appliance is not to be used by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
2. **For use in Europe:** This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
3. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
4. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
5. The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and old hose-sets should not be reused.

## Safety information

---

6. For appliances with ventilation openings in the base, a carpet must not obstruct the openings.
7. **For use in Europe:** Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
8. **CAUTION:** In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting of the thermal cut-out, this appliance must not be supplied through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the utility.
9. 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.

### 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 appliance, or injury.

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

Plug the power cord firmly 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.

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

- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

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

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

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

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

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

This appliance must be properly grounded.

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

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

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

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

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

- Frost may cause the tubes to burst.

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

- This may result in electric shock or fire.

Do not use an electric transformer.

- This may result in electric shock or fire.

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

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull or excessively bend the power cord.

Do not twist or tie the power cord.

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

- This may result in electric shock or fire.

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

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

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

# Safety information

---

Following the repair by a non-authorized service provider, self-repair or non-professional repair of the product, Samsung is not liable for any damage to the product, any injury or any other product safety issue caused by any attempt to repair the product which does not carefully follow these repair and maintenance instructions. Any damage to the product caused by an attempt to repair the product by any person other than a Samsung certified service provider will not be covered by the warranty.

## Installation cautions

---

### CAUTION

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

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

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

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

## Critical usage warnings

---

### WARNING

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

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

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

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

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

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

Remove the washing machine door lever before disposing the appliance.

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

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

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

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



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

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

Do not touch the power plug with wet hands.

- This may result in electric shock.

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

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

Do not let children climb in or onto the appliance.

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

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

- This may result in injury.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- This may result in electric shock or fire.

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

## Usage cautions

### CAUTION

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

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

# Safety information

---

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

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

Open the water tap slowly after a long period of non-use, water supply failure, or when reconnecting the water supply hose.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Using the appliance for business purposes qualifies as an appliance misuse. In this case, the appliance 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 appliance, or injury.

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

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

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

- This may result in injury due to a malfunction.

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

- This may result in burns or injury.

Draining time may vary depending on the water temperature. If the water temperature is too high, the draining process starts after the water cools down.

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

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

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

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

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

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

- This may result in burns.

The door glass becomes hot during washing and drying. Therefore, do not touch the door glass.

Also, do not allow children to play around the washing machine or touch the door glass.

- This may result in burns.

Do not insert your hand into the detergent drawer.

- This may result in injury as your hand may be caught by the detergent input device.

Remove the liquid detergent guide (applicable models only) when using powdered detergent.

- If not, water may leak through the front of the detergent drawer.

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

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

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

- This may result in electric shock or injury.

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

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

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

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

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

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

## Safety information

---

Do not use water from water cooling/heating devices.

- This may result in problems with the washing machine.

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

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

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

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

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

Do not use hardened detergent.

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

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

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

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

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

- This may result in discolouration or fabric damage.

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

- Failure to do so may result in injury.

To prevent odours and mould, leave the door open after a wash cycle to allow the drum to dry.

To prevent limescale build up, leave the detergent drawer open after a wash cycle and dry inside it.

## Critical cleaning warnings

---

### WARNING

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

Do not use a strong acidic cleaning agent.

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

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

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

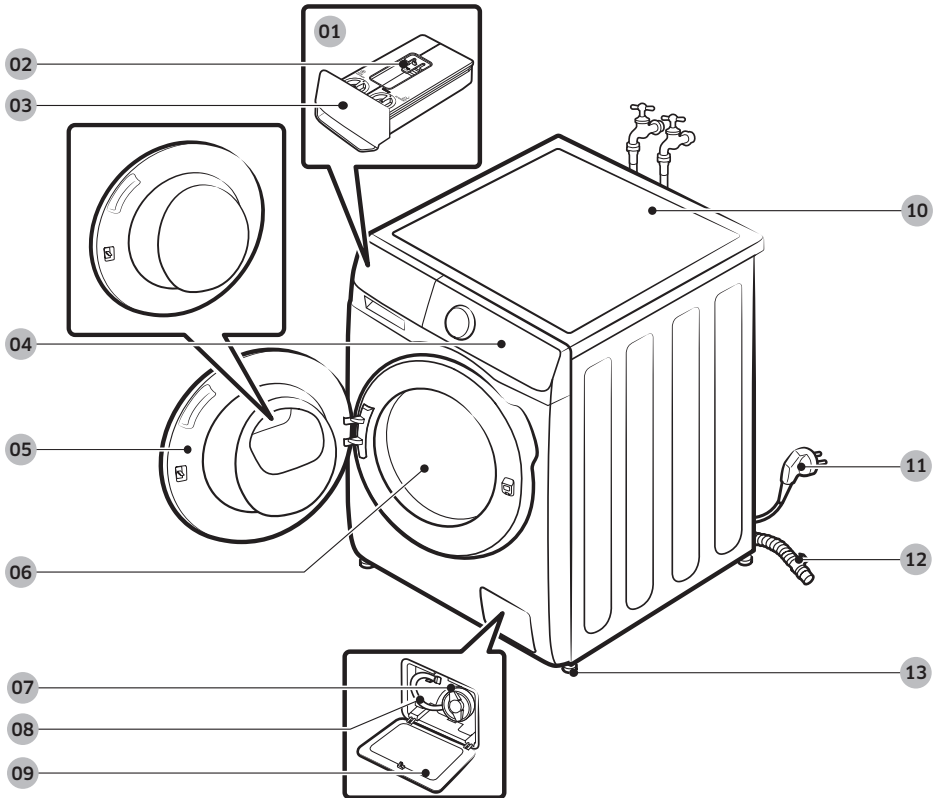
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

# Installation

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

## What's included

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



01 Auto dispenser

02 Release lever

03 Detergent drawer

04 Control panel

05 Door

06 Drum

07 Debris filter

08 Emergency drain tube

09 Filter cover

10 Worktop

11 Power plug

12 Drain hose

13 Levelling feet



# Installation

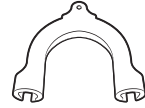
\* The design of the drawer and/or the lever differs with the model.



Spanner



Bolt caps



Hose guide



Cold water hose



Hot water hose

## Accessories (not supplied)

- Stacking kit
  - SKK-DF (WW\*\*T5\*\*\*\*, WW7\*T\*\*\*\*, WW8\*T6\*\*\*\*, WW8\*T7\*\*\*\*, WW9\*T6\*\*\*\*, WW9\*T7\*\*\*\* Models only)
  - SK-DH (WW1\*T\*\*\*\*, WW8GT6\*\*\*\*, WW8\*T6\*6\*\*\*, WW8\*T7\*6\*\*\*, WW\*\*T8\*\*\*\*, WW\*\*T9\*\*\*\*, WW9\*T6\*6\*\*\* Models only)
  - SKK-UR (WW12T\*\*\*\*, WW13T\*\*\*\*, WW14T\*\*\*\* Models only)
  - Staking kit is required to stack a dryer on a washing machine.

### NOTE

- Spanner: For removing the shipping bolts and levelling the washing machine.
- Bolt caps: For covering the holes after removing the shipping bolts. The provided number of bolt caps depends on the model.
- Hose guide: For hanging the drain hose in the drainpipe or wash-basin.
- Cold/Hot water hose: For supplying water to the washing machine. (Hot water hoses is for applicable models only.)



## Installation requirements

### Electrical supply and grounding

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

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

Check with a qualified electrician or service person if you are not sure about the grounding. Do not modify the provided plug. If it does not fit the outlet, call a qualified electrician to install a suitable outlet.

#### **WARNING**

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

### Water supply

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

To reduce the risk of leaks:

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

#### **CAUTION**

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

### Drain

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



# Installation

## Flooring

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

### CAUTION

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

## Water temperature

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

## Alcove installation

Minimum clearance for stable operation:

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

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





---

## 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

#### NOTE

- To prevent excessive vibration while operating the washing machine, consider stability before anything else.
- Install your washing machine on a solid and level floor.
- Do not install your washing machine on soft floors or floor coverings.
- If you install your washing machine on a wood floor, install a water-resistance wooden panel (min 1.18 in. / 30 mm thick) to the floor. Also, we recommend installing your washing machine on the corner of the wood floor.

### STEP 2 Remove the shipping bolts

---

Unpack the product package and remove all shipping bolts.

#### NOTE

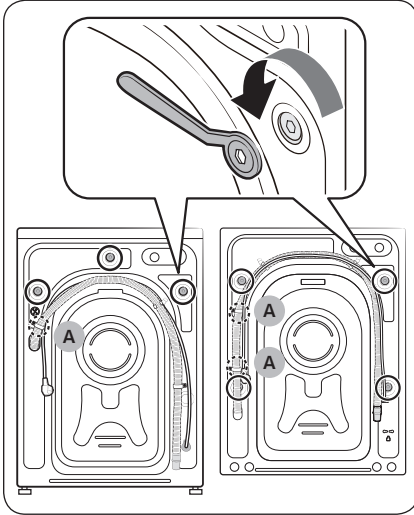
Number of shipping bolts may differ depending on the model.

#### WARNING

- Packaging materials can be dangerous to children. Dispose all packaging material (plastic bags, polystyrene, etc.) out of children's reach.
- To avoid injury, cover the holes with bolt caps after removing the shipping bolts. Do not move the washing machine without the shipping bolts in place. Assemble the shipping bolts before moving the washing machine to another location. Keep the shipping bolts in a safe place for future use.

# Installation

English



1. Locate the shipping bolts (marked with circle in the figure) on the rear side of the washing machine.

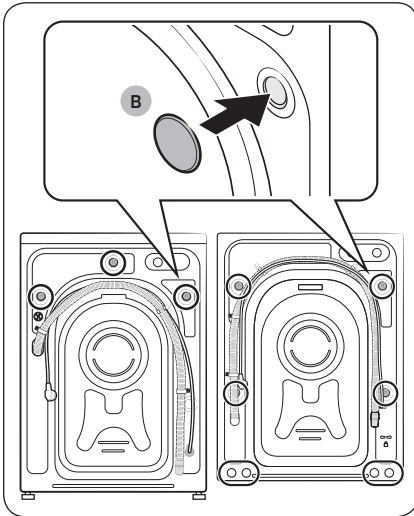
## ⚠ CAUTION

Do not remove the **screw (A)** that fixes the hose clip.

2. Using the supplied spanner, loosen all the shipping bolts by turning them anticlockwise.

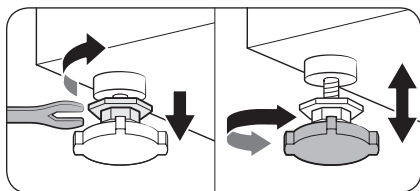
## 📖 NOTE

You must keep the shipping bolts for future use.

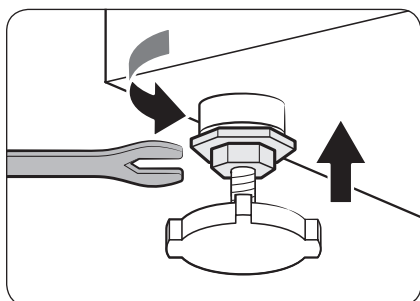


3. Insert the **bolt caps (B)** to the holes (marked with circle in the figure).

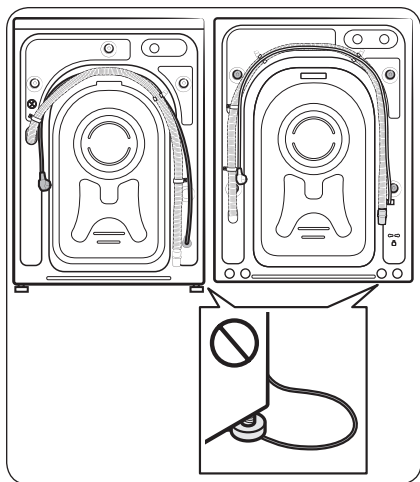
### STEP 3 Adjust the levelling feet



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



3. When levelling is complete, tighten the nuts using the spanner.



#### ⚠ CAUTION

When installing the product make sure the levelling feet is not pressing the power cord.

#### ⚠ CAUTION

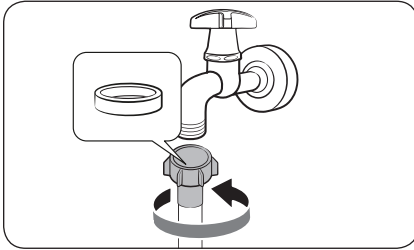
Make sure all the levelling feet are seating on the floor surface to avoid the washing machine from moving or generating noise due to vibration. Then, check if the washing machine is rocking. If the washing machine is not rocking, tighten the nuts.

# Installation

## STEP 4 Connect the water hose

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

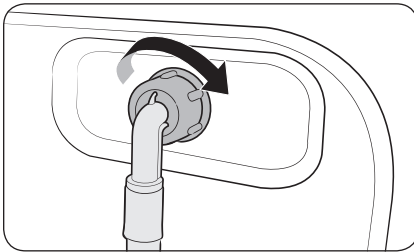
### Connecting to a threaded water tap



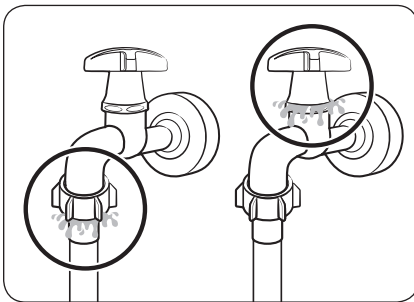
1. Connect the water hose to the water tap, and then turn it to the right to tighten.

#### ⚠ CAUTION

Before connecting the water hose, make sure there is a rubber washer in the hose connector. Do not use the hose if the washer is damaged or missing.



2. Connect the other end of the water hose to the inlet valve on the back of the washing machine, and then turn it to the right to tighten.



3. Slowly open the water tap and check if there are any leaks around the connection areas. If there are water leaks, repeat step 1 and 2.

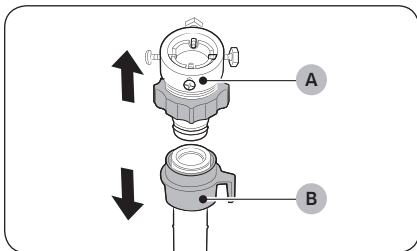
#### ⚠ WARNING

If there is a water leak, stop operating the washing machine and disconnect it 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.

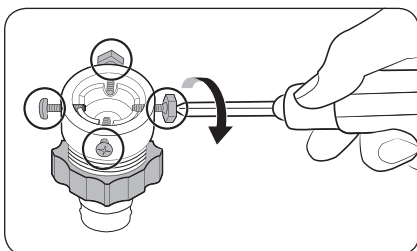
**⚠ CAUTION**

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

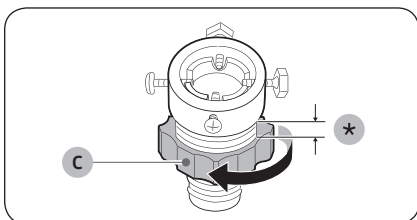
**Connecting to a non-threaded water tap**



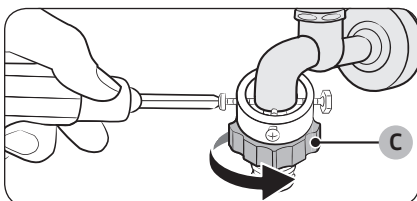
1. Remove the **adaptor (A)** from the water **hose (B)**.



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

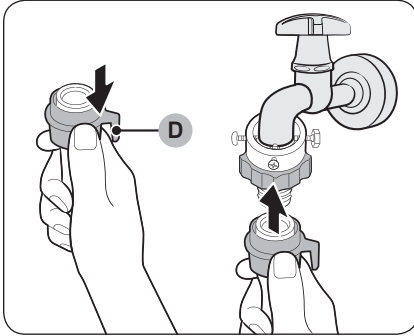


3. Hold the adaptor and turn **part (C)** in the arrow direction to loosen it by 5 mm (\*).



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



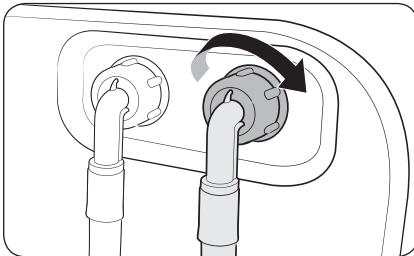
6. While pulling down **part (D)** on the water hose, connect the water hose to the adaptor. Then, release **part (D)**. The hose fits into the adaptor with a clicking sound.

7. To complete connecting the water hose, see 2 and 3 on the “**Connecting to a threaded water tap**” section.

## NOTE

- After connecting the water hose to the adaptor, pull the water hose down to check if it is connected properly.
- 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:

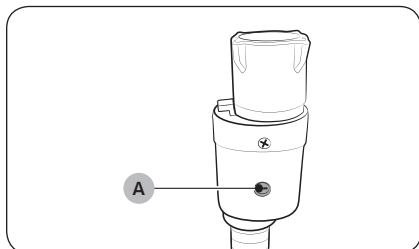


1. Connect the red end of the hot water hose to the hot water inlet on the back of the machine.
2. Connect the other end of the hot water hose to the hot water tap.



---

### Aqua stop hose (applicable models only)



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

#### NOTE

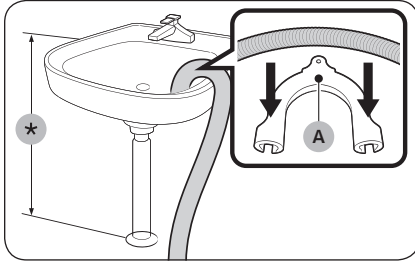
The end of the aqua stop hose must be fitted to the water tap and not the machine.



# Installation

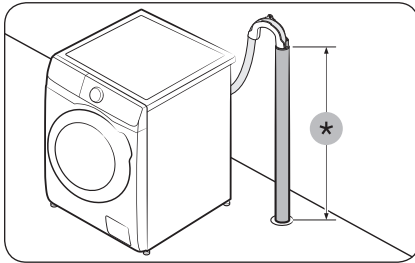
## STEP 5 Position the drain hose

The drain hose can be positioned in three ways:



### Over the edge of a wash basin

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



### In a drain pipe

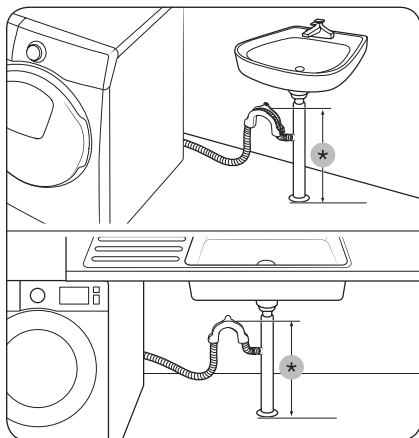
The drain pipe should be between 60 cm and 90 cm high (\*). It is advisable to use a 65 cm high vertical pipe.

- To ensure the drain hose stays in position, use the plastic hose guide provided (see the figure).
- To prevent the siphoning of water flow during drainage, make sure to insert the drain hose 15 cm in the drain pipe.
- To prevent the drain hose from moving around, secure the hose guide to the wall.

Drain standpipe requirements:

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





#### In a sink drain pipe branch


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

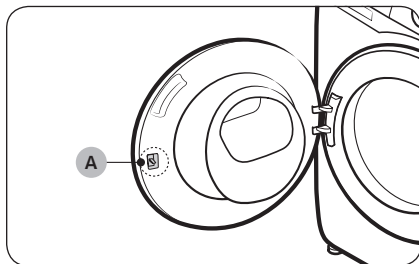
(\*) : 60 cm

#### ⚠ CAUTION

Remove the lid on the sink drain pipe branch before connecting the drain pipe to it.

### STEP 6 Power on

Plug the power cord into a wall socket that is correctly rated, grounded, and protected by a fuse or circuit breaker. Then, tap and hold  for 3 seconds to turn on the washing machine.



#### 📖 NOTE

**Door latch (lever) (A)** is originally designed to be loose a little, because it may makes the door latch be inserted into the door more easily.



# Before you start

## Initial setup

- When you turn on the washing machine for the first time, the screen shows the initial setup process. Follow the on-screen instructions to complete it.
- Initial setup will not repeat after you've finalized it. In order to finalize the initial setup, you must run a wash cycle at least once.
- The initial setup includes language selection, calibration, and a brief tutorial.
- Tap **O** or turn the **Navigation dial** to skip to the next screen.

## Run Calibration

- Initial setup includes the calibration process which comes after the language selection. You must proceed calibration before using the washing machine.
- Empty the drum, and then tap and hold **▷||** to start calibration.
- When calibration is complete, power turns off and then turns on automatically.
- If you want to proceed calibration again, tap and hold **⏮** for 3 seconds to enter the system function and select **Calibration**.

| 01 Language selection | 02 Calibration | 03 Welcome screen |
|-----------------------|----------------|-------------------|
|                       |                |                   |
| 04 Tutorial           |                |                   |
|                       |                |                   |
|                       |                |                   |



---

## Laundry guidelines

---

### STEP 1 Sort

---

Sort the laundry according to these criteria:

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

 **NOTE**

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

### STEP 2 Empty pockets

---

**Empty all the pockets of your laundry items**

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

**Turn clothing with buttons and embroideries inside out**

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

### STEP 3 Use a laundry net

---

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

### STEP 4 Prewash (if necessary)

---

Select the Prewash option for the selected cycle if the laundry is heavily soiled. Do not use the Prewash option when detergent is manually added into the drum.



# Before you start

---

## STEP 5 Determine the load capacity

---

Do not overload the washing machine. Overloading may cause the washing machine to not wash properly. For the load capacity for the type of clothing, see page 37.

### NOTE

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

### CAUTION

- Unbalanced laundry may reduce the spinning performance.
- Make sure the laundry is fully inserted in the drum and not caught in the door.
- Do not slam the door. Close the door gently. Otherwise, the door may not be closed properly.

## STEP 6 Apply a proper detergent type

---

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

### NOTE

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

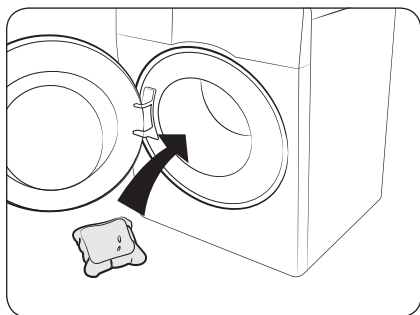
### CAUTION

When washing wool using the Wool cycle, use a detergent dedicated to wool items. If used with the Wool cycle, powder detergent may remain on the laundry and discolour the laundry.

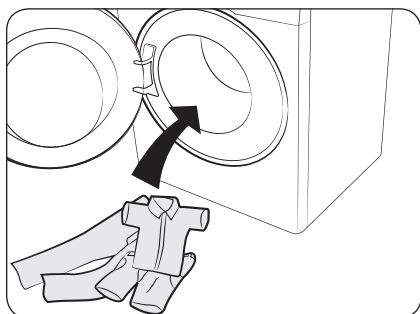


## Laundry capsules

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



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



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

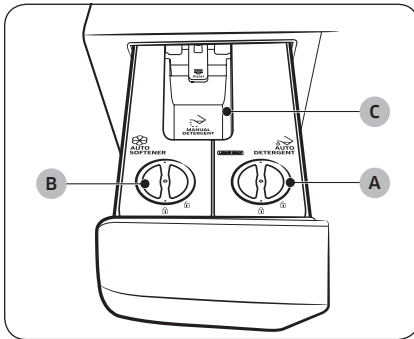
### CAUTION

For cycles using cold water or cycles that complete in less than one hour, the capsule may not dissolve completely.

# Before you start

## Detergent drawer guidelines

The automatic dispenser models provide a three-compartment dispenser: two compartments for auto-dispensing and another part for manual input. With the automatic dispensing option on, the washing machine dispenses an adequate amount of detergent or fabric softener for each load. See below for details:



### A. Auto detergent compartment

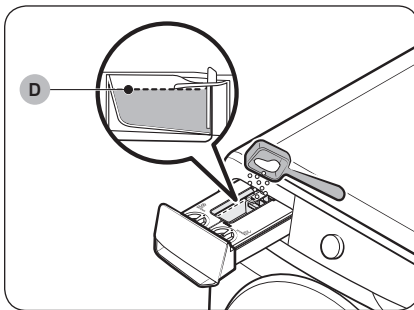
- Use liquid detergent only.

### B. Auto softener compartment

- Use fabric softener only.

### C. Manual detergent compartment

- If necessary, add detergent manually as instructed by the detergent manufacturer. You can use powdered and liquid detergent in this compartment.
- To use the detergent in this compartment, make sure the auto-dispensing option is off. (For more information on turning the auto-dispensing off, see the “Dose per Wash” and “Dose per Rinse” section on page 41.
- Do not exceed the **max line (D)** when adding detergent.



### CAUTION

- Do not add an excessive amount of detergent. This may affect the washing results adversely.
- Do not use any cleaning agents for cleaning the drum. Chemical residue in the drum deteriorates the washing performance.

**⚠ CAUTION**

- Do not operate the washing machine with the compartments not placed in the detergent drawer.
  - A water leak may cause electric shock or injury.
- Do not use the following types of detergent in the drawer.
  - Tablet, capsule, ball, or net types.
- Do not use gel-type or viscous detergent/softener in the detergent drawer as they may not flow well.
  - Read the detergent/softener manufacturer's instructions before using them in the washing machine.
- Do not carry any removed compartment. Put the compartment back in place.
  - Otherwise, the compartment may shake and cause the content to spill out.
- Empty the compartments in the detergent drawer before moving the washing machine to prevent any content from spilling out on the floor.

**📖 NOTE**

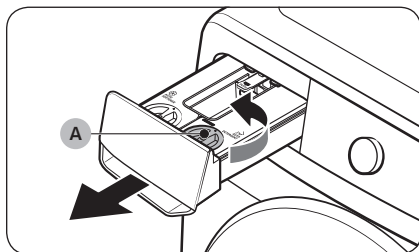
- The **"Detergent drawer is open"** message appears if the detergent drawer is not completely closed. Close the detergent drawer before you start the washing machine.
- If message **"Refill detergent"**, **"Refill softener"**, or **"Refill detergent & softener"** appears on the display, refill the corresponding compartment.
- Detergent/softener is not automatically dispensed in the Wool cycle. To dispense detergent/softener in the Wool cycle, you must manually set the input level of detergent/softener.
- Do not exceed the max line when filling detergent and softener.
- For special detergent or softener (for wool, baby clothes, etc.), purchase additional compartments and use the new compartments exclusively for the special detergent or softener.
- It may be hard to open the detergent drawer with just your fingertips. Grab the detergent drawer handle firmly with your hand and pull to open it.
- Push the detergent drawer all the way to the end to close it. You will hear a click sound when the drawer is properly closed.
- If the you feel softener scent is weak, set the softener input level to High.

**To apply washing agents to the auto dispenser****📖 NOTE**

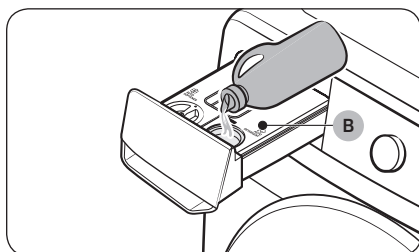
- If message **"Refill detergent"**, **"Refill softener"**, or **"Refill detergent & softener"** appears on the display, refill the corresponding compartment.
- Once you refill the auto detergent/softener compartments, the washing machine will start to detect the detergent/softener amount when you tap and hold **▷||**.
  - The detection time may vary depending on the type of the detergent/softener.



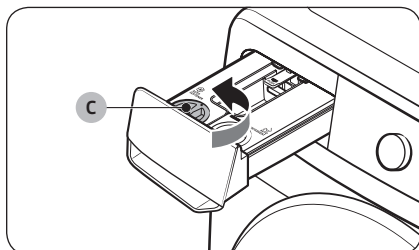
## Before you start



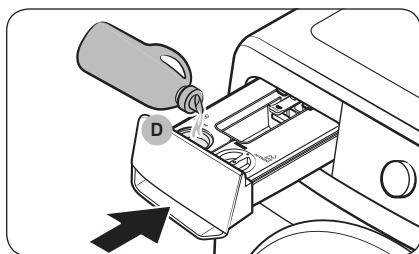
1. Pull the detergent drawer to open.
2. Turn the **auto detergent compartment cover (A)** anticlockwise to open.



3. Apply an appropriate amount of detergent to the **auto detergent compartment (B)**.
  - After you finish, put the cover back and turn it clockwise to close.



4. Turn the **auto softener compartment cover (C)** anticlockwise to open.



5. Apply an appropriate amount of softener to the **auto softener compartment (D)**.
  - After you finish, put the cover back and turn it clockwise to close.
6. Push the detergent drawer to close.
  - Push the detergent drawer all the way to the end. You will hear a click sound when the drawer is properly closed.





 **CAUTION**

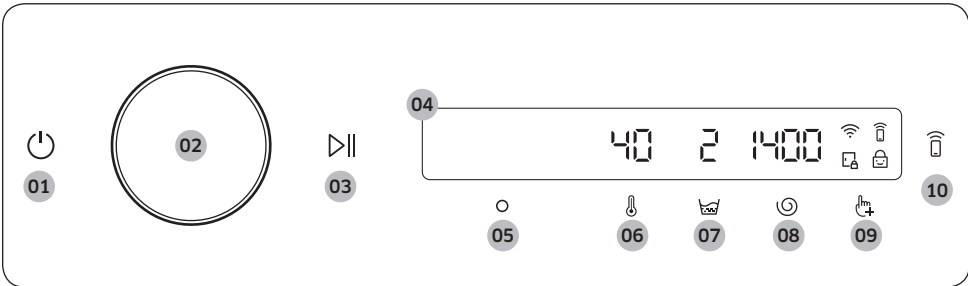
- Do not apply detergent/softener to the drawer without the detergent/softener compartment.
  - If you do, clean the drawer and then reinsert both compartments.
- Use only liquid detergent/softener with the detergent/softener compartments. Do not use powdered detergent.
- Make sure both detergent/softener compartments are inserted completely.
  - If they are not, the washing machine may not start operating or fail to dispense washing agents.
- Clean the detergent/softener compartment before refilling them with the same or a different type of detergent or softener.
- Do not leave detergent/softener in the detergent/softener compartments for more than 6 weeks.
- Do not mix detergent with fabric softener in either compartment.
- To prevent detergent/softener from hardening, do not open the cover once the detergent/softener has been applied to the compartment.
- Do not use any bleach that may cause corrosion and/or generate the gas.
- Do not turn any compartment upside down.
  - The content may spill.
- Do not press the outlet at the rear of either compartment while moving it.
  - The content may leak.
- Use caution when inputting detergent or fabric softener in the applicable compartment.
  - The content may spill.
- When removing the detergent/softener compartment to check the remaining content (upon an error message or before the message appears), the drawer may have content remaining or leaking from the bottom of the drawer.
- Make sure all the compartments in the detergent drawer are empty before moving the washing machine.
- The input or refill level of the detergent/softener depends on the type or the remaining amount of detergent/softener.
- If you see the "**Refill detergent**", "**Refill softener**", or "**Refill detergent & softener**" message on the display, immediately refill the corresponding compartment. A later refill may cause the input level of the agent to decrease.
- Applying detergent directly on laundry cause discolouration. Apply detergent in the detergent compartment.
- Do not use hardened detergent/softener.











 **NOTE**


- Moisture on powder detergent compartment causes the powdered detergent to stick. Therefore, wipe the moisture with dry cloth before adding the powdered detergent.
- Use detergent and bleach for washing machine only.
- Do not use gel-type or viscous detergent/softener in the detergent drawer as they may not flow well.
  - Read the detergent/softener manufacturer's instructions before using them in the washing machine.

# Operations





## Control panel



|  |   |
|--|---|
| <p><b>01</b> Power </p>                 | <p>Tap to turn the washing machine on or off.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>If you do not manipulate the control panel for 10 minutes after the washing machine is turned on, the washing machine automatically turns off.</li> <li>The washing machine automatically turns off when the cycle completes.</li> </ul> <p><b>⚠ CAUTION</b></p> <p>Do not tap  to turn the washing machine off while the wash cycle is in progress. Tap and hold  to pause the cycle first, and then tap  to turn the washing machine off.</p> |
| <p><b>02</b> Navigation dial</p>   | <p>Turn the navigation dial left or right to navigate through cycles and functions. When you turn the navigation dial, LCD displays your selection (such as cycle, additional functions, and system functions).</p>   |
| <p><b>03</b> Start/Pause </p>          | <p>Tap and hold to start or pause an operation.</p>   |
| <p><b>04</b> Display</p>   | <p>The display shows current cycle information and estimated time remaining, or an information message when a problem occurs.</p>   |
| <p><b>05</b> OK </p>                  | <p>Tap to confirm your selection of function or setting.</p>  |
| <p><b>06</b> Temp. </p>               | <p>Tap to change the water temperature for the selected cycle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The indicator above the button indicates the default or selected setting.</li> </ul>  |
| <p><b>07</b> Rinse </p>               | <p>Tap to change the rinse count for the selected cycle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The indicator above the button indicates the default or selected setting.</li> </ul>  |
| <p><b>08</b> Spin </p>                | <p>Tap to change the spin speed for the selected cycle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The indicator above the button indicates the default or selected setting.</li> </ul>   |
| <p><b>09</b> Additional function </p> | <p>Tap to enter the additional functions menu.<br/>Tap and hold for 3 seconds to enter the system functions menu.</p>   |

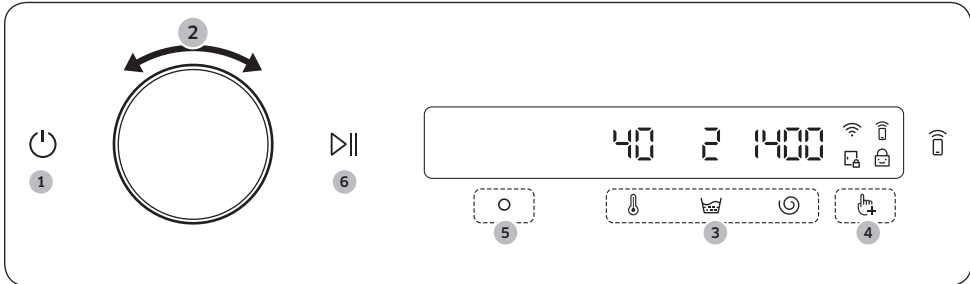
|   |   |
|---|---|
| <b>10 Smart Control</b>  | <p>Tap to activate or deactivate the Smart Control function.<br/>Tap and hold to enter pairing mode to connect to the SmartThings app.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>When the Smart Control function is activated, you can control your washing machine remotely using the SmartThings app on your smartphone or tablet (Android or iOS).</li> </ul> |
|---|---|

### Icon descriptions

|   |                      |  |
|---|----------------------|--|
|  | <b>Wi-Fi</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>This icon indicates that the washing machine is connected to Wi-Fi.</li> </ul>  |
|  | <b>Smart Control</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>This icon indicates that Smart Control is on.</li> <li>For more information on Smart Control, see page 46.</li> </ul>   |
|  | <b>Door Lock</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>This icon indicates the door is locked and cannot be opened.</li> <li>The door locks automatically during a cycle and this indicator turns on.</li> <li>You can open the door when this icon disappears.</li> </ul> |
|  | <b>Child Lock</b>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>This icon indicates that Child Lock is on.</li> <li>For more information on Child Lock, see page 42.</li> </ul>   |

# Operations

## Operating a cycle



1. Tap to turn on the washing machine.
2. Turn the **Navigation dial** to select the cycle you want.
  - For more information on **Cycle overview**, see page 37.
3. Tap , , or to change the default cycle settings.
4. Tap , and then turn the **Navigation dial** to select additional function.
  - For more information on **Additional functions**, see page 40.
5. Tap to change the settings for selected additional function.
  - Not all cycles have additional functions available.
6. Tap and hold to start operation.
  - Once you set the cycle you want, the screen displays a brief cycle description, maximum laundry load, and cycle time. You can also check the cycle progress, remaining cycle time, and information codes.

## Cycle overview

| Cycle   | Description   | Max load (kg) |                       |
|---|---|---------------|-----------------------|
|   |   | 13.0 kg       | 9.5 / 9 /<br>8 / 7 kg |
| <b>Cotton</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>For cottons, bed linens, table linens, underwear, towels, or shirts. The washing time and the rinse count are automatically adjusted according to the load.</li> <li>For cleaning lightly soiled cotton items at a nominal temperature of 20 °C.</li> </ul>          | Max           | Max                   |
| <b>E Cotton</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Optimal performance with lower energy for cotton fabrics, bed linens, table linens, underwear, towels, or shirts.</li> <li>For energy saving, the actual washing temperature may be lower than specified.</li> </ul>   | Max           | Max                   |
| <b>AI Wash</b><br>(WW**T*9****,<br>WW**T*4**** models<br>only)  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Adjusts the amount of detergent and the cycle according to the load and the soil severity. This cycle is best used with the Auto Dispense function.</li> </ul>   | -             | Max                   |
| <b>15' Quick Wash</b>   | <p>For lightly soiled items in less than 2.0 kg that you want to wash quickly.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Use less than 20 g of detergent. Using more than 20 g of detergent may leave detergent residue.</li> <li>For liquid detergent, use a max of 20 ml of liquid detergent.</li> </ul> | 2             | 2                     |
| <b>Super Speed</b><br>(WW**T9****,<br>WW**T8****,<br>WW**T7****,<br>WW**T6****,<br>WW**TP**** models<br>only) | <ul style="list-style-type: none"> <li>Fast completion for everyday items such as underwear and shirts.</li> <li>The cycle time will differ depending on the water supply conditions, load, and type of laundry.</li> </ul>   | 5             | 5                     |
| <b>Super Eco Wash</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Low temperature ecobubble cycle helps reduce power consumption.</li> </ul>   | 4             | 4                     |
| <b>Wool</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Specific for machine-washable wool.</li> <li>The Wool cycle features fine pulsating and soaking to protect the wool fibres from shrinkage/distortion.</li> <li>A neutral detergent is recommended.</li> </ul>  | 2             | 2                     |

# Operations



| Cycle  | Description   | Max load (kg) |                    |
|--|---|---------------|--------------------|
|  |   | 13.0 kg       | 9.5 / 9 / 8 / 7 kg |
| <b>Bedding</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>For bed spreads, bed sheets, bedding covers, etc.</li> <li>For best results, wash only 1 type of bedding.</li> </ul>   | 2.5           | 2                  |
| <b>Outdoor</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>For outdoor clothes, skiwear, and sportswear that are made of functional materials such as spandex, stretch, and micro-fibre.</li> </ul>   | 2             | 2                  |
| <b>Shirts</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>For shirts, blouses that are made of cotton, synthetic fiber.</li> </ul>   | 2             | 2                  |
| <b>Towels</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>For bath towels, washcloths, and mats.</li> </ul>  | 4             | 4                  |
| <b>Hygiene Steam</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Cotton and linen fabric which have been in direct contact with the skin, such as underwear.</li> <li>For optimum hygiene results select a temperature of 60 °C or above.</li> <li>Steam cycles feature allergy care and bacteria elimination (sterilize).</li> </ul>   | 6             | 4                  |
| <b>Baby Care</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Featuring a high-temperature wash and extra rinses to help remove the remaining detergent effectively.</li> </ul>  | 6             | 4                  |
| <b>Rinse+Spin</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Featuring an additional rinse process after applying fabric softener to the laundry.</li> </ul>  | Max           | Max                |
| <b>Drain/Spin</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>For draining the water inside the drum and running an additional spin process to effectively remove moisture from laundry.</li> </ul>  | Max           | Max                |
| <b>Drum Clean+</b><br>(WW**T9*****,<br>WW**T8*****,<br>WW**T7*****,<br>WW**T6*****,<br>WW**TP***** models<br>only) | <ul style="list-style-type: none"> <li>Cleans the drum by removing dirt and bacteria from it.</li> <li>Cleans the rubber door gasket by removing dirt from the gasket.</li> <li>Perform once every 40 washes with no detergent or bleach applied. Notification message appears after every 40 washes.</li> <li>Make sure the drum is empty.</li> <li>Do not use any cleaning agents for cleaning the drum.</li> </ul> | -             | -                  |

| Cycle   | Description  | Max load (kg) |                    |
|---|--|---------------|--------------------|
|   |  | 13.0 kg       | 9.5 / 9 / 8 / 7 kg |
| <b>Drum Clean</b><br>(WW**T5***** model only) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cleans the drum by removing dirt and bacteria from it.</li> <li>• Perform once every 40 washes with no detergent or bleach applied. Notification message appears after every 40 washes.</li> <li>• Make sure the drum is empty.</li> <li>• Do not use any cleaning agents for cleaning the drum.</li> </ul> | -             | -                  |
| <b>Cloudy Day</b>                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• For optimum spin drying at high humid condition.</li> </ul>   | Max           | Max                |
| <b>Activewear</b>                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• For exercise wear such as sports jerseys, training pants, shirts/tops and other performance clothing. This cycle provides effective soil removal with controlled drum rotation for special fabric care.</li> </ul>  | 2             | 2                  |
| <b>Colours</b>                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Featuring additional rinses and reduced spinning to ensure that the laundry is washed gently and rinsed thoroughly.</li> </ul>  | 4             | 4                  |
| <b>Synthetics</b>                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• For fabrics that are made of polyester (diolen, trevira), polyamide (perlon, nylon), or the like.</li> </ul>  | 6             | 4                  |
| <b>Delicates</b>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• For sheer fabrics, bras, lingerie (silk), and other handwash-only fabrics.</li> <li>• For best performance, use liquid detergent.</li> </ul>  | 2             | 2                  |
| <b>Jeans</b>                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Featuring a higher water level in the main wash and an extra rinse cycle to ensure that no powder detergent remains.</li> </ul>   | 3             | 3                  |
| <b>Silent Wash</b>                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• For reducing operating noise and vibration.</li> </ul>  | 4             | 4                  |
| <b>DAILY WASH</b><br>(WW**T5***** model only) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• For everyday items such as underwear and shirts.</li> </ul>   | 5             | 4                  |




# Operations

## Additional functions

### Using Additional Functions

1. Tap .
2. Turn the **Navigation dial** to select the desired additional function.
3. Tap  to change the selected function's settings or start the function.




#### NOTE

- To return to the main screen, tap  again or turn the **Navigation dial** to select **Back** and tap .
- If the selected function is not supported, the "**This function is currently not supported**" message is displayed, and the  button is not activated.
- When you select an additional function, a brief help message appears for the first ten times of use.

### Quick Drive (WW\*\*T7\*\*\*\*\*, WW\*\*TP\*\*\*\*\* models only)




You can reduce the overall washing time of the selected cycle settings.

Quick Drive may not be available for certain cycles.

1. Select a cycle and change the cycle settings as necessary.
2. Tap .
3. Turn the **Navigation dial** to select **Quick Drive**, and then tap .
4. Tap and hold .




### Prewash

You can add a preliminary washing cycle before the main wash cycle.

1. Select a cycle and change the cycle settings as necessary.
2. Tap .
3. Turn the **Navigation dial** to select **Prewash**, and then tap .
4. Tap and hold .

### Intensive




For badly soiled laundry. The operation time for each cycle is longer than normal.

1. Select a cycle and change the cycle settings as necessary.
2. Tap .
3. Turn the **Navigation dial** to select **Intensive**, and then tap .
4. Tap and hold .






## Bubble Soak

This function helps remove a wide variety of stubborn stains. With Bubble Soak selected, laundry is thoroughly soaked in water bubbles for effective washing.

1. Select a cycle and change the cycle settings as necessary.
2. Tap .
3. Turn the **Navigation dial** to select **Bubble Soak**, and then tap .
  - Bubble Soak is available with and adds up to 30 minutes to these cycles: Cotton, Synthetics, Bedding, and Super Speed.
4. Tap and hold .




## Dose per Wash

You can increase or decrease the amount of detergent dispensed automatically.

1. Tap .
2. Turn the **Navigation dial** to select **Dose per Wash**, and then tap .
3. Tap  to select the desired setting.
  - Default setting is Med. (Medium).
  - You can select from Med., High, Off, or Low.





## Dose per Rinse

You can increase or decrease the amount of detergent dispensed automatically.

1. Tap .
2. Turn the **Navigation dial** to select **Dose per Rinse**, and then tap .
3. Tap  to select the desired setting.
  - Default setting is Med. (Medium).
  - You can select from Med., High, Off, or Low.

## My Cycles

Add or remove cycles to create a personal cycle list.

1. Tap .
2. Turn the **Navigation dial** to select **My Cycles**, and then tap .
  - You can only edit a cycle to create a personal cycle when the washing machine is not operating.
3. Turn the **Navigation dial** to select a desired cycle.
4. Tap  to add or remove the selected cycle.
  - Addition and removal of the course is saved automatically.
5. Once you finish creating My Cycles, tap  to return to the cycles screen.

### NOTE






- The Eco 40-60 and Drum Clean+ cycles cannot be removed from the cycles list.
- You can also edit My Cycles in the SmartThings app.



# Operations

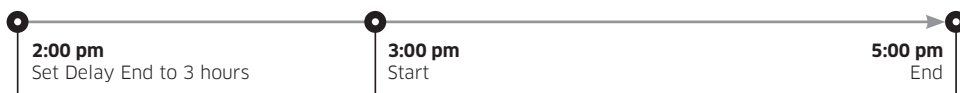
## Delay End

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



1. Select a cycle and change the cycle settings as necessary.
2. Tap .
3. Turn the **Navigation dial** to select **Delay End**, and then tap .
4. Turn the **Navigation dial** to select the desired time, and then tap .
5. Tap and hold .
  - Status shows in the display and the washing machine tumbles the drum to sense the weight of the load (if load sensing is preset for the selected cycle). When load sensing is complete, the display shows the remaining time until the end of the wash cycle.
  - To cancel Delay End, tap  to restart the washing machine.





## Real-life case

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





## Child Lock

To prevent children or infants from accidentally starting or setting the washing machine, Child Lock locks all buttons except for  and .

1. Tap .
2. Turn the **Navigation dial** to select **Child Lock**, and then tap .
3. Tap  to select **On** or **Off**.
  - The Child Lock  icon turns on when the function is on.




### NOTE

- When Child Lock is on, all buttons are disabled except for  and . The washing machine door also locks.
- Tapping a button while Child Lock is on triggers an alarm with the “Child Lock On” message.
- You cannot open the door after a wash cycle when the Child Lock is on. Turn the function off before opening the door to take out the laundry.



## System functions

### Using System Functions




1. Tap and hold  for 3 seconds.
2. Turn the **Navigation dial** and select the desired system function, and then tap .
3. Tap  to change the selected function's settings or start the function.

#### NOTE

To return to the main screen, tap  again or turn the **Navigation dial** to select **Back** and tap .




### Water Hardness

Set the water hardness according to your region. The detergent concentration level adjusts automatically according to the water hardness setting.

1. Tap and hold  for 3 seconds.
2. Turn the **Navigation dial** to select **Water Hardness**, and then tap .
3. Tap  to select the desired setting.
  - The default setting is Med. (Medium).
  - You can select from Med., Hard, or Soft.

### Softener

You can change the concentration level of the softener.




1. Tap and hold  for 3 seconds.
2. Turn the **Navigation dial** to select **Softener**, and then tap .
3. Tap  to select the desired setting.
  - The default setting is 1x.
  - You can select from 1x, 2x, or 3x.

#### NOTE

The dispense amount of softener decreases as the concentration level increases.

### AI Pattern




This function saves frequently used cycles and settings. When you turn the function on, the washing machine remembers the cycles you use most and their settings (Temp., Rinse, Spin) and displays them in frequency order.

1. Tap and hold  for 3 seconds.
2. Turn the **Navigation dial** to select **AI Pattern**, and then tap .
3. Tap  to select **On** or **Off**.
  - The default setting is On. Set it to Off if you do not want to use this function.
  - When you turn off the function, all the saved data resets.

# Operations

## Alarm

You can turn on or off the sound from the washing machine. When this function is set to Off, the AddWash alarm, the melody of cycle completion, and the power-off beep does not sound. However, the other sounds stay active.



1. Tap and hold  for 3 seconds.
2. Turn the **Navigation dial** to select **Alarm**, and then tap .
3. Tap  to select **On** or **Off**.
  - The default setting is On.

### NOTE

The setting remains unchanged even if you restart the washing machine.





## Calibration

You can run calibration again for accurate weight detection.

1. Tap and hold  for 3 seconds.
2. Turn the **Navigation dial** to select **Calibration**, and then tap 
  - Calibration does not start if the door is not closed properly.
  - The drum rotates clockwise and anticlockwise for about 3 minutes.
3. When calibration is complete, the "Calibration complete" message appears on the display and the washing machine turns off automatically.




## Wi-Fi

You can turn the washing machine's Wi-Fi on or off.

1. Tap and hold  for 3 seconds.
2. Turn the **Navigation dial** to select **Wi-Fi**, and then tap .
3. Tap  to select **On** or **Off**.
  - The washing machine's Wi-Fi is off as a factory default setting. However, the washing machine's Wi-Fi turns on automatically when you turn on the washing machine for the first time. Then, the final Wi-Fi setting maintains regardless of the washing machine power status.
  - Once you turn on the washing machine's Wi-Fi and connect to a network, the washing machine remains connected to the network even when you turn off the power.
  - The Wi-Fi  indicates that the washing machine is connected to the router through the Wi-Fi connection.



## Language

You can change the system language.

1. Tap and hold  for 3 seconds.
2. Turn the **Navigation dial** to select **Language**, and then tap .
3. Turn the **Navigation dial** to select the desired language, and then tap .

## Factory Reset

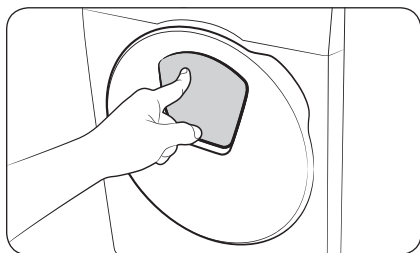
You can reset the washing machine.


1. Tap and hold  for 3 seconds.
2. Turn the **Navigation dial** to select **Factory Reset**, and then tap .
  - Your washing machine resets to the factory setting.

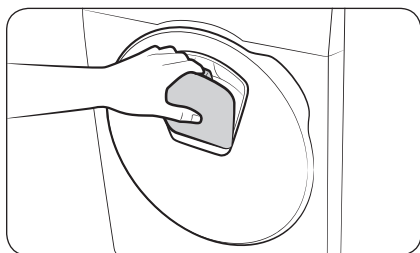
## Special features


### AddWash (applicable models only)

To add laundry after the wash starts, use the AddWash door.



1. Tap and hold  to stop the wash cycle.
2. Press the upper area of the AddWash door to unlock the door. The door will move inward slightly when you press it and then open.



3. Open the AddWash door fully, and then insert additional laundry through the AddWash door into the drum.
4. Lift the AddWash door back into position, and then lock the door by pushing the upper area of the door until you hear a click. Then, tap and hold  again to resume the wash cycle.

#### CAUTION

Do not put excessive force on the AddWash door. It may break.



#### NOTE

The water inside the drum does not leak if the AddWash door is closed properly. Water drops may form around the AddWash door, but water will not leak from inside the drum. This is normal.





# Operations

## CAUTION

- Do not open the AddWash door if suds have formed inside the drum that rise above the level of the AddWash door.
- Do not attempt to open the AddWash door while the machine is operating without first tapping and holding . Please note that the AddWash door can be opened unintentionally (without tapping and holding ) when the wash is complete.
- Do not add an excessive load through the AddWash door. Performance may be degraded.
- Do not use the lower area of the AddWash door as a handle. Your fingers may be caught.
- Make sure that no laundry is caught in the AddWash door.
- Keep your pets out of the washing machine, especially the AddWash door.
- When using hot water for the wash, the AddWash door may appear to leak water after opening and closing the AddWash door. This is normal, simply because steam emerging from the open AddWash door has cooled and formed water drops on the surface.
- When the AddWash door closes, the door seals up and no water can leak. However, you may encounter what appears to be water leak around the door - some residual water remaining around the AddWash door may form water drops. This is normal.
- Neither the main door nor the AddWash door can be opened when the water temperature is over 50 °C. If the water level inside the drum is over a certain point, the main door cannot be opened.
- If an information code of "AddWash door is open" appears on the display, see the **Information codes** section for further actions.
- Keep the AddWash door and its surroundings clean at all times. Debris or detergent on or around the seals of the AddWash door may cause a leak.




## **Adding laundry for non-AddWash models (applicable models only)**

1. Tap and hold  to stop the wash cycle.
2. Open the door and add the laundry into the drum.
3. Close the door, and then tap and hold  again to resume the wash cycle.

## **Smart control (applicable models only)**

You can connect to the SmartThings app and control your washing machine remotely.


### **Connecting your washing machine**

1. Download and open the SmartThings app on your smartphone or tablet (Android & iOS).
2. Tap  to turn on the washing machine.
3. Tap and hold .
  - a. The washing machine enters AP mode and connects to your smartphone or tablet.
  - b. Tap  to authenticate your washing machine.
  - c. Once the authentication process is complete, your washing machine is successfully connected to the app.
    - You can use various features available in the SmartThings app.

## NOTE

- If your washing machine fails to connect with the SmartThings app, try again.



- Check your router if you experience any Internet connection problem after connecting your washing machine with the SmartThings app.
- If the Wi-Fi is off, tap and hold  for 3 seconds to enter the System functions menu, and select Wi-Fi to turn it on.
- Turning the washing machine's Wi-Fi on allows you connect to the washing machine via SmartThings app on your smartphone or tablet, regardless of the power status of the washing machine. However, the washing machine appears offline on the SmartThings app if the washing machine's Wi-Fi is off.
- Close the door before starting the Smart Control function.
- If you use your washing machine for a while without connecting it to the SmartThings app, a pop-up message about Smart Control will show for 3 seconds.
- If the washing machine's Wi-Fi is not connected to an AP (access point), the Wi-Fi will turn off when you turn of the power.

### Stay Connect

Set up the Stay Connect function in your SmartThings app to keep Smart Control turned on at the end of a cycle. Your washing machine stays connected to the app so you can send additional instructions, whether you are at home or away.

1. If you turn on the Stay Connect function on the SmartThings app, the washing machine will stay in standby power saving mode after completing a cycle.
  - The Stay Connect function will remain active for up to 7 days if the door remains closed.
2. When the Stay Connect function is active, the Smart Control, Door Lock, and Wi-Fi icons are illuminated on your washing machine display.
3. You can conveniently control your washing machine, adding rinse, spin or dry cycles using the SmartThings app.

#### NOTE

- The washing machine switches to standby power saving mode when operation is paused even if the machine is not connected to the SmartThings app.
- In some circumstances, only the Door Lock icon may be illuminated.



# Operations

---

## SmartThings

---

### Wi-Fi connection

On your smartphone or tablet, 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 or tablet user automatically logs in.

### To register your appliance to SmartThings

1. Make sure your smartphone or tablet 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 or tablet.
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 or tablet.





---

## 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> (Please use the "Inquiry" menu.)

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](http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_AT_051/seq/0) leads to the open source license information as related to this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.



### NOTE

When Wi-Fi is activated, the energy consumption increases in comparison to the values specified in the indicative information.





# Maintenance

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

## Drum clean+

Perform this cycle regularly to clean the drum by removing bacteria from it. This cycle heats the water between 60 °C and 70 °C, and it also removes accumulated dirt from the rubber door gasket.

1. Tap .
2. Turn the **Navigation dial** to select **Drum Clean+**.
3. Tap and hold .

### CAUTION


- Do not use any cleaning agents for cleaning the drum. Chemical residue in the drum may cause damage to the laundry or the drum of the washing machine.
- To prevent limescale, add the proper amount of detergent according to your local water hardness or add a water softener additive together with the detergent.

### Drum Clean+ reminder

Depending on the model, the **Drum Clean+** reminder is either an icon or an LED.

For icons, the icon lights up on the control panel.

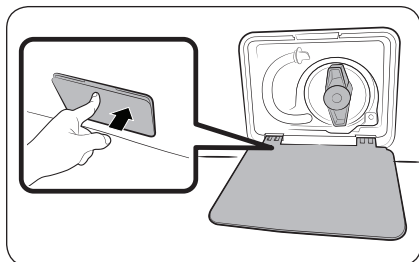
For LEDs, the LED lights up next to **Drum Clean+**, or on the option area of the control panel.

- The **Drum Clean+** reminder blinks on the control panel once every 40 washes. It is advisable to perform **Drum Clean+** regularly.
- When you first see this reminder blinking, you can ignore the reminder for 6 consecutive washes. From the 7<sup>th</sup> wash, the reminder no longer appears. However, it appears again on the second 40<sup>th</sup> wash.
- Even after the last process is terminated, the "0" message may remain.
- You can record the running count of the **Drum Clean+** cycle by tapping . This does not stop or turn off the machine but marks your cycle count.
- Even if "0" does not disappear, the machine operates normally.
- It is recommended to run the cycle regularly for hygienic purposes.

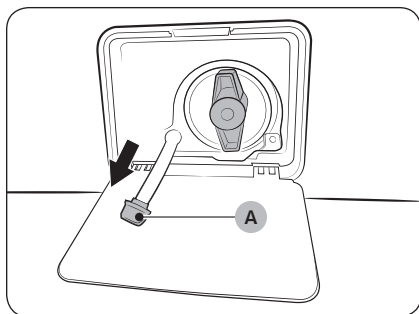


## Emergency drain

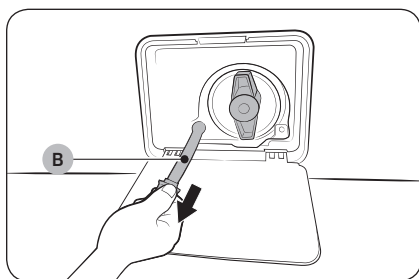
In case of a power failure, drain the water inside the drum before taking out the laundry.



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



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



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

### NOTE

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



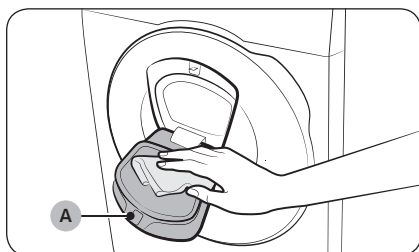
# Maintenance

## Cleaning

### Surface of the washing machine

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

### AddWash door (applicable models only)



1. Open the AddWash door.
2. Use a wet cloth to clean the AddWash door.
  - Do not use cleaning agents. Discolouration may occur.
  - Use caution when cleaning the rubber packing and the **locking mechanism (A)**.
  - Dust off the door area regularly.
3. Wipe up and close the AddWash door until you hear a clicking sound.

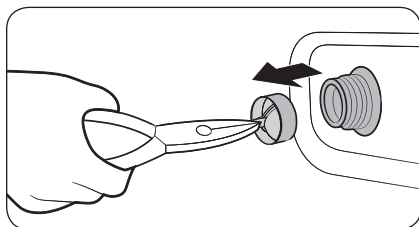
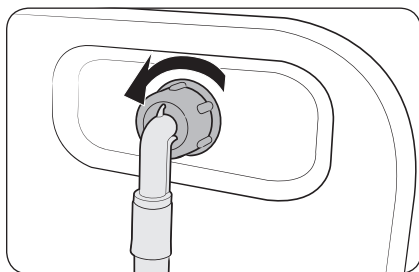
### CAUTION

- Do not apply force on the AddWash door. It may break.
- Do not leave the AddWash door open while the machine is operating.
- Do not put heavy objects on the AddWash door at any time.
- To prevent physical injury, do not touch the AddWash door while the drum is rotating.
- Do not open the AddWash door while the machine is operating. This may cause physical injury.
- Do not manipulate the feature panel while the AddWash door is open. This may cause physical injury or system failure.
- Do not input objects other than laundry.
- Do not input bulky items to the drum through the AddWash door.
- Do not pull out the rubber packing of the AddWash door when cleaning. This may cause damage.



## Mesh filter

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



1. Turn off the washing machine, and unplug the power cord.
2. Close the water tap.
3. Loosen and disconnect the water hose from the back of the washing machine. Cover the hose with a cloth to prevent water from gushing out.
4. Use pliers to pull out the mesh filter from the inlet valve.
5. Submerge the mesh filter deeply in water so that the threaded connector is also submerged.
6. Dry the mesh filter completely in the shade.
7. Reinsert the mesh filter into the inlet valve, and reconnect the water hose to the inlet valve.
8. Open the water tap.

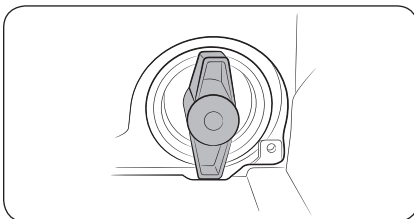
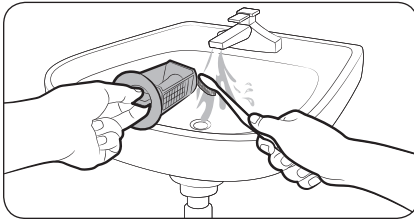
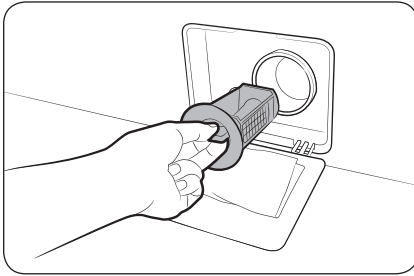
### NOTE

If the mesh filter is clogged, an information code of “**Check water supply**” appears on the screen.

# Maintenance

## Debris filter

It is advisable to clean the debris filter every 2 months to prevent its clogging. A clogged debris filter may reduce the bubble effect.



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

### NOTE

- Some debris filters feature a safety knob that is designed to prevent accidents by children. To open the safety knob of the debris filter, push in and turn it anticlockwise. The spring mechanism of the safety knob helps open the filter.
- To close the safety knob of the debris filter, turn it clockwise. The spring makes a rattling sound, which is normal.

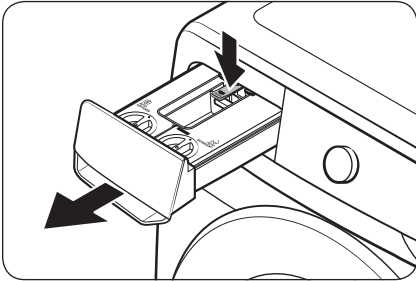
### NOTE

If the pump filter is clogged, an information code of **"Check drainage"** appears on the screen.

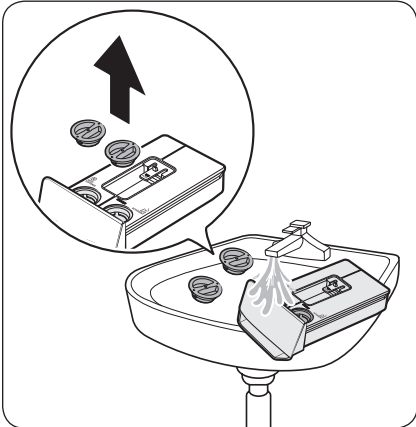
### CAUTION

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

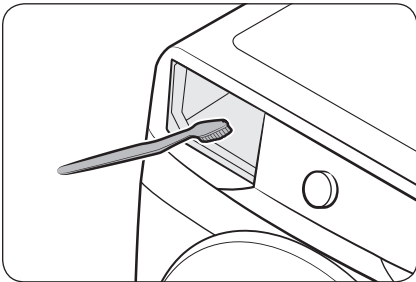
### Detergent drawer



1. While holding down the **release lever** on the inner of the drawer, pull the detergent drawer to remove.



2. Open the cover and clean inside the auto detergent/softener compartments with water.  
- Wipe the water and close the covers when you finish cleaning them.

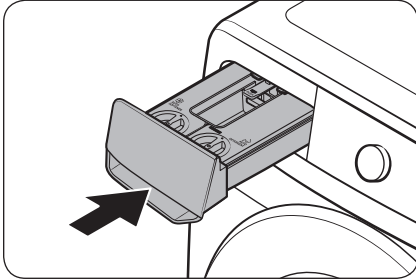


3. Clean the drawer recess using a bottle brush to remove detergent residues and limescale on the drawer recess.



# Maintenance

---



4. Insert the detergent drawer back into the washing machine.

 **NOTE**

Make sure the drawer recess is completely dry before inserting the detergent drawer.

 **CAUTION**

Do not spray water into the detergent drawer recess. It may cause electric shock or fire.





---

## Defrosting your washing machine

---

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

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

### NOTE

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

---

## Care against an extended time of disuse

---

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

1. Turn the **Navigation dial** to select **Rinse+Spin**.
2. Empty the drum, and then tap and hold ▷||.
3. When the cycle is complete, close the water tap and disconnect the water hose.
4. Turn off the washing machine, and unplug the power cord.
5. Open the door to let air circulate through the drum.



# Troubleshooting

If there is any problem, check the information message on the LCD screen and follow the on-screen instructions.

If the problem persists, please contact the service center.

## Checkpoints

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


| Problem  | Action  |
|--|---|
| <b>Does not start.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure the washing machine is plugged in.</li> <li>• Make sure the door is properly closed.</li> <li>• Make sure the water taps are open.</li> <li>• Tap and hold ▷   to start the washing machine.</li> <li>• Make sure Child Lock is not activated.</li> <li>• Before the washing machine starts to fill, it will make a series of clicking noises to check the door lock and will do quick drain.</li> <li>• Check the fuse or reset the circuit breaker.</li> <li>• Check if power is supplied properly.</li> <li>• Low voltage detected. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Check if the power cord is plugged in.</li> </ul> </li> <li>• Make sure laundry is not caught in the door.</li> <li>• The "AddWash door is open" message appears when you open the AddWash door without tapping and holding ▷  . If this happens, do one of the following: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Press the AddWash door to close properly. Then, tap and hold ▷   and try again.</li> <li>• To add laundry, open the AddWash door and put in laundry. close the AddWash door completely. Then, tap and hold ▷   to resume operation.</li> </ul> </li> </ul> |
| <b>Water supply is insufficient, or no water is supplied.</b>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fully open the water tap.</li> <li>• Make sure the door is properly closed.</li> <li>• Make sure the water supply hose is not frozen.</li> <li>• Make sure the water supply hose is not kinked or clogged.</li> <li>• Make sure there is sufficient water pressure.</li> <li>• Make sure that the cold water tap and the hot water tap are properly connected.</li> <li>• Clean the mesh filter as it may be clogged.</li> </ul>   |
| <b>After a cycle, detergent remains in the detergent drawer.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure the washing machine is running with sufficient water pressure.</li> <li>• Make sure the detergent is added to the centre of the detergent drawer.</li> <li>• Make sure the rinse cap is inserted properly.</li> <li>• If using granular detergent, make sure the detergent selector is in the upper position.</li> <li>• Remove the rinse cap and clean the detergent drawer.</li> </ul>   |



| Problem                              | Action  |
|--------------------------------------|---|
| Excessive vibrations or makes noise. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure the washing machine is installed on a level, solid floor that is not slippery. If the floor is not level, use the levelling feet to adjust the height of the washing machine.</li> <li>• Make sure the shipping bolts are removed.</li> <li>• Make sure the washing machine is not in contact with any other object.</li> <li>• Make sure the laundry load is balanced.</li> <li>• The motor can cause noise during normal operation.</li> <li>• Overalls or clothes with metallic decorations can cause noise while being washed. This is normal.</li> <li>• Metal objects such as coins can cause noise. After washing, remove these objects from the drum or filter case.</li> <li>• 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 a “<b>Unbalanced laundry detected</b>” check message will be shown in the display.</li> </ul> |
| Does not drain and/or spin.          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure the drain hose is straightened all the way to the drain system. If you encounter a drain problem, call for service.</li> <li>• Make sure the debris filter is not clogged.</li> <li>• Close the door and tap and hold ▷  .</li> </ul> <p>For your safety, the washing machine will not tumble or spin unless the door is closed.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure the drain hose is not frozen or clogged.</li> <li>• Make sure the drain hose is connected to a drain system that is not clogged.</li> <li>• If the washing machine is not supplied with sufficient power, the washing machine will temporarily not drain or spin. As soon as the washing machine regains sufficient power, it will operate normally.</li> <li>• Make sure the drain hose is positioned correctly, depending on the connection type.</li> <li>• Clean the debris filter as it may be clogged.</li> </ul>                                  |
| The door does not open.              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tap and hold ▷   to stop the washing machine.</li> <li>• It may take a few moments for the door lock mechanism to disengage.</li> <li>• The door will not open until 3 minutes after the washing machine has stopped or the power has been off.</li> <li>• Make sure all the water in the drum is drained.</li> <li>• The door may not open if water remains in the drum. Drain the drum and open the door manually.</li> <li>• Make sure the door lock light is off. The door lock light turns off after the washing machine has drained.</li> </ul>  |

# Troubleshooting

| Problem                                 | Action   |
|---|--|
| Excessive suds.                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure you use the recommended types of detergent as appropriate.</li> <li>• Use high efficiency (HE) detergent to prevent oversudsing.</li> <li>• Reduce the detergent amount for soft water, small loads, or lightly soiled loads.</li> <li>• Non-HE detergent is not recommended.</li> </ul>  |
| Cannot add additional detergent.        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure the remaining amount of detergent and fabric softener is not over the limit.</li> </ul>   |
| Stops.                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plug the power cord into a live electrical outlet.</li> <li>• Check the fuse or reset the circuit breaker.</li> <li>• Close the door, and tap and hold <b>▷  </b> to start the washing machine. For your safety, the washing machine will not tumble or spin unless the door is closed.</li> <li>• Before the washing machine starts to fill, it will make a series of clicking noises to check the door lock and will do quick drain.</li> <li>• There may be a pause or soak period in the cycle. Wait briefly, and the washing machine may start.</li> <li>• Make sure the mesh filter of the water supply hose at the water taps is not clogged. Periodically clean the mesh filter.</li> <li>• If the washing machine is not supplied with sufficient power, the washing machine will temporarily not drain or spin. As soon as the washing machine regains sufficient power, it will operate normally.</li> </ul> |
| Fills with the wrong water temperature. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fully open both taps.</li> <li>• Make sure the temperature selection is correct.</li> <li>• Make sure the hoses are connected to the correct taps. Flush water lines.</li> <li>• Make sure the water heater is set to supply a minimum of 49 °C hot water at the tap. Also, check the water heater capacity and recovery rate.</li> <li>• Disconnect the hoses and clean the mesh filter. The mesh filter may be clogged.</li> <li>• While the washing machine fills, the water temperature may change as the automatic temperature control feature checks incoming water temperature. This is normal.</li> <li>• 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.</li> </ul>   |
| Load is wet at the end of a cycle.      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Use the High or Extra High spin speed.</li> <li>• Use high efficiency (HE) detergent to reduce oversudsing.</li> <li>• Load is too small. Small loads (one or two items) may become unbalanced and not spin completely.</li> <li>• Make sure the drain hose is not kinked or clogged.</li> </ul>  |

| Problem  | Action   |
|--|--|
| <b>Leaks water.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure the door is properly closed.</li> <li>• Make sure all hose connections are tight.</li> <li>• Make sure the end of the drain hose is correctly inserted and secured to the drain system.</li> <li>• Avoid overloading.</li> <li>• Use high efficiency (HE) detergent to prevent oversudsing.</li> <li>• Check the drain hose. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Make sure the end of the drain hose is not placed on the floor.</li> <li>- Make sure the drain hose is not clogged.</li> </ul> </li> </ul>  |
| <b>Has odours.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Excessive suds collect in recesses and can cause foul odours.</li> <li>• Run cleansing cycles to sanitise periodically.</li> <li>• Clean the door seal (diaphragm).</li> <li>• Dry the washing machine interior after a cycle has finished.</li> </ul>  |
| <b>No bubbles are seen (Bubble models only).</b>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• You may not be able to see bubbles if there is too much items in the drum.</li> <li>• Severely contaminated laundry may not generate bubbles.</li> </ul>  |
| <b>Can I open the AddWash door at any time?</b>                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• The AddWash door can be opened only when the  indicator appears. However, it does not open in the following cases: <ul style="list-style-type: none"> <li>- When the boiling or drying process is running and the internal temperature becomes high</li> <li>- If you set the Child Lock for safety reasons</li> <li>- When the drum wash or drum drying cycle that does not involve additional laundry is running.</li> </ul> </li> </ul> |
| <b>A message appears on the display to alert that dispenser is open.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Check if the detergent drawer is closed properly. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Open the detergent drawer and close it again. Make sure it's closed properly.</li> </ul> </li> </ul>   |

If a problem persists, contact a service center. The number of the service center is on the label attached to the product.



# Troubleshooting

## Information codes

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

| Code                               | Action  |
|------------------------------------|---|
| <b>Check drainage</b>              | <p>Water is not draining.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure the drain hose is not frozen or clogged.</li> <li>• Make sure the drain hose is positioned correctly, depending on the connection type.</li> <li>• Clean the debris filter as it may be clogged.</li> <li>• Make sure the drain hose is straightened all the way to the drain system.</li> <li>• If the information code remains, contact a customer service centre</li> </ul>   |
| <b>Check water supply</b>          | <p>Water is not supplied.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure the water taps are open.</li> <li>• Make sure the water hoses are not clogged.</li> <li>• Make sure the water taps are not frozen.</li> <li>• Make sure the washing machine is operating with sufficient water pressure.</li> <li>• Make sure that the cold water tap and the hot water tap are properly connected.</li> <li>• Clean the mesh filter as it may be clogged.</li> <li>• All buttons will be disabled for 3 minutes after the information code appears.</li> <li>• When the "<b>Check water supply</b>" message appears, the machine drains water for 3 minutes. In the meantime, the Power button will be disabled.</li> </ul> |
| <b>Check water lines</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> </ul>  |
| <b>Unbalanced laundry detected</b> | <p>Spinning does not work.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure laundry is spread out evenly.</li> <li>• Make sure the washing machine is on a flat, stable surface.</li> <li>• 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 "<b>Unbalanced laundry detected</b>" check message will be shown in the display.</li> </ul>   |
| <b>Door is open</b>                | <p>Operating the washing machine with the door open.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure the door is properly closed.</li> <li>• Make sure laundry is not caught in the door.</li> </ul>   |



| Code  | Action  |
|---|---|
| <b>AddWash door is open</b><br>(applicable models only) | This message appears when you open the AddWash door without tapping and holding ▷  . If this happens, do one of the following: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Press the AddWash door to close properly. Then, tap and hold ▷   and try again.</li> <li>• To add laundry, open the AddWash door and input laundry. Close the AddWash door properly. Then, tap and hold ▷   to resume operation.</li> </ul> |
| OC  | Water has overflowed. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Restart after spinning.</li> <li>• If the information code remains on the display, contact a local Samsung service centre.</li> </ul>  |
| LC, LC1   | Check the drain hose. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure the end of the drain hose is not placed on the floor.</li> <li>• Make sure the drain hose is not clogged.</li> <li>• If the information code remains, contact a customer service centre.</li> </ul>  |
| 3C  | Check the drum motor for operation. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Try restarting the cycle.</li> <li>• If the information code remains, contact a customer service centre.</li> </ul>  |
| 3CP   | The electronic control needs to be checked. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Try restarting the cycle.</li> <li>• If the information code remains, contact a customer service centre.</li> </ul>  |
| UC  | Check the pulsator motor for operation. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Check if power is supplied properly.</li> <li>• If the information code remains, contact a customer service centre.</li> </ul>   |
|   | Low voltage detected. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Check if the power cord is plugged in.</li> <li>• If the information code remains, contact a customer service centre.</li> </ul>   |
| HC  | High temperature heating check. <ul style="list-style-type: none"> <li>• If the information code remains, contact a customer service centre.</li> </ul>   |
| 1C  | The Water Level sensor is not working properly. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn the machine off, and restart the cycle.</li> <li>• If the information code remains, contact a customer service centre.</li> </ul>   |
| AC  | Check communications between main and sub PBAs. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn the machine off, and restart the cycle.</li> <li>• If the information code remains, contact a customer service centre.</li> </ul>   |



# Troubleshooting

| Code | Action   |
|------|--|
| 8C   | The MEMS sensor is not working properly. <ul style="list-style-type: none"><li>• Turn the machine off, and restart the cycle.</li><li>• If the information code remains, contact a customer service centre.</li></ul>  |
| AC6  | Check communications between the main and the inverter PBAs. <ul style="list-style-type: none"><li>• Depending on the state, the machine may automatically returns to normal operation.</li><li>• Turn the machine off, and restart the cycle.</li><li>• If the information code remains, contact a customer service centre.</li></ul> |
| DC1  | The Main Door lock/unlock is not working properly. <ul style="list-style-type: none"><li>• Turn the machine off, and restart the cycle.</li><li>• If the information code remains, contact a customer service centre.</li></ul>  |
| DC3  | The AddWash door lock/unlock is not working properly. <ul style="list-style-type: none"><li>• Turn the machine off, and restart the cycle.</li><li>• If the information code remains, contact a customer service centre.</li></ul>   |

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





# Specifications

## Fabric care chart

The following symbols provide garment care direction. The Clothing care labels include symbols for drying, bleaching, drying and ironing, or dry cleaning when necessary. The use of symbols ensures consistency among garment manufacturers of domestic and imported items. Follow care label directions to maximize garment life and reduce laundering problems.

### Washing

|  |  |
|--|--|
|  | 95 °C boil wash.                                 |
|  | 60 °C coloured wash.                             |
|  | 60 °C coloured wash. ("Easy care" coloured wash) |
|  | 40 °C coloured wash.                             |
|  | 40 °C mild wash.                                 |
|  | 40 °C very mild wash.                            |
|  | 30 °C fine wash.                                 |
|  | 30 °C mild fine wash.                            |
|  | 30 °C very mild fine wash.                       |
|  | Hand wash.                                       |
|  | Do not wash.                                     |

#### NOTE

The numbers in the wash tub specify the maximum washing temperatures in degrees Celsius which must not be exceeded.

### Bleaching

|  |                             |
|--|-----------------------------|
|  | Any bleach allowed.         |
|  | Only oxygen bleach allowed. |
|  | Do not bleach.              |

### Drying





|  |  |
|--|--|
|  | Tumble drying / Drying at a temperature of 80 °C with a normal drying process. |
|  | Tumble drying / Drying at a temperature of 60 °C with a mild drying process.   |
|  | Do not tumble dry  |
|  | Line drying.   |
|  | Drip line drying.  |
|  | Flat drying.   |
|  | Drip flat drying.  |
|  | Line drying in the shade.  |
|  | Drip line drying in the shade.   |
|  | Flat drying in the shade.  |
|  | Drip flat drying in the shade.   |

#### NOTE

- The dots indicate the drying level of the dryer.
- The lines indicate the type and place of the drying.

# Specifications



## Ironing








|   |   |
|---|---|
|  | Iron at maximum sole plate temperature of 200 °C.   |
|  | Iron at maximum sole plate temperature of 150 °C.   |
|  | Iron at maximum sole plate temperature of 110 °C.<br>Caution when using steam irons (work without steam). |
|  | Do not iron.  |

### NOTE

The dots indicate the temperature ranges for ironing (regulator, steam, travel irons and ironing machines).

## Professional care

|   |  |
|---|--|
|    | Professional dry-cleaning in perchloroethylene and/or hydrocarbons (heavy benzines) with normal process. |
|  | Professional dry-cleaning in perchloroethylene and/or hydrocarbons (heavy benzines) with gentle process. |

|   |   |
|---|---|
|  | Professional dry-cleaning in hydrocarbons (heavy benzines) with normal process. |
|  | Professional dry-cleaning in hydrocarbons (heavy benzines) with gentle process. |
|  | Do not dry-clean.   |
|  | Professional wet-cleaning.  |
|  | Mild professional wet-cleaning.   |
|  | Very mild professional wet-cleaning.  |
|  | Do not wet-clean.   |

### NOTE

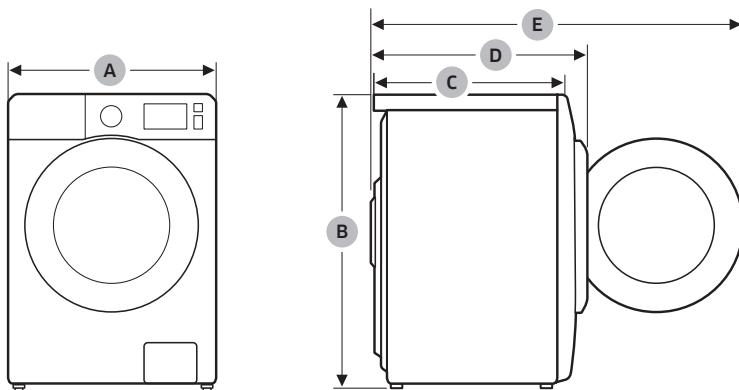
- The letters in a circle indicate the solvents (P, F) used in dry cleaning or wet cleaning (W).
- Generally, the line under the symbol indicates a milder treatment (e.g. gentle cycle for easy-care items). The double line indicates care levels with particularly gentle treatment.

## Protecting the environment

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

## Specification sheet

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



| Type                  |                     |                      | Front loading washing machine  |  |
|-----------------------|---------------------|----------------------|--|--|
| Model name            |                     |                      | WW13T*****   | WW95T*****   |
| Dimensions            | A (Width)           |                      | 600 mm   |  |
|                       | B (Height)          |                      | 850 mm   |  |
|                       | C (Depth)           |                      | 650 mm   | 550 mm   |
|                       | D                   |                      | 733 mm   | 635 mm   |
|                       | E                   |                      | 1170 mm  | 1072 mm  |
| Water pressure        |                     |                      | 50-800 kPa   |  |
| Net weight            |                     |                      | 76.0 kg (WW**T*9****,<br>WW**T*8****,<br>WW**T*5****,<br>WW**T*4****,<br>WW**T*3****)<br>74.0 kg (WW**T*0****) | 67.0 kg (WW**T*8****,<br>WW**T*5****,<br>WW**T*3****)<br>65.0 kg (WW**T*0****) |
| Maximum load capacity |                     | Washing and spinning | 13.0 kg  | 9.5 kg   |
| Power consumption     | Washing and heating | AC 220-240 V / 50 Hz | 1900-2300 W  | 2000-2400 W  |
| Spin revolutions      |                     |                      | 1400 RPM   |  |

# Specifications

| Type                  |                     | Front loading washing machine  |             |
|-----------------------|---------------------|--|-------------|
| Model name            |                     | WW9*T*****   | WW8*T*****  |
| Dimensions            | A (Width)           | 600 mm   |             |
|                       | B (Height)          | 850 mm   |             |
|                       | C (Depth)           | 550 mm   |             |
|                       | D                   | 635 mm   |             |
|                       | E                   | 1072 mm  |             |
| Water pressure        |                     | 50-800 kPa   |             |
| Net weight            |                     | 67.0 kg (WW**T*8****, WW**T*5****, WW**T*3****)<br>65.0 kg (WW**T*0****) |             |
| Maximum load capacity |                     | Washing and spinning   | 9.0 kg      |
| Power consumption     | Washing and heating | AC 220-240 V / 50 Hz   | 2000-2400 W |
| Spin revolutions      |                     | 1400 RPM   | 1400 RPM    |

| Type                  |                      | Front loading washing machine   |             |
|-----------------------|----------------------|---|-------------|
| Model name            |                      | WW7*T*****  |             |
| Dimensions            | A (Width)            | 600 mm  |             |
|                       | B (Height)           | 850 mm  |             |
|                       | C (Depth)            | 550 mm  |             |
|                       | D                    | 635 mm  |             |
|                       | E                    | 1072 mm   |             |
| Water pressure        |                      | 50-800 kPa  |             |
| Net weight            |                      | 67.0 kg (WW**T*8****, WW**T*5****,<br>WW**T*3****)<br>65.0 kg (WW**T*0****) |             |
| Maximum load capacity | Washing and spinning | 7.0 kg  |             |
| Power consumption     | Washing and heating  | AC 220-240 V / 50 Hz  | 2000-2400 W |
| Spin revolutions      |                      | WW7*T**4***   | WW7*T**2*** |
|                       |                      | 1400 RPM  | 1200 RPM    |

**NOTE**

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

# Memo

---

# Memo

---

# SAMSUNG

## QUESTIONS OR COMMENTS?

| COUNTRY   | CALL  | OR VISIT US ONLINE AT  |
|-----------|---|--|
| INDONESIA | 021-5699-7777<br>0800-112-8888 (All Product, Toll Free) | <a href="http://www.samsung.com/id/support">www.samsung.com/id/support</a> |



DC68-04284H-00



# Mesin Cuci

---

Petunjuk penggunaan

WW1\*T\*\*\*\*\*/WW9\*T\*\*\*\*\*/WW8\*T\*\*\*\*\*/WW7\*T\*\*\*\*\*

---

**SAMSUNG**

# Daftar Isi

---

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Informasi keselamatan</b>  | <b>4</b>  |
| Hal yang perlu Anda ketahui tentang petunjuk keselamatan            | 4         |
| Simbol keselamatan penting  | 4         |
| Tindakan pencegahan penting untuk keselamatan                       | 5         |
| Peringatan penting untuk pemasangan                                 | 6         |
| Perhatian untuk pemasangan  | 8         |
| Peringatan penting untuk penggunaan                                 | 8         |
| Perhatian untuk penggunaan  | 9         |
| Peringatan penting untuk pembersihan                                | 12        |
| <br>  |           |
| <b>Pemasangan</b>   | <b>13</b> |
| Isi kemasan   | 13        |
| Persyaratan pemasangan  | 15        |
| Langkah-langkah pemasangan  | 17        |
| <br>  |           |
| <b>Sebelum memulai</b>  | <b>26</b> |
| Persiapan awal  | 26        |
| Pedoman cucian  | 27        |
| Panduan kotak detergen  | 30        |
| <br>  |           |
| <b>Pengoperasian</b>  | <b>34</b> |
| Panel kontrol   | 34        |
| Mengoperasikan siklus   | 36        |
| Ikhtisar siklus   | 37        |
| Fungsi tambahan   | 40        |
| Fungsi Sistem   | 43        |
| Fitur khusus  | 45        |
| SmartThings   | 48        |
| Pengumuman Sumber Terbuka   | 49        |
| <br>  |           |
| <b>Pemeliharaan</b>   | <b>50</b> |
| Pembersihan Tabung+   | 50        |
| Pengurusan darurat  | 51        |
| Pembersihan   | 52        |
| Membatalkan pembekuan mesin cuci                                    | 57        |
| Perawatan terhadap mesin cuci yang tidak digunakan dalam waktu lama | 57        |

---

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| <b>Pemecahan masalah</b> | <b>58</b> |
| Titik pemeriksaan        | 58        |
| Kode informasi           | 62        |
| <b>Spesifikasi</b>       | <b>65</b> |
| Tabel perawatan kain     | 65        |
| Melindungi lingkungan    | 66        |
| Lembar spesifikasi       | 67        |

# Informasi keselamatan

Selamat atas pembelian mesin cuci Samsung baru Anda. Buku panduan ini berisi informasi penting tentang pemasangan, penggunaan, dan perawatan perangkat Anda. Luangkan waktu untuk membaca panduan pengguna ini agar dapat mengoptimalkan berbagai keunggulan dan fitur mesin cuci Anda.

## Hal yang perlu Anda ketahui tentang petunjuk keselamatan

Baca buku panduan ini dengan cermat untuk memastikan Anda mengetahui cara mengoperasikan berbagai fitur dan fungsi perangkat baru Anda secara aman dan efisien. Simpan buku panduan ini di tempat yang aman di dekat perangkat untuk referensi mendatang. Gunakan perangkat hanya untuk tujuan yang dijelaskan dalam panduan pengguna ini.

Peringatan dan Petunjuk Keselamatan Penting dalam buku panduan ini tidak mencakup semua kondisi dan situasi yang mungkin terjadi. Anda bertanggung jawab untuk menggunakan akal sehat, waspada, dan berhati-hati saat memasang, memelihara, serta mengoperasikan mesin cuci.

Karena petunjuk pengoperasian berikut mencakup berbagai model, karakteristik mesin cuci Anda mungkin sedikit berbeda dengan yang diuraikan dalam buku panduan ini dan mungkin tidak semua tanda peringatan berlaku. Jika Anda memiliki pertanyaan atau kekhawatiran, hubungi pusat servis terdekat atau dapatkan bantuan dan informasi secara online di [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

## Simbol keselamatan penting

Makna ikon dan tanda dalam buku panduan ini:

### PERINGATAN

Bahaya atau praktik tidak aman yang dapat mengakibatkan **cedera parah, kematian, dan/atau kerusakan properti**.

### PERHATIAN

Bahaya atau praktik tidak aman yang dapat mengakibatkan **cedera dan/atau kerusakan properti**.

### CATATAN

Menunjukkan adanya risiko cedera atau kerusakan materi.

**Tanda peringatan ini ditujukan untuk mencegah cedera pada diri Anda maupun orang lain.**

**Patuhi peringatan dengan cermat.**

**Setelah dibaca, simpan buku panduan ini di tempat yang aman untuk referensi mendatang.**

Baca semua petunjuk sebelum menggunakan perangkat.

Terdapat kemungkinan bahaya seperti halnya semua perangkat yang menggunakan listrik dan komponen bergerak. Untuk mengoperasikan perangkat ini secara aman, pahami pengoperasiannya dan hati-hati saat menggunakannya.

---

## Tindakan pencegahan penting untuk keselamatan

---

### PERINGATAN

**Untuk mengurangi risiko kebakaran, sengatan listrik, atau cedera saat menggunakan perangkat, ikuti petunjuk keselamatan dasar berikut:**

1. Perangkat ini tidak untuk digunakan oleh orang (termasuk anak-anak) yang mengalami keterbatasan fisik, indra, atau mental, maupun tidak memiliki pengalaman dan pengetahuan, kecuali jika mereka diawasi atau diberikan petunjuk tentang cara menggunakan perangkat ini oleh orang yang bertanggung jawab atas keselamatan mereka.
2. **Untuk penggunaan di Eropa:** Perangkat ini dapat digunakan oleh anak berusia 8 tahun ke atas dan orang yang mengalami keterbatasan fisik, indra, atau mental, maupun tidak memiliki pengalaman dan pengetahuan jika mereka diawasi atau diberikan petunjuk tentang cara menggunakan perangkat ini dengan aman dan memahami bahaya terkait. Anak-anak tidak boleh bermain dengan perangkat ini. Pembersihan dan pemeliharaan pengguna tidak boleh dilakukan oleh anak-anak tanpa pengawasan.
3. Anak-anak harus diawasi untuk memastikan mereka tidak bermain dengan perangkat ini.
4. Jika rusak, kabel listrik harus diganti oleh produsen, agen servisnya, atau tenaga lain yang memenuhi syarat untuk menghindari bahaya.
5. Rangkaian selang baru yang diberikan bersama perangkat ini harus digunakan dan rangkaian selang lama tidak boleh digunakan kembali.
6. Untuk perangkat dengan celah ventilasi di bagian dasar, karpet tidak boleh menghalangi celah tersebut.

## Informasi keselamatan

---

7. **Untuk penggunaan di Eropa:** Jauhkan perangkat ini dari jangkauan anak berusia di bawah 3 tahun, kecuali jika terus diawasi.
8. **PERHATIAN:** Untuk menghindari bahaya karena pengaturan ulang pemutus termal yang tidak disengaja, perangkat ini tidak boleh dialiri listrik melalui perangkat pengalihan eksternal, seperti timer, atau tersambung ke sirkuit yang diaktifkan dan dinonaktifkan secara rutin sesuai penggunaan.
9. Perangkat ini ditujukan untuk digunakan hanya dalam lingkungan rumah tangga, bukan untuk penggunaan seperti:
  - di area dapur staf di toko, kantor, dan lingkungan kerja lainnya;
  - di rumah pertanian;
  - oleh tamu di hotel, motel, dan lingkungan perumahan lainnya;
  - di lingkungan penginapan;
  - area untuk penggunaan umum di blok apartemen atau tempat pencucian dengan koin.

### Peringatan penting untuk pemasangan

---

#### PERINGATAN

Perangkat ini harus dipasang oleh teknisi atau perusahaan servis yang memenuhi syarat.

- Jika tidak, dapat mengakibatkan sengatan listrik, kebakaran, ledakan, masalah pada perangkat, atau cedera.

Perangkat ini berat, karena itu Anda harus berhati-hati saat mengangkatnya.

Sambungkan kabel daya dengan benar ke stopkontak yang memenuhi spesifikasi listrik setempat. Gunakan stopkontak hanya untuk perangkat ini, dan jangan gunakan kabel ekstensi.

- Berbagi stopkontak dengan perangkat lain menggunakan kabel ekstensi maupun memperpanjang kabel daya dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.
- Pastikan tegangan daya, frekuensi, dan arus sama seperti yang tercantum pada spesifikasi produk. Jika tidak, dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Bersihkan semua benda asing seperti debu atau air dari terminal konektor daya dan titik kontak secara rutin menggunakan kain kering.

- Lepas konektor daya, lalu bersihkan dengan kain kering.
- Jika tidak, dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Sambungkan konektor daya ke stopkontak sehingga kabel menggantung di atas lantai.

- Jika Anda menyambungkan konektor daya ke stopkontak dengan arah berlawanan, kawat listrik dalam kabel dapat rusak dan mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Jauhkan semua bahan kemasan dari jangkauan anak-anak karena dapat membahayakan.

- Anak dapat kekurangan oksigen jika memasukkan kepalanya ke dalam kantong.

Bila perangkat, steker listrik, atau kabel listrik rusak, hubungi pusat servis terdekat Anda.

Perangkat ini harus diardekan dengan benar.

Jangan ardekan perangkat ini ke pipa gas, pipa air plastik, atau kabel telepon.

- Hal tersebut dapat mengakibatkan sengatan listrik, kebakaran, ledakan, atau masalah pada perangkat.
- Jangan sambungkan kabel daya ke stopkontak yang tidak diardekan dengan benar serta pastikan peraturan lokal dan nasional telah dipenuhi.

Jangan pasang perangkat ini di dekat pemanas atau bahan yang mudah terbakar.

Jangan pasang perangkat ini di tempat yang lembap, berminyak, atau berdebu, maupun di tempat yang terpapar sinar matahari langsung atau air (tetesan hujan).

Jangan pasang perangkat ini di tempat yang terpapar suhu rendah.

- Pembekuan dapat mengakibatkan tabung meledak.

Jangan pasang perangkat ini di tempat yang memungkinkan terjadinya kebocoran gas.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Jangan gunakan trafo listrik.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Jangan gunakan konektor daya atau kabel daya yang rusak, maupun stopkontak yang longgar.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Jangan tarik atau tekuk kabel daya secara berlebihan.

Jangan pilin atau ikat kabel daya.

Jangan kaitkan kabel daya pada benda logam, jangan letakkan benda berat di atas kabel daya, jangan sisipkan kabel daya di antara dua benda, atau jangan dorong kabel daya ke celah di balik perangkat.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Jangan tarik kabel daya saat melepas konektor daya.

- Lepaskan konektor daya dengan memegang konektornya.
- Jika tidak, dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Posisi perangkat ini harus diatur agar konektor daya, keran pengisian air, dan pipa pembuangan mudah dijangkau.

Jika perbaikan dilakukan oleh penyedia layanan tidak resmi, dilakukan sendiri, atau dilakukan pada produk secara tidak profesional, Samsung tidak bertanggung jawab atas kerusakan apa pun pada produk, cedera, atau masalah keamanan produk lainnya yang disebabkan oleh upaya perbaikan produk yang tidak secara cermat mematuhi petunjuk perbaikan dan pemeliharaan ini. Kerusakan apa pun pada produk yang disebabkan oleh upaya perbaikan produk oleh orang selain penyedia layanan resmi Samsung tidak akan tercakup dalam jaminan.

# Informasi keselamatan

## Perhatian untuk pemasangan

### ⚠ PERHATIAN

Posisi perangkat ini harus diatur agar konektor daya mudah dijangkau.

- Jika tidak, dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran karena kebocoran listrik.

Pasang perangkat di lantai yang kokoh, rata, dan mampu menopang beratnya.

- Jika tidak, dapat mengakibatkan getaran yang tidak wajar, pergeseran, kebisingan, atau masalah pada perangkat.

## Peringatan penting untuk penggunaan

### ⚠ PERINGATAN

Jika perangkat terendam air, segera putuskan sumber air dan listrik, lalu hubungi pusat servis terdekat.

- Jangan sentuh konektor daya dengan tangan basah.
- Jika tidak, dapat mengakibatkan sengatan listrik.

Jika perangkat mengeluarkan bunyi aneh, bau terbakar, atau asap, segera lepas kabel daya dan hubungi pusat servis terdekat.

- Jika tidak, dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Jika terjadi kebocoran gas (misalnya, gas propana, LPG, dsb.), segera alirkan udara tanpa menyentuh konektor daya. Jangan sentuh perangkat atau kabel listrik.

- Jangan gunakan kipas ventilasi.
- Percikan api dapat mengakibatkan ledakan atau kebakaran.

Lepaskan tuas pintu mesin cuci sebelum membuang perangkat.

- Jika terjebak di dalam perangkat, anak-anak dapat kekurangan oksigen hingga meninggal.

Pastikan untuk melepas kemasan (spons, styrofoam) yang terpasang pada alas mesin cuci sebelum digunakan.

Jangan cuci bahan yang tercemar bensin, minyak tanah, benzena, pengencer cat, alkohol, maupun bahan lain yang mudah terbakar atau meledak.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan sengatan listrik, kebakaran, atau ledakan.

Jangan buka pintu mesin cuci secara paksa saat dioperasikan (mencuci/mengeringkan/memeras pada suhu tinggi).

- Air yang mengalir keluar dari mesin cuci dapat mengakibatkan luka bakar atau mengakibatkan lantai licin. Tindakan tersebut dapat mengakibatkan cedera.
- Membuka pintu secara paksa dapat mengakibatkan kerusakan pada perangkat atau cedera.

Jangan sentuh konektor daya dengan tangan basah.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan sengatan listrik.

Jangan matikan perangkat dengan melepas kabel daya sewaktu pengoperasian sedang berlangsung.

- Menyambungkan kembali kabel daya ke stopkontak dapat menimbulkan percikan api dan mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.



Jangan biarkan anak-anak memanjat ke dalam atau ke atas perangkat.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan sengatan listrik, luka bakar, atau cedera.

Jangan masukkan tangan Anda atau benda logam ke bawah mesin cuci saat sedang beroperasi.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan cedera.

Jangan lepas sambungan listrik perangkat dengan menarik kabel daya. Selalu pegang konektor dengan kuat, lalu tarik tegak lurus dari stopkontak.

- Kerusakan kabel listrik dapat mengakibatkan hubungan singkat, kebakaran, dan/atau sengatan listrik.

Jangan coba memperbaiki, membongkar, atau memodifikasi sendiri perangkat ini.

- Jangan gunakan sekring (seperti tembaga, kawat baja, dsb.) selain sekring standar.
- Bila perangkat perlu diperbaiki atau dipasang kembali, hubungi pusat servis terdekat.
- Jika tidak, dapat mengakibatkan sengatan listrik, kebakaran, masalah pada perangkat, atau cedera.

Lepas kabel daya jika selang pengisian air terlepas dari keran air dan membuat perangkat terendam.

- Jika tidak, dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Lepas kabel daya bila perangkat tidak digunakan dalam waktu lama atau selama terjadi badai guruh maupun petir.

- Jika tidak, dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Jika benda asing masuk ke dalam perangkat, lepas kabel daya dan hubungi Layanan Pelanggan Samsung terdekat.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Jangan biarkan anak-anak (atau hewan peliharaan) bermain di dalam atau di atas mesin cuci. Pintu mesin cuci tidak mudah dibuka dari dalam dan anak-anak dapat mengalami cedera serius jika terjebak di dalamnya.

## Perhatian untuk penggunaan

### PERHATIAN

Bila mesin cuci tercemar oleh benda asing seperti detergen, kotoran, sisa makanan, dsb., lepas kabel daya dan bersihkan mesin cuci menggunakan kain lembut yang dibasahi.

- Jika tidak, dapat mengakibatkan perubahan warna, perubahan bentuk, kerusakan, atau karat.

Kaca depan dapat pecah karena benturan keras. Berhati-hatilah saat menggunakan mesin cuci.

- Jika pecah, kaca dapat mengakibatkan cedera.

Buka keran air secara perlahan setelah lama tidak digunakan, setelah mengalami kegagalan pengisian air, atau saat memasang kembali selang pengisian air.

- Tekanan udara dalam selang pengisian air maupun pipa air dapat merusak komponen perangkat atau mengakibatkan kebocoran air.

Jika terjadi kesalahan pengurusan selama pengoperasian, periksa apakah ada masalah pada pengurusan.

- Jika mesin cuci digunakan saat terendam air karena masalah pengurusan, sengatan listrik atau kebakaran dapat terjadi.

# Informasi keselamatan

Masukkan pakaian ke dalam mesin cuci seluruhnya agar tidak tersangkut di pintu.

- Pakaian yang tersangkut di pintu dapat mengakibatkan kerusakan pada pakaian maupun mesin cuci, atau mengakibatkan kebocoran air.

Matikan pengisian air bila mesin cuci tidak digunakan.

- Pastikan sekrup pada konektor selang pengisian air telah dikencangkan dengan benar.

Pastikan pada segel karet dan kaca pintu depan tidak terdapat benda asing (misalnya, kotoran, helaian benang, rambut, dsb.).

- Benda asing yang tersangkut di pintu atau pintu yang tidak tertutup rapat dapat mengakibatkan kebocoran air.

Buka keran air dan periksa apakah konektor selang pengisian air telah dikencangkan dengan benar dan air tidak bocor sebelum perangkat digunakan.

- Sekrup pada konektor selang pengisian air yang longgar dapat mengakibatkan kebocoran air.

Perangkat yang Anda beli ini dirancang hanya untuk penggunaan rumah tangga.

Penggunaan perangkat ini untuk keperluan bisnis akan dianggap sebagai penyalahgunaan perangkat. Dalam kasus ini, perangkat tidak akan tercakup dalam jaminan standar yang diberikan Samsung, dan Samsung tidak bertanggung jawab atas kegagalan fungsi atau kerusakan apa pun akibat penyalahgunaan tersebut.

Jangan berdiri di atas perangkat dan jangan letakkan benda (misalnya, cucian, lilin maupun rokok yang menyala, piring, bahan kimia, benda logam, dsb.) di atas perangkat ini.

- Hal tersebut dapat mengakibatkan sengatan listrik, kebakaran, masalah pada perangkat, atau cedera.

Jangan semprotkan bahan yang mudah menguap seperti insektisida pada permukaan perangkat.

- Selain berbahaya bagi manusia, hal tersebut juga dapat mengakibatkan sengatan listrik, kebakaran, atau masalah pada perangkat.

Jangan letakkan benda yang menimbulkan medan elektromagnetik di dekat mesin cuci.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan cedera karena kegagalan fungsi.

Pencucian pada suhu tinggi atau siklus pengeringan menghasilkan air kuras yang panas. Jangan sentuh air tersebut.

- Menyentuhnya dapat mengakibatkan luka bakar atau cedera.

Waktu pengurasan dapat bervariasi, tergantung pada suhu air. Jika suhu air terlalu tinggi, proses pengurasan akan dimulai setelah suhu air menurun.

Jangan cuci, peras, atau keringkan alas kursi, keset, maupun pakaian yang kedap air (\*), kecuali jika perangkat Anda dilengkapi siklus khusus untuk mencuci jenis benda ini.

(\*): Seprai wol, jas hujan, rompi memancing, celana ski, kantong tidur, pelapis popok, baju olahraga, serta penutup sepeda, motor, mobil, dsb.

- Jangan cuci keset yang tebal atau keras, meskipun terdapat tanda mesin cuci pada label perawatannya. Tindakan tersebut dapat mengakibatkan cedera atau kerusakan pada mesin cuci, dinding, lantai, maupun pakaian karena getaran yang tidak wajar.
- Jangan cuci karpet kecil atau keset pintu berlapis karet. Lapisan karet dapat terlepas dan menempel di bagian dalam tabung, sehingga mengakibatkan kegagalan fungsi seperti kegagalan pengurasan.

Jangan operasikan mesin cuci saat kotak detergen dilepaskan.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan sengatan listrik atau cedera karena kebocoran air.

Jangan sentuh bagian dalam tabung selama berlangsungnya atau sesaat setelah proses pengeringan karena bagian tersebut panas.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan luka bakar.

Pintu kaca akan terasa panas saat proses pencucian dan pengeringan berlangsung. Karena itu, jangan sentuh pintu kaca.

Selain itu, jangan biarkan anak-anak bermain di sekitar mesin cuci atau menyentuh pintu kaca.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan luka bakar.

Jangan masukkan tangan Anda ke dalam kotak detergen.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan cedera karena tangan Anda mungkin akan terjepit pada perangkat masukan detergen.

Lepaskan pemandu detergen cair (hanya model tertentu) saat menggunakan detergen bubuk.

- Jika tidak, air dapat keluar melalui bagian depan kotak detergen.

Jangan masukkan benda apa pun (seperti sepatu, sisa makanan, hewan) selain cucian ke dalam mesin cuci.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan kerusakan pada mesin cuci, atau cedera dan kematian pada hewan karena getaran yang tidak wajar.

Jangan tekan tombol menggunakan benda tajam seperti jarum, pisau, kuku, dll.

- Hal tersebut dapat mengakibatkan sengatan listrik atau cedera.

Jangan cuci pakaian yang terkena minyak, krim atau lotion yang umum digunakan di klinik perawatan kulit atau panti pijat.

- Tindakan tersebut dapat membuat segel karet berubah bentuk dan mengakibatkan kebocoran air.

Jangan tinggalkan benda logam seperti peniti, jepit rambut, atau pemutih di dalam tabung dalam waktu lama.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan tabung berkarat.
- Jika karat mulai terlihat pada permukaan tabung, oleskan bahan pembersih (netral), lalu gunakan spons untuk membersihkannya. Jangan gunakan sikat logam.

Jangan gunakan detergen cuci kering secara langsung dan jangan cuci, bilas, atau peras pakaian yang terkena detergen cuci kering.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan kebakaran atau nyala api spontan karena panas dari oksidasi minyak.

Jangan gunakan air dari alat pendingin/pemanas air.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan masalah pada mesin cuci.

Jangan gunakan sabun cuci tangan alami untuk mesin cuci.

- Jika mengeras dan menumpuk di dalam mesin cuci, sabun tersebut dapat mengakibatkan masalah pada perangkat, perubahan warna, karat, maupun bau tidak sedap.

Masukkan kaus kaki dan bra ke dalam jaring pencucian, lalu cuci bersama pakaian lain.

# Informasi keselamatan

---

Jangan cuci bahan berukuran besar seperti seprai di dalam jaring pencucian.

- Jika tidak, cedera karena getaran yang tidak wajar dapat terjadi.

Jangan gunakan detergen keras.

- Jika menumpuk di dalam mesin cuci, dapat mengakibatkan kebocoran air.

Pastikan semua saku pakaian yang akan dicuci telah dikosongkan.

- Benda yang keras dan tajam, seperti uang logam, peniti, paku, sekrup, atau batu dapat mengakibatkan kerusakan parah pada perangkat.

Jangan cuci pakaian dengan ikat pinggang dan kancing besar, maupun benda logam berat lainnya.

Pisahkan cucian menurut warna berdasarkan keluturannya, lalu pilih siklus, suhu air, dan fungsi tambahan yang disarankan.

- Hal tersebut dapat mengakibatkan perubahan warna atau kerusakan pada kain.

Hati-hati agar jari anak-anak tidak terjepit di pintu saat Anda menutupnya.

- Jika tidak, dapat mengakibatkan cedera.

Untuk mencegah aroma tidak enak dan lumut, biarkan pintu terbuka setelah siklus pencucian agar tabung kering.

Untuk mencegah timbulnya kerak, biarkan laci detergen terbuka setelah siklus pencucian dan bagian dalamnya kering.

## Peringatan penting untuk pembersihan

---

### PERINGATAN

Jangan bersihkan perangkat dengan menyemprotkan air secara langsung.

Jangan gunakan bahan pembersih yang mengandung asam kuat.

Jangan gunakan benzena, pengencer, atau alkohol untuk membersihkan perangkat.

- Tindakan tersebut dapat mengakibatkan perubahan warna, perubahan bentuk, kerusakan, sengatan listrik, atau kebakaran.

Sebelum membersihkan atau melakukan pemeliharaan, lepas kabel daya perangkat dari stopkontak.

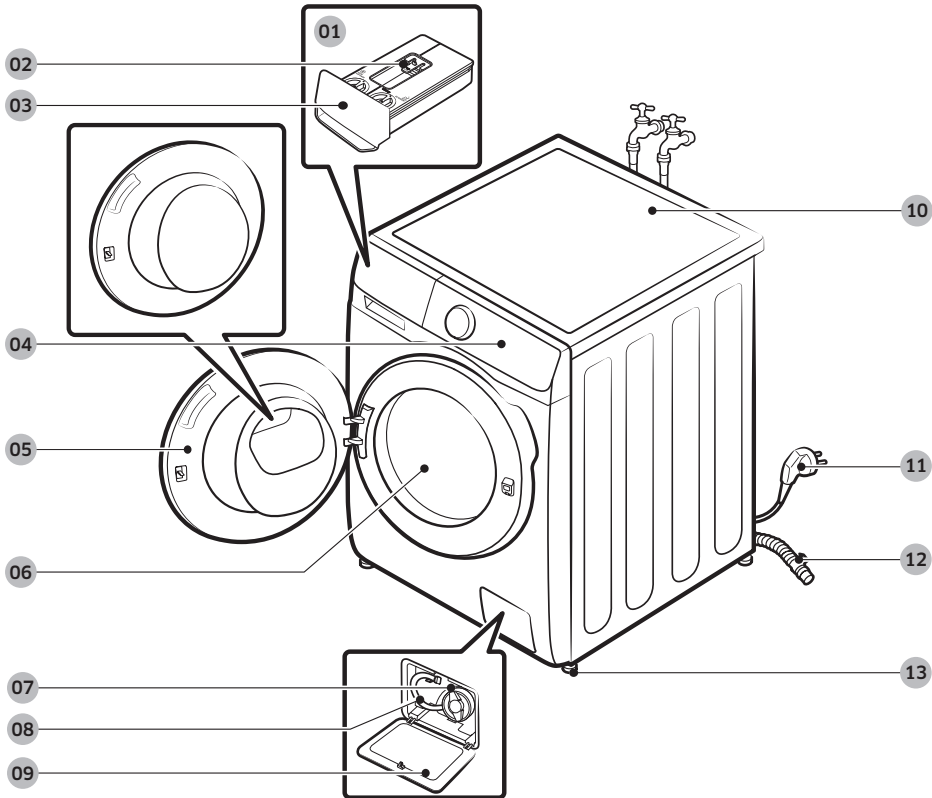
- Jika tidak, dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

# Pemasangan

Ikuti petunjuk ini dengan cermat untuk memastikan pemasangan mesin cuci yang benar dan mencegah kecelakaan saat mencuci.

## Isi kemasan

Pastikan semua komponen terdapat dalam kemasan produk. Jika Anda mengalami masalah pada mesin cuci maupun komponennya, hubungi layanan pelanggan atau peritel Samsung setempat.



01 Dispenser otomatis

02 Tuas pelepas

03 Kotak detergen

04 Panel kontrol

05 Pintu

06 Tabung

07 Filter kotoran

08 Tabung kuras darurat

09 Penutup filter

10 Permukaan atas

11 Konektor daya

12 Selang pembuangan

13 Kaki pengatur ketinggian



# Pemasangan

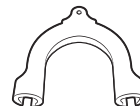
\* Desain kotak dan/atau tuas berbeda, tergantung pada model.



Kunci pas



Penutup baut



Klem selang



Selang air dingin



Selang air panas

## Aksesori (tidak disertakan)

- Kit penumpuk
  - SKK-DF (Hanya model WW\*\*T5\*\*\*\*\*, WW7\*T\*\*\*\*\*, WW8\*T6\*\*\*\*\*, WW8\*T7\*\*\*\*\*, WW9\*T6\*\*\*\*\*, WW9\*T7\*\*\*\*\*)
  - SK-DH (Hanya model WW1\*T\*\*\*\*\*, WW8GT6\*\*\*\*\*, WW8\*T6\*6\*\*\*, WW8\*T7\*6\*\*\*, WW\*\*T8\*\*\*\*\*, WW\*\*T9\*\*\*\*\*, WW9\*T6\*6\*\*\*)
  - SKK-UR (Hanya model WW12T\*\*\*\*\*, WW13T\*\*\*\*\*, WW14T\*\*\*\*\*)
  - Kit penumpuk diperlukan untuk menumpuk pengering di atas mesin cuci.

## CATATAN

- Kunci pas: Untuk melepas baut pengiriman dan mengatur ketinggian mesin cuci.
- Penutup baut: Untuk menutup lubang setelah melepas baut pengiriman. Jumlah penutup baut yang disediakan, tergantung pada model.
- Klem selang: Untuk menggantungkan selang pembuangan dalam pipa pembuangan atau bak cuci.
- Selang air dingin/panas: Untuk mengalirkan air ke mesin cuci. (selang air panas hanya untuk model tertentu.)



## Persyaratan pemasangan

### Sumber listrik dan pengardean

- Sekring atau pemutus arus AC 220-240 V/50 Hz diperlukan.
- Gunakan sirkuit cabang terpisah yang khusus untuk mesin cuci ini.

Agar dapat memastikan pengardean yang benar, mesin cuci ini dilengkapi kabel daya dengan konektor pengardean tiga kaki untuk digunakan pada stopkontak yang dipasang dan diarde dengan benar.

Tanyakan kepada teknisi listrik atau staf servis berpengalaman jika Anda tidak yakin tentang pengardean.

Jangan modifikasi konektor yang disediakan. Jika konektor tidak cocok dengan stopkontak, hubungi teknisi listrik berpengalaman untuk memasang stopkontak yang sesuai.

### PERINGATAN

- JANGAN gunakan kabel sambungan.
- Gunakan hanya kabel daya yang diberikan bersama mesin cuci.
- JANGAN sambungkan kabel pengardean ke pipa plastik, pipa gas, atau pipa air panas.
- Konduktor pengardean yang tidak tersambung dengan benar dapat mengakibatkan sengatan listrik.

### Penyediaan air

Tekanan air yang sesuai untuk mesin cuci ini berkisar antara 50 kPa hingga 800 kPa. Tekanan air yang kurang dari 50 kPa dapat mengakibatkan katup air tertutup sepenuhnya, atau memerlukan waktu lebih lama untuk mengisi tabung, sehingga mesin cuci mati. Keran air harus berada dalam jarak 120 cm dari bagian belakang mesin cuci agar selang masuk yang disediakan dapat menjangkau mesin cuci.

Untuk mengurangi risiko kebocoran:

- Pastikan keran air mudah dijangkau.
- Matikan keran bila mesin cuci tidak digunakan.
- Periksa secara rutin apakah ada kebocoran pada sambungan selang masuk air.

### PERHATIAN

Sebelum menggunakan mesin cuci untuk pertama kali, periksa apakah ada kebocoran pada semua sambungan antara katup air dan keran air.

### Pembuangan

Samsung merekomendasikan pipa tegak dengan tinggi 60-90 cm. Selang pembuangan harus tersambung ke pipa tegak melalui penjepit selang, dan pipa tegak harus sepenuhnya menutup selang pembuangan.

# Pemasangan

## Lantai

Untuk performa terbaik, mesin cuci harus dipasang di lantai yang kokoh. Lantai kayu mungkin perlu diperkuat untuk meminimalkan getaran dan/atau beban yang tidak seimbang. Permukaan karpet dan ubin lunak tidak dapat menahan getaran dengan baik, serta dapat mengakibatkan mesin cuci sedikit bergeser selama siklus putar.

### PERHATIAN

JANGAN pasang mesin cuci pada platform atau struktur yang kurang kokoh.

## Suhu air

Jangan pasang mesin cuci di area tempat air dapat membeku karena mesin cuci selalu menyimpan air di katup, pompa, dan/atau selang. Air beku yang tersisa di bagian sambungan dapat mengakibatkan kerusakan pada sabuk, pompa, dan komponen mesin cuci lainnya.

## Pemasangan di ruang kecil

Jarak minimum untuk pengoperasian yang stabil:

|          |        |
|----------|--------|
| Samping  | 25 mm  |
| Atas     | 25 mm  |
| Belakang | 50 mm  |
| Depan    | 550 mm |

Jika mesin cuci dan pengering dipasang di lokasi yang sama, bagian depan dinding harus memiliki celah udara minimal 550 mm tanpa penghalang. Mesin cuci ini tidak memerlukan celah udara khusus.



## Langkah-langkah pemasangan

### LANGKAH 1 Pilih lokasi

Persyaratan lokasi:

- Permukaan yang kokoh dan rata tanpa karpet atau pelapis lantai yang dapat mengganggu ventilasi
- Jauh dari sinar matahari langsung
- Ruang yang memadai untuk ventilasi dan kabel
- Suhu ruangan selalu lebih tinggi daripada titik beku (0 °C)
- Jauh dari sumber panas

#### CATATAN

- Untuk mencegah getaran berlebih saat mengoperasikan mesin cuci, pastikan kestabilan sebelum memasang komponen lain.
- Pasang mesin cuci di lantai yang kokoh dan rata.
- Jangan pasang mesin cuci di lantai yang empuk atau penutup lantai.
- Jika Anda memasang mesin cuci di atas lantai kayu, pasang panel kayu tahan air (dengan ketebalan min. 1,18 inci/30 mm) di atas lantai. Selain itu, sebaiknya pasang mesin cuci di sudut lantai kayu.

### LANGKAH 2 Lepas baut pengiriman

Buka kemasan produk dan lepas semua baut pengiriman.

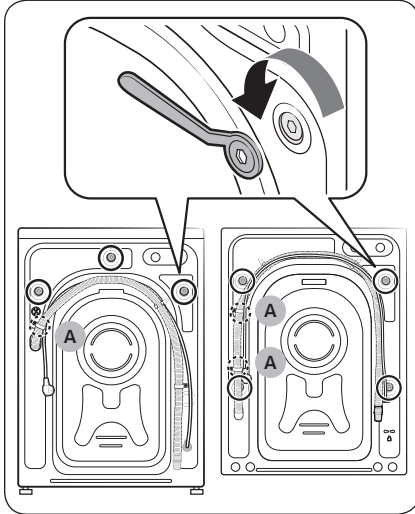
#### CATATAN

Baut pengiriman yang disediakan dapat berbeda, tergantung pada model.

#### PERINGATAN

- Bahan kemasan dapat membahayakan anak-anak. Jauhkan semua bahan kemasan (kantong plastik, polistirena, dsb.) dari jangkauan anak-anak.
- Untuk menghindari cedera, tutup lubang dengan penutup baut setelah melepas baut pengiriman. Jangan pindahkan mesin cuci tanpa memasang baut pengiriman. Pasang baut pengiriman sebelum memindahkan mesin cuci ke lokasi lain. Simpan baut pengiriman di tempat yang aman untuk digunakan nanti.

# Pemasangan



1. Pasang baut pengiriman (ditandai dengan lingkaran pada gambaran) pada sisi belakang mesin cuci.

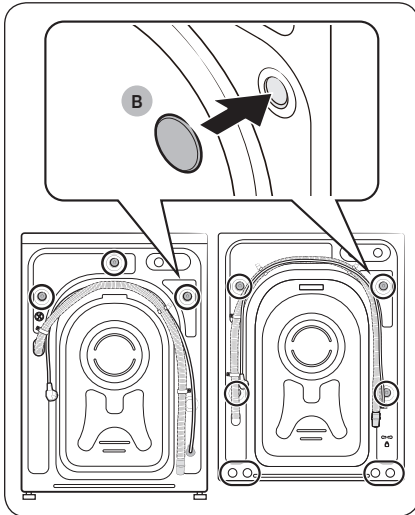
## ⚠ PERHATIAN

Jangan lepas **sekrup (A)** yang menahan penjepit selang pembuangan.

2. Dengan kunci pas yang disediakan, longgarkan baut pengiriman dengan memutarnya berlawanan arah jarum jam.

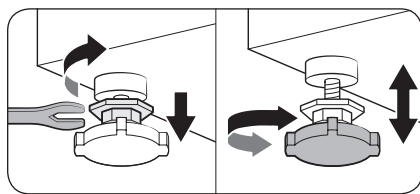
## 📖 CATATAN

Simpan baut pengiriman untuk penggunaan di lain waktu.

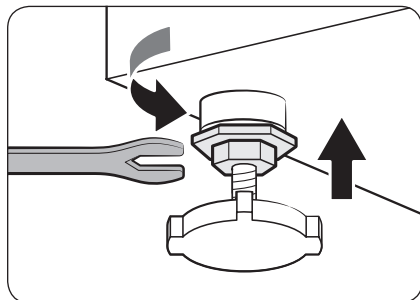


3. Pasang **penutup baut (B)** ke dalam lubang (ditandai dengan lingkaran pada gambar).

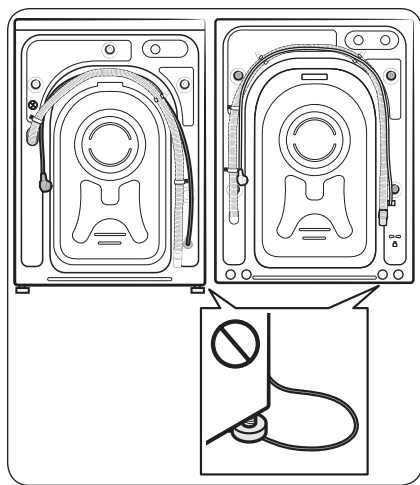
### LANGKAH 3 Sesuaikan kaki pengatur ketinggian



1. Geser mesin cuci secara perlahan ke posisinya. Tenaga yang berlebihan dapat merusak kaki pengatur ketinggian.
2. Ratakan tinggi mesin cuci dengan menyesuaikan kaki pengatur ketinggian secara manual.



3. Setelah meratakan tingginya, kencangkan mur menggunakan kunci pas.



**⚠ PERHATIAN**  
Saat memasang produk, pastikan kaki pengatur ketinggian tidak menekan kabel daya.

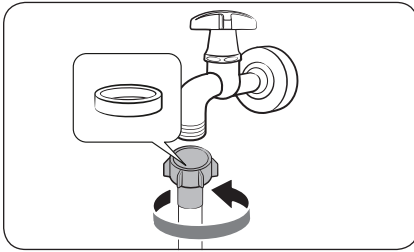
**⚠ PERHATIAN**  
Pastikan semua kaki pengatur ketinggian menyentuh permukaan lantai agar mesin cuci tidak bergerak atau menghasilkan suara bising karena getaran. Setelah itu, periksa apakah mesin cuci goyang. Jika mesin cuci tidak goyang, kencangkan mur.

# Pemasangan

## LANGKAH 4 Sambungkan selang air

Selang air yang disediakan dapat berbeda, tergantung pada model. Ikuti petunjuk sesuai selang air yang disediakan.

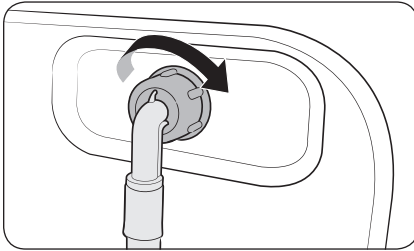
### Menyambung ke keran air berulir



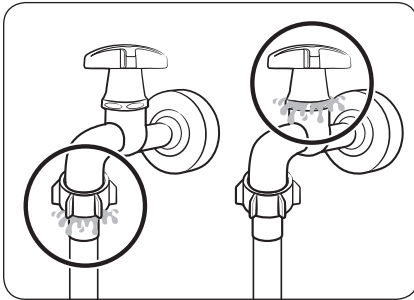
1. Sambungkan selang ke keran air, lalu putar ke kanan untuk mengencangkannya.

#### ⚠ PERHATIAN

Sebelum menyambungkan selang air, pastikan terdapat karet ring dalam konektor selang. Jangan gunakan selang jika ring rusak atau hilang.



2. Sambungkan ujung selang air lainnya ke katup inlet di bagian belakang mesin cuci, lalu putar ke kanan untuk mengencangkannya.



3. Buka keran air perlahan, lalu periksa apakah ada kebocoran di sekitar area sambungan. Jika terdapat kebocoran air, ulangi langkah 1 dan 2.

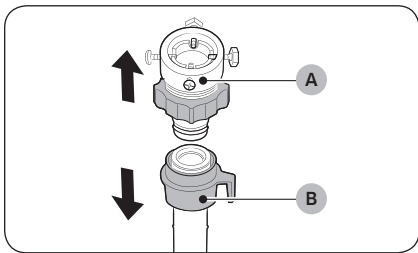
#### ⚠ PERINGATAN

Jika terdapat kebocoran air, hentikan pengoperasian mesin cuci, lalu putuskan sambungan dari sumber listrik. Selanjutnya, hubungi pusat layanan Samsung setempat jika kebocoran berasal dari selang air, atau hubungi teknisi saluran pipa jika kebocoran berasal dari keran air. Jika tidak, hal tersebut dapat mengakibatkan sengatan listrik.

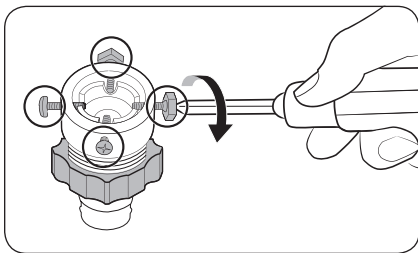
**⚠ PERHATIAN**

Jangan regangkan selang air secara paksa. Jika selang terlalu pendek, ganti dengan selang bertekanan tinggi yang lebih panjang.

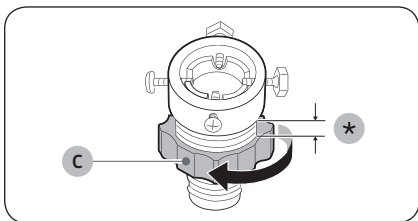
**Menyambung ke keran air tanpa ulir**



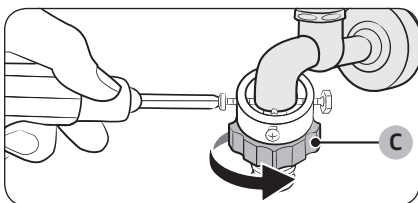
1. Lepas adaptor (A) dari selang air (B).



2. Gunakan obeng Phillips untuk melonggarkan empat sekrup pada adaptor.



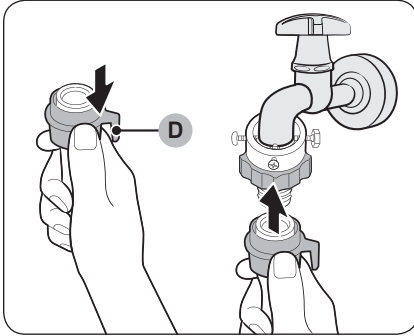
3. Pegang adaptor, lalu putar **komponen (C)** searah tanda panah untuk melonggarkannya 5 mm (\*).



4. Masukkan adaptor ke keran air, lalu kencangkan sekrup sambil mengangkat adaptor.

5. Putar **komponen (C)** searah tanda panah untuk mengencangkannya.

## Pemasangan



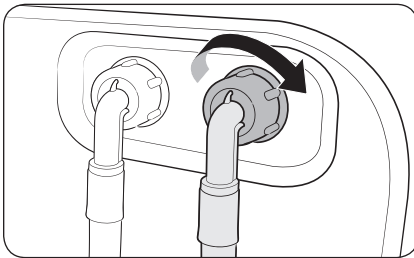
6. Saat menarik ke bawah **komponen (D)** pada selang air, sambungkan selang air ke adaptor. Setelah itu, lepas **komponen (D)**. Bila terdengar bunyi klik, artinya selang telah tersambung dengan benar ke adaptor.

7. Untuk menyelesaikan penyambungan selang air, lihat penjelasan 2 dan 3 pada bagian “Menyambung ke keran air berulir”.

### CATATAN

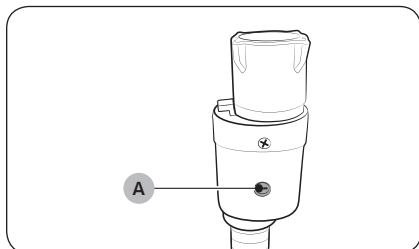
- Setelah menyambungkan selang air ke adapter, tarik selang air untuk memastikan selang telah tersambung dengan benar.
- Gunakan jenis keran air yang umum. Jika keran berbentuk persegi atau terlalu besar, lepas cincin pengatur jarak sebelum menyisipkan keran ke adaptor.

Untuk model dengan saluran air panas tambahan:



1. Sambungkan ujung selang air panas yang berwarna merah ke saluran air panas di bagian belakang mesin cuci.
2. Sambungkan ujung selang air panas yang lain ke keran air panas.

### Selang penutup aqua (hanya untuk model tertentu)



Selang penutup aqua akan memperingatkan pengguna tentang risiko kebocoran air. Selang ini berfungsi mendeteksi aliran air dan warnanya akan berubah menjadi merah di bagian tengah **indikator (A)** jika terjadi kebocoran.

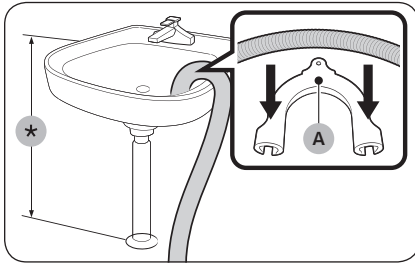
#### CATATAN

Ujung selang penutup aqua harus dipasang ke keran air, bukan ke mesin.

# Pemasangan

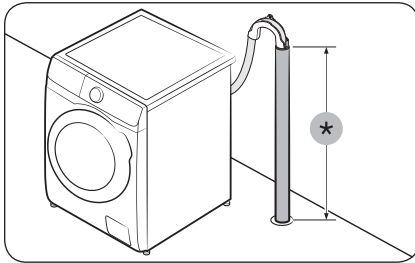
## LANGKAH 5 Atur posisi selang pembuangan

Posisi selang pembuangan dapat diatur dengan tiga cara:



### Di tepi wastafel

Selang pembuangan harus ditempatkan antara 60 cm hingga 90 cm (\*) di atas lantai. Agar saluran selang pembuangan tetap tertekuk, gunakan **klem selang plastik (A)** yang disediakan. Kencangkan klem di dinding menggunakan pengait untuk memastikan drainase yang stabil.



### Di pipa pembuangan

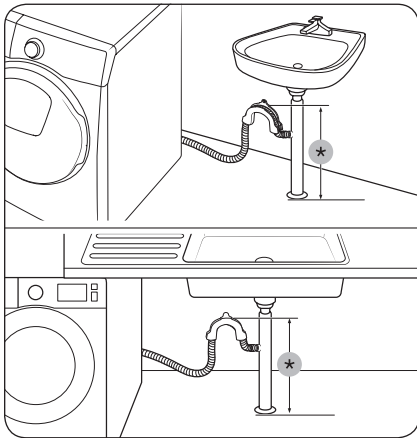
Tinggi pipa pembuangan harus antara 60 cm hingga 90 cm (\*). Sebaiknya gunakan pipa vertikal setinggi 65 cm.

- Untuk memastikan pipa pembuangan tetap pada posisinya, gunakan klem selang plastik yang disediakan (lihat gambar).
- Untuk mencegah berbeloknya aliran air selama pembuangan, pastikan selang pembuangan dimasukkan hingga 15 cm dalam pipa pembuangan.
- Untuk mencegah bergesernya selang pembuangan, kencangkan klem selang pada dinding.

Persyaratan pipa tegak pembuangan:

- Diameter minimal 5 cm
- Kapasitas pembuangan minimal 60 liter per menit





**Di cabang pipa pembuangan wastafel**


Cabang pipa pembuangan harus berada di atas pipa lengkung wastafel, sehingga ujung selang setidaknya 60 cm di atas permukaan lantai.

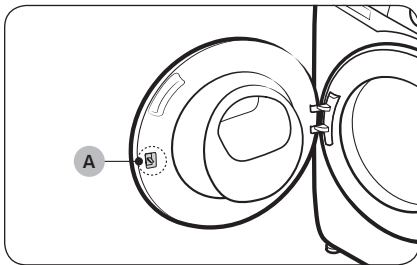
(\*): 60 cm

**⚠ PERHATIAN**

Lepas tutup pada cabang pipa pembuangan wastafel sebelum menyambungkan pipa pembuangan ke cabang.

**LANGKAH 6 Hidupkan**

Pasang kabel daya ke stopkontak dengan arus yang benar, telah diarde, dan dilindungi sekering atau pemutus arus. Setelah itu, ketuk dan tahan  selama 3 detik untuk menghidupkan mesin cuci.



**📖 CATATAN**

**Kait pintu (tuas) (A)** pada awalnya didesain agak longgar, agar kait pintu dapat dimasukkan ke pintu dengan lebih mudah.



# Sebelum memulai

## Persiapan awal

- Saat menghidupkan mesin cuci untuk pertama kalinya, layar akan menampilkan proses persiapan awal. Ikuti petunjuk di layar untuk menyelesaikannya.
- Persiapan awal tidak akan diulangi setelah Anda menyelesaikannya. Untuk menyelesaikan persiapan awal, Anda harus menjalankan siklus pencucian setidaknya satu kali.
- Persiapan awal mencakup pemilihan bahasa, kalibrasi, dan tutorial singkat.
- Ketuk atau putar **tombol Navigasi** untuk melewati ke layar berikutnya.

## Menjalankan Kalibrasi

- Persiapan awal mencakup proses kalibrasi yang muncul setelah pemilihan bahasa. Anda harus melakukan kalibrasi sebelum menggunakan mesin cuci.
- Kosongkan tabung, lalu ketuk dan tahan untuk memulai kalibrasi.
- Setelah kalibrasi selesai, daya akan dimatikan dan dihidupkan kembali secara otomatis.
- Jika Anda ingin melakukan kalibrasi lagi, ketuk dan tahan selama 3 detik untuk memasuki fungsi sistem, lalu pilih **Kalibrasi**.

| 01 Pemilihan bahasa  | 02 Kalibrasi   | 03 Layar selamat datang  |
|--|--|--|
| <p>Turn dial &amp; Tap </p>  | <p>Kosongkan tabung sebelum mengkalibrasi</p> <p>[Ketuk  untuk melewati]</p> | <p>Selamat datang!</p>   |
| 04 Tutorial  |  |  |
| <p>Mari telusuri mesin cuci baru Anda!</p> <p>[Ketuk  untuk melewati]</p>  | <p>Putar tombol untuk menelusuri siklus</p> <p>[Ketuk  untuk melewati]</p>   | <p> Sekarang tekan dan tahan untuk memulai siklus</p> <p>[Ketuk  untuk melewati]</p> |
| <p> Ketuk untuk melihat fungsi tambahan</p> <p>[Ketuk  untuk melewati]</p> | <p>Coba simpan favorit di Siklus Saya</p>                                    | <p>Mesin Cuci AI Anda!</p> <p>Selesai!</p>   |



---

## Pedoman cucian

---

### LANGKAH 1 Pisahkan

---

**Pisahkan cucian berdasarkan kriteria berikut:**

- Label Perawatan: Pisahkan cucian berdasarkan bahan katun, serat campuran, sintetis, sutera, wol, dan rayon.
- warna: Pisahkan cucian berwarna putih dan berwarna.
- Ukuran: Pencampuran berbagai item dengan ukuran berbeda dalam tabung akan meningkatkan performa pencucian.
- Sensitivitas: Cuci item berbahan halus secara terpisah menggunakan pilihan Mudah Disetrika untuk item wol murni yang masih baru, tirai, dan sutera. Lihat label pada item tersebut.

 **CATATAN**

Pastikan untuk memeriksa label perawatan pada pakaian, lalu pisahkan sebelum mulai mencuci.

### LANGKAH 2 Kosongkan saku

---

**Kosongkan semua saku item cucian**

- Benda logam seperti koin, peniti, serta ikat pinggang pada pakaian dapat merusak item cucian lain dan tabung.

**Balik pakaian berkancing dan bordir**

- Tabung dapat rusak jika resleting celana atau jaket terbuka sewaktu dicuci. Resleting harus ditutup dan diikat dengan tali.
- Pakaian dengan tali panjang dapat terlilit dengan pakaian lainnya. Pastikan untuk mengikat tali tersebut sebelum mulai mencuci.

### LANGKAH 3 Gunakan jaring cucian

---

- Bra (yang dapat dicuci dengan mesin cuci) harus dimasukkan ke dalam jaring cucian. Bagian logam dari bra dapat menembus dan merobek item cucian lainnya.
- Pakaian kecil yang ringan seperti kaus kaki, sarung tangan, stoking, dan saputangan dapat tersangkut di sekitar pintu. Masukkan semuanya ke dalam jaring cucian halus.
- Jangan cuci jaring cucian tanpa isi. Tindakan tersebut dapat menimbulkan getaran tidak wajar yang dapat menggeser mesin cuci dan mengakibatkan cedera.

### LANGKAH 4 Lakukan pracuci (jika perlu)

---

Gunakan pilihan Pracuci untuk siklus yang dipilih jika cucian sangat kotor. Jangan gunakan pilihan Pracuci bila detergen ditambahkan secara manual ke tabung.

# Sebelum memulai

## LANGKAH 5 Tentukan kapasitas beban

Jangan lampau beban mesin cuci. Kelebihan beban dapat mengakibatkan performa pencucian tidak maksimal. Untuk kapasitas beban jenis pakaian, lihat halaman 37.

### CATATAN

Bila mencuci seprai atau bed cover, waktu pencucian mungkin akan lebih lama atau efisiensi pemutaran mungkin akan berkurang. Untuk seprai atau bed cover, siklus putaran maksimum yang disarankan adalah 800 rpm, dan kapasitas beban maksimum 2,0 kg.

### PERHATIAN

- Cucian yang tidak merata dapat mengurangi performa putaran.
- Pastikan cucian dimasukkan sepenuhnya ke dalam tabung dan tidak tersangkut di pintu.
- Jangan banting pintu. Tutup pintu secara perlahan. Jika tidak, pintu mungkin tidak tertutup dengan benar.

## LANGKAH 6 Tuang jenis detergen yang sesuai

Jenis detergen tergantung pada jenis kain (katun, sintetis, item berbahan halus, wol), warna, suhu pencucian, dan tingkat kekotoran. Pastikan Anda menggunakan detergen pakaian yang ditujukan untuk mesin cuci otomatis.

### CATATAN

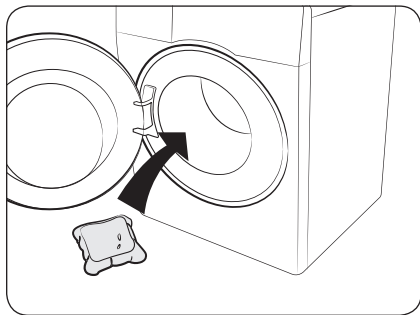
- Ikuti saran produsen detergen berdasarkan berat cucian, tingkat kekotoran, dan tingkat kesadahan air di wilayah Anda. Jika tidak yakin dengan tingkat kesadahan air, hubungi pihak berwenang setempat yang menangani masalah air.
- Jangan gunakan detergen yang cenderung mengeras atau menjadi padat. Detergen seperti ini akan tetap ada setelah siklus bilas, sehingga menghalangi lubang pembuangan.

### PERHATIAN

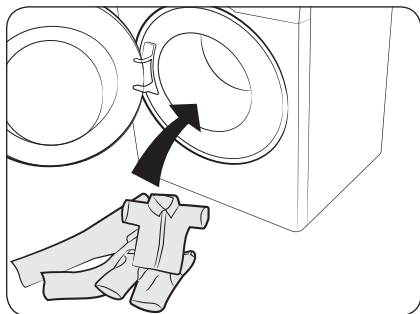
Saat mencuci wol menggunakan tombol siklus Bahan Wol, gunakan detergen khusus untuk bahan wol. Jika digunakan dengan tombol siklus Bahan Wol, detergen bubuk dapat menempel pada cucian dan mengubah warnanya.

### Kapsul cuci

Untuk mendapatkan hasil terbaik dari penggunaan kapsul cuci, ikuti petunjuk berikut.



1. Letakkan kapsul di bagian dalam tabung kosong menghadap ke belakang.



2. Masukkan cucian ke dalam tabung di atas kapsul.

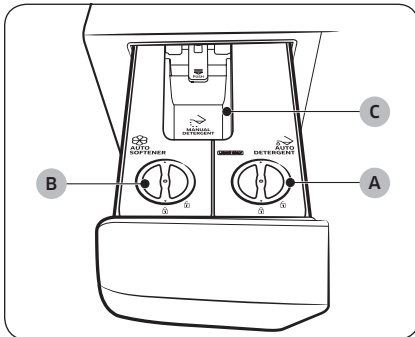
#### ⚠ PERHATIAN

Untuk siklus yang menggunakan air dingin atau siklus yang selesai dalam waktu kurang dari satu jam, kapsul mungkin tidak akan larut sepenuhnya.

# Sebelum memulai

## Panduan kotak detergen

Model dispenser otomatis menyediakan tiga kompartemen: dua untuk pengeluaran otomatis, dan lainnya untuk input secara manual. Dengan pilihan pengeluaran otomatis diaktifkan, mesin cuci akan mengeluarkan detergen atau pelembut pakaian seperlunya untuk setiap proses pencucian. Untuk rinciannya, lihat di bawah ini:



### A. Kompartemen detergen otomatis ➤

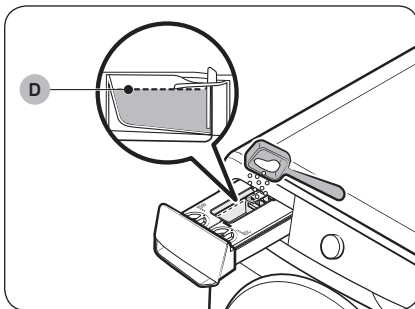
- Gunakan hanya detergen cair.

### B. Kompartemen pelembut otomatis 🌀

- Gunakan hanya pelembut kain.

### C. Kompartemen detergen manual ➤

- Jika perlu, tambahkan detergen secara manual sesuai petunjuk produsen detergen. Anda dapat menggunakan detergen bubuk dan cair di kompartemen ini.
- Untuk menggunakan detergen dalam kompartemen ini, pastikan pilihan pengeluaran otomatis dinonaktifkan. (Untuk informasi selengkapnya tentang penonaktifan pengeluaran otomatis, lihat bagian "Takar Cuci" dan "Takar Bilas" pada halaman 41.
- Jangan lewati **garis maks (D)** saat menambahkan detergen.



### ⚠ PERHATIAN

- Jangan tambahkan detergen secara berlebihan. Tindakan ini dapat berpengaruh buruk terhadap hasil pencucian.
- Jangan gunakan bahan pembersih untuk membersihkan tabung. Residu kimia dalam tabung dapat menurunkan performa pencucian.

**⚠ PERHATIAN**

- Jangan operasikan mesin cuci jika kompartemen tidak dipasang dalam kotak detergen.
  - Kebocoran air dapat mengakibatkan sengatan listrik atau cedera.
- Jangan gunakan jenis detergen berikut dalam kotak.
  - Jenis tablet, kapsul, bola, atau jaring.
- Jangan gunakan detergen/pelembut jenis gel atau kental dalam kotak detergen karena tidak dapat mengalir dengan baik.
  - Baca petunjuk produsen detergen/pelembut sebelum menggunakannya dalam mesin cuci.
- Jangan angkat kompartemen yang telah dilepas. Letakkan kembali kompartemen pada tempatnya.
  - Jika tidak, kompartemen dapat goyang dan isinya akan tumpah.
- Kosongkan kompartemen dalam kotak detergen sebelum memindahkan mesin cuci agar isinya tidak tumpah ke lantai.

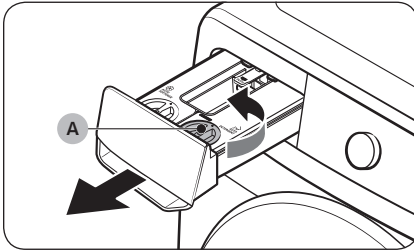
**📖 CATATAN**

- Pesan "**Kotak detergen terbuka**" akan muncul jika kotak detergen tidak ditutup dengan benar. Tutup kotak detergen sebelum Anda memulai mesin cuci.
- Jika pesan "**Tambahkan detergen**", "**Tambahkan pelembut**", atau "**Tambahkan detergen & pelembut**" muncul pada layar, tambahkan pada kompartemen yang terkait.
- Detergen/pelembut tidak keluar secara otomatis dalam siklus Wol. Untuk mengeluarkan detergen/pelembut dalam siklus Wol, Anda harus mengatur level input detergen/pelembut secara manual.
- Jangan lewati garis maksimum saat menambahkan detergen atau pelembut.
- Untuk detergen atau pelembut khusus (untuk wol, pakaian bayi, dsb.), beli kompartemen tambahan dan gunakan kompartemen baru khusus untuk detergen atau pelembut khusus tersebut.
- Membuka kotak detergen hanya dengan ujung jari mungkin akan sulit. Genggam dengan kuat pegangan kotak detergen menggunakan tangan, lalu tarik untuk membukanya.
- Dorong kotak detergen seluruhnya hingga ujung untuk menutupnya. Anda akan mendengar bunyi klik setelah kotak tertutup dengan benar.
- Jika menurut Anda aroma pelembut kurang kuat, atur level input pelembut ke Tinggi.

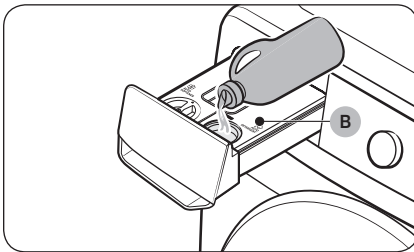
**Memasukkan zat pembersih pada dispenser otomatis****📖 CATATAN**

- Jika pesan "**Tambahkan detergen**", "**Tambahkan pelembut**", atau "**Tambahkan detergen & pelembut**" muncul pada layar, tambahkan pada kompartemen yang terkait.
- Setelah menambahkan detergen/pelembut pada kompartemen otomatis, mesin cuci akan mulai mendeteksi jumlah detergen/pelembut saat Anda mengetuk dan menahan **▷||**.
  - Waktu pendeteksian bervariasi, tergantung pada jenis detergen/pelembut.

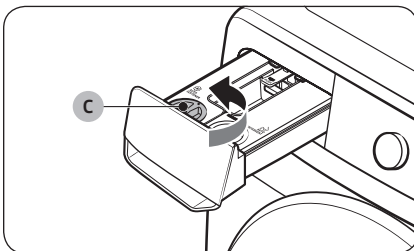
## Sebelum memulai



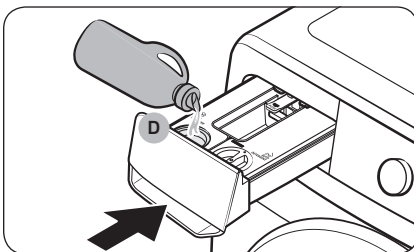
1. Tarik kotak deterjen untuk membukanya.
2. Putar **penutup kompartemen deterjen otomatis (A)** berlawanan arah jarum jam untuk membukanya.



3. Masukkan deterjen dengan jumlah yang sesuai pada **kompartemen deterjen otomatis (B)**.
  - Setelah selesai, letakkan kembali penutup, lalu putar searah jarum jam untuk menutupnya.



4. Putar **penutup kompartemen pelembut otomatis (C)** berlawanan arah jarum jam untuk membukanya.



5. Masukkan pelembut dengan jumlah yang sesuai pada **kompartemen pelembut otomatis (D)**.
  - Setelah selesai, letakkan kembali penutup, lalu putar searah jarum jam untuk menutupnya.
6. Dorong kotak deterjen untuk menutupnya.
  - Dorong kotak deterjen seluruhnya hingga ke ujung. Anda akan mendengar bunyi klik setelah kotak tertutup dengan benar.



### PERHATIAN

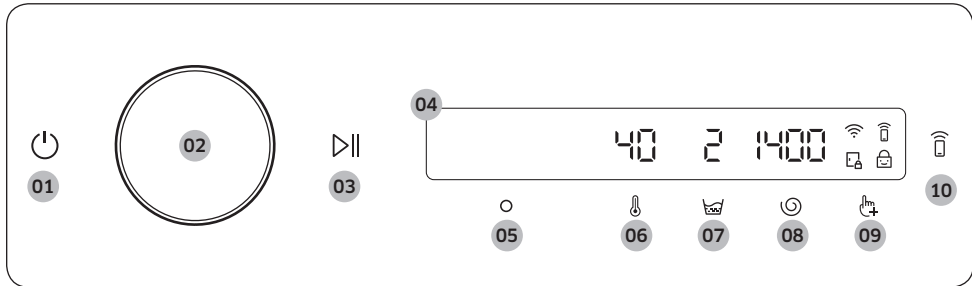
- Jangan masukkan detergen/pelembut ke kotak tanpa kompartemen detergen/pelembut.
  - Jika dilakukan, bersihkan kotak, lalu masukkan kembali kedua kompartemen.
- Gunakan hanya detergen/pelembut cair pada kompartemen detergen/pelembut. Jangan gunakan detergen bubuk.
- Pastikan kedua kompartemen detergen/pelembut telah dimasukkan sepenuhnya.
  - Jika tidak, mesin cuci mungkin tidak akan beroperasi atau tidak dapat mengeluarkan zat pembersih.
- Bersihkan kompartemen detergen/pelembut sebelum menambahkan jenis detergen atau pelembut yang sama maupun berbeda.
- Jangan biarkan detergen/pelembut berada di kompartemen detergen/pelembut lebih dari 6 minggu.
- Jangan campur detergen dengan pelembut pakaian di kedua kompartemen.
- Untuk mencegah detergen/pelembut mengeras, jangan buka penutup setelah detergen/pelembut dimasukkan ke dalam kompartemen.
- Jangan gunakan pemutih yang dapat mengakibatkan karat dan/atau menimbulkan gas.
- Jangan putar kompartemen secara terbalik
  - karena isinya dapat tumpah.
- Jangan tekan outlet di bagian belakang kompartemen saat memindahkannya.
  - Isinya dapat bocor.
- Berhati-hatilah saat memasukkan detergen atau pelembut pakaian ke dalam kompartemen yang sesuai
  - karena isinya dapat tumpah.
- Saat melepas kompartemen detergen/pelembut untuk memeriksa isi yang tersisa (setelah pesan kesalahan atau sebelum pesan muncul), mungkin terdapat sisa isi kotak atau bocor dari bagian bawah kotak.
- Pastikan semua kompartemen dalam kotak detergen kosong sebelum memindahkan mesin cuci.
- Level input atau penambahan detergen/pelembut akan tergantung pada jenis atau jumlah detergen/pelembut yang tersisa.
- Jika pesan "**Tambahkan detergen**", "**Tambahkan pelembut**", atau "**Tambahkan detergen & pelembut**" muncul pada layar, segera tambahkan ke kompartemen yang terkait. Keterlambatan penambahan dapat mengakibatkan level input zat menurun.
- Memasukkan detergen langsung ke cucian mengakibatkan warna memudar. Masukkan detergen ke kompartemen detergen.
- Jangan gunakan detergen/pelembut yang mengeras.











### CATATAN


- Embun kompartemen detergen mengakibatkan detergen bubuk menjadi lengket. Karena itu, seka embun dengan kain yang kering sebelum menambahkan detergen bubuk.
- Gunakan hanya detergen dan pemutih khusus untuk mesin cuci.
- Jangan gunakan detergen/pelembut jenis gel atau kental dalam kotak detergen karena tidak dapat mengalir dengan baik.
  - Baca petunjuk produsen detergen/pelembut sebelum menggunakannya dalam mesin cuci.

# Pengoperasian





## Panel kontrol



|   |   |
|---|---|
| <b>01</b> Daya               | <p>Ketuk untuk menghidupkan atau mematikan mesin cuci.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Jika Anda tidak menggunakan panel kontrol selama 10 menit setelah mesin cuci dihidupkan, mesin cuci akan secara otomatis dimatikan.</li> <li>Mesin cuci akan secara otomatis mati jika siklus selesai.</li> </ul> <p><b>⚠ PERHATIAN</b></p> <p>Jangan ketuk  untuk mematikan mesin cuci saat siklus pencucian masih dalam proses. Ketuk dan tahan  untuk menjeda siklus terlebih dahulu, lalu ketuk  untuk mematikan mesin cuci.</p> |
| <b>02</b> Tombol navigasi   | <p>Putar tombol navigasi ke kiri atau ke kanan untuk menavigasi siklus dan fungsi. Saat Anda memutar tombol navigasi, LCD akan menampilkan pilihan (seperti siklus, fungsi tambahan, dan fungsi sistem).</p>  |
| <b>03</b> Mulai/Jeda       | <p>Ketuk dan tahan untuk memulai atau menjeda operasi.</p>  |
| <b>04</b> Layar   | <p>Layar akan menampilkan informasi siklus saat ini dan perkiraan waktu yang tersisa, atau pesan informasi saat terjadi masalah.</p>  |
| <b>05</b> OK               | <p>Ketuk untuk mengkonfirmasi pilihan fungsi atau pengaturan Anda.</p>  |
| <b>06</b> Suhu             | <p>Ketuk untuk mengubah suhu air pada siklus yang dipilih.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indikator di atas tombol menunjukkan pengaturan default atau yang dipilih.</li> </ul>   |
| <b>07</b> Bilas            | <p>Ketuk untuk mengubah jumlah pembilasan pada siklus yang dipilih.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indikator di atas tombol menunjukkan pengaturan default atau yang dipilih.</li> </ul>  |
| <b>08</b> Peras            | <p>Ketuk untuk mengubah kecepatan putar pada siklus yang dipilih.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Indikator di atas tombol menunjukkan pengaturan default atau yang dipilih.</li> </ul>  |
| <b>09</b> Fungsi Tambahan  | <p>Ketuk untuk membuka menu fungsi tambahan.</p> <p>Ketuk dan tahan selama 3 detik untuk membuka menu fungsi sistem.</p>  |

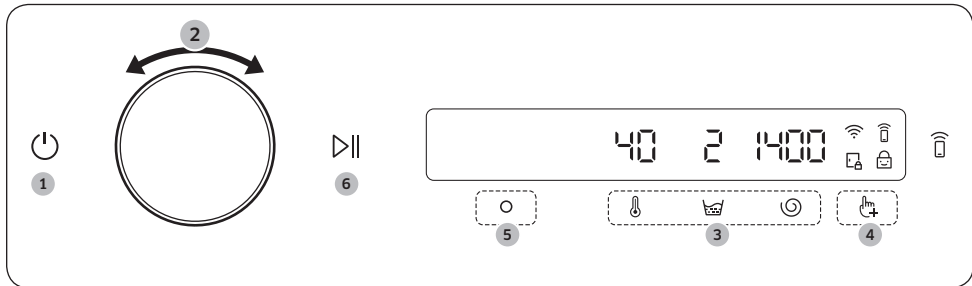
|  |  |
|--|--|
| <b>10</b> Kontrol Pintar  | <p>Ketuk untuk mengaktifkan atau menonaktifkan fungsi Kontrol Pintar. Ketuk dan tahan untuk beralih ke mode pemasangan agar dapat tersambung ke aplikasi SmartThings.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bila fungsi Kontrol Pintar diaktifkan, Anda dapat mengontrol mesin cuci dari jauh menggunakan aplikasi SmartThings di smartphone atau tablet (Android atau iOS).</li> </ul> |
|--|--|








### Deskripsi ikon

|   |                       |   |
|---|-----------------------|---|
|  | <b>Wi-Fi</b>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ikon ini menunjukkan bahwa mesin cuci tersambung ke Wi-Fi.</li> </ul>  |
|  | <b>Kontrol Pintar</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ikon ini menunjukkan bahwa Kontrol Pintar aktif.</li> <li>Untuk informasi selengkapnya tentang Kontrol Pintar, lihat halaman <b>46</b>.</li> </ul>   |
|  | <b>Kunci Pintu</b>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ikon ini menunjukkan bahwa pintu terkunci dan tidak dapat dibuka.</li> <li>Pintu akan terkunci otomatis selama siklus dan indikator ini akan menyala.</li> <li>Anda dapat membuka pintu bila ikon ini menghilang.</li> </ul> |
|  | <b>Kunci Anak</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ikon ini menunjukkan bahwa Kunci Anak aktif.</li> <li>Untuk informasi selengkapnya tentang Kunci Anak, lihat halaman <b>42</b>.</li> </ul>   |

# Pengoperasian

## Mengoperasikan siklus



1. Ketuk  untuk menghidupkan mesin cuci.
2. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih siklus yang diinginkan.
  - Untuk informasi selengkapnya tentang **Ikhtisar siklus**, lihat halaman **37**.
3. Ketuk , , atau  untuk mengubah pengaturan siklus default.
4. Ketuk , lalu putar **tombol Navigasi** untuk memilih fungsi tambahan.
  - Untuk informasi selengkapnya tentang **Fungsi tambahan**, lihat halaman **40**.
5. Ketuk  untuk mengubah pengaturan fungsi tambahan yang dipilih.
  - Tidak semua siklus memiliki fungsi tambahan.
6. Ketuk dan tahan  untuk memulai pengoperasian.
  - Setelah Anda menetapkan siklus yang diinginkan, layar akan menampilkan deskripsi siklus singkat, jumlah cucian maksimum, dan waktu siklus. Anda juga dapat memeriksa kemajuan siklus, waktu siklus yang tersisa, dan kode informasi.

## Ikhtisarsiklus

| Siklus  | Keterangan  | Beban maks. (kg) |                    |
|---|---|------------------|--------------------|
|   |   | 13,0 kg          | 9,5 / 9 / 8 / 7 kg |
| <b>Bahan Katun</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Untuk katun, seprai, taplak meja, pakaian dalam, handuk, atau kemeja. Waktu cuci dan jumlah bilas akan disesuaikan secara otomatis berdasarkan beban.</li> <li>Untuk membersihkan bahan katun yang sedikit kotor pada suhu nominal 20°C.</li> </ul>                          | Maks.            | Maks.              |
| <b>Bahan Katun Ekonomis</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Performa optimal dengan energi lebih rendah untuk kain katun, seprai, taplak meja, pakaian dalam, handuk, atau kaus.</li> <li>Untuk menghemat energi, suhu pencucian sebenarnya mungkin lebih rendah daripada yang ditentukan.</li> </ul>                                    | Maks.            | Maks.              |
| <b>Pencucian AI</b> (Hanya model WW**T*9****, WW**T*4****)                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Menyesuaikan jumlah detergen dan siklus berdasarkan cucian dan tingkat kekotoran. Siklus ini cocok untuk digunakan dengan fungsi Pengeluaran Otomatis.</li> </ul>  | -                | Maks.              |
| <b>Pencucian Cepat 15'</b>  | <p>Untuk item sedikit kotoryang kurang dari 2,0 kg yang ingin dicuci dengan cepat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gunakan detergen kurang dari 20 g. Menggunakan detergen lebih dari 20 g dapat meninggalkan sisa detergen.</li> <li>Untuk detergen cair, gunakan detergen cair maks. 20 ml.</li> </ul> | 2                | 2                  |
| <b>Kecepatan Super</b> (Hanya model WW**T9****, WW**T8****, WW**T7****, WW**T6****, WW**TP****) | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pencucian cepat untuk item sehari-hari seperti pakaian dalam dan kaus.</li> <li>Waktu siklus akan berbeda, tergantung pada kondisi pengisian air, muatan, dan jenis cucian.</li> </ul>   | 5                | 5                  |
| <b>Dingin Intensif</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Siklus ecobubble bersuhu rendah membantu mengurangi pemakaian daya.</li> </ul>   | 4                | 4                  |
| <b>Bahan Wol</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hanya untuk bahan wol yang dapat dicuci mesin.</li> <li>Siklus Wol mencakup pembasahan dan perendaman secara lembut untuk melindungi kain wol agar tidak menyusut/rusak.</li> <li>Sebaiknya gunakan detergen netral.</li> </ul>  | 2                | 2                  |
| <b>Seprai</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Untuk penutup tempat tidur, seprai, bed cover, dsb.</li> <li>Untuk hasil terbaik, cuci hanya 1 jenis seprai.</li> </ul>  | 2,5              | 2                  |



# Pengoperasian

| Siklus  | Keterangan  | Beban maks. (kg) |                    |
|---|---|------------------|--------------------|
|   |   | 13,0 kg          | 9,5 / 9 / 8 / 7 kg |
| Luar Ruang  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Untuk pakaian luar ruangan, pakaian ski, maupun pakaian olahraga yang terbuat dari bahan fungsional seperti spandeks, bahan elastis, dan kain mikro.</li> </ul>  | 2                | 2                  |
| Kaus  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Untuk kaus, blus berbahan katun dan serat sintetis.</li> </ul>   | 2                | 2                  |
| Handuk  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Untuk handuk mandi, kain lap, dan karpet.</li> </ul>   | 4                | 4                  |
| Uap Higienis  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kain katun dan linen yang telah bersentuhan langsung dengan kulit, seperti pakaian dalam.</li> <li>Untuk hasil kebersihan yang optimal, pilih suhu 60 °C atau lebih.</li> <li>Siklus uap mencakup perawatan alergi dan penghilangan bakteri (sterilisasi).</li> </ul>  | 6                | 4                  |
| Perawatan Bayi  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dilengkapi fitur pencucian bersuhu tinggi dan pembilasan ekstra untuk membantu menghilangkan sisa detergen secara efektif.</li> </ul>  | 6                | 4                  |
| Bilas+Peras   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dilengkapi proses pembilasan tambahan setelah pelembut kain dituang ke cucian.</li> </ul>  | Maks.            | Maks.              |
| Kuras/Peras   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Untuk menguras air di dalam tabung dan menjalankan proses pemerasan tambahan untuk menghilangkan kelembapan dari cucian secara efektif.</li> </ul>   | Maks.            | Maks.              |
| Pembersihan Tabung+ (Hanya model WW**T9*****, WW**T8*****, WW**T7*****, WW**T6*****, WW**TP*****) | <ul style="list-style-type: none"> <li>Membersihkan tabung dengan menghilangkan kotoran dan bakteri dari tabung.</li> <li>Membersihkan gasket pintu karet dengan menghilangkan kotoran dari gasket.</li> <li>Lakukan fungsi ini satu kali setiap 40 kali mencuci tanpa menambahkan detergen atau pemutih. Pesan pemberitahuan akan ditampilkan setelah setiap 40 kali pencucian.</li> <li>Pastikan tabung dalam keadaan kosong.</li> <li>Jangan gunakan bahan pembersih untuk membersihkan tabung.</li> </ul> | -                | -                  |





| Siklus   | Keterangan   | Beban maks. (kg) |                       |
|--|--|------------------|-----------------------|
|  |  | 13,0 kg          | 9,5 / 9 /<br>8 / 7 kg |
| <b>Pembersihan Tabung</b><br>(Hanya model WW**T5*****) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Membersihkan tabung dengan menghilangkan kotoran dan bakteri dari tabung.</li> <li>• Lakukan fungsi ini satu kali setiap 40 kali mencuci tanpa menambahkan detergen atau pemutih. Pesan pemberitahuan akan ditampilkan setelah setiap 40 kali pencucian.</li> <li>• Pastikan tabung dalam keadaan kosong.</li> <li>• Jangan gunakan bahan pembersih untuk membersihkan tabung.</li> </ul> | -                | -                     |
| <b>Musim berawan</b>                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Untuk pemutaran pengeringan optimal pada kondisi sangat lembap.</li> </ul>  | Maks.            | Maks.                 |
| <b>Pakaian Olahraga</b>                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Untuk pakaian olahraga, seperti baju dan celana olahraga, kaus/atasan, dan pakaian aktif lainnya. Siklus ini menghadirkan pelepasan kotoran efektif dengan perputaran tabung terkontrol untuk perawatan kain khusus.</li> </ul>   | 2                | 2                     |
| <b>Warna</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dilengkapi fitur pembilasan tambahan dan putaran yang lebih sedikit untuk memastikan pakaian dicuci dengan lembut dan dibilas secara menyeluruh.</li> </ul>   | 4                | 4                     |
| <b>Bahan Sintetis</b>                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Untuk kain yang terbuat dari bahan poliester (diolen, trevira), poliamida (perlon, nilon), atau sejenisnya.</li> </ul>  | 6                | 4                     |
| <b>Bahan Halus</b>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Untuk kain tipis, bra, pakaian dalam (sutra), dan kain lainnya yang hanya boleh dicuci dengan tangan.</li> <li>• Untuk performa terbaik, gunakan detergen cair.</li> </ul>  | 2                | 2                     |
| <b>Jeans</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dilengkapi tingkat air yang lebih tinggi di pencucian utama dan siklus pembilasan ekstra untuk memastikan tidak ada sisa detergen bubuk.</li> </ul>   | 3                | 3                     |
| <b>Pencucian Tenang</b>                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Untuk mengurangi kebisingan dan getaran saat pengoperasian.</li> </ul>  | 4                | 4                     |
| <b>Cucian Campuran</b> (Hanya model WW**T5*****)       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Untuk pakaian sehari-hari seperti pakaian dalam dan kaus.</li> </ul>  | 5                | 4                     |




# Pengoperasian

## Fungsi tambahan

### Menggunakan Fungsi Tambahan

1. Ketuk .
2. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih fungsi tambahan yang diinginkan.
3. Ketuk  untuk mengubah pengaturan fungsi yang dipilih atau memulai fungsi.




### CATATAN

- Untuk kembali ke layar utama, ketuk  lagi atau putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Kembali**, lalu ketuk .
- Jika fungsi yang dipilih tidak didukung, pesan "**Tidak didukung**" akan ditampilkan, dan tombol  tidak diaktifkan.
- Saat Anda memilih fungsi tambahan, pesan bantuan singkat akan muncul selama sepuluh menit penggunaan pertama.

### Percepat Cuci (Hanya model WW\*\*T7\*\*\*\*\*, WW\*\*TP\*\*\*\*\*)




Anda dapat mengurangi waktu pencucian keseluruhan dari pengaturan siklus yang dipilih.

Percepat Cuci mungkin tidak tersedia untuk siklus tertentu.

1. Pilih siklus, lalu ubah pengaturan siklus sebagaimana diperlukan.
2. Ketuk .
3. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Percepat Cuci**, lalu ketuk .
4. Ketuk dan tahan .




### Pracuci

Anda dapat menambah siklus pencucian awal sebelum siklus pencucian utama.

1. Pilih siklus, lalu ubah pengaturan siklus sebagaimana diperlukan.
2. Ketuk .
3. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Pracuci**, lalu ketuk .
4. Ketuk dan tahan .

### Intensif




Untuk pakaian yang sangat kotor. Waktu pengoperasian untuk setiap siklus akan lebih lama dari biasanya.

1. Pilih siklus, lalu ubah pengaturan siklus sebagaimana diperlukan.
2. Ketuk .
3. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Intensif**, lalu ketuk .
4. Ketuk dan tahan .






## Rendam gelembung

Fungsi ini akan membantu menghilangkan berbagai noda membandel. Dengan mode Rendam Gelembung dipilih, cucian akan direndam seluruhnya dalam gelembung air agar pencucian lebih efektif.

1. Pilih siklus, lalu ubah pengaturan siklus sebagaimana diperlukan.
2. Ketuk .
3. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Rendam gelembung**, lalu ketuk .
  - Rendam gelembung menyediakan dan menambahkan hingga 30 menit pada siklus berikut: Bahan Katun, Bahan Sintetis, Seprai, dan Kecepatan Super.
4. Ketuk dan tahan .




## Takar Cuci

Anda dapat menambah atau mengurangi jumlah detergen yang dikeluarkan secara otomatis.

1. Ketuk .
2. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Takar Cuci**, lalu ketuk .
3. Ketuk  untuk memilih pengaturan yang diinginkan.
  - Pengaturan default-nya adalah Sedang.
  - Anda dapat memilih dari Sedang, Tinggi, Tidak aktif, atau Rendah.





## Takar Bilas

Anda dapat menambah atau mengurangi jumlah detergen yang dikeluarkan secara otomatis.

1. Ketuk .
2. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Takar Bilas**, lalu ketuk .
3. Ketuk  untuk memilih pengaturan yang diinginkan.
  - Pengaturan default-nya adalah Sedang.
  - Anda dapat memilih dari Sedang, Tinggi, Tidak aktif, atau Rendah.

## Siklus Saya

Menambahkan atau menghapus siklus untuk membuat daftar siklus pribadi.

1. Ketuk .
2. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Siklus Saya**, lalu ketuk .
  - Anda hanya dapat mengedit siklus untuk membuat siklus pribadi saat mesin cuci tidak beroperasi.
3. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih siklus yang diinginkan.
4. Ketuk  untuk menambahkan atau menghapus siklus yang dipilih.
  - Penambahan dan penghapusan siklus akan disimpan secara otomatis.
5. Setelah Anda selesai membuat Siklus Saya, ketuk  untuk kembali ke layar siklus.






### CATATAN

- Siklus Eco 40-60 dan Pembersihan Tabung+ tidak dapat dihapus dari daftar siklus.
- Anda juga dapat mengedit Siklus Saya di aplikasi SmartThings.

# Pengoperasian

## Jeda Selesai

Anda dapat mengatur mesin cuci untuk menyelesaikan pencucian di lain waktu secara otomatis, dengan memilih penundaan antara 1 hingga 24 jam (kenaikan setiap 1 jam). Jam yang ditampilkan akan menunjukkan waktu selesainya pencucian.



1. Pilih siklus, lalu ubah pengaturan siklus sebagaimana diperlukan.
2. Ketuk .
3. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Jeda Selesai**, lalu ketuk .
4. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih waktu yang diinginkan, lalu ketuk .
5. Ketuk dan tahan .
  - Status akan ditampilkan pada layar dan mesin cuci akan memutar tabung untuk mengetahui bobot cucian (jika deteksi cucian telah diatur sebelumnya untuk siklus yang dipilih). Saat deteksi cucian selesai, layar akan menampilkan waktu yang tersisa hingga akhir siklus pencucian.
  - Untuk membatalkan Jeda Selesai, ketuk  untuk memulai ulang mesin cuci.





## Kasus nyata

Anda ingin menyelesaikan siklus dua jam pada 3 jam berikutnya dari sekarang. Untuk penggunaan seperti ini, tambahkan pilihan Jeda Selesai ke siklus aktif dengan pengaturan 3 jam, lalu tekan **Mulai/Jeda** pada pukul 14:00. Setelah itu, apa yang terjadi? Mesin cuci akan mulai dioperasikan pada pukul 15:00, dan berakhir pada pukul 17:00. Berikut adalah baris waktu untuk contoh ini.





## Kunci Anak

Untuk mencegah anak-anak atau balita secara tidak sengaja memulai atau mengatur mesin cuci, fungsi Kunci Anak akan mengunci semua tombol, kecuali  dan .




1. Ketuk .
2. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Kunci Anak**, lalu ketuk .
3. Ketuk  untuk memilih **Aktif** atau **Tidak aktif**.
  - Ikon Kunci Anak  akan aktif jika fungsi aktif.

## CATATAN



- Saat Kunci Anak aktif, semua tombol akan dinonaktifkan, kecuali tombol  dan . Pintu mesin cuci juga akan terkunci.
- Mengetuk tombol saat Kunci Anak aktif akan memicu alarm berisi pesan "**Kunci Anak aktif**".
- Anda tidak dapat membuka pintu setelah siklus pencucian bila Kunci Anak aktif. Nonaktifkan fungsi ini sebelum membuka pintu untuk mengeluarkan cucian.

## Fungsi Sistem

### Menggunakan Fungsi Sistem




1. Tekan dan tahan  selama 3 detik.
2. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih fungsi sistem yang diinginkan, lalu ketuk .
3. Ketuk  untuk mengubah pengaturan fungsi yang dipilih atau memulai fungsi.

#### CATATAN

Untuk kembali ke layar utama, ketuk  lagi atau putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Kembali**, lalu ketuk .




### Tingkat Kesadahan Air

Atur tingkat kesadahan air sesuai wilayah Anda. Tingkat konsentrasi detergen akan diatur otomatis sesuai pengaturan tingkat kesadahan air.

1. Tekan dan tahan  selama 3 detik.
2. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Tingkat Kesadahan Air**, lalu putar .
3. Ketuk  untuk memilih pengaturan yang diinginkan.
  - Pengaturan default adalah Sedang.
  - Anda dapat memilih dari Sedang, Tinggi, atau Rendah.

### Pelembut

Anda dapat mengubah tingkat konsentrasi pelembut.




1. Tekan dan tahan  selama 3 detik.
2. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Pelembut**, lalu ketuk .
3. Ketuk  untuk memilih pengaturan yang diinginkan.
  - Pengaturan default-nya adalah 1x.
  - Anda dapat memilih dari 1x, 2x, atau 3x.

#### CATATAN

Jumlah pelembut yang dikeluarkan akan menurun jika konsentrasi meningkat.

### Pola AI




Fungsi ini akan menyimpan siklus dan pengaturan yang sering digunakan. Saat Anda mengaktifkan fungsi ini, mesin cuci akan mengingat siklus yang paling sering digunakan beserta pengaturannya (Suhu, Bilas, Peras), lalu menampilkannya dalam urutan tingkat keseringan.

1. Tekan dan tahan  selama 3 detik.
2. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Pola AI**, lalu ketuk .
3. Ketuk  untuk memilih **Aktif** atau **Tidak aktif**.
  - Pengaturan default-nya adalah Aktif. Atur ke Tidak aktif jika Anda tidak ingin menggunakan fungsi ini.
  - Bila Anda menonaktifkan fungsi ini, semua data yang disimpan akan diatur ulang.

# Pengoperasian

## Alarm

Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan suara dari mesin cuci. Saat fungsi ini diatur ke Off (Tidak Aktif), alarm AddWash, melodi saat siklus selesai, dan bunyi bip saat daya dimatikan tidak akan berbunyi. Namun, suara lainnya akan tetap aktif.



1. Tekan dan tahan  selama 3 detik.
2. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Alarm**, lalu ketuk .
3. Ketuk  untuk memilih **Aktif** atau **Tidak aktif**.
  - Pengaturan default-nya adalah Aktif.

## CATATAN

Pengaturan tidak akan berubah meskipun Anda memulai ulang mesin cuci.





## Kalibrasi

Anda dapat menjalankan kalibrasi lagi untuk pendeteksian bobot secara akurat.

1. Tekan dan tahan  selama 3 detik.
2. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Kalibrasi**, lalu ketuk .
  - Kalibrasi tidak akan dimulai jika pintu tidak ditutup dengan benar.
  - Tabung akan berputar searah jarum jam dan berlawanan arah jarum jam sekitar 3 menit.
3. Setelah kalibrasi selesai, pesan "Kalibrasi Selesai" akan ditampilkan di layar dan mesin cuci akan mati secara otomatis.




## Wi-Fi

Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan Wi-Fi mesin cuci.

1. Tekan dan tahan  selama 3 detik.
2. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Wi-Fi**, lalu ketuk .
3. Ketuk  untuk memilih **Aktif** atau **Tidak aktif**.
  - Wi-Fi mesin cuci dalam keadaan tidak aktif pada pengaturan default pabrik. Namun, Wi-Fi mesin cuci akan aktif secara otomatis saat Anda menghidupkan mesin cuci untuk pertama kalinya. Lalu, pengaturan Wi-Fi terakhir akan tetap disimpan, terlepas status daya pada mesin cuci.
  - Setelah Anda mengaktifkan Wi-Fi mesin cuci dan menyambung ke jaringan, mesin cuci akan terus tersambung ke jaringan meskipun Anda mematikan daya.
  - Tampilan  Wi-Fi menunjukkan bahwa mesin cuci tersambung ke router melalui koneksi Wi-Fi.



## Bahasa

Anda dapat mengubah bahasa sistem.

1. Tekan dan tahan  selama 3 detik.
2. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Bahasa**, lalu ketuk .
3. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih bahasa yang diinginkan, lalu ketuk .

## Pengaturan Ulang Pabrik

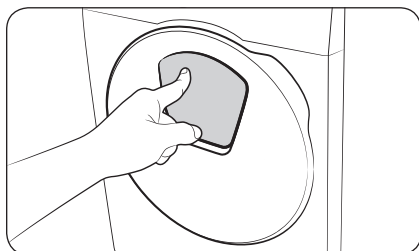
Anda dapat mengatur ulang mesin cuci.


1. Tekan dan tahan  selama 3 detik.
2. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Pengaturan Ulang Pabrik**, lalu ketuk .
  - Mesin cuci diatur ulang ke pengaturan pabrik.

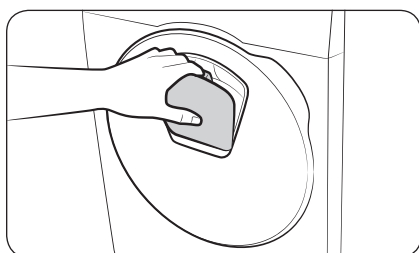
## Fitur khusus


### AddWash (hanya untuk model tertentu)

Untuk menambahkan cucian setelah pencucian dimulai, gunakan pintu AddWash.



1. Ketuk dan tahan  untuk menghentikan siklus pencucian.
2. Tekan bagian atas pintu AddWash untuk membuka pintu. Pintu akan bergerak sedikit ke dalam saat Anda menekannya, lalu pintu akan terbuka.



3. Buka pintu AddWash sepenuhnya, lalu masukkan cucian tambahan melalui pintu AddWash ke tabung.
4. Angkat kembali pintu AddWash ke posisinya, lalu kunci pintu dengan mendorong bagian atas pintu hingga terdengar bunyi klik. Setelah itu, ketuk dan tahan  kembali untuk melanjutkan siklus pencucian.

#### PERHATIAN

Jangan gunakan tenaga yang berlebihan pada pintu AddWash. Tindakan ini dapat merusak pintu.

#### CATATAN

Air di dalam tabung tidak akan bocor jika pintu AddWash ditutup dengan benar. Tetesan air dapat keluar di sekitar pintu AddWash, namun air tidak akan bocor dari bagian dalam tabung. Kondisi ini normal.

# Pengoperasian

## ⚠ PERHATIAN

- Jangan buka pintu AddWash jika terdapat busa di dalam tabung yang naik di atas pintu AddWash.
- Jangan coba membuka pintu AddWash saat mesin sedang beroperasi tanpa terlebih dulu mengetuk dan menahan ▷||. Perlu diketahui bahwa pintu AddWash dapat dibuka sewaktu-waktu (tanpa mengetuk dan menahan ▷||) jika pencucian telah selesai.
- Jangan tambahkan muatan yang berlebihan melalui pintu AddWash. Tindakan ini dapat menurunkan performa.
- Jangan gunakan bagian bawah pintu AddWash sebagai pegangan. Karena jari Anda dapat tersangkut.
- Pastikan tidak ada cucian yang tersangkut di pintu AddWash.
- Jauhkan hewan peliharaan Anda dari mesin cuci, terutama pintu AddWash.
- Saat menggunakan air panas untuk mencuci, pintu AddWash mungkin terlihat bocor setelah membuka dan menutup pintu AddWash. Kondisi ini normal, karena uap yang keluar dari pintu AddWash yang terbuka telah menjadi dingin dan membentuk tetesan air pada permukaan.
- Saat pintu AddWash tertutup, pintu akan terkunci dan tidak ada air yang dapat bocor. Namun, Anda mungkin akan melihat seperti kebocoran air di sekitar pintu, air yang tersisa di sekitar pintu AddWash dapat membentuk tetesan air. Kondisi ini normal.
- Baik pintu utama maupun pintu AddWash tidak dapat dibuka saat suhu air lebih dari 50°C. Jika tingkat air di dalam tabung melebihi titik tertentu, pintu utama tidak akan dapat dibuka.
- Jika kode informasi "**Pintu Addwash terbuka**" ditampilkan di layar, lihat bagian **Kode informasi** untuk tindakan selanjutnya.
- Pastikan pintu AddWash dan area sekitarnya selalu bersih. Kotoran atau detergen di sekitar segel pintu AddWash dapat mengakibatkan kebocoran.




## Menambahkan cucian untuk model non-AddWash (hanya untuk model tertentu)

1. Ketuk dan tahan ▷|| untuk menghentikan siklus pencucian.
2. Buka pintu dan tambahkan cucian ke tabung.
3. Tutup pintu, lalu ketuk dan tahan ▷|| kembali untuk melanjutkan siklus pencucian.

## Kontrol pintar (hanya untuk model tertentu)


Anda dapat menyambung ke aplikasi SmartThings dan mengontrol mesin cuci dari jauh.

## Menyambungkan mesin cuci Anda

1. Unduh dan buka aplikasi SmartThings di smartphone atau tablet (Android & iOS).
2. Ketuk  untuk menghidupkan mesin cuci.
3. Ketuk dan tahan .
  - a. Mesin cuci akan beralih ke mode AP dan tersambung ke smartphone atau tablet.
  - b. Ketuk  untuk mengotentikasi mesin cuci.
  - c. Setelah proses otentikasi selesai, mesin cuci berhasil tersambung ke aplikasi.
    - Anda dapat menggunakan berbagai fitur yang tersedia di aplikasi SmartThings.

## 📖 CATATAN

- Jika mesin cuci Anda gagal tersambung dengan aplikasi SmartThings, coba lagi.
- Periksa router jika Anda mengalami masalah sambungan Internet setelah menyambungkan mesin cuci dengan aplikasi SmartThings.

- Jika Wi-Fi tidak aktif, ketuk dan tahan  selama 3 detik untuk membuka menu fungsi Sistem, lalu pilih Wi-Fi untuk mengaktifkannya.
- Mengaktifkan Wi-Fi mesin cuci memungkinkan Anda menyambung ke mesin cuci melalui aplikasi SmartThings di smartphone atau tablet, terlepas status daya pada mesin cuci. Namun, mesin cuci akan terlihat offline di aplikasi SmartThings jika Wi-Fi mesin cuci tidak aktif.
- Tutup pintu sebelum memulai fungsi Kontrol Pintar.
- Jika Anda menggunakan mesin cuci sementara tanpa menyambungkannya ke aplikasi SmartThings, pesan pop-up tentang Kontrol Pintar akan tampil selama 3 detik.
- Jika Wi-Fi mesin cuci tidak tersambung ke AP (Jalur Akses), Wi-Fi akan dinonaktifkan saat Anda mematikan daya.

### Stay Connect

Atur fungsi Stay Connect di aplikasi SmartThings agar Kontrol Pintar tetap aktif di akhir siklus. Mesin cuci Anda akan tetap tersambung ke aplikasi, sehingga Anda dapat mengirim perintah tambahan, baik Anda berada di rumah maupun sedang dalam perjalanan.

1. Jika Anda mengaktifkan fungsi Stay Connect di aplikasi SmartThings, mesin cuci akan terus dalam mode hemat daya siaga setelah menyelesaikan siklus.
  - Fungsi Stay Connect akan tetap aktif hingga 7 hari jika pintu tetap tertutup.
2. Bila fungsi Stay Connect aktif, ikon Kontrol Pintar, Kunci Pintu, dan Wi-Fi akan menyala pada tampilan mesin cuci.
3. Anda dapat dengan mudah mengontrol mesin cuci, menambahkan siklus bilas, peras, atau kering menggunakan aplikasi SmartThings.

### CATATAN

- Mesin cuci akan beralih ke mode hemat daya siaga saat pengoperasian dijeda, meskipun mesin tidak tersambung ke aplikasi SmartThings.
- Dalam kondisi tertentu, hanya ikon Kunci Pintu yang akan menyala.

# Pengoperasian

## SmartThings

### Sambungan Wi-Fi

Di smartphone atau tablet, buka **Settings (Pengaturan)**, aktifkan sambungan nirkabel, lalu pilih AP (Jalur Akses).

- Perangkat ini mendukung protokol Wi-Fi 2,4 GHz.

### Unduh

Di pasar aplikasi (Google Play Store, Apple App Store, Samsung Galaxy Apps), cari aplikasi SmartThings dengan kata pencarian "SmartThings". Unduh dan instal aplikasi tersebut di perangkat Anda.

#### CATATAN

Aplikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan terlebih dulu untuk peningkatan performa.

### Masuk

Anda harus masuk terlebih dulu ke SmartThings dengan akun Samsung. Untuk membuat akun Samsung baru, ikuti petunjuk pada aplikasi. Anda tidak memerlukan aplikasi terpisah untuk membuat akun.

#### CATATAN

Jika Anda memiliki akun Samsung, gunakan akun tersebut untuk masuk. Pengguna smartphone atau tablet Samsung yang terdaftar akan masuk secara otomatis.

### Mendaftarkan perangkat ke SmartThings

1. Pastikan smartphone atau tablet telah tersambung ke jaringan nirkabel. Jika tidak, buka **Settings (Pengaturan)**, aktifkan sambungan nirkabel, lalu pilih AP (Jalur Akses).
2. Buka **SmartThings** di smartphone atau tablet.
3. Jika pesan "A new device is found. (Perangkat baru ditemukan.)" ditampilkan, pilih **Add (Tambah)**.
4. Jika tidak ada pesan yang ditampilkan, pilih **+**, lalu pilih perangkat Anda dalam daftar perangkat yang tersedia. Jika perangkat Anda tidak tercantum, pilih **Device Type (Jenis Perangkat) > Specific Device Model (Model Perangkat Khusus)**, lalu tambahkan perangkat secara manual.
5. Daftarkan perangkat ke aplikasi SmartThings dengan cara berikut.
  - a. Menambahkan perangkat ke SmartThings. Pastikan perangkat Anda telah tersambung ke SmartThings.
  - b. Setelah pendaftaran selesai, perangkat akan ditampilkan di smartphone atau tablet.



---

## Pengumuman Sumber Terbuka

---

Perangkat lunak yang disertakan dalam produk ini terdiri atas perangkat lunak sumber terbuka. Anda dapat memperoleh kode sumber lengkap terkait selama periode tiga tahun setelah pengiriman terakhir produk dengan menghubungi tim dukungan kami melalui <http://opensource.samsung.com> (Gunakan menu "Inquiry".)

Kode sumber lengkap terkait juga dapat diperoleh dalam bentuk media fisik seperti CD-ROM; Anda mungkin akan dikenakan biaya pengiriman minimum.

URL berikut [http://opensource.samsung.com/opensource/SMART\\_AT\\_051/seq/0](http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_AT_051/seq/0) akan mengarahkan Anda ke informasi lisensi sumber terbuka yang terkait dengan produk ini. Penawaran ini berlaku bagi setiap pengguna yang menerima informasi ini.



### CATATAN



Bila Wi-Fi diaktifkan, pemakaian energi akan meningkat sebanding dengan nilai yang ditetapkan dalam informasi indikatif.

# Pemeliharaan

Jaga kebersihan mesin cuci untuk mencegah penurunan performa dan memperpanjang siklus penggunaannya.

## Pembersihan Tabung+

Lakukan siklus ini secara rutin untuk membersihkan tabung dengan menghilangkan bakteri. Siklus ini akan memanaskan air antara 60°C hingga 70°C, dan membuang kotoran yang menumpuk dari gasket pintu karet.

1. Ketuk .
2. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Pembersihan Tabung+**.
3. Ketuk dan tahan .

### PERHATIAN


- Jangan gunakan bahan pembersih untuk membersihkan tabung. Sisa zat kimia dalam tabung dapat mengakibatkan kerusakan pada cucian atau tabung mesin cuci.
- Untuk mencegah kerak, tambahkan sejumlah detergen secukupnya sesuai tingkat kekerasan air setempat atau tambahkan zat pelembut air bersama dengan detergen.

## Pengingat Pembersihan Tabung+

Tergantung pada modelnya, pengingat **Pembersihan Tabung+** dapat berupa ikon atau LED.

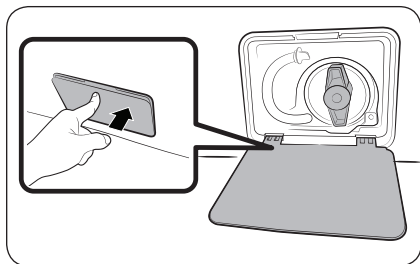
Untuk ikon, lampu ikon akan menyala pada panel kontrol.

Untuk LED, lampu LED akan menyala di dekat **Pembersihan Tabung+**, atau di area pilihan pada panel kontrol.

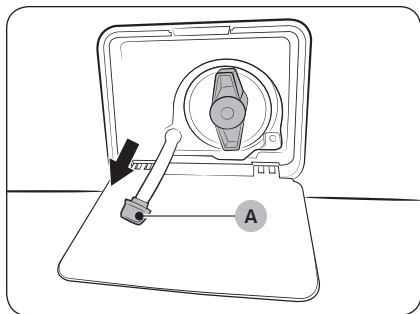
- Pengingat **Pembersihan Tabung+** akan berkedip pada panel kontrol sekali setiap 40 kali mencuci. Sebaiknya lakukan **Pembersihan Tabung+** secara rutin.
- Saat melihat pengingat berkedip untuk pertama kali, Anda dapat mengabaikan pengingat ini 6 kali mencuci berturut-turut. Mulai pencucian ke-7, pengingat tidak akan muncul lagi. Namun, pengingat akan muncul lagi pada pencucian ke-40 yang kedua.
- Bahkan setelah proses akhir dihentikan, pesan "0" akan tetap muncul.
- Anda dapat merekam jumlah proses siklus **Pembersihan Tabung+** dengan mengetuk . Tindakan ini tidak akan menghentikan atau mematikan mesin, namun akan menandai jumlah siklus Anda.
- Bahkan jika "0" tidak hilang, mesin akan beroperasi seperti biasa.
- Sebaiknya lakukan siklus secara rutin agar tetap higienis.

## Pengurasan darurat

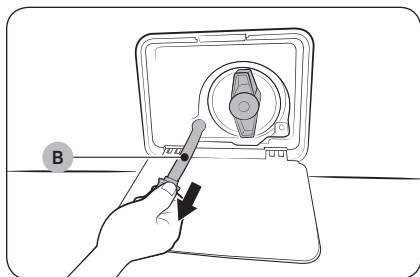
Jika terjadi pemadaman listrik, kurus air dalam tabung sebelum mengeluarkan cucian.



1. Matikan mesin cuci, lalu lepas kabelnya dari stopkontak.
2. Tekan bagian atas **penutup filter** untuk membukanya.



3. Letakkan wadah besar yang kosong di sekitar penutup, lalu tarik tabung kurus darurat ke wadah tersebut sambil memegang **penutup tabung (A)**.



4. Buka penutup tabung, lalu biarkan air dalam **tabung pembuangan darurat (B)** mengalir ke wadah.
5. Setelah selesai, pasang penutup tabung, lalu masukkan tabung kembali. Selanjutnya, pasang penutup filter.

### CATATAN

Gunakan wadah besar karena air dalam tabung mungkin melampaui perkiraan.

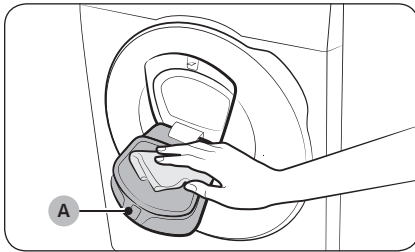
# Pemeliharaan

## Pembersihan

### Permukaan mesin cuci

Gunakan kain lembut dengan detergen rumah tangga nonabrasif. Jangan semprotkan air pada mesin cuci.

### Pintu AddWash (hanya untuk model tertentu)



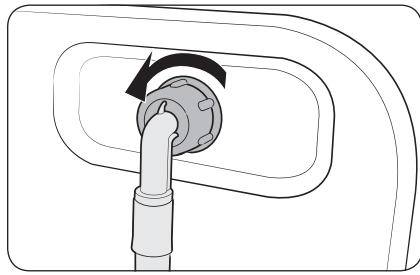
1. Buka pintu AddWash.
2. Gunakan kain basah untuk membersihkan pintu AddWash.
  - Jangan gunakan bahan pembersih. Karena warna dapat berubah.
  - Hati-hati saat membersihkan cincin karet dan **mekanisme penguncian (A)**.
  - Bersihkan debu dari area pintu secara rutin.
3. Seka, lalu tutup pintu AddWash hingga terdengar bunyi klik.

### ⚠ PERHATIAN

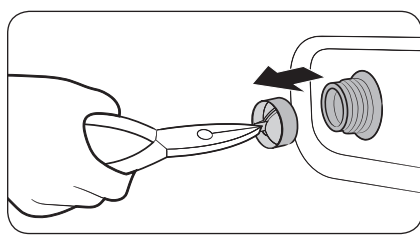
- Jangan tekan pintu AddWash. Tindakan ini dapat merusak pintu.
- Jangan biarkan pintu AddWash terbuka saat mesin sedang beroperasi.
- Jangan pernah meletakkan benda berat di atas pintu AddWash.
- Untuk menghindari cedera fisik, jangan sentuh pintu AddWash saat tabung berputar.
- Jangan buka pintu AddWash saat mesin sedang beroperasi. Tindakan tersebut dapat mengakibatkan cedera.
- Jangan lakukan apa pun pada panel fitur saat pintu AddWash terbuka. Tindakan tersebut dapat mengakibatkan cedera atau kegagalan sistem.
- Jangan masukkan benda selain cucian.
- Jangan masukkan cucian besar ke tabung melalui pintu AddWash.
- Jangan tarik cincin karet pintu AddWash saat membersihkan. Tindakan ini dapat mengakibatkan kerusakan.

### Filter jaring

Bersihkan filter jaring pada selang air satu atau dua kali per tahun.



1. Matikan mesin cuci, lalu lepas kabel daya.
2. Tutup keran air.
3. Longgarkan dan lepas selang air dari bagian belakang mesin cuci. Tutup selang dengan kain agar air tidak menyembur keluar.



4. Gunakan tang untuk mengeluarkan filter jaring dari katup inlet.
5. Rendam filter jaring dalam air agar konektor berulir juga terendam.
6. Keringkan filter jaring seluruhnya di tempat teduh.
7. Pasang kembali filter jaring ke katup inlet, lalu sambungkan kembali selang air ke katup inlet tersebut.
8. Buka keran air.

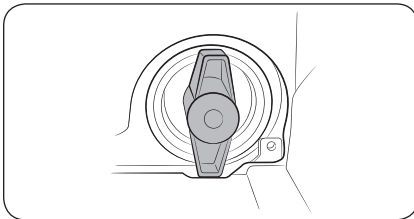
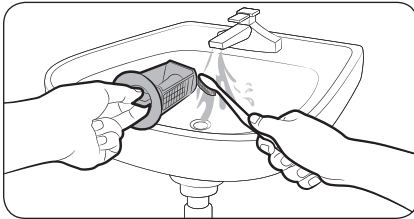
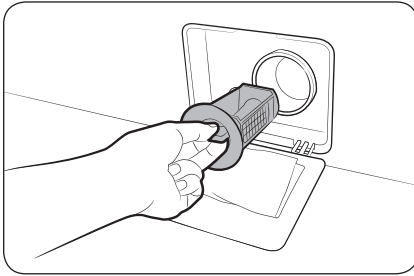
#### CATATAN

Jika filter jaring tersumbat, kode informasi **"Periksa persediaan air"** akan muncul di layar.

# Pemeliharaan

## Filter kotoran

Sebaiknya bersihkan filter kotoran setiap 2 bulan untuk mencegah penyumbatan. Filter kotoran yang tersumbat dapat mengurangi efek gelembung.



1. Matikan mesin cuci, lalu lepas kabel daya.
2. Kuras sisa air dalam tabung. Lihat bagian **Pengurasan darurat**.
3. Tekan bagian atas **penutup filter** untuk membukanya.
4. Putar kenop filter kotoran ke kiri, lalu kuras sisa air.
5. Bersihkan filter kotoran menggunakan sikat lembut. Pastikan kipas pompa kuras di dalam filter tidak tersumbat.
6. Pasang kembali filter kotoran, lalu putar kenop filter ke kanan.

### CATATAN

- Filter kotoran tertentu dilengkapi kenop pengaman yang didesain untuk mencegah kecelakaan pada anak. Untuk membuka kenop pengaman pada filter kotoran, dorong dan putar berlawanan arah jarum jam. Mekanisme pegas pada kenop pengaman akan membantu membuka filter.
- Untuk menutup kenop pengaman pada filter kotoran, putar searah jarum jam. Pegas akan mengeluarkan bunyi berderak. Ini adalah hal yang wajar.

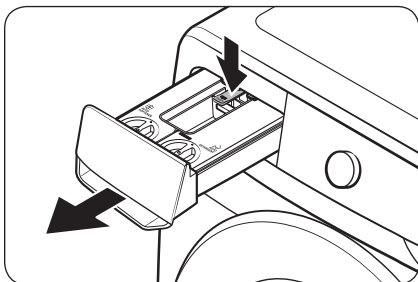
### CATATAN

Jika filter jaring tersumbat, kode informasi "**Periksa saluran air (Periksa saluran pembuangan)**" akan muncul di layar.

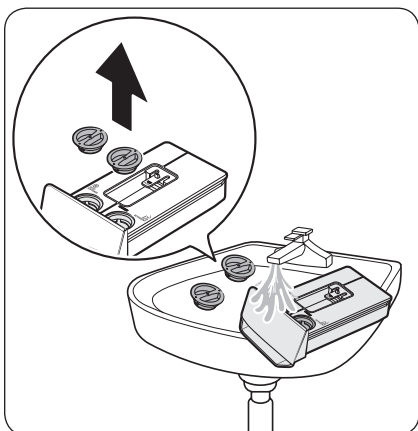
### PERHATIAN

- Pastikan kenop filter tertutup rapat setelah filter dibersihkan. Jika tidak, kebocoran dapat terjadi.
- Pastikan filter dimasukkan dengan benar setelah dibersihkan. Jika tidak, kegagalan pengoperasian atau kebocoran dapat terjadi.

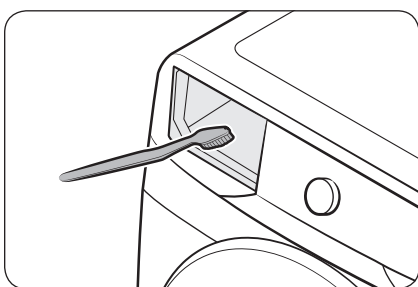
### Kotak detergen



1. Sambil menahan **tuas pelepas** di bagian dalam kotak, tarik kotak detergen ke luar untuk melepaskannya.

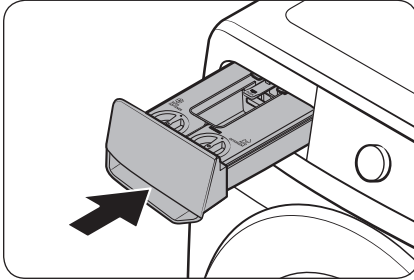


2. Buka penutup, lalu bersihkan bagian dalam kompartemen detergen/pelembut otomatis dengan air.  
- Seka air, lalu tutup penutup setelah Anda selesai membersihkannya.



3. Bersihkan ceruk kotak menggunakan sikat botol untuk melepas sisa detergen dan kerak pada ceruk kotak.

## Pemeliharaan



4. Masukkan kotak detergen kembali ke dalam mesin cuci.

**CATATAN**

Pastikan ceruk kotak kering sepenuhnya sebelum memasukkan kotak detergen.

**PERHATIAN**

jangan semprotkan air ke dalam ceruk kotak detergen. Tindakan tersebut dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.



## Membatalkan pembekuan mesin cuci

Mesin cuci dapat membeku bila suhunya di bawah 0 °C.

1. Matikan mesin cuci, lalu lepas kabel daya.
2. Tuang air hangat di atas keran air untuk melonggarkan selang air.
3. Lepas selang air, lalu rendam dalam air hangat.
4. Tuang air hangat ke dalam tabung dan tunggu kira-kira 10 menit.
5. Sambungkan kembali selang ke keran air.

### CATATAN

Jika mesin cuci masih belum dapat dioperasikan secara normal, ulangi langkah-langkah di atas hingga pengoperasiannya normal.

## Perawatan terhadap mesin cuci yang tidak digunakan dalam waktu lama

Jangan biarkan mesin cuci tidak digunakan dalam waktu lama. Jika hal ini terjadi, kuras mesin cuci, lalu lepas kabel daya.

1. Putar **tombol Navigasi** untuk memilih **Bilas+Peras**.
2. Kosongkan tabung, lalu ketuk dan tahan **▷||**.
3. Setelah siklus selesai, tutup keran air, lalu lepas selang air.
4. Matikan mesin cuci, lalu lepas kabel daya.
5. Buka pintu agar udara dapat bersirkulasi dalam tabung.



# Pemecahan masalah

Jika terjadi masalah, periksa pesan informasi pada layar LCD, lalu ikuti petunjuk di layar.

Jika masalah tetap terjadi, hubungi pusat servis.

## Titik pemeriksaan

Jika mesin cuci mengalami masalah, lihat tabel di bawah ini terlebih dahulu, lalu coba saran yang tersedia.

| Masalah  | Tindakan  |
|--|---|
| Tidak dapat dijalankan.                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pastikan konektor mesin cuci tersambung ke stopkontak.</li> <li>• Pastikan pintu tertutup rapat.</li> <li>• Pastikan keran air terbuka.</li> <li>• Ketuk dan tahan ▷   untuk memulai mesin cuci.</li> <li>• Pastikan Kunci Anak tidak diaktifkan.</li> <li>• Sebelum mesin cuci mulai mengisi air, akan terdengar serangkaian bunyi klik untuk memeriksa fungsi kunci pintu dan akan menguras cepat.</li> <li>• Periksa sekring atau atur ulang pemutus arus.</li> <li>• Periksa apakah daya dipasang dengan benar.</li> <li>• Tegangan rendah terdeteksi. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Periksa apakah kabel daya telah tersambung ke stopkontak.</li> </ul> </li> <li>• Pastikan cucian tidak tersangkut di pintu.</li> <li>• Pesan "<b>Pintu Addwash terbuka</b>" akan muncul saat Anda membuka pintu AddWash tanpa mengetuk dan menekan ▷  . Jika hal ini terjadi, lakukan salah satu tindakan berikut:</li> <li>• Tekan pintu AddWash untuk menutupnya dengan benar. Setelah itu, ketuk dan tahan ▷  , lalu coba lagi.</li> <li>• Untuk menambahkan cucian, buka pintu AddWash, lalu masukkan cucian. Tutup pintu AddWash sepenuhnya. Selanjutnya, ketuk dan tahan ▷   untuk melanjutkan pengoperasian.</li> </ul> |
| Persediaan air tidak memadai atau tidak ada air sama sekali. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Buka keran air sepenuhnya.</li> <li>• Pastikan pintu tertutup rapat.</li> <li>• Pastikan selang pengisian air tidak membeku.</li> <li>• Pastikan selang pengisian air tidak tertekuk atau tersumbat.</li> <li>• Pastikan tekanan air memadai.</li> <li>• Pastikan keran air dingin maupun air panas tersambung dengan benar.</li> <li>• Bersihkan filter jaring karena mungkin tersumbat.</li> </ul>   |
| Setelah siklus selesai, detergen tetap berada di kotaknya.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pastikan mesin cuci berjalan dengan tekanan air yang memadai.</li> <li>• Pastikan detergen ditambahkan di bagian tengah kotak detergen.</li> <li>• Pastikan penutup bilas terpasang dengan benar.</li> <li>• Jika menggunakan detergen butir, pastikan pemilih detergen berada di posisi atas.</li> <li>• Lepas penutup bilas dan bersihkan kotak detergen.</li> </ul>   |




| Masalah   | Tindakan  |
|---|---|
| <p><b>Getaran berlebih atau menimbulkan kebisingan.</b></p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pastikan mesin cuci diletakkan di permukaan lantai yang rata dan kuat, serta tidak licin. Jika lantai tidak rata, gunakan kaki pengatur ketinggian untuk menyesuaikan tinggi mesin cuci.</li> <li>• Pastikan baut pengiriman telah dilepas.</li> <li>• Pastikan mesin cuci tidak menyentuh benda lain di sekitarnya.</li> <li>• Pastikan beban cucian merata.</li> <li>• Mesin dapat menimbulkan kebisingan selama pengoperasian normal.</li> <li>• Overall atau pakaian dengan aksesoris logam dapat mengakibatkan bunyi berisik saat sedang dicuci. Kondisi ini normal.</li> <li>• Benda logam seperti koin dapat menimbulkan kebisingan. Setelah dicuci, keluarkan benda tersebut dari tabung atau kotak filter.</li> <li>• Ratakan beban cucian. Jika hanya satu potong pakaian yang perlu dicuci, seperti baju handuk atau jeans, hasil pemerasan akhir mungkin tidak memuaskan, dan pesan pemeriksaan "<b>Ketidakeimbangan terdeteksi</b>" akan ditampilkan pada layar.</li> </ul> |
| <p><b>Tidak dapat menguras dan/atau memeras.</b></p>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pastikan selang pembuangan dalam kondisi lurus di sepanjang sistem pembuangan. Jika Anda mengalami masalah saat pengurasan, hubungi pusat servis.</li> <li>• Pastikan filter kotoran tidak tersumbat.</li> <li>• Tutup pintu, lalu ketuk dan tahan ▷  .</li> <li>Untuk keselamatan Anda, mesin cuci ini tidak akan bergerak atau berputar sebelum pintu tertutup.</li> <li>• Pastikan selang pembuangan tidak membeku atau tersumbat.</li> <li>• Pastikan selang pembuangan tersambung ke sistem pembuangan yang tidak tersumbat.</li> <li>• Jika daya listrik yang masuk ke mesin cuci tidak memadai, mesin cuci tidak akan menjalankan pengeringan atau pemerasan untuk sementara. Mesin cuci akan segera beroperasi secara normal setelah daya kembali memadai.</li> <li>• Pastikan posisi selang pembuangan sudah benar, tergantung pada jenis sambungan.</li> <li>• Bersihkan filter kotoran karena mungkin tersumbat.</li> </ul>   |
| <p><b>Pintu tidak dapat dibuka.</b></p>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ketuk dan tahan ▷   untuk menghentikan mesin cuci.</li> <li>• Diperlukan waktu beberapa saat untuk membuka mekanisme kunci pintu.</li> <li>• Pintu tidak akan terbuka hingga 3 menit setelah mesin cuci berhenti atau daya dimatikan.</li> <li>• Pastikan semua air dalam tabung telah terkuras.</li> <li>• Pintu mungkin tidak akan terbuka jika masih terdapat air dalam tabung. Kuras tabung, lalu buka pintu secara manual.</li> <li>• Pastikan lampu kunci pintu telah mati. Lampu kunci pintu akan mati setelah mesin cuci dikuras.</li> </ul>   |



# Pemecahan masalah

| Masalah                               | Tindakan  |
|---------------------------------------|---|
| Busa berlebih.                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan Anda menggunakan jenis detergen sebagaimana disarankan.</li> <li>Gunakan detergen dengan efisiensi tinggi (HE) untuk mencegah busa berlebih.</li> <li>Kurangi jumlah detergen untuk air lunak, sedikit cucian, atau cucian yang sedikit kotor.</li> <li>Detergen non-HE tidak disarankan.</li> </ul>  |
| Tidak dapat menambahkan detergen.     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan jumlah detergen tersisa dan pelembut kain tidak melampaui batas.</li> </ul>   |
| Berhenti.                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sambungkan kabel daya ke stopkontak aktif.</li> <li>Periksa sekering atau atur ulang pemutus arus.</li> <li>Tutup pintu, lalu ketuk dan tahan <b>▶  </b> untuk memulai mesin cuci. Untuk keselamatan Anda, mesin cuci ini tidak akan bergerak atau berputar sebelum pintu tertutup.</li> <li>Sebelum mesin cuci mulai mengisi air, akan terdengar serangkaian bunyi klik untuk memeriksa fungsi kunci pintu dan akan menguras cepat.</li> <li>Mungkin terdapat jeda atau periode perendaman dalam siklus tersebut. Tunggu sebentar dan mesin akan beroperasi.</li> <li>Pastikan filter jaring di selang persediaan air pada keran tidak tersumbat. Bersihkan filter jaring secara berkala.</li> <li>Jika daya listrik yang masuk ke mesin cuci tidak memadai, mesin cuci tidak akan menjalankan pengeringan atau pemerasan untuk sementara. Mesin cuci akan segera beroperasi secara normal setelah daya kembali memadai.</li> </ul> |
| Terisi dengan suhu air yang salah.    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Buka kedua keran sepenuhnya.</li> <li>Pastikan suhu yang dipilih sudah benar.</li> <li>Pastikan selang tersambung ke keran yang benar. Aliri saluran air.</li> <li>Pastikan pemanas air diatur agar mengisi air panas minimum 49 °C di keran. Periksa juga kapasitas dan laju pengisian pemanas air.</li> <li>Lepas selang dan bersihkan filter jaring. Filter jaring mungkin tersumbat.</li> <li>Sewaktu mesin cuci mengisi air, suhu air mungkin akan berubah karena fitur kontrol suhu otomatis memeriksa suhu air yang masuk. Kondisi ini normal.</li> <li>Sewaktu mesin cuci mengisi air, Anda mungkin akan melihat hanya air panas dan/atau hanya air dingin yang masuk ke dispenser bila suhu dingin atau hangat dipilih. Ini adalah fungsi normal dari fitur kontrol suhu otomatis saat mesin cuci menentukan suhu air.</li> </ul>   |
| Cucian masih basah pada akhir siklus. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Gunakan kecepatan peras High (Tinggi) atau Extra High (Ekstra Tinggi).</li> <li>Gunakan detergen dengan efisiensi tinggi (HE) untuk mengurangi busa berlebih.</li> <li>Cucian terlalu sedikit. Sedikit cucian (satu atau dua potong) dapat menjadi tidak seimbang dan tidak diperas seluruhnya.</li> <li>Pastikan selang pembuangan tidak tertekuk atau tersumbat.</li> </ul>  |



| Masalah  | Tindakan   |
|--|--|
| <b>Air bocor.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pastikan pintu tertutup rapat.</li> <li>• Pastikan semua sambungan selang sudah kencang.</li> <li>• Pastikan ujung selang pembuangan telah dimasukkan dengan benar dan terpasang kuat ke sistem pembuangan.</li> <li>• Hindari beban berlebih.</li> <li>• Gunakan detergen dengan efisiensi tinggi (HE) untuk mencegah busa berlebih.</li> <li>• Periksa selang pembuangan.               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pastikan ujung selang pembuangan tidak berada di lantai.</li> <li>- Pastikan selang pembuangan tidak tersumbat.</li> </ul> </li> </ul> |
| <b>Berbau.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Busa berlebih akan terkumpul di celah dan dapat menimbulkan bau tidak sedap.</li> <li>• Jalankan siklus pembersihan secara rutin untuk sanitasi.</li> <li>• Bersihkan segel pintu (diafragma).</li> <li>• Keringkan bagian dalam mesin cuci setelah siklus selesai.</li> </ul>  |
| <b>Gelembung tidak muncul (Hanya model gelembung).</b>                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anda tidak dapat melihat gelembung jika terdapat terlalu banyak cucian dalam tabung.</li> <li>• Cucian yang sangat kotor mungkin tidak akan menghasilkan gelembung.</li> </ul>  |
| <b>Bolehkah pintu AddWash dibuka sewaktu-waktu?</b>                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pintu AddWash dapat dibuka hanya saat indikator  ditampilkan. Namun, pintu tidak akan terbuka dalam kondisi berikut:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bila proses pendidihan atau pengeringan berlangsung dan suhu internal menjadi tinggi</li> <li>- Jika Anda mengatur Kunci Anak untuk alasan keamanan</li> <li>- Saat siklus pencucian tabung atau pengeringan tabung yang tidak melibatkan cucian tambahan sedang berlangsung.</li> </ul> </li> </ul>         |
| <b>Pesan akan ditampilkan pada layar untuk memperingatkan bahwa dispenser terbuka.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Periksa apakah kotak detergen telah tertutup dengan benar.               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Buka kotak detergen, lalu tutup kembali. Pastikan kotak tertutup dengan benar.</li> </ul> </li> </ul>   |

Jika masalah tetap terjadi, hubungi pusat servis. Nomor pusat servis tercantum pada label yang ditempelkan pada produk.

# Pemecahan masalah

## Kode informasi

Jika mesin cuci tidak dapat dioperasikan, Anda dapat melihat kode informasi di layar. Lihat tabel di bawah ini, lalu coba saran yang tersedia.

| Kode  | Tindakan   |
|---|--|
| Periksa saluran air<br>(Periksa saluran pembuangan) | <p>Air tidak terkurus.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan selang pembuangan tidak membeku atau tersumbat.</li> <li>Pastikan posisi selang pembuangan sudah benar, tergantung pada jenis sambungan.</li> <li>Bersihkan filter kotoran karena mungkin tersumbat.</li> <li>Pastikan selang pembuangan dalam kondisi lurus di sepanjang sistem pembuangan.</li> <li>Jika kode informasi tetap ditampilkan, hubungi pusat servis pelanggan</li> </ul>  |
| Periksa persediaan air                              | <p>Air tidak disalurkan.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan keran air terbuka.</li> <li>Pastikan selang air tidak tersumbat.</li> <li>Pastikan keran air tidak membeku.</li> <li>Pastikan mesin cuci beroperasi dengan tekanan air yang memadai.</li> <li>Pastikan keran air dingin maupun air panas tersambung dengan benar.</li> <li>Bersihkan filter jaring karena mungkin tersumbat.</li> <li>Semua tombol akan dinonaktifkan selama 3 menit setelah kode informasi ditampilkan.</li> <li>Saat pesan "<b>Periksa persediaan air</b>" ditampilkan, mesin akan membuang air selama 3 menit. Untuk sementara waktu, tombol Daya akan dinonaktifkan.</li> </ul> |
| Periksa saluran air                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan selang persediaan air dingin tersambung dengan kuat ke keran air dingin. Jika selang ini tersambung ke keran air panas, maka cucian dapat berubah bentuk pada siklus tertentu.</li> </ul>  |
| Ketidakeimbangan terdeteksi                         | <p>Pemerasan tidak berfungsi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan cucian tersebar merata.</li> <li>Pastikan mesin cuci berada di permukaan yang rata dan stabil.</li> <li>Ratakan beban cucian. Jika hanya satu potong pakaian yang perlu dicuci, seperti baju handuk atau jeans, hasil pemerasan akhir mungkin tidak memuaskan, dan pesan pemeriksaan "<b>Ketidakeimbangan terdeteksi</b>" akan ditampilkan pada layar.</li> </ul>  |
| Pintu terbuka                                       | <p>Mengoperasikan mesin cuci dengan pintu terbuka.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan pintu tertutup rapat.</li> <li>Pastikan cucian tidak tersangkut di pintu.</li> </ul>  |

| Kode   | Tindakan  |
|--|---|
| <b>Pintu Addwash terbuka</b><br>(hanya untuk model tertentu) | Pesan ini akan ditampilkan saat Anda membuka pintu AddWash tanpa mengetuk dan menahan ▷  . Jika hal ini terjadi, lakukan salah satu tindakan berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tekan pintu AddWash untuk menutupnya dengan benar. Setelah itu, ketuk dan tahan ▷  , lalu coba lagi.</li> <li>• Untuk menambahkan cucian, buka pintu AddWash, lalu masukkan cucian. Tutup pintu AddWash dengan benar. Selanjutnya, ketuk dan tahan ▷   untuk melanjutkan pengoperasian.</li> </ul> |
| OC   | Air meluap. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hidupkan ulang setelah pemerasan.</li> <li>• Jika kode informasi tetap ditampilkan di layar, hubungi pusat servis Samsung setempat.</li> </ul>   |
| LC, LC1  | Periksa selang pembuangan. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pastikan ujung selang pembuangan tidak berada di lantai.</li> <li>• Pastikan selang pembuangan tidak tersumbat.</li> <li>• Jika kode informasi tetap ditampilkan, hubungi pusat servis pelanggan.</li> </ul>  |
| 3C   | Periksa motor tabung untuk pengoperasian. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Coba ulangi siklus.</li> <li>• Jika kode informasi tetap ditampilkan, hubungi pusat servis pelanggan.</li> </ul>   |
| 3CP  | Kontrol elektronik perlu diperiksa. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Coba ulangi siklus.</li> <li>• Jika kode informasi tetap ditampilkan, hubungi pusat servis pelanggan.</li> </ul>   |
| UC   | Periksa motor pulsator untuk pengoperasian. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Periksa apakah daya dipasang dengan benar.</li> <li>• Jika kode informasi tetap ditampilkan, hubungi pusat servis pelanggan.</li> </ul>  |
|  | Tegangan rendah terdeteksi. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Periksa apakah kabel daya telah tersambung ke stopkontak.</li> <li>• Jika kode informasi tetap ditampilkan, hubungi pusat servis pelanggan.</li> </ul>   |
| HC   | Pemeriksaan pemanasan bersuhu tinggi. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jika kode informasi tetap ditampilkan, hubungi pusat servis pelanggan.</li> </ul>  |
| 1C   | Sensor Tingkat Air tidak berfungsi dengan benar. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matikan mesin cuci, lalu ulangi siklus.</li> <li>• Jika kode informasi tetap ditampilkan, hubungi pusat servis pelanggan.</li> </ul>  |
| AC   | Periksa komunikasi antara PBA utama dan pengganti. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matikan mesin cuci, lalu ulangi siklus.</li> <li>• Jika kode informasi tetap ditampilkan, hubungi pusat servis pelanggan.</li> </ul>  |



## Pemecahan masalah

| Kode | Tindakan  |
|------|---|
| 8C   | Sensor MEMS tidak berfungsi dengan benar. <ul style="list-style-type: none"><li>• Matikan mesin cuci, lalu ulangi siklus.</li><li>• Jika kode informasi tetap ditampilkan, hubungi pusat servis pelanggan.</li></ul>  |
| AC6  | Periksa sambungan antara PBA utama dan inverter. <ul style="list-style-type: none"><li>• Tergantung pada kondisi, mesin dapat kembali ke pengoperasian normal secara otomatis.</li><li>• Matikan mesin cuci, lalu ulangi siklus.</li><li>• Jika kode informasi tetap ditampilkan, hubungi pusat servis pelanggan.</li></ul> |
| DC1  | Penguncian/pembukaan kunci Pintu Utama tidak berfungsi dengan benar. <ul style="list-style-type: none"><li>• Matikan mesin cuci, lalu ulangi siklus.</li><li>• Jika kode informasi tetap ditampilkan, hubungi pusat servis pelanggan.</li></ul>   |
| DC3  | Penguncian/pembukaan kunci pintu AddWash tidak berfungsi dengan benar. <ul style="list-style-type: none"><li>• Matikan mesin cuci, lalu ulangi siklus.</li><li>• Jika kode informasi tetap ditampilkan, hubungi pusat servis pelanggan.</li></ul>   |

Jika kode informasi apa pun tetap ditampilkan di layar, hubungi pusat servis Samsung setempat.





# Spesifikasi

## Tabel perawatan kain

Simbol berikut memberikan petunjuk perawatan pakaian. Label perawatan pakaian berisi simbol pengeringan, pemutihan, pengeringan, dan penyetricaan, atau cuci kering bila diperlukan. Penggunaan simbol ini memastikan konsistensi di antara produsen pakaian di dalam maupun luar negeri.

Ikuti petunjuk label perawatan untuk memaksimalkan masa pakai pakaian dan mengurangi masalah saat mencuci.

### Pencucian

|  |  |
|--|--|
|  | Suhu didih air cuci maksimal 95 °C.                                      |
|  | Suhu air cuci berwarna maksimal 60 °C.                                   |
|  | Suhu air cuci berwarna maksimal 60 °C. ("Perawatan mudah" cuci berwarna) |
|  | Suhu air cuci berwarna maksimal 40 °C.                                   |
|  | Suhu air cuci lembut maksimal 40 °C.                                     |
|  | Suhu air cuci sangat lembut maksimal 40 °C.                              |
|  | Suhu air cuci halus maksimal 30 °C.                                      |
|  | Suhu air cuci sangat halus maksimal 30 °C.                               |
|  | Suhu air cuci halus sangat lembut maksimal 30 °C.                        |
|  | Cuci dengan tangan.  |
|  | Jangan dicuci.   |

### CATATAN

Angka pada tabung cuci menentukan suhu pencucian maksimum dalam derajat Celcius yang tidak boleh dilampaui.

### Pemutihan

|  |  |
|--|--|
|  | Boleh menggunakan pemutih apa pun.               |
|  | Hanya boleh menggunakan pemutih pakaian oksigen. |
|  | Jangan gunakan pemutih.                          |

### Pengeringan

|  |   |
|--|---|
|  | Pengeringan dengan mesin cuci/<br>Pengeringan pada suhu 80 °C dengan proses pengeringan normal. |
|  | Pengeringan dengan mesin cuci/<br>Pengeringan pada suhu 60 °C dengan proses pengeringan lembut. |
|  | Jangan keringkan dengan mesin cuci  |
|  | Jemur dengan gantungan pakaian.   |
|  | Jemur tanpa gantungan pakaian.  |
|  | Jemur pada permukaan yang rata.   |
|  | Jemur pada permukaan yang rata tanpa gantungan pakaian.   |
|  | Jemur di tempat teduh dengan gantungan pakaian.   |
|  | Jemur di tempat teduh tanpa gantungan pakaian.  |
|  | Jemur di tempat teduh pada permukaan yang rata.   |
|  | Jemur di tempat teduh pada permukaan yang rata tanpa gantungan pakaian.                         |





### CATATAN

- Titik menandakan tingkat pengeringan pada mesin pengering.

# Spesifikasi

- Garis menandakan jenis dan tempat pengeringan.



## Penyetrikaan






|   |   |
|---|---|
|  | Setrika pada suhu maksimum 200 °C.  |
|  | Setrika pada suhu maksimum 150 °C.  |
|  | Setrika pada suhu maksimum 110 °C.<br>Hati-hati saat menggunakan setrika uap (berfungsi tanpa uap). |
|  | Jangan disetrika.   |

### CATATAN

Titik menandakan kisaran suhu untuk menyetrika (regulator, uap, setrika travel, dan mesin setrika).

## Perawatan profesional

|   |   |
|---|---|
|  | Cuci kering profesional menggunakan perchloroethylene dan/atau hydrocarbon (bensin berat) dengan proses normal. |
|  | Cuci kering profesional menggunakan perchloroethylene dan/atau hydrocarbon (bensin berat) dengan proses lembut. |

|   |  |
|---|--|
|  | Cuci kering profesional menggunakan hydrocarbon (bensin berat) dengan proses normal. |
|  | Cuci kering profesional menggunakan hydrocarbon (bensin berat) dengan proses lembut. |
|  | Jangan cuci kering.  |
|  | Proses cuci basah profesional.   |
|  | Proses cuci basah lembut profesional.  |
|  | Proses cuci basah sangat lembut profesional.   |
|  | Cuci kering.   |

### CATATAN

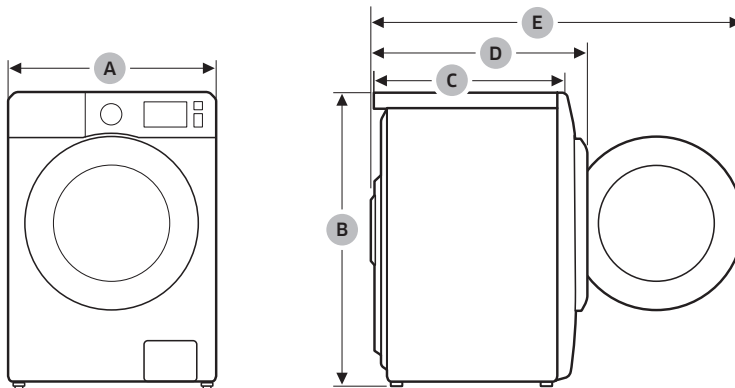
- Huruf pada lingkaran menandakan pelarut (P, F) yang digunakan pada cuci kering atau cuci basah (W).
- Secara umum, garis di bawah simbol menandakan perawatan yang lebih lembut (misalnya, siklus lembut untuk item dengan perawatan mudah). Garis ganda menandakan tingkat perawatan dengan perawatan lembut khusus.

## Melindungi lingkungan

- Peralatan ini dibuat dari bahan yang dapat didaur ulang. Jika Anda ingin membuangnya, perhatikan peraturan pembuangan sampah di daerah Anda. Potong kabel listriknya sehingga peralatan tidak dapat ditancapkan ke sumber listrik. Lepas penutup agar hewan dan anak kecil tidak terjebak di dalamnya.
- Jangan melebihi jumlah detergen yang dianjurkan pada petunjuk dari produsen pembuat detergen.
- Gunakan produk penghilang noda dan pemutih sebelum siklus cuci hanya bila benar-benar diperlukan.
- Hemat air dan listrik dengan hanya mencuci dengan beban penuh (jumlah tepatnya tergantung pada program yang digunakan).

## Lembar spesifikasi

"\*" Tanda bintang berarti model versi dan dapat bervariasi (0-9) atau (A-Z).



| Jenis                     |                        |                         | Mesin cuci dengan bukaan depan   |  |
|---------------------------|------------------------|-------------------------|--|--|
| Nama model                |                        |                         | WW13T*****   | WW95T*****   |
| Dimensi                   | A (Lebar)              |                         | 600 mm   |  |
|                           | B (Tinggi)             |                         | 850 mm   |  |
|                           | C (Kedalaman)          |                         | 650 mm   | 550 mm   |
|                           | D                      |                         | 733 mm   | 635 mm   |
|                           | E                      |                         | 1170 mm  | 1072 mm  |
| Tekanan air               |                        |                         | 50-800 kPa   |  |
| Berat bersih              |                        |                         | 76,0 kg (WW**T*9****,<br>WW**T*8****,<br>WW**T*5****,<br>WW**T*4****,<br>WW**T*3****)<br>74,0 kg (WW**T*0****) | 67,0 kg (WW**T*8****,<br>WW**T*5****,<br>WW**T*3****)<br>65,0 kg (WW**T*0****) |
| Kapasitas muatan maksimum |                        | Pencucian dan Pemasaran | 13,0 kg  | 9,5 kg   |
| Pemakaian daya            | Mencuci dan memanaskan | AC 220-240 V / 50 Hz    | 1900-2300 W  | 2000-2400 W  |
| Putaran peras             |                        |                         | 1400 RPM   |  |

# Spesifikasi

| Jenis                     |                         | Mesin cuci dengan bukaan depan   |             |
|---------------------------|-------------------------|--|-------------|
| Nama model                |                         | WW9*J*****   | WW8*J*****  |
| Dimensi                   | A (Lebar)               | 600 mm   |             |
|                           | B (Tinggi)              | 850 mm   |             |
|                           | C (Kedalaman)           | 550 mm   |             |
|                           | D                       | 635 mm   |             |
|                           | E                       | 1072 mm  |             |
| Tekanan air               |                         | 50-800 kPa   |             |
| Berat bersih              |                         | 67,0 kg (WW**T*8****, WW**T*5****, WW**T*3****)<br>65,0 kg (WW**T*0****) |             |
| Kapasitas muatan maksimum | Pencucian dan Pemasaran | 9,0 kg   | 8,0 kg      |
| Pemakaian daya            | Mencuci dan memanaskan  | AC 220-240 V / 50 Hz   | 2000-2400 W |
| Putaran peras             |                         | 1400 RPM   | 1400 RPM    |

| Jenis                     |                        | Mesin cuci dengan bukaan depan   |             |
|---------------------------|------------------------|--|-------------|
| Nama model                |                        | WW7*T*****   |             |
| Dimensi                   | A (Lebar)              | 600 mm   |             |
|                           | B (Tinggi)             | 850 mm   |             |
|                           | C (Kedalaman)          | 550 mm   |             |
|                           | D                      | 635 mm   |             |
|                           | E                      | 1072 mm  |             |
| Tekanan air               |                        | 50-800 kPa   |             |
| Berat bersih              |                        | 67,0 kg (WW**T*8****, WW**T*5****, WW**T*3****)<br>65,0 kg (WW**T*0****) |             |
| Kapasitas muatan maksimum |                        | Pencucian dan Pemasaran  | 7,0 kg      |
| Pemakaian daya            | Mencuci dan memanaskan | AC 220-240 V / 50 Hz   | 2000-2400 W |
| Putaran peras             |                        | WW7*T**4***  | WW7*T**2*** |
|                           |                        | 1400 RPM   | 1200 RPM    |

#### CATATAN

Desain dan spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan untuk tujuan peningkatan kualitas.

# Memo

---

# Memo

---

# SAMSUNG

**Importir:**

PT.Samsung Electronics Indonesia  
Jl. Jababeka Raya Blok F 29-33  
Kawasan Industri Cikarang, Cikarang Bekasi 17530

**PERTANYAAN ATAU KOMENTAR?**

| NEGARA    | HUBUNGI   | ATAU KUNJUNGI KAMI SECARA ONLINE DI  |
|-----------|---|--|
| INDONESIA | 021-5699-7777<br>0800-112-8888 (All Product, Toll Free) | <a href="http://www.samsung.com/id/support">www.samsung.com/id/support</a> |



DC68-04284H-00