

WF8150NXV

Washing Machine

user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service, please register
your product at

www.samsung.com/global/register

SAMSUNG

features of your new samsung washing machine

Your new washing machine will change the way you feel about doing laundry. From its super-size capacity to its energy efficiency, the Samsung washing machine has all the features to turn a mundane chore into a pleasure.

- **Diamond Drum - A More Powerful Wash Performance while Protecting your Fabric**

Provides a much better wash performance than normal drum washers, by using the wash board effect created by the waves of the inside drum.



- **Ball Balance - Enjoy the Silence! No Noise, No Vibrations**

Reduced vibrations and noise through the use of a Ball Balance system which maintains near perfect drum balance.

- **Direct Drive Motor**

As the drum does not utilize belts or gears, vibrations are reduced significantly. This feature ensures that your washer machine is quieter and more durable.

- **Child Lock**

The Child Lock function ensures that curious little hands are kept out of your washing machine.

This safety feature stops your children from playing with the washing machine, and alerts you when it is activated.

- **Delay End**

Delay a cycle for up to 24 hours in one-hour increments and increase the convenience of using your washing machine especially when you have to go out.

- **Wool Certified**

The machine has been tested and has passed the required Woolmark Company specifications for machine washable wool products.

Fabrics should be washed according to the instructions on the garment label as specified by Woolmark and Samsung.

- **Digital Graphic Display**

The Digital Graphic Display (control panel) is clear and easy to use for minimum fuss and hassle. And while it is easy to use, the Digital Graphic Display enables you to make quick and accurate adjustments to your wash for excellent washing results.

- **Wide door**

Extra wide door aperture for convenient viewing! Easily add and remove laundry, especially for large sized laundry items such as bedding, towels etc.

This manual contains important information on the installation, use, and care of your new Samsung washing machine. Refer to it for descriptions of the control panel, instructions on how to use the washing machine, and tips for making the most of its state-of-the-art features and functions. The Troubleshooting section on page 29 tells you what to do if something goes wrong with your new washing machine.

safety information

Throughout this manual, you'll see Warning  and Caution  notes. These warnings, cautions, and the important safety instructions that follow do not cover all possible conditions and situations that may occur. It's your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your washing machine. Samsung is not liable for damages resulting from improper use.

IMPORTANT SAFETY SYMBOLS AND PRECAUTIONS

What the icons and signs in this user manual mean:

 WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in severe personal injury or death .
 CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in minor personal injury or property damage .
 CAUTION	To reduce the risk of fire, explosion, electric shock, or personal injury when using your washing machine, follow these basic safety precautions:
	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions explicitly.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the service center for help.
	Notice

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

Please follow them explicitly.

After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

-  Read all instructions before using the appliance.

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

Install and store your washing machine inside, away from exposure to weather.

Install and level your washing machine on a floor that can support its weight.

-  Your washing machine must be properly grounded. Never plug it into an ungrounded outlet.



To reduce the risk of fire or explosion:

- Do not wash items that have been washed, soaked, or treated with gasoline, dry cleaning solvents, or other flammable or explosive substances. They give off vapors that could ignite or explode. Rinse by hand any material that has been exposed to cleaning solvent or other flammable liquids or solids before putting in your washing machine. Be sure that all traces of such liquids, solids, and fumes have been removed. Dangerous substances include acetone, denatured alcohol, gasoline, kerosene, certain liquid household cleaners and spot removers, turpentine, waxes, and wax removers.
- Do not put gasoline, dry cleaning solvents, or other flammable or explosive substances into the washing machine.
- Under certain conditions, hydrogen gas may be produced in a hot water system—such as your hot water heater -- that has not been used for two weeks or more. **HYDROGEN GAS IS EXPLOSIVE.** If your hot water system has not been used for two weeks or more, turn on all hot water taps in your home, and let the water flow for several minutes before using your washing machine. This will release any hydrogen gas build-up. Since hydrogen gas is flammable, do not smoke or light an open flame during this time.

Ventilate immediately without touching the power plug if there is a gas leak.



Unplug the power cord before servicing your washing machine.

Before each wash, empty the pockets of your laundry. Small, irregularly shaped hard objects, such as coins, knives, pins, and paperclips could damage your washing machine. Do not wash clothing with large buckles, buttons, or other heavy metal metal.

Do not open the door of the washing machine if you can still see water. Check that the water has drained before opening the door.



Do not repair, replace, or service any part of your washing machine yourself unless you fully understand the recommended user-repair instructions and have the skills to carry them out. Work done by an unauthorized person may void your warranty.

Connect the washing machine to the water mains using the new set of hoses. Do not reuse the old set of hoses.

Water inlet hoses deteriorate over time. Check the hoses periodically for bulges, kinks, cuts, wear, and leaks, and replace them as needed and at least every five years.

All packaging and shipping bolts must be removed before the appliance is used. Serious damage may occur if they are not removed. See "Removing the shipping bolts".



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

safety information

The appliance is designed for home use only.



Make sure that water and electrical connections are made by qualified technicians, observing the user manual (see “Installing the Washing Machine”) and local safety regulations.



Before cleaning or carrying out maintenance, unplug the appliance from the electrical outlet.

Always unplug the appliance and turn off the water after use.

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

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

Never allow pets and children to play on or in the appliance. It may cause injury or suffocate them.

The glass door becomes very hot during the washing cycle. Never touch on the glass door while it is in use.



Do not attempt to repair the appliance yourself. Repairs made by inexperienced or unqualified persons may cause injury and/or make more serious repairs to the appliance necessary.

If the plug (power supply cord) is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.

This appliance should only be serviced by our authorized service center, and only rated spare parts should be used.



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

This appliance is not intended for use by young children or infirm persons unless they have been adequately supervised by a responsible person to ensure that they can use the appliance safely.

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

To use this appliance safely, the user should become familiar with the instructions for operation of the appliance and always take extra care when using it.

This appliance should be positioned to be accessible to the power plug, the water supply tabs and the drain pipes.



Packing materials can be dangerous to children; keep all packing material (plastic bags, polystyrene, etc.) well out of the reach of children.

Do not use processed water containing oil, cream or lotion, which is usually found in skincare shops or massage clinics.

- Otherwise this will cause the packing to be deformed, which causes a malfunction or water leak.

A stainless washing tub does not usually rust. However if some metal such as a hair pin is left in the tub for an extended time, the tub could rust.

- Do not leave water or bleach containing chlorine in the tub for an extended period of time.
- Do not regularly use or leave water containing iron in the tub for an extended period of time. If rust starts appearing on the surface of the tub, apply a cleansing agent (neutral) to the surface and use a sponge or soft cloth to clean it. (Under no circumstances use a metal brush)

For washing machines with ventilation openings in the base, ensure that the opening is not obstructed by carpet or any other obstacles.

Use the new hose-sets and old hose-sets should not be reused.

contents

SETTING UP YOUR WASHING MACHINE

9

- 9 Checking the parts and the control panel
- 10 Meeting installation requirements
 - 10 Electrical supply and grounding
 - 10 Water Supply
 - 11 Drain
 - 11 Flooring
 - 11 Surrounding temperature
 - 11 Alcove or closet installation
- 11 Installing your washing machine

WASHING A LOAD OF LAUNDRY

17

- 17 Washing for the first time
- 17 Basic instructions
- 18 Using the control panel
 - 20 Child lock
 - 20 Delay end
 - 21 Stop&Add
 - 22 Washing clothes using cycle selector
 - 23 Washing clothes manually
- 24 Laundry guidelines
- 25 Detergent and additives information
 - 25 Which detergent to use
 - 25 Detergent drawer

CLEANING AND MAINTAINING YOUR WASHING MACHINE

26

- 26 Draining the washing machine in an emergency
- 27 Cleaning the exterior
- 27 Cleaning the interior
- 27 Cleaning the dispensers
- 28 Cleaning the water hose mesh filter
- 28 Repairing a frozen washing machine
- 28 Storing your washing machine

TROUBLESHOOTING AND INFORMATION CODES

29

- 29 Check these points if your washing machine...
- 30 Information codes

CYCLE CHART

31

- 31 Cycle chart

APPENDIX

32

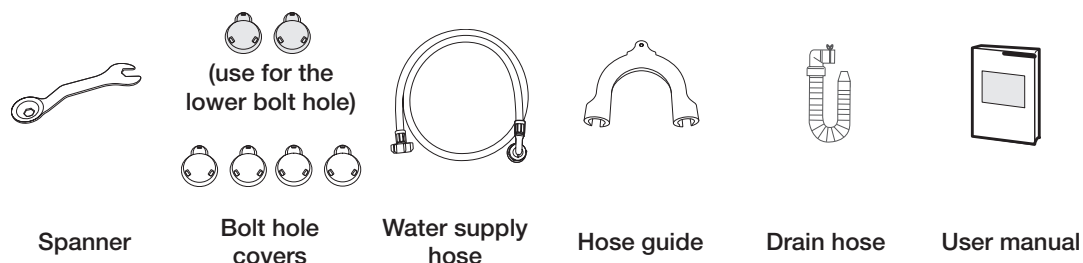
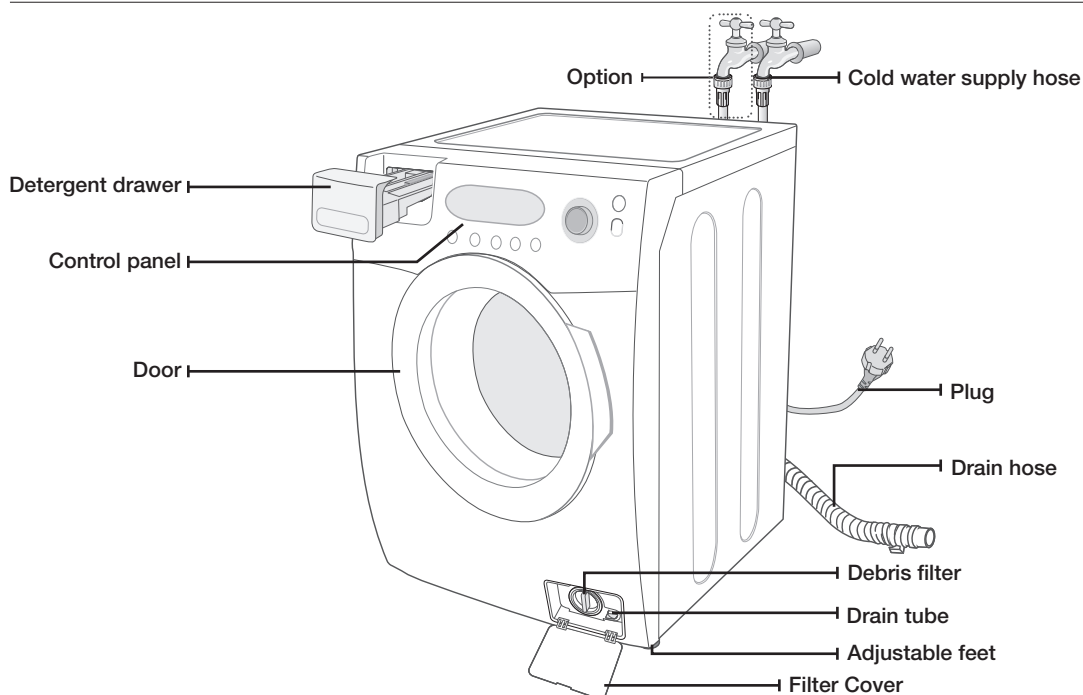
- 32 Fabric care chart
- 32 Protecting the environment
- 32 Declaration of conformity
- 33 Specifications

setting up your washing machine

Be sure to have your installer follow these instructions closely so that your new washing machine works properly and so that you're not at risk of injury when doing laundry.

CHECKING THE PARTS AND THE CONTROL PANEL

Carefully unpack your washing machine, and make sure you've received all of the parts shown below. If your washing machine was damaged during shipping, or if you do not have all of the parts, contact Samsung Customer Service or your Samsung dealer.



setting up your washing machine

MEETING INSTALLATION REQUIREMENTS

Electrical supply and grounding

To prevent unnecessary risk of fire, electrical shock, or personal injury, all wiring and grounding must be done in accordance with the National Electrical Code ANSI/FNPA, No. 70 Latest Revision and local codes and ordinances. It is the personal responsibility of the appliance owner to provide adequate electrical service for this appliance.



Never use an extension cord.
WARNING Use only the power cord that comes with your washing machine.

When preparing for installation, ensure that your power supply offers:

- 220V~240V 50Hz 15 AMP fuse or circuit breaker
- Individual branch circuit serving only your washing machine

Your washing machine must be grounded. If your washing machine malfunctions or breaks down, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for the electric current.

Your washing machine comes with a power cord having a three-prong grounding plug for use in a properly installed and grounded outlet.



Never connect the ground wire to plastic plumbing lines, gas lines, or hot water pipes.

Improperly connecting the equipment-grounding conductor can result electrical shock. Check with a qualified electrician or serviceman if you are unsure if the washing machine is properly grounded. Do not modify the plug provided with the washing machine. If it does not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

Water Supply

Your washing machine will fill properly when your water pressure is 50 kPa ~ 800 kPa. Water pressure less than 50 kPa may cause water valve failure, not allowing the water valve to shut off completely. Or, it may take the washing machine longer to fill than what the controls allow, resulting in your washing machine turning off. (A fill-time limit, designed to prevent overflows/flooding if an internal hose becomes loose, is built into the controls.)

The water taps must be within 4 feet (122cm) of the back of your washing machine for the provided inlet hoses provided to reach your washing machine.



Most plumbing supply stores sell inlet hoses of various lengths up to 10 feet (305 cm) long.

You can reduce the risk of leaks and water damage by:

- Making water taps easily accessible.
- Turning off taps when the washing machine is not in use.
- Periodically checking for leaks at water inlet hose fittings.



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

Drain

Samsung recommends a standpipe height of 18 in (46 cm). The drain hose must be routed through the drain hose clip to the standpipe. The standpipe must be large enough to accept the outside diameter of the drain hose. The drain hose is attached at the factory.

Flooring

For best performance, your washing machine must be installed on a solidly constructed floor. Wood floors may need to be reinforced to minimize vibration and/or unbalanced loads. Carpeting and soft tile surfaces are contributing factors to vibrations and the tendency for your washing machine to move slightly during the spin cycle.

Never install your washing machine on a platform or poorly supported structure.

Surrounding temperature

Do not install your washing machine in areas where water may freeze, since your washing machine always retains some water in its water valve, pump, and hose areas. Frozen water in the lines can cause damage to belts, the pump, and other components.

Alcove or closet installation

To operate safely and properly, your new washing machine requires minimum clearances of:

Sides – 25 mm

Rear – 51 mm

Top – 25 mm

Front – 465 mm

If both the washing machine and a dryer are installed together, the front of the alcove or closet must have at least 465 mm unobstructed air opening. Your washing machine alone does not require a specific air opening.

INSTALLING YOUR WASHING MACHINE

STEP 1

Selecting a location



Before you install the washing machine, make sure the location:

- Has a hard, level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
- Is away from direct sunlight
- Has adequate ventilation
- Will not be freezing (below 32 °F or 0 °C)
- Is away from heat sources such as oil or gas
- Has enough space so that the washing machine doesn't stand on its power cord

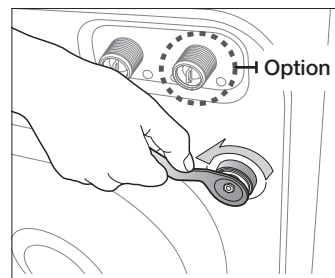
setting up your washing machine

STEP 2

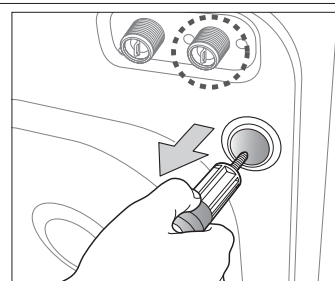
Removing the shipping bolts

Before installing the washing machine, you must remove the five shipping bolts from the back of the unit.

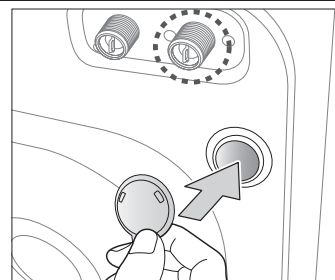
1. Loosen all the bolts with the supplied wrench.



2. Hold the bolt with the spanner and pull it through the wide section of the hole. Repeat for each bolt.



3. Fill the holes with the supplied plastic covers.



4. Store the shipping bolts away safely in case you have to move the washing machine in the future.



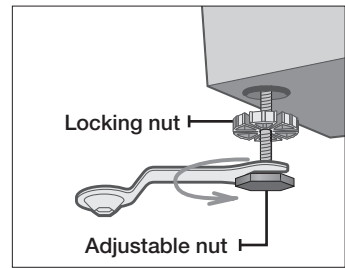
WARNING Packaging materials can be dangerous to children; keep all packaging material (plastic bags, polystyrene, etc.) well out of the reach of children.

STEP 3

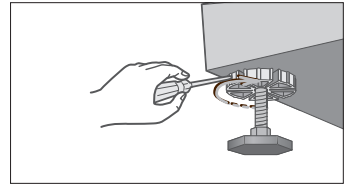
Adjusting the levelling feet

 When installing your washing machine, ensure that the power plug, the water supply and the drain are easily accessible.

1. Slide the washing machine into position.
2. Level your washer by turning the adjustable nut, as shown in the figure.



3. When your washing machine is level, tighten the locking nut using the (-) screwdriver.



STEP 4

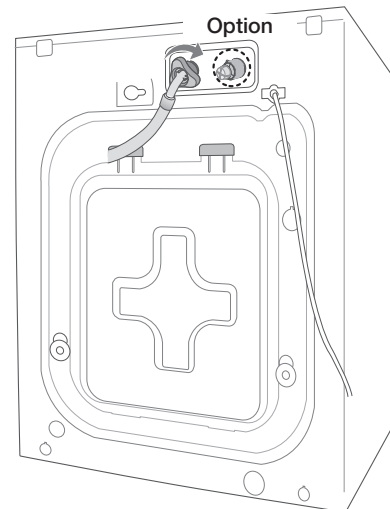
Connecting the water and drain

Connecting the water supply hose

1. Take the L-shaped arm fitting for the cold water supply hose and connect it to the cold water supply intake on the back of the machine. Tighten by hand.

 The water supply hose must be connected to the washing machine at one end and to the water tap at the other. Do not stretch the water supply hose. If the hose is too short, replace the hose with a longer, high pressure hose.

2. Connect the other end of the cold water supply hose to your sink's cold water tap and tighten it by hand. If necessary, you can reposition the water supply hose at the washing machine end by loosening the fitting, rotating the hose, and retightening the fitting.



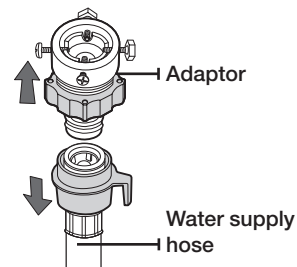
For selected models with an additional hot water intake:

1. Take the red L-shaped arm fitting for the hot water supply hose and connect it to the hot water supply intake on the back of the machine. Tighten by hand.
2. Connect the other end of the hot water supply hose to your sink's hot water tap and tighten it by hand.
3. Use a Y-piece if you only want to use cold water.

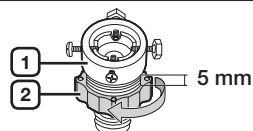
setting up your washing machine

Connecting the water supply hose (selected models)

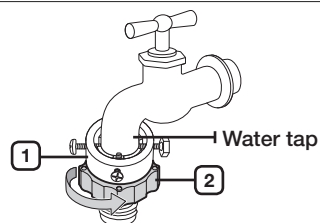
1. Remove the adaptor from the water supply hose.



2. First, using a '+' type screwdriver, loosen the four screws on the adaptor. Next, take the adaptor and turn part (2) following the arrow until there is a 5 mm gap.

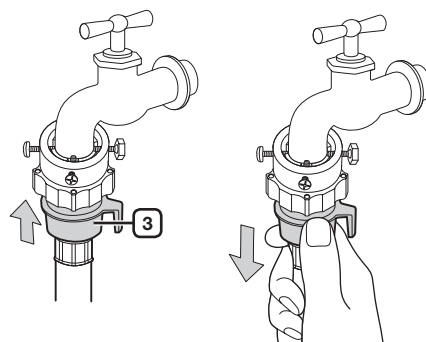


3. Connect the adaptor to the water tap by tightening the screws firmly while lifting the adaptor upwards. Turn part (2) following the arrow and connect (1) and (2).

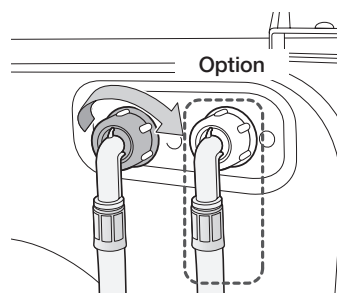


4. Connect the water supply hose to the adaptor. When you release part (3), the hose automatically connects to the adaptor making a 'click' sound.

-  After you have connected the water supply hose to the adaptor, ensure that it is connected correctly by pulling the water supply hose downwards.



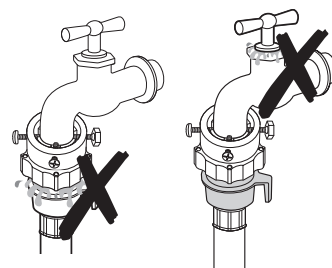
5. Connect the other end of the water supply hose to the inlet water valve at the rear of the washing machine. Screw the hose clockwise all the way in.



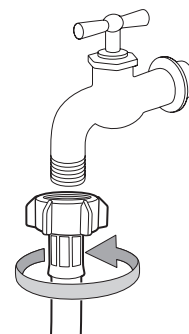
6. Turn on the water supply and ensure that no water leaks from the water valve, tap or adaptor. If there is a water leak, repeat the previous steps.



WARNING Do not use your washing machine if there is a water leak. This may cause electrical shock or injury.



- If the water tap has a screw type tap, connect the water supply hose to the tap as shown.



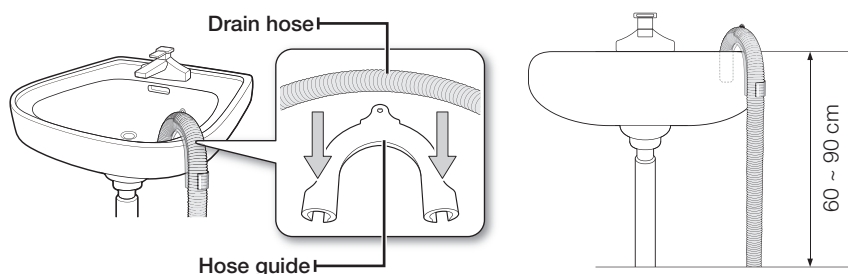
Use the most conventional type of tap for the water supply. In case the tap is square or too big, remove the spacing ring before inserting the tap into the adaptor.

setting up your washing machine

Connecting the drain hose

The end of the drain hose can be positioned in three ways:

1. **Over the edge of a wash basin:** The drain hose must be placed at a height of between 60 and 90 cm. To keep the drain hose spout bent, use the supplied plastic hose guide. Secure the guide to the wall with a hook or to the tap with a piece of string to prevent the drain hose from moving.



2. **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.
3. **In a drain pipe:** We recommend using a 65 cm high vertical pipe; it must be no shorter than 60 cm and no longer than 90 cm.

STEP 5

Powering your washing machine

Plug the power cord into a wall sockets, a 230 volt 50 Hz approved electrical outlet protected by a 15-amp fuse or comparable circuit breaker. (For more information on electrical and grounding requirements, see page 10.)

washing a load of laundry

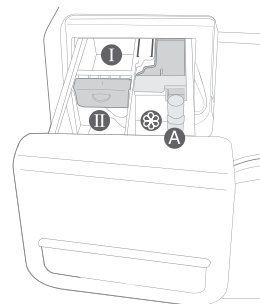
With your new Samsung washing machine, the hardest part of doing laundry will be deciding which load to wash first.

WASHING FOR THE FIRST TIME

 Before washing laundry for the first time, you must run a complete empty cycle (i.e. no laundry).

1. Press the **Power** button.
2. Add a little detergent to the detergent compartment ① in the detergent drawer.
3. Turn on the water supply to the washing machine.
4. Press the **Start/Pause** button.

 This will remove any water that might be left over in the machine from the manufacturer's test run.



Compartment ①: Detergent for prewash, or starch.

Compartment ②: Detergent for the main wash, water softener, pre-soaking agent, bleach and stain removal product.

Compartment A: Additives, e.g. fabric softener or former (fill no higher than lower edge (MAX) of "A")

BASIC INSTRUCTIONS

1. Load your laundry into the washing machine.

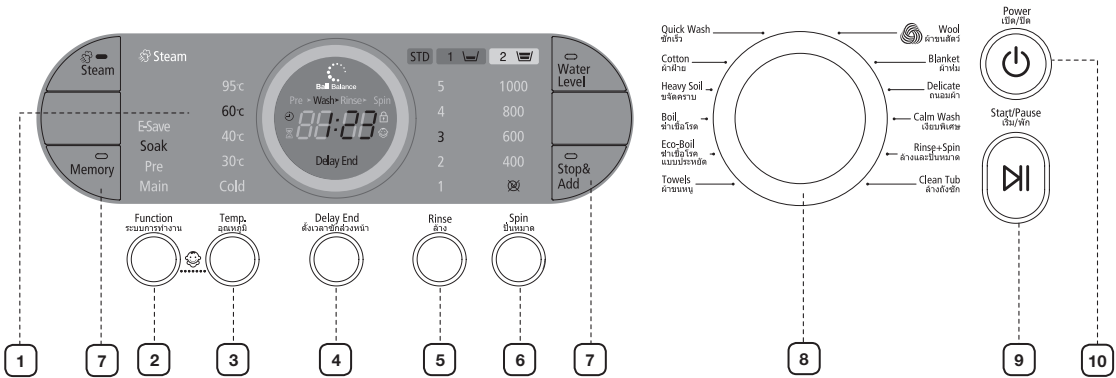
 Do not overload the washing machine. To determine the load capacity for each type of laundry, refer to the chart on page 24.

-  • Make sure that laundry is not caught in the door, as this may cause a water leak.
- Washing detergent may remain in the front rubber part of the washer after a wash cycle. Remove any remaining detergent, as they may cause a water leak.
- Do not wash water-proofed items.

2. Close the door until it latches.
3. Turn the power on.
4. Add detergent and additives to the dispenser drawer.
5. Select the appropriate cycle and options for the load.
The Wash Indicator light will illuminate and the estimated cycle time will appear in the display.
6. Press the **Start/Pause** button.

washing a load of laundry

USING THE CONTROL PANEL



1 DIGITAL GRAPHIC DISPLAY	Displays the remaining wash cycle time, all cycle information, and error messages.
2 FUNCTION SELECTION BUTTON	Pressing the button cycles through the following options: Main → Main + Pre → Main + Soak → Main + E-Save → Cancel. E-Save - This option reduces the power consumption. Soak - This washes laundry using the soak function. If the Soak function is selected, the drum rotates for 1 minute and then stops for 4 minutes (the soak operation) before the wash operation is started. You cannot select the Soak function for the Quick Wash, Wool, Delicate, and Clean Tub courses. Pre-wash - Press this button to select pre-wash. Pre-wash means a preliminary wash that is performed for 10 minutes before the main wash. Pre-wash is effective for highly soiled laundry. Pre-wash is only available for: Cotton, Heavy Soil, Boil, Towels, Blanket and Calm Wash. Main - This option is used to wash normal laundry.
3 TEMPERATURE SELECTION BUTTON	Press this button repeatedly to cycle through the available water temperature options: (Cold Water, 30 °C, 40 °C, 60 °C and 95 °C).
4 DELAY END SELECTION BUTTON	Press this button repeatedly to cycle through the available Delay End options (max 24 hours in one hour increments). The hour displayed indicates the time when the wash cycle will be finished.
5 RINSE SELECTION BUTTON	Press this button to add additional rinse cycles. The maximum number of rinse cycles is five.
6 SPIN SELECTION BUTTON	Press the button repeatedly to cycle through the available speeds for the spin cycle. "No spin" - The laundry remains in the drum and no spin cycle is performed after the final drain.

7 OPTION SELECTION BUTTON	Press these buttons to select different cycle options. Steam – Select this option to add the steam wash function to your wash course. This option adds steam to the wash at the start of the wash cycle to enhance the washing performance by improving the temperature and soak effect. If the steam function is operating, the door will not open as the internal temperature is too high during or just after the operation. Memory – Press the Memory button, select a cycle that you use frequently and press the Start/Pause button. The setting is automatically saved. Water Level – Press this button to raise the water level for the Rinse cycle. Stop&Add - Select this to add the laundry amid the process (See “Stop&Add” on page 21).
8 CYCLE SELECTOR	Select the tumble pattern and spinning speed for the cycle.  For detailed information, refer to “Washing clothes using the cycle selector”. Wool - Only for machine-washable wool.  WOOLMARK The wool wash cycle of this machine has been approved by Woolmark for the washing of machine-washable Woolmark products provided that the products are washed according to the instructions on the garment label and those issued by the manufacturer of this washing machine, M0509 (Certificate Number issued by IWS NOM INEE Co., Ltd.) Blanket - Cotton bedding, bed linen, bed sheet, duvet cover, pillow cover etc. Delicate - For sheer fabrics, bras, lingerie silk, and other handwash-only fabrics. For best results, use liquid detergent. Calm Wash - Use this course to wash your laundry silently. Rinse + Spin - This is course for laundry that only needs rinsing for adding fabric softener that is added during a rinse. Clean Tub - Use this course to maintain wash tub clean and sanitary. Quick Wash - Use this course for lightly soiled garments that should be washed quickly. This course is useful when washing a small amount of laundry, lightly soiled laundry, or frequently washed laundry in a short time. Cotton - For averagely or lightly soiled cottons, bed linen, table linen, underwear, towels, shirts, etc. Heavy Soil - Use this course to remove dirt from garments using the Soak function. Boil - This course is used to wash everyday items such as underwear. It cleans heavily soiled items and also performs sterilization. Eco-Boil - This is an economical wash course that consumes minimum power. This economical wash course ensures the cleanliness of smart, frugal housewives and their precious babies. Towels - This course is useful for washing towels effectively.
9 START/PAUSE SELECTION BUTTON	Press to pause and restart a cycle.
10 POWER BUTTON	Press it once to turn your washing machine on, press it again to turn your washing machine off. If the washing machine is left on for more than 10 minutes without any buttons being touched, the power automatically turns off.

washing a load of laundry

Child lock

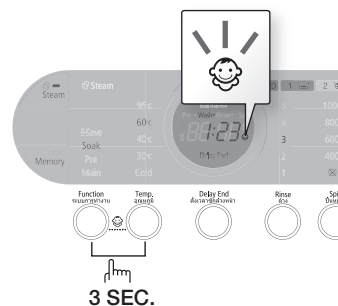
The Child Lock function allows you to lock the buttons so that the wash cycle you've chosen can't be changed.

Activating/Deactivating

If you want to activate or deactivate the Child Lock function, press the **Function** and **Temp.** buttons at the same time for 3 seconds. "Child Lock" will be lit when this feature is activated.



When the Child Lock function is activated, only the **Power** button works. The Child Lock function remains on even after the power is turned on and off or after the disconnecting and reconnecting the power cord.



Delay end

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

1. Manually or automatically set your washing machine according to the type of laundry you are washing.
2. Press the **Delay End** button repeatedly until the delay time is set.
3. Press the **Start/Pause** button. The "Delay End" indicator will be lit, and the clock will begin counting down until it reaches the set time.
4. To cancel a Delay End function, press the **Power** button and then turn the washing machine on again.

Stop&Add

When the washing machine is working, the door is locked, and the “Stop&Add” lamp is off, you will not be able to add laundry. You can only add laundry when the Stop&Add lamp is illuminated.

1. Press the **Stop&Add** button.
The washing machine will automatically pause.
2. Wait about 30 seconds and check the state of “Stop&Add” lamp.
 - Blinking: The water in the washing machine is drained down to the safety level for the additional laundry to be added.
 - Off: Adding laundry is possible.
3. Add the laundry.
4. Press the **Start/Pause** button.
 -  Avoid adding laundry when the machine has foamed up or is filled with water. Otherwise, the foam or water may leak from the door. Check before opening the door.
 - We recommend that you select the Stop&Add function 5 minutes before a cycle is performed.
 - If the internal temperature is higher than 55 °C during the wash cycle or 70 °C during the drying cycle, the Stop&Add function cannot be selected.



WARNING

- Do not open the door by force as it may result in injury or damage the washer.

washing a load of laundry

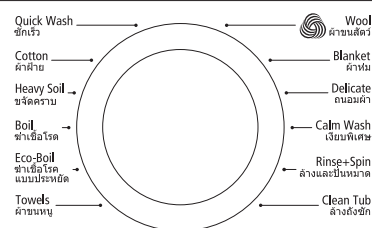
Washing clothes using cycle selector

Your new washing machine makes washing clothes easy, using Samsung's "Fuzzy Control" automatic control system. When you select a wash program, the machine will set the correct temperature, washing time, and washing speed.

1. Turn on your sink's water tap.
2. Press the **Power** button.
3. Open the door.
4. Load the articles one at a time loosely into the drum, without overfilling it.
5. Close the door.
6. Add detergent, softener, and pre-wash detergent (if necessary) into the appropriate compartments.

 Pre-wash is only available when selecting the Cotton, Boil, Towel, and Blanket cycles. It is only necessary if your clothing is heavily soiled.

7. Use the **Cycle Selector** to select the appropriate cycle according to the type of material: Wool, Blanket, Delicate, Calm Wash, Rinse+Spin, Clean Tub, Quick Wash, Cotton, Heavy Soil, Boil, Eco-Boil, Towels. The relevant indicators will illuminate on the control panel.



8. At this time, you can control the wash temperature, the amount of rinses, the spinning speed, and the delay time by pressing the appropriate option button.
9. Press the **Start/Pause** button and the wash will begin. The process indicator will light up and the remaining time for the cycle will appear in the display.

Pause Option

Within 5 minutes of starting a wash, it is possible to add/remove laundry items.

1. Press the **Start/Pause** button to unlock the door.

 The door cannot be opened when the water is too HOT or the water level is too HIGH.

2. After closing the door, press the **Start/Pause** button to restart the wash.

When the cycle is finished:

After the total cycle has finished, the power will turn off automatically.

1. Open the door.
2. Remove laundry.

Washing clothes manually

You can wash clothes manually without using the **Cycle Selector**.

1. Turn the water supply on.
2. Press the **Power** button on the washing machine.
3. Open the door.
4. Load the articles loosely into the drum one at a time, without overfilling it.
5. Close the door.
6. Add detergent and, if necessary, softener or prewash detergent, into the appropriate compartments.
7. Press the **Temp.** button to select the temperature.
(Cold water, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 95 °C)
8. Press the **Rinse** button to select the required number of rinse cycles.
The maximum number of rinse cycles is five.
The wash duration is increased accordingly.
9. Press the **Spin** button to select the spin speed.
10. Press the **Delay End** button repeatedly to cycle through the available Delay End options
(max 24 hours in one hour increments). The hour displayed indicates the time at which the wash will be finished.
11. Press the **Start/Pause** button and the machine will begin the cycle.

washing a load of laundry

LAUNDRY GUIDELINES

Follow these simple guidelines for the cleanest laundry and the most efficient wash.

 Always check the Care label on clothing before washing.

Sort and wash your laundry according to the following criteria:

- Care Label: Sort laundry into cottons, mixed fibres, synthetics, silks, wools and rayons.
- Colour: Divide whites and colours. Wash new colour items separately.
- Size: Placing items of different sizes in the same load will improve the wash action.
- Sensitivity: Wash delicate items separately, using the Wool cycle for pure, new woollen items, curtains and silk articles. Check the labels on the items you are washing or refer to the fabric care chart in the appendix.

Emptying pockets

Before each wash, empty all the pockets of your laundry. Small, irregularly shaped hard objects, such as coins, knives, pins, and paperclips could damage your washing machine. Do not wash clothing with large buckles, buttons, or other heavy metal objects.

Metal on clothing may damage your clothing as well as the tub. Turn clothing with buttons and embroidered clothes inside out before washing them. If zips of pants and jackets are open while washing, the spin basket may be damaged. Zips should be closed and fixed with a string before washing.

Clothing with long strings may become entangled with other clothes damaging them. Be sure to fix the strings before starting the wash.

Prewashing cotton

Your new washing machine, combined with modern detergents, will give perfect washing results, thus saving energy, time, water and detergent. However, if your cotton is particularly dirty, prewash with a protein-based detergent.

Determining the load capacity

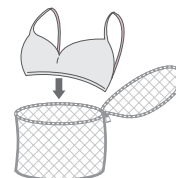
Do not overload the washing machine or your laundry may not wash properly. Use the chart below to determine the load capacity for the type of laundry you are washing.

Fabric Type	Load Capacity
Model	WF8150
Cotton	15.0 kg
Boil / Heavy Soil	7.0 kg
Towels / Quick Wash / Calm Wash / Eco-Boil	6.0 kg
Blanket	1 sheet [Within 5 kg]
Wool / Delicate	5.0 kg

 When the laundry is unbalanced ("UE" lights up on the display), redistribute the load.

 **Make sure to insert brassieres (water washable) into a laundry net (to be purchased additionally).**

- The metal parts of the brassieres may break through the material and damage the laundry. Therefore make sure to place them inside a fine laundry net.
- Small, light clothing such as socks, gloves, stockings and handkerchiefs may become caught around the door. Place them inside a fine laundry net.



DETERGENT AND ADDITIVES INFORMATION

Which detergent to use

The type of detergent you should use is based on the type of fabric (cotton, synthetic, delicate items, wool), colour, wash temperature, and degree of soiling. Always use “low suds” laundry detergent, which is designed for automatic washing machines.

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 area. If you do not know how hard your water is, enquire at your local water authority.

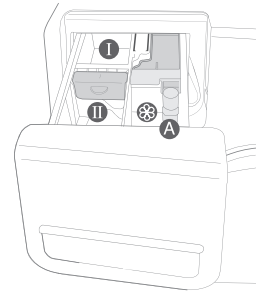
-  Do not use detergent that has hardened or solidified as the detergent may remain in the rinse cycle. It may cause your washing machine to not rinse properly or result in the overflow becoming blocked.

Detergent drawer

Your washing machine has separate compartments for dispensing detergent and fabric softener. Add all laundry additives to the correct compartment before starting your washing machine.

-  Do NOT open the detergent drawer when your washing machine is running.

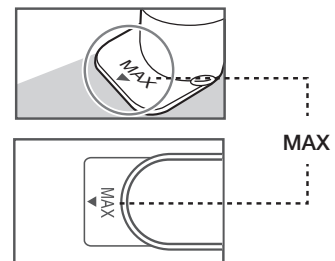
1. Pull out the detergent drawer on the left side of the control panel.
2. Add the recommended amount of laundry detergent directly into the detergent compartment ① before starting your washing machine.
3. Add the recommended amount of fabric softener into the softener compartment ② if required.
4. When using the Prewash option, add the recommended amount of laundry detergent into the prewash compartment ③.



-  When washing large items do NOT use the following detergent types.

- Tablet and capsule type detergents
- Detergents using a ball and net

-  Concentrated or thick fabric softener and conditioner must be diluted with a little water before being poured into the dispenser (prevents the overflow from becoming blocked.)

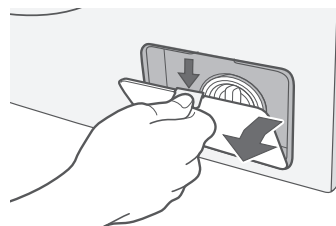


cleaning and maintaining your washing machine

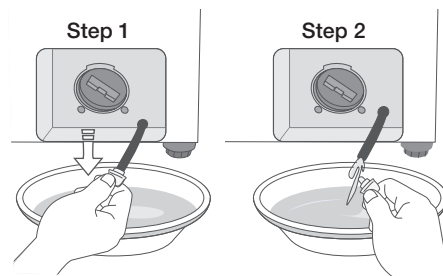
Keeping your washing machine clean improves its performance, wards off unnecessary repairs, and lengthens its life.

DRAINING THE WASHING MACHINE IN AN EMERGENCY

1. Open the filter cover by pressing and pulling the handle of the filter cover with your finger.



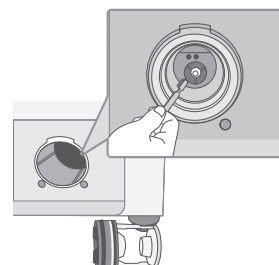
2. Unscrew the drain cap by turning it counterclockwise.
3. Hold the cap on the end of the drain tube and slowly pull it out about 6 inches (15 cm) and drain off all the water.



4. Remove the debris filter cap.



5. Wash any dirt or other material from the debris filter. Make sure the drain pump propeller behind the debris filter is not blocked.
6. Replace the debris filter cap.
7. Replace the filter cover.



CLEANING THE EXTERIOR

Turn off the water faucets after finishing the day's washing.

This will shut off the water supply to your Washer and prevent the unlikely possibility of damage from escaping water. Leave the door open to allow the inside of your Washer to dry out.

Use a soft cloth to wipe up all detergent, bleach or other spills as they occur.

Clean the following as recommended:

Control Panel – Clean with a soft, damp cloth. Do not use abrasive powders or cleaning pads. Do not spray cleaners directly on the panel.

Cabinet – Clean with soap and water.

CLEANING THE INTERIOR

Clean the interior of your Washer periodically to remove any dirt, soil, odor, mold, mildew, or bacterial residue that may remain in your Washer as a result of washing clothes.

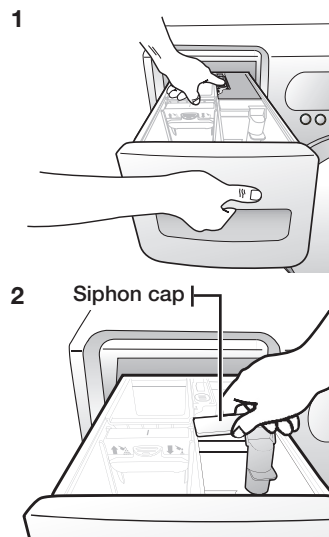
Failure to follow these instructions may result in unpleasant conditions, including odors and/or permanent stains on your Washer or laundry.

Hard water deposits may be removed, if needed. Use a cleaner labeled “Washer safe”.

CLEANING THE DISPENSERS

The Automatic Dispenser may need to be cleaned periodically due to laundry additive buildup.

1. Press the release lever on the inside of the dispenser and pull out.
2. Remove the Siphon Cap from the fabric softener and bleach compartments.
3. Wash all of the parts under running water.
4. Clean the dispenser recess with a soft brush.
5. Reinsert the Siphon Cap, and push it firmly into place.
6. Push the dispenser back into place.
7. Run a Rinse & Spin cycle without any load in your Washer.



cleaning and maintaining your washing machine

CLEANING THE WATER HOSE MESH FILTER

You should clean the water hose mesh filter at least once a year, or when the error message of “4E” is displayed:

1. Turn off the water supply to the washing machine.
2. Unscrew the hose from the back of the washing machine. To prevent water from gushing out due to the air pressure in the hose, cover the hose with a cloth.
3. Gently pull out the mesh filter from the end of the hose using a pair of pliers and rinse it under water until clean. Also clean inside and outside the threaded connector.
4. Push the filter back into place.
5. Screw the hose back onto the washing machine.
6. Make sure the connections are watertight and turn on the tap.

REPAIRING A FROZEN WASHING MACHINE

If the temperature drops below freezing and your washing machine is frozen:

1. Unplug the washing machine.
2. Pour warm water over the tap to loosen the water supply hose.
3. Remove the water supply hose and soak it in warm water.
4. Pour warm water into the washing machine drum and let it sit for 10 minutes.
5. Reconnect the water supply hose to the water tap and check if the water supply and drain are operating normal.

STORING YOUR WASHING MACHINE

If you need to store your washing machine for an extended time, it's better to drain and disconnect it. Washing machines can be damaged if water is left in the hoses and internal components before storage.

1. Select the Quick cycle and add bleach to the bleach compartment. Run your washing machine through the cycle without a load.
2. Turn the water taps off and disconnect the inlet hoses.
3. Unplug your washing machine from the electrical outlet, and leave your washing machine door open to allow air to circulate inside the tumbler.

 If your washing machine has been stored in below-freezing temperatures, allow time for any leftover water in your washing machine to thaw out before using it.

troubleshooting and information codes

CHECK THESE POINTS IF YOUR WASHING MACHINE...

PROBLEM	SOLUTION
Will not start	• Make sure your washing machine is plugged in. • Make sure the door is firmly closed. • Make sure the water source tap(s) are turned on. • Make sure to press the Start/Pause button.
Has no water or not enough water	• Turn the water tap on fully. • Make sure the water source hose is not frozen. • Straighten the water intake hoses. • Clean the filter on the water intake hose.
Has detergent remains in the detergent drawer after the wash cycle is complete	• Make sure your washing machine is running with sufficient water pressure. • Make sure the detergent is added to the center of the detergent drawer.
Vibrates or is too noisy	• Make sure your washing machine is on a level surface. If the surface is not level, adjust the washing machine feet to level the appliance. • Make sure that the shipping bolts are removed. • Make sure your washing machine is not touching any other object. • Make sure the laundry load is balanced.
The washing machine does not drain and/or spin	• Straighten the drain hose. Eliminate kinked hoses. • Make sure the debris filter is not clogged.

If the problem persists, contact your local Samsung Customer Service.

troubleshooting and information codes

INFORMATION CODES

When your washing machine malfunctions, you may see an information code on the display. If that happens, check this table and try the suggested solution before calling Customer Service.

CODE SYMBOL	SOLUTION
door	• Close the door.
4E	• Make sure the source water tap is turned on. • Check the water pressure.
5E	• Clean the debris filter. • Make sure the drainage hose is installed correctly.
UE	• The laundry load is unbalanced. 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 “UE” error message will be shown in the display window.
3E	• Call the after-sales service.

For any codes not listed above, or if the suggested solution doesn't fix the problem, call your Samsung Service Centre or local Samsung dealer.

cycle chart

CYCLE CHART

(● user option)

Programme	Max load (kg)	DETERGENT AND ADDITIVES			Temperature (MAX) °C		Spin rpm (max)	Delay end
		Pre-wash	wash	Softener	Default	Max		
Wool	5	-	yes	●	40	40	600 (600)	●
Blanket	1 sheet (Within 5 kg)	●	yes	●	30	40	600 (800)	●
Delicate	5	-	yes	●	Cold	40	600 (600)	●
Calm Wash	6	●	yes	●	40	60	600 (600)	●
Clean Tub	-	-	yes	-	40	40	400	-
Quick Wash	6	●	yes	●	40	40	800 (1000)	●
Cotton	14	●	yes	●	40	60	800 (1000)	●
Heavy Soil	6	●	yes	●	40	60	800 (1000)	●
Boil	7	●	yes	●	95	95	800 (1000)	●
Eco-Boil	7	●	yes	●	60	95	800 (1000)	●
Towels	6	●	yes	●	40	95	400 (600)	●

1. A cycle with a prewash takes approx. 15 minutes longer.
2. The cycle duration data has been measured under the conditions specified in Standard IEC 60456/EN 60456.
3. Consumption in individual homes may differ from the values given in the table due to variations in the pressure and temperature of the water supply, the load and the type of laundry.

appendix

FABRIC CARE CHART

The following symbols provide garment care directions. The care labels include four symbols in this order: washing, bleaching, drying and ironing, and dry cleaning when necessary.

The use of symbols ensures consistency among garment manufacturers of domestic and imported items. Follow the care label directions to maximize garment life and reduce laundering problems.

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

PROTECTING THE ENVIRONMENT

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

DECLARATION OF CONFORMITY

This appliance complies with European safety standards, EC directive 93/68 and EN Standard 60335.

SPECIFICATIONS

TYPE		FRONT LOADING WASHER
DIMENSIONS		W 686 mm X D 787 mm X H 975 mm
WATER PRESSURE		50 ~ 780 kPa
WEIGHT		94 kg / 101 kg
WASH AND SPIN CAPACITY		15 kg
POWER CONSUMPTION	WASHING	200 W
	WASHING AND HEATING	2200 W
WATER VOLUME		140 ℓ
SPIN REVOLUTIONS	MODEL	WF8150
	rpm	1000 rpm

The appearance and specifications of the product are subject to change without prior notice for purposes of product enhancement.

memo

memo



QUESTIONS OR COMMENTS?

Country	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th

Code No. DC68-02626B_EN

เครื่องซักผ้า คู่มือผู้ใช้

imagine the possibilities

ขอขอบคุณที่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ Samsung
ในการรับบริการที่ครบครันยิ่งขึ้น โปรดลงทะเบียน
ผลิตภัณฑ์ได้ที่

www.samsung.com/global/register

SAMSUNG

คุณสมบัติของเครื่องซักผ้า Samsung

เครื่องใหม่ของคุณ

เครื่องซักผ้าเครื่องใหม่ของคุณจะเปลี่ยนความรู้สึกในการซักผ้าของคุณอย่างสิ้นเชิง ตั้งแต่ความจุที่เหนือกว่าไปจนถึงประสิทธิภาพในการใช้พลังงาน เครื่องซักผ้า Samsung มีคุณสมบัติเพียบพร้อมที่จะทำให้งานหนักกลายเป็นเรื่องง่ายสำหรับคุณ

- **ถังซักไดมอนด์ดรัม - สมรรถนะการซักที่ทรงพลัง**

พร้อมทั้งปกป้องผ้าของคุณ

ให้สมรรถนะการซักที่ดีขึ้นกว่าถังซักทั่วไป ด้วยการทำงานแบบกระดานซักผ้าที่ได้จากกระแสภายในถังซัก



- **บอลบาลานซ์ - ประทับใจกับความเรียบ ไม่มีเสียงรบกวน**

ไม่มีการสั่นสะเทือน

ลดการสั่นสะเทือนและเสียงรบกวนด้วยการใช้ระบบบอลบาลานซ์ที่สมดุลของถังซักอย่างสมบูรณ์แบบ

- **มอเตอร์ไทรเคไดรฟ์**

เนื่องจากถังซักไม่ได้ใช้สายพานหรือเฟือง ทำให้สามารถลดการสั่นสะเทือนได้อย่างมาก คุณสมบัตินี้จะช่วยให้เครื่องซักผ้าของคุณเงียบและทนทานยิ่งขึ้น

- **ล็อกป้องกันเด็ก**

ฟังก์ชันล็อกป้องกันเด็กช่วยป้องกันมือไม่ให้มือน้อยๆ ที่ซุกซนสามารถเปิดเครื่องซักผ้าได้โดยไม่ตั้งใจ

คุณลักษณะเพื่อความปลอดภัยนี้ช่วยป้องกันไม่ให้เด็กๆ เล่นกับการทำงานของเครื่องซักผ้า และยังคงเตือนให้คุณทราบเมื่อมีการใช้งาน

- **ตั้งเวลาซักล่วงหน้า**

ตั้งเวลาซักล่วงหน้าสำหรับโปรแกรมซักได้ถึง 24 ชั่วโมง โดยเพิ่มได้ครั้งละหนึ่งชั่วโมง เพิ่มความสะดวกในการใช้เครื่องซักผ้า โดยเฉพาะเมื่อคุณต้องออกจากบ้าน

- **ผ่านการรับรองสำหรับขนสัตว์**

เครื่องซักผ้าผ่านการทดสอบและผ่านข้อกำหนดของ Woolmark Company สำหรับผลิตภัณฑ์ขนสัตว์ที่ใช้เครื่องซักผ้าได้ โปรดซักผ้าตามคำแนะนำที่ฉลากของผ้า ตามที่ระบุโดย Woolmark และ Samsung

- **จอแสดงผลดิจิทัล**

จอแสดงผลดิจิทัล (แผงควบคุม) มีความชัดเจนและใช้งานง่าย เพื่อความสะดวกในการใช้งาน นอกจากนี้ จอแสดงผลดิจิทัลนี้ยังให้ความสะดวกในการปรับค่าต่างๆ เพื่อให้การซักที่ดียิ่งขึ้น

- **ประตูแบบกว้าง**

ช่องประตูกว้างพิเศษเพื่อการดูที่สะดวก ใส่และนำผ้าออกได้ง่าย โดยเฉพาะสำหรับผ้าชิ้นใหญ่เช่นผ้าปูเตียงและผ้าขนหนู ฯลฯ

คู่มือผู้ใช้ประกอบด้วยข้อมูลอันเป็นประโยชน์เกี่ยวกับการติดตั้ง การใช้งาน และดูแลรักษาเครื่องซักผ้า Samsung ของคุณ โปรดอ่านคู่มือนี้เพื่อทำความเข้าใจและควบคุม คำแนะนำในการใช้เครื่องซักผ้า เคล็ดลับในการใช้ประโยชน์จากคุณสมบัติและฟังก์ชันของวิทยาการล้ำหน้า หัวข้อ 'การแก้ไขปัญหา' ในหน้า 29 จะบอกให้คุณทราบว่ามีสิ่งผิดปกติกับเครื่องซักผ้าของคุณ

ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย

ในคู่มือเล่มนี้ คุณจะพบกับคำเตือน  และข้อควรระวัง  ซึ่งข้อมูลเหล่านี้ตลอดจนข้อมูลสำคัญด้านความปลอดภัยต่อไปนี้มีได้ครอบคลุมถึงเงื่อนไขและสถานการณ์ทั้งหมดที่อาจเกิดขึ้น คุณมีหน้าที่จะต้องใช้สามัญสำนึก ความระมัดระวัง และใส่ใจกับการติดตั้ง บำรุงรักษา และใช้งานเครื่องซักผ้า Samsung ไม่มีส่วนรับผิดชอบต่อการเสียหายที่เกิดจากการใช้งานอย่างไม่เหมาะสม

สัญลักษณ์และคำเตือนเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ

ความหมายของสัญลักษณ์และเครื่องหมายในคู่มือผู้ใช้:

 คำเตือน	อันตรายหรือการกระทำที่ไม่ปลอดภัยที่อาจทำให้เกิด การบาดเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิต
 ข้อควรระวัง	อันตรายหรือการกระทำที่ไม่ปลอดภัยที่อาจทำให้เกิด การบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหาย
 ข้อควรระวัง	ในการลดความเสี่ยงจากไฟ การระเบิด ไฟฟ้าช็อต หรือการบาดเจ็บขณะใช้เครื่องซักผ้า โปรดปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยต่อไปนี้:
	ห้ามทำ
	ห้ามถอดประกอบ
	ห้ามสัมผัส
	ทำตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัด
	ถอดปลั๊กของเครื่องซักผ้าจากเต้าเสียบที่ผนัง
	ตรวจสอบว่าเครื่องมีการลงกราวด์เพื่อป้องกันไฟฟ้าดูด
	ติดต่อศูนย์บริการเพื่อขอรับความช่วยเหลือ
	หมายเหตุ

สัญลักษณ์คำเตือนเหล่านี้มีให้เพื่อป้องกันการบาดเจ็บ

โปรดปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

หลังจากอ่านส่วนนี้แล้ว โปรดเก็บไว้เพื่อนำมาอ้างอิงในภายหลัง

 อ่านคำแนะนำทั้งหมดก่อนที่จะใช้อุปกรณ์

เช่นเดียวกับอุปกรณ์ทุกชนิดที่ใช้ไฟฟ้าและมีชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหว อุปกรณ์นี้อาจมีอันตรายได้ ในการใช้อุปกรณ์นี้อย่างปลอดภัย โปรดทำความเข้าใจกับการทำงานและใช้ความระมัดระวังขณะใช้งาน

ติดตั้งและเก็บเครื่องซักผ้าไว้ภายในอาคาร ให้พ้นจากสภาพอากาศภายนอก

ติดตั้งและปรับระดับเครื่องซักผ้าบนพื้นที่สามารถรับน้ำหนักได้

 เครื่องซักผ้าต้องได้รับการลงกราวด์อย่างเหมาะสม ห้ามเสียบปลั๊กกับเต้าเสียบที่ไม่ได้ลงกราวด์



ในการลดความเสี่ยงที่จะเกิดไฟไหม้หรือระเบิด:

- ห้ามซักผ้าที่มีการซัก แช่ หรือผ่านการใช้น้ำมันเบนซิน น้ำมันชักแห้ง หรือสารไวไฟอื่นๆ ซึ่งจะทำให้เกิดไอที่สามารถติดไฟหรือระเบิดได้ โปรดนำผ้าที่ผ่านการซักสารทำลายซักแห้งหรือสารไวไฟอื่นๆ มาล้างน้ำก่อนที่จะใส่ลงในเครื่องซักผ้า โปรดขจัดของเหลว ของแข็ง และไอของวัตถุไวไฟดังกล่าวออกจนหมด สารอันตรายดังกล่าวรวมถึงอะซิโตน แอลกอฮอล์ที่แปรรูป น้ำมันเบนซิน น้ำมันก๊าด สารทำความสะอาดในบ้านบางชนิด และน้ำยาลบคราบ ขี้ผึ้ง และสารจัดสีผ้า
- ห้ามใส่น้ำมันเบนซิน น้ำมันชักแห้ง หรือสารไวไฟอื่นๆ ในเครื่องซักผ้า
- ในบางกรณีอาจมีก๊าซไอโครเจนเกิดขึ้นในระบบน้ำร้อน เช่น เครื่องทำน้ำร้อนของคุณ ซึ่งไม่ได้ใช้งานเป็นเวลาสองสัปดาห์ขึ้นไป ก๊าซไอโครเจนนั้นสามารถระเบิดได้ ถ้าระบบน้ำร้อนของคุณไม่ได้มีการใช้งานเป็นเวลาสองสัปดาห์ขึ้นไป ให้เปิดก๊อกน้ำร้อนทั้งหมดในบ้าน ปลดปล่อยน้ำไหลสักครู่ก่อนที่จะใช้เครื่องซักผ้า ซึ่งจะเป็นการระบายก๊าซไอโครเจนสะสม เนื่องจากก๊าซไอโครเจนนั้นเป็นวัตถุไวไฟ โปรดอย่าสูบบุหรี่หรือจุดไฟในระหว่างนี้

ระบายอากาศทันที โดยไม่สัมผัสกับปลั๊กไฟ ถ้ามีก๊าซรั่ว



ถอดปลั๊กไฟก่อนที่จะซ่อมบำรุงเครื่องซักผ้า

ก่อนการซักแต่ละครั้ง ให้นำสิ่งของออกจากกระเป๋าของผ้าก่อน ของแข็งขนาดเล็กที่มีรูปร่างต่างๆ เช่น เหรียญ มิด เข็มหมุด และคลิปหนีบกระดาษอาจทำให้เครื่องซักผ้าเสียหาย ห้ามซักผ้าที่มีหัวเข็มขัด กระดุม หรือโลหะขนาดใหญ่ติดอยู่

ห้ามเปิดประตูเครื่องซักผ้า ถ้าคุณยังเห็นน้ำภายใน ตรวจสอบว่าได้ระบายน้ำจนหมดแล้วก่อนที่จะเปิดประตู



ห้ามซ่อมแซม เปลี่ยน หรือซ่อมบำรุงส่วนหนึ่งส่วนใดของเครื่องซักผ้าด้วยตนเอง ยกเว้นคุณจะสามารถเข้าใจคำแนะนำในการซ่อมบำรุงด้วยตนเองที่แนะนำ และมีทักษะในการดำเนินการทั้งหมด การทำงานโดยบุคคลที่ไม่มีความชำนาญจะทำให้การรับประกันของคุณเป็นโมฆะ

ต่อเครื่องซักผ้าเข้ากับท่อจ่ายน้ำหลักโดยใช้ท่อชุดใหม่ ห้ามใช้ท่อชุดเก่า

ท่อจ่ายน้ำจะมีการเสื่อมสภาพเมื่อเวลาผ่านไป ตรวจสอบท่อเป็นประจำ เพื่อดูรอยบุบ หัก งอ รอยแตก สึกหรอ หรือรั่วซึม และเปลี่ยนท่อใหม่ตามต้องการ หรืออย่างน้อยทุกห้าปี

โปรดนำหมุดของบรรทัดนี้ที่ใช้ในการขนส่งออกก่อนที่จะใช้อุปกรณ์ มิฉะนั้นอาจเกิดความเสียหายแก่อุปกรณ์อย่างร้ายแรง โปรดดูที่ “การนำหมุดสำหรับการขนส่งออก”



ก่อนที่จะซักผ้าเป็นครั้งแรก คุณต้องเปิดเครื่องให้ทำงานครบทุกขั้นตอนโดยไม่ใส่ผ้า โปรดดูที่หัวข้อ “การซักครั้งแรก”

ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย

อุปกรณ์นี้ได้รับการออกแบบสำหรับใช้ในบ้านพักอาศัยเท่านั้น



คำเตือน

โปรดให้ช่างผู้มีความชำนาญงานเป็นผู้ต่อหน้าและสายไฟ โปรดปฏิบัติตามคู่มือผู้ใช้ (โปรดดูที่ "การติดตั้งเครื่องซักผ้า") และ
ระบุเบี่ยงเบนด้วยความปลอดภัยของพื้นที่



ก่อนที่จะทำความสะอาดหรือดูแลรักษาเครื่อง โปรดถอดปลั๊กของเครื่องออกจากแหล่งจ่ายไฟ

ถอดปลั๊กของเครื่องและปิดน้ำทุกครั้งหลังจากใช้งาน

ตรวจสอบว่าไม่มีสิ่งใดอยู่ในกระเป๋าล้างผ้าที่จะซัก

ของแข็ง ของมีคม เช่น เหรียญ เข็มกลัด ตะปู ตะปูควง หรือก้อนหินอาจทำให้เกิดความเสียหายแก่อุปกรณ์ได้

อย่าให้สัตว์เลี้ยงหรือเด็กเล่นที่ด้านบนหรือภายในเครื่อง เนื่องจากจะทำให้บาดเจ็บหรือหายใจไม่ออก

ประตูกระจกจะร้อนจัด ระหว่างกระบวนการซัก ห้ามสัมผัสประตูกระจกขณะที่เครื่องทำงาน



โปรดอย่าซ่อมแซมเครื่องด้วยตนเอง การซ่อมแซมโดยผู้ที่ไม่ชำนาญอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บ และ/หรือทำให้อุปกรณ์เกิดความเสียหายอย่างรุนแรง

กรณีที่ปลั๊ก (สายไฟ) ของเครื่องใช้ไฟฟ้านี้เกิดเสียหาย ต้องให้ผู้ผลิต ตัวแทนให้บริการ หรือผู้ที่มีความชำนาญเป็นผู้เปลี่ยน
สายไฟ เพื่อไม่ให้เกิดอันตราย

อุปกรณ์นี้ควรได้รับการซ่อมบำรุงโดยศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาต และควรใช้เฉพาะอะไหล่ที่ได้มาตรฐานเท่านั้น



คำเตือน

ห้ามปล่อยให้เด็ก (หรือสัตว์เลี้ยง) เล่นหรืออยู่ในเครื่องซักผ้า ประตูเครื่องซักผ้านี้ไม่สามารถเปิดได้โดยง่ายจากภายใน และ
เด็กอาจได้รับบาดเจ็บร้ายแรงถ้าติดอยู่ภายใน

อุปกรณ์นี้ไม่ได้มีให้ใช้โดยเด็กหรือบุคคลที่ไม่แข็งแรง ยกเว้นจะได้รับการดูแลอย่างใกล้ชิดจากบุคคลที่รับผิดชอบ เพื่อให้มั่นใจ
ว่าสามารถใช้เครื่องได้อย่างปลอดภัย

โปรดดูแลมิให้เด็กเล่นกับอุปกรณ์นี้

ในการใช้อุปกรณ์อย่างปลอดภัย โปรดทำความเข้าใจกับการทำงานและใช้ความระมัดระวังขณะใช้งาน

ควรจัดวางอุปกรณ์นี้เพื่อให้สามารถเข้าถึงปลั๊กไฟ ถอดน้ำและท่อระบายน้ำได้โดยง่าย



คำเตือน

บรรจุภัณฑ์อาจเป็นอันตรายต่อเด็ก โปรดเก็บบรรจุภัณฑ์ทั้งหมด (ถุงพลาสติก โฟม ฯลฯ) ให้พ้นมือเด็ก

ห้ามใช้น้ำผ่านกระบวนการบำบัด ซึ่งประกอบด้วยน้ำมัน ครีม หรือโลชั่น ซึ่งมักพบในร้านดูแลผิวพรรณหรือร้านนวด

• มิฉะนั้นจะทำให้วัสดุเกิดความเสียหาย และทำให้เกิดการทำงานผิดพลาดหรือน้ำรั่ว

ตามปกติ ถึงชักสแตนเลสจะไม่ขึ้นสนิม แต่ถ้ามีโลหะ เช่น กีบติดหมหลงเหลืออยู่ในชักเป็นเวลานาน ถึงอาจเป็นสนิมได้

- ห้ามทิ้งไห้หรือสารฟอกขาวที่มีคลอรีนเหลืออยู่ในชักเป็นเวลานาน
- ห้ามใช้หรือปล่อยไห้ที่มีธาตุเหล็กอยู่ในชักเป็นเวลานาน หากชักเริ่มมีลักษณะเป็นสนิมที่พื้นผิว ให้ใช้สารทำความสะอาด (ไม่เป็นกรดหรือด่าง) กับพื้นผิว และใช้ฟองน้ำหรือผ้านุ่มทำความสะอาด (ห้ามใช้แปรงขนลวดเด็ดขาด)

สำหรับเครื่องชักผ้าที่มีช่องระบายอากาศที่ฐาน โปรดอย่าให้พรมหรือวัสดุชนิดอื่นปิดกั้นช่องนี้

ใช้ชุดท่อใหม่ ไม่ควรนำชุดท่อเดิมกลับมาใช้ใหม่

สารบัญ

การติดตั้งเครื่องซักผ้า

9

- 9 การตรวจสอบชิ้นส่วนและแผงควบคุม
- 10 การปฏิบัติตามข้อกำหนดในการติดตั้ง
- 10 คำเตือนเกี่ยวกับไฟฟ้าและการลงกราวด์
- 10 การจ่ายน้ำ
- 11 การระบายน้ำ
- 11 พื้น
- 11 อุณหภูมิโดยรอบ
- 11 การติดตั้งในซุ้มหรือตู้
- 11 การติดตั้งเครื่องซักผ้า

การซักผ้า

17

- 17 การซักครั้งแรก
- 17 คำแนะนำเบื้องต้น
- 18 การใช้แผงควบคุม
- 20 ล็อคป้องกันเด็ก
- 20 ตั้งเวลาซักล่วงหน้า
- 21 หยุดและเพิ่ม
- 22 การซักโดยใช้ปุ่มเลือกโปรแกรมซัก
- 23 การซักด้วยตนเอง
- 24 คำแนะนำของผ้า
- 25 ข้อมูลผงซักฟอกและสารเพิ่มเติมต่าง ๆ
- 25 ควรใช้ผงซักฟอกแบบใด
- 25 ช่องใส่ผงซักฟอก

การทำความสะอาดและดูแลรักษาเครื่องซักผ้า

26

- 26 การทิ้งน้ำเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน
- 27 การทำความสะอาดภายนอก
- 27 การทำความสะอาดภายใน
- 27 การทำความสะอาดที่ใส่สารซักฟอก
- 28 การทำความสะอาดตัวกรองท่อย้ายน้ำ
- 28 การซ่อมแซมเครื่องซักผ้าหากน้ำแข็งตัว
- 28 การจัดเก็บเครื่องซักผ้า

การแก้ไขปัญหาและรหัสข้อมูล

29

- 29 ตรวจสอบสิ่งต่อไปนี้ถ้าเครื่องซักผ้าของคุณ...
- 30 รหัสข้อมูล

ผังโปรแกรม

31

- 31 ผังโปรแกรม

ภาคผนวก

32

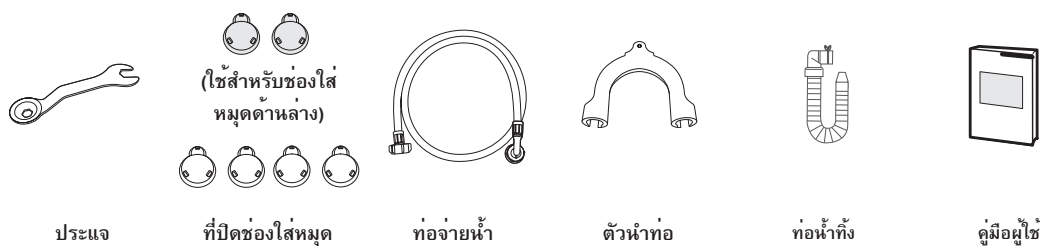
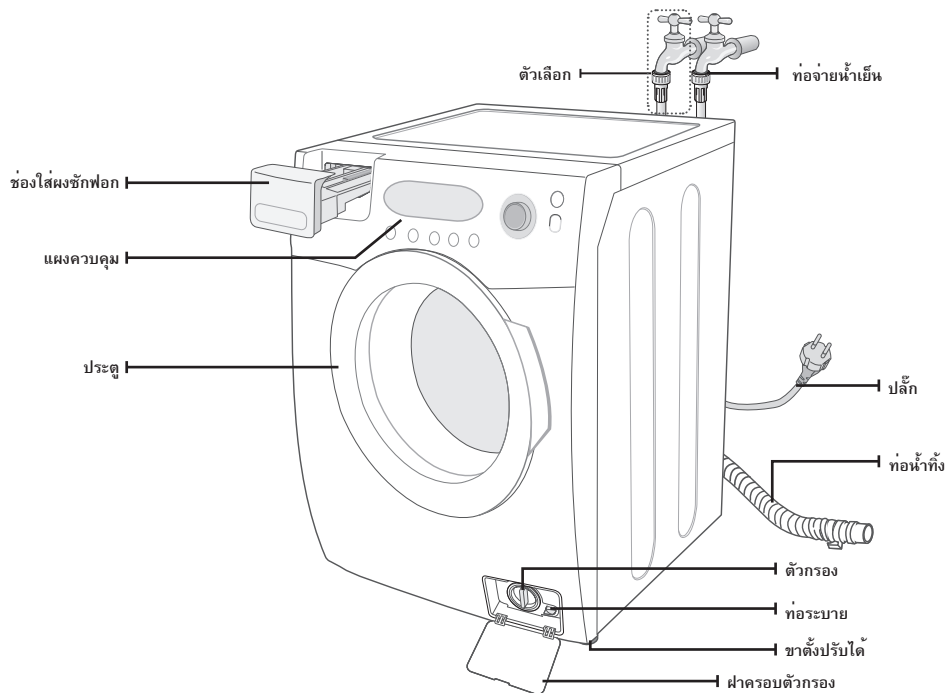
- 32 ผังการดูแลผ้า
- 32 การปกป้องสิ่งแวดล้อม
- 32 ประกาศเกี่ยวกับมาตรฐาน
- 33 ข้อมูลจำเพาะ

การติดตั้งเครื่องซักผ้า

โปรดให้ผู้ติดตั้งปฏิบัติตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัด เพื่อให้เครื่องซักผ้าใหม่ของคุณทำงานอย่างถูกต้อง และไม่เสี่ยงต่อการบาดเจ็บขณะซักผ้า

การตรวจสอบชิ้นส่วนและแผงควบคุม

นำเครื่องซักผ้าออกจากบรรจุภัณฑ์ และตรวจสอบว่าคุณได้รับชิ้นส่วนทั้งหมดที่แสดงด้านล่างนี้ ถ้าเครื่องซักผ้าของคุณได้รับความเสียหายระหว่างการขนส่ง หรือถ้าคุณไม่ได้รับชิ้นส่วนทั้งหมดครบถ้วน โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าของ Samsung หรือตัวแทนจำหน่ายของ Samsung



การติดตั้งเครื่องซักผ้า

การปฏิบัติตามข้อกำหนดในการติดตั้ง

คำเตือนเกี่ยวกับไฟฟ้าและการลงกราวด์

เพื่อป้องกันการเกิดเพลิงไหม้ ไฟฟ้าช็อต หรือการบาดเจ็บโดยไม่จำเป็น การเดินสายและสายกราวด์ทั้งหมดจะต้องกระทำตามข้อกำหนด National Electrical Code ANSI/FNPA, No. 70 ฉบับล่าสุด และรหัสและข้อบังคับในพื้นที่ เจ้าของอุปกรณ์มีหน้าที่จัดหาบริการด้านไฟฟ้าที่เพียงพอสำหรับอุปกรณ์นี้



ห้ามใช้สายไฟฟ้าหรั้บต่อ
ใช้สายไฟที่มากับเครื่องซักผ้าเท่านั้น

ขณะที่เตรียมพร้อมสำหรับการติดตั้ง โปรดตรวจสอบว่าแหล่งจ่ายไฟของคุณมีสิ่งต่อไปนี้:

- พิวส์หรือเบรกเกอร์ 220V~240V 50Hz 15 แอมป์
- วงจรสาขาแยกสำหรับเครื่องซักผ้าโดยเฉพาะ

เครื่องซักผ้าต้องได้รับการลงกราวด์ ถ้าเครื่องซักผ้าทำงานผิดปกติหรือเสียหาย การลงกราวด์จะช่วยลดความเสี่ยงที่จะเกิดไฟฟ้าช็อต โดยจะเป็นทางระบายกระแสไฟฟ้าที่มีแรงดันทันทันน้อยที่สุด

เครื่องซักผ้าของคุณมาพร้อมกับสายไฟที่มีปลั๊กลงกราวด์สามขา สำหรับใช้กับเต้าเสียบไฟฟ้าที่ติดตั้งและลงกราวด์อย่างเหมาะสม



ห้ามต่อสายกราวด์เข้ากับท่อพลาสติก ท่อก๊าซ หรือท่อน้ำร้อน

การเชื่อมต่อสายกราวด์อุปกรณ์อย่างไม่เหมาะสมจะทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต

ติดต่อช่างไฟฟ้าหรือช่างซ่อมบำรุงที่มีความชำนาญ ถ้าคุณไม่แน่ใจว่าเครื่องซักผ้ามีการลงกราวด์อย่างเหมาะสมหรือไม่ ห้ามดัดแปลง ปลั๊กที่มากับเครื่องซักผ้า ถ้าไม่สามารถใช้ร่วมกับเต้าเสียบได้ โปรดให้ช่างที่มีความชำนาญเป็นผู้ติดตั้งเต้าเสียบที่เหมาะสม

การจ่ายน้ำ

เครื่องซักผ้าของคุณจะเติมน้ำอย่างเหมาะสมเมื่อมีแรงดันน้ำ 50 kPa ~ 800 kPa แรงดันน้ำต่ำกว่า 50 kPa จะทำให้วาล์วน้ำทำงาน ผิดพลาด ทำให้วาล์วน้ำไม่สามารถปิดอย่างเหมาะสม หรือมีฉนวน อาจทำให้เครื่องซักผ้าใช้เวลาในการเติมน้ำนานเกินกว่าที่ระบบควบคุม กำหนด ทำให้เครื่องซักผ้าปิดลง (ในระบบควบคุมมีขีดจำกัดเวลาการเติมน้ำ ได้รับการออกแบบเพื่อป้องกันน้ำล้น/ท่วมถ้าท่อน้ำหลวม)

ก๊อกน้ำต้องห่างไม่เกิน 4 ฟุต (122 ซม.) จากด้านหลังของเครื่องซักผ้า เพื่อให้สามารถต่อท่อจ่ายน้ำที่เข้ากับเครื่องซักผ้าได้



ร้านจำหน่ายอุปกรณ์เดินท่อน้ำจะมีความยาวต่างๆ ถึง 10 ฟุต (305 ซม.)

คุณสามารถลดความเสี่ยงของน้ำรั่วและความเสียหายจากน้ำโดย:

- ติดตั้งให้ท่อน้ำอยู่ในระยะที่เอื้อมถึงได้ง่าย
- ปิดก๊อกเมื่อไม่ได้ใช้งานเครื่องซักผ้า
- ตรวจสอบรอยรั่วที่ข้อต่อของท่อจ่ายน้ำเป็นประจำ



ก่อนที่จะใช้เครื่องซักผ้าเป็นครั้งแรก โปรดตรวจสอบการต่อท่อและวาล์วจ่ายน้ำเพื่อหารอยรั่ว

การระบายน้ำ

Samsung แนะนำให้ใช้ท่อตั้งมีความสูง 18 นิ้ว (46 ซม.) ท่อระบายน้ำต้องวางผ่านคิลิปท่อระบายน้ำไปยังท่อตั้งดังกล่าว ท่อตั้งจะต้องมีขนาดใหญ่พอที่จะรับเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกของท่อระบายน้ำ ท่อระบายน้ำติดมาจากโรงงาน

พื้น

เพื่อสมรรถนะในการทำงานที่ดีที่สุด โปรดติดตั้งเครื่องซักผ้าบนพื้นที่ก่อสร้างอย่างแข็งแรง พื้นไม้อาจต้องได้รับการเสริมแรงเพื่อลดการสั่นสะเทือน และ/หรือการรับน้ำหนักที่ขาดสมดุล พื้นผิวที่ปูพรมและวัสดุอ่อนนุ่มอาจทำให้เกิดการสั่นสะเทือน และอาจทำให้เครื่องซักผ้าเคลื่อนตัวเล็กน้อยระหว่างรอบการปั่นหมาด

ห้ามติดตั้งเครื่องซักผ้าบนที่ยกพื้นหรือโครงสร้างที่ไม่แข็งแรง

อุณหภูมิโดยรอบ

ห้ามติดตั้งเครื่องซักผ้าในพื้นที่ซึ่งน้ำอาจแข็งตัวได้ เนื่องจากเครื่องซักผ้าของคุณจะมีน้ำอยู่ในวาล์ว บีม และท่อเสมอ น้ำที่แข็งตัวในท่ออาจทำให้สายพาน บีม และองค์ประกอบอื่นๆ เสียหาย

การติดตั้งในซุ้มหรือตู้

ในการใช้งานอย่างปลอดภัยและเหมาะสม เครื่องซักผ้าต้องมีระยะห่าง:

ด้านข้าง – 25 มม.

ด้านหลัง – 51 มม.

ด้านบน – 25 มม.

ด้านหน้า – 465 มม.

ถ้าติดตั้งทั้งเครื่องซักผ้าและเครื่องอบผ้าไว้ด้วยกัน ด้านหน้าของซุ้มหรือตู้จะต้องมีช่องเปิดที่ไม่มีสิ่งกีดขวางอย่างน้อย 465 มม. เครื่องซักผ้าเพียงอย่างเดียวไม่ต้องมีช่องเปิดสำหรับอากาศโดยเฉพาะ

การติดตั้งเครื่องซักผ้า

ขั้นตอนที่ 1

การเลือกที่ตั้ง



ก่อนที่จะติดตั้งเครื่องซักผ้า โปรดตรวจสอบว่าสถานที่ตั้ง:

- มีพื้นผิวแข็ง ใต้ระดับ โดยไม่มีพรมหรือวัสดุปูพื้นที่อาจปิดกั้นการระบายอากาศ
- พ้นจากแสงแดดโดยตรง
- มีการระบายอากาศที่เพียงพอ
- ไม่ทำให้น้ำแข็งตัว (ต่ำกว่า 32 °F หรือ 0 °C)
- ห่างจากแหล่งความร้อน เช่น น้ำมันหรือก๊าซ
- มีพื้นที่ว่างเพียงพอที่ไม่ทำให้เครื่องซักผ้าทับสายไฟ

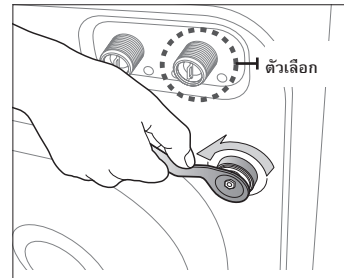
การติดตั้งเครื่องซักผ้า

ขั้นตอนที่ 2

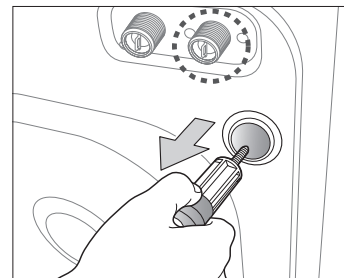
การถอดหมุดสำหรับการขนส่ง

ก่อนที่จะติดตั้งเครื่องซักผ้า คุณต้องนำหมุดสำหรับการขนส่งหัวตัวออกจากด้านหลังของเครื่อง

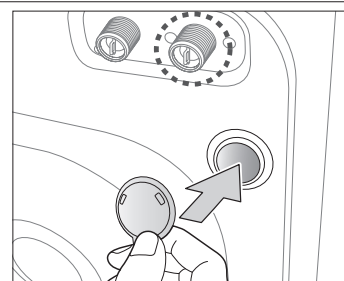
1. คลายหมุดด้วยประแจที่ใหม่



2. ดึงส่วนหัวของหมุดออกจากส่วนกว้างของช่อง สำหรับหมุดแต่ละตัว



3. นำฝาปิดพลาสติกที่หามาใส่ในช่อง



4. เก็บหมุดสำหรับการขนส่งไว้ต่างหากในกรณีที่คุณต้องการย้ายเครื่องซักผ้าในอนาคต



บรรจุภัณฑ์อาจเป็นอันตรายต่อเด็ก โปรดเก็บบรรจุภัณฑ์ทั้งหมด (ถุงพลาสติก โฟม ฯลฯ) ให้พ้นมือเด็ก

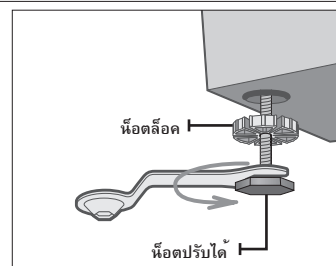
คำเตือน

ขั้นตอนที่ 3

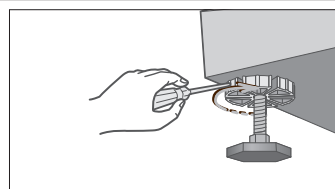
การปรับขาตั้งปรับระดับ

 เมื่อติดตั้งเครื่องซักผ้า ให้ตรวจสอบว่าปลั๊กไฟ ท่อจ่ายน้ำและท่อระบายน้ำอยู่ในระยะที่เอื้อมถึงได้ง่าย

1. เลื่อนเครื่องซักผ้าเข้าสู่ที่ติดตั้ง
2. ปรับระดับของเครื่องซักผ้าด้วยการหมุนน็อตปรับ ดังที่แสดงในภาพ



3. เมื่อเครื่องซักผ้าได้ระดับแล้ว ให้ขันน็อตล็อกโดยใช้ไขควง (-)



ขั้นตอนที่ 4

การต่อท่อจ่ายน้ำและท่อระบายน้ำ

การต่อท่อจ่ายน้ำ

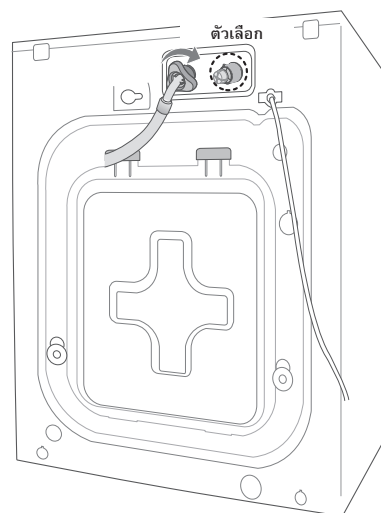
1. นำข้อต่อรูปตัว L สำหรับท่อจ่ายน้ำเย็นมาต่อเข้ากับท่อน้ำเย็นที่ด้านหลังของเครื่องซักผ้า ขันให้แน่นด้วยมือ

 ท่อจ่ายน้ำจะต้องต่อเข้ากับเครื่องซักผ้าและต่อปลายอีกด้านเข้ากับก๊อกน้ำ โปรดอย่าดึงท่อจ่ายน้ำจนตึง หากท่อสั้นเกินไป โปรดเปลี่ยนไปใช้ท่อแรงดันสูงที่ยาวขึ้น

2. ต่อปลายอีกด้านเข้ากับก๊อกน้ำเย็นที่อ่างซักล้าง และขันให้แน่นด้วยมือ หากจำเป็น คุณสามารถจัดตำแหน่งของท่อจ่ายน้ำที่เครื่องซักผ้า โดยคลายข้อต่อ หมุนสาย และขันข้อต่อเข้าที่อีกครั้ง

สำหรับบางรุ่นที่มีช่องรับน้ำร้อน:

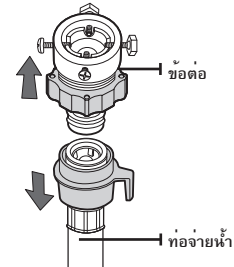
1. นำข้อต่อรูปตัว L สำหรับท่อจ่ายน้ำร้อนมาต่อเข้ากับท่อน้ำร้อนที่ด้านหลังของเครื่องซักผ้า ขันให้แน่นด้วยมือ
2. ต่อปลายอีกด้านเข้ากับก๊อกน้ำเย็นที่อ่างซักล้าง และขันให้แน่นด้วยมือ
3. ใช้อุปกรณ์รูปตัว Y เฉพาะหากคุณต้องการใช้น้ำเย็น



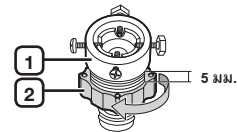
การติดตั้งเครื่องซักผ้า

การต่อท่อจ่ายน้ำ (เฉพาะบางรุ่น)

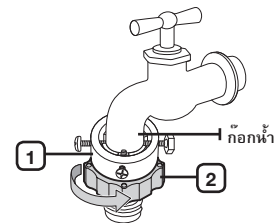
1. ถอดข้อต่อออกจากท่อจ่ายน้ำ



2. ขั้นแรก ให้ไขควงหัวแฉก '+' เพื่อคลายสกรูที่ข้อต่อ จากนั้นจับตัวข้อต่อและหมุนส่วน (2) ตามลูกศรจนมีช่องว่าง 5 มม.

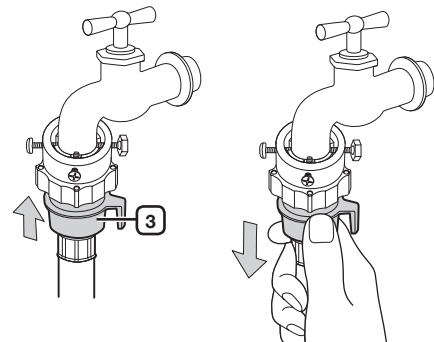


3. ต่อตัวข้อต่อเข้ากับก๊อกน้ำโดยขันสกรูให้แน่นโดยให้ข้อต่ออยู่ด้านบน จากนั้นหมุนส่วน (2) ตามลูกศร และต่อส่วน (1) และ (2) เข้าด้วยกัน

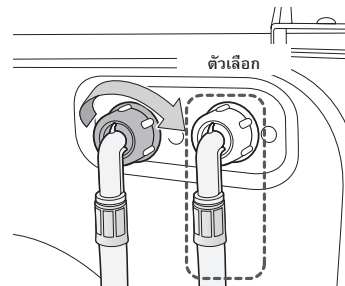


4. ต่อท่อจ่ายน้ำเข้ากับข้อต่อ เมื่อปล่อยส่วน (3) ท่อจะต่อเข้ากับข้อต่อโดยอัตโนมัติและมีเสียง 'คลิก'

 หลังจากต่อท่อจ่ายน้ำเข้ากับข้อต่อแล้ว ให้ตรวจสอบว่าการเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง โดยดึงท่อจ่ายน้ำลง



5. ต่อปลายอีกด้านของท่อจ่ายน้ำเข้ากับวาล์วน้ำเข้าที่ด้านหลังของเครื่องชั้นต่อตามเข็มนาฬิกาจนสุด

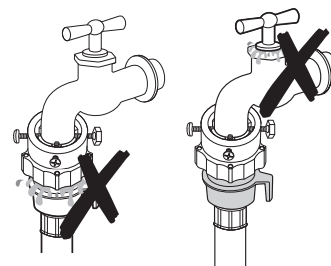


6. เปิดน้ำ และดูว่าไม่มีน้ำรั่วจากวาล์วน้ำ ก๊อก หรือข้อต่อ ถ้ามีน้ำรั่ว ให้ทำตามขั้นตอนก่อนหน้านี้นี้ซ้ำ

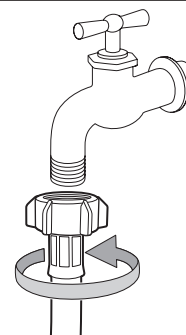


คำเตือน

ห้ามใช้เครื่องชักน้ำถ้ามีน้ำรั่ว เนื่องจากอาจทำให้ไฟฟ้าช็อตหรือเกิด การบาดเจ็บได้



- หากก๊อกน้ำมีปากเป็นเกลียว ให้ต่อท่อจ่ายน้ำเข้ากับก๊อกตามภาพ



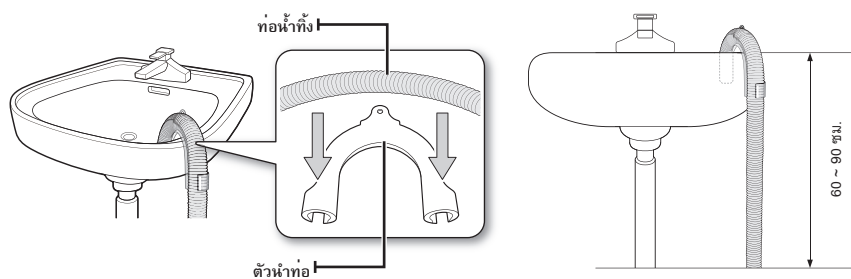
ใช้ก๊อกน้ำแบบทั่วไปสำหรับการจ่ายน้ำ ในกรณีที่ก๊อกเป็นแบบเหลี่ยมหรือใหญ่เกินไป ให้ถอดวงแหวนออกก่อนที่จะใส่ก๊อก เข้ากับข้อต่อ

การติดตั้งเครื่องซักผ้า

การต่อท่อน้ำทิ้ง

ปลายของท่อน้ำทิ้งจะสามารถอยู่ในตำแหน่งต่อไปนี้:

1. **เหนือขอบอ่างล้างจาน:** ท่อน้ำทิ้งจะต้องมีความสูงระหว่าง 60 ถึง 90 ซม. ถ้าต้องการให้ส่วนของท่อน้ำทิ้งงอ ให้ใช้ตัวนำท่อที่เหมาะสม ติดตัวนำท่อเข้ากับผนังด้วยตะขอ หรือเกี่ยวกับก๊อกน้ำด้วยเชือก เพื่อไม่ให้ท่อน้ำทิ้งขยับ



2. ในท่อสาขาของท่อระบายน้ำ: ท่อแยกน้ำทิ้งจะต้องอยู่เหนือท่อพักของอ่าง เพื่อให้ปลายท่ออยู่เหนือพื้นดินอย่างน้อย 60 ซม.
3. ในท่อน้ำทิ้ง: Samsung ขอแนะนำให้คุณใช้ท่อแนวตั้งความสูง 65 ซม. ซึ่งจะต้องไม่สั้นกว่า 60 ซม. และไม่ยาวเกิน 90 ซม.

ขั้นตอนที่ 5

การต่อสายไฟของเครื่องซักผ้า

เสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้าเสียบที่ผนัง ซึ่งมีแรงดันไฟฟ้า 230 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์ ป้องกันด้วยฟิวส์ 15 แอมป์หรือเบรกเกอร์ (สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับข้อกำหนดด้านไฟฟ้าและการลงกราวด์ โปรดดูที่หน้า 10)

การซักผ้า

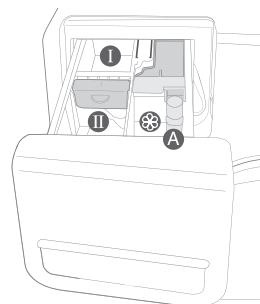
เมื่อใช้เครื่องซักผ้าใหม่ของ Samsung สิ่งที่ยากที่สุดในการซักผ้าก็คือการตัดสินใจว่าจะซักผ้าชิ้นไหนก่อนดี

การซักครั้งแรก

 ก่อนที่จะซักผ้าเป็นครั้งแรก คุณต้องเปิดเครื่องให้ทำงานครบทุกขั้นตอนโดยที่ถังซักว่าง (ไม่มีผ้า)

1. กดปุ่ม เปิด/ปิด
2. เติมน้ำผงซักฟอกปริมาณเล็กน้อยในช่องใส่ผงซักฟอก ① ในลินชักผงซักฟอก
3. เปิดน้ำเข้าสู่เครื่องซักผ้า
4. กดปุ่ม เริ่ม/พัก

 การทำงานนี้จะทิ้งน้ำที่หลงเหลืออยู่จากการทดสอบเครื่องของผู้ผลิต



ช่องใส่ ① : ผงซักฟอกสำหรับการแช่หรือการลงแป้ง

ช่องใส่ ② : ผงซักฟอกสำหรับการซัก น้ำยาปรับสภาพน้ำ สารแก้ผ้า สารฟอกขาว และสารขจัดคราบ

ช่องใส่ ③ : สารเพิ่มเติม เช่น น้ำยาปรับผ้านุ่มหรือน้ำยารักษาเนื้อผ้า (ห้ามเติมเกินกว่าขอบด้านล่าง (สูงสุด) ของ "A")

คำแนะนำเบื้องต้น

1. ใส่ผ้าในเครื่องซักผ้า



คำเตือน

ห้ามใส่ผ้าเกินปริมาณที่กำหนด ถ้าต้องการทราบระดับความจุสำหรับผ้าแต่ละชนิด โปรดดูแผนผังในหน้า 24

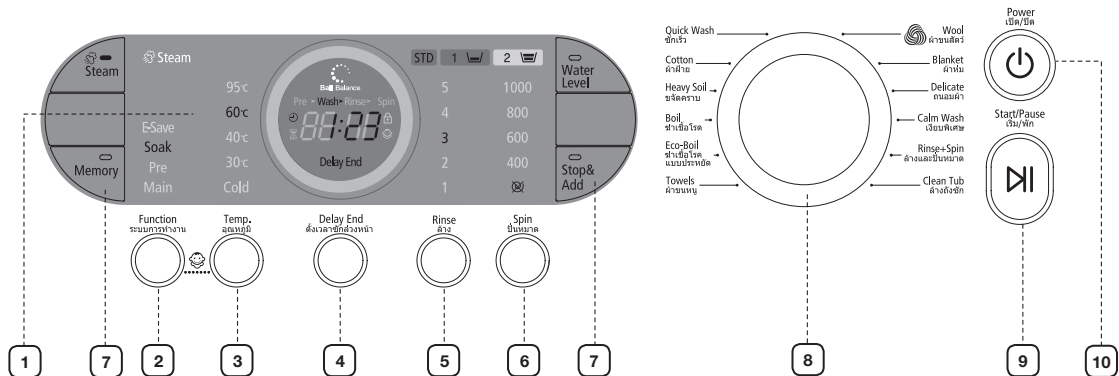


- ตรวจสอบว่าผ้าไม่ติดกับประตู เนื่องจากจะทำให้ผ้ารั่ว
- ผงซักฟอกอาจตกค้างอยู่ในส่วนบางอย่างในเครื่องซักผ้าหลังจากรอบการซัก โปรดล้างผงซักฟอกที่หลงเหลือออก เนื่องจากอาจทำให้ผ้ารั่วได้
- ห้ามซักผ้าหรือสิ่งที่กั้นน้ำผ่านได้

2. ปิดประตูให้สลักล็อกเข้าที่
3. เปิดเครื่อง
4. เติมน้ำผงซักฟอกและสารเพิ่มเติมในช่องเดิม
5. เลือกโปรแกรมซักและตัวเลือกการซักที่เหมาะสม
ไฟสัญญาณการซักจะสว่าง และเวลาในการซักโดยประมาณจะปรากฏในจอแสดงผล
6. กดปุ่ม เริ่ม/พัก

การซักผ้า

การใช้แผงควบคุม



1	จอแสดงผลดิจิทัล	แสดงเวลาของรอบการซักที่เหลือ ข้อมูลการซัก และข้อความแสดงข้อผิดพลาด
2	ปุ่มเลือกการทำงาน	การกดปุ่มนี้จะเป็นการหมุนเวียนระหว่างตัวเลือกต่อไปนี้: Main (หลัก) → Main + Pre (หลัก + ซักล่วงหน้า) → Main + Soak (หลัก + แช่ผ้า) → Main + E-Save (หลัก + ประหยัด) → ยกเลิก E-Save - (ประหยัด) ตัวเลือกนี้จะช่วยประหยัดการใช้พลังงาน Soak - (แช่ผ้า) ซักผ้าโดยใช้ฟังก์ชันการแช่ผ้า ถ้าเลือกฟังก์ชันการแช่ผ้า ถึงซักจะหมุนเป็นเวลา 1 นาที และหยุด 4 นาที (แช่ผ้า) ก่อนที่จะเริ่มต้นการซัก คุณไม่สามารถใช้การแช่ผ้ากับโปรแกรมซักเร็ว ผ้าขนสัตว์ ถนอมผ้า และล้างถึงซัก Pre-wash - (ซักล่วงหน้า) กดปุ่มนี้เพื่อเลือกการซักล่วงหน้า ซึ่งหมายถึงการซักล่วงหน้าเป็นเวลา 10 นาทีก่อนการซักจริง การซักล่วงหน้าจะมีประสิทธิภาพมากสำหรับผ้าที่สกปรกมาก การซักล่วงหน้าใช้ได้เฉพาะกับ: ผ้าฝ้าย ขจัดคราบ ฆ่าเชื้อโรค ผ้าขนหนู ผ้าห่ม และเจียบพิเศษ Main - (หลัก) ตัวเลือกนี้ใช้เพื่อซักผ้าตามปกติ
3	ปุ่มเลือกอุณหภูมิ	กดปุ่มนี้ซ้ำๆ เพื่อเลือกตัวเลือกอุณหภูมิของน้ำ: (น้ำเย็น, 30 °C, 40 °C, 60 °C และ 95 °C)
4	ปุ่มเลือกตั้งเวลาซักล่วงหน้า	กดปุ่มนี้ซ้ำๆ เพื่อเลือกตัวเลือกการตั้งเวลาล้างหน้าที่ใช้ได้ (ไม่เกิน 24 ชั่วโมง โดยเพิ่มได้ครั้งละหนึ่งชั่วโมง) จำนวนชั่วโมงที่แสดงนั้นเป็นเวลาในรอบการซักจะสิ้นสุดลง
5	ปุ่มเลือกการล้างน้ำ	กดปุ่มนี้เพื่อเพิ่มรอบการล้างน้ำ จำนวนสูงสุดของรอบการล้างน้ำคือห้ารอบ
6	ปุ่มเลือกการปั่นหมาด	กดปุ่มนี้ซ้ำๆ เพื่อเลือกตัวเลือกความเร็วในการปั่นหมาด "ไม่ปั่นหมาด" - ผ้าจะอยู่ในถังและไม่มีการบินหมาดหลังจากการระบายน้ำครั้งสุดท้าย

7 ปุ่มเลือกตัวเลือก	กดปุ่มเหล่านี้เพื่อเลือกตัวเลือกของรอบการซัก Steam – (ไอน้ำ) เลือกตัวเลือกนี้เพื่อเพิ่มฟังก์ชันการซักด้วยไอน้ำในโปรแกรมซักตัวเลือกนี้จะเพิ่มไอน้ำในการซักเมื่อเริ่มต้นรอบการซัก เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการซักโดยเพิ่มผลของอุณหภูมิและการแช่ผ้า ถ้าฟังก์ชันไอน้ำทำงาน ประตูจะเปิดไม่ได้เนื่องจากอุณหภูมิภายในจะสูงมากระหว่างและหลังการทำงาน Memory – (บันทึก) กดปุ่ม Memory เลือกโปรแกรมซักที่คุณใช้บ่อย และกดปุ่ม เริ่ม/พัก การตั้งค่าจะได้รับการบันทึกไว้โดยอัตโนมัติ Water Level – (ระดับน้ำ) กดปุ่มนี้เพื่อเพิ่มระดับน้ำสำหรับรอบการล้างน้ำ Stop&Add - (หยุดและเพิ่ม) เลือกตัวเลือกนี้เพื่อเพิ่มผ้าระหว่างกระบวนการซัก (โปรดดูที่ "หยุดและเพิ่ม" ในหน้า 21)
8 ปุ่มเลือกโปรแกรมซัก	เลือกรูปแบบการหมุนของถังซักและความเร็วการปั่นหมาดสำหรับรอบการซัก  สำหรับข้อมูลโดยละเอียด โปรดดูที่ "การซักผ้าโดยใช้ปุ่มเลือกโปรแกรมซัก" ผ้าขนสัตว์ - เฉพาะสำหรับขนสัตว์ที่ซักด้วยเครื่องได้  รอบการซักผ้าขนสัตว์ของเครื่องนี้ได้รับการรับรองโดย Woolmark สำหรับการซักผลิตภัณฑ์ Woolmark ที่ซักด้วยเครื่องได้ และมีการซักตามคำแนะนำที่ฉลากของผ้า และที่ผู้ผลิตเครื่องซักผ้าระบุ M0509 (หมายเลขใบรับรองจาก IWS NOM INEE Co., Ltd.) ผ้าห่ม - ผ้าปูที่นอนผ้าย ผ้าปูที่นอน ผ้าคลุมเตียง ปลอกผ้าห่ม ปลอกหมอน ฯลฯ ถนอมผ้า - สำหรับผ้าเนื้อบาง ชุดชั้นในสตรี ชุดชั้นใน ชุดกระโปรง เสื้อเชิ้ต และเสื้อ เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดียิ่งขึ้น โปรดใช้ผงซักฟอกแบบน้ำ เจียบพิเศษ - ใช้โปรแกรมนี้เพื่อซักผ้าโดยไม่เสี่ยงดังรบกวน ล้างและปั่นหมาด - เหมาะสำหรับผ้าที่ต้องการเฉพาะการล้างสำหรับเดิมน้ำยาปรับผ้านุ่มที่สามารถเติมระหว่างการล้าง ล้างถังซัก - ใช้ฟังก์ชันนี้เพื่อดูแลถังซักให้สะอาดและถูกสุขอนามัย ซักเร็ว - ใช้โปรแกรมนี้สำหรับผ้าที่สกปรกน้อยและสามารถซักโดยรวดเร็ว โปรแกรมนี้เหมาะสำหรับการซักผ้าปริมาณน้อย สกปรกน้อย หรือผ้าที่ซักบ่อยและต้องการซักโดยเร็ว ผ้าฝ้าย - สำหรับผ้าฝ้ายที่สกปรกปานกลางหรือน้อย ผ้าปูเตียง ผ้าปูโต๊ะ ชุดชั้นใน ผ้าขนหนู เชิ้ต ฯลฯ ขจัดคราบ - ใช้โปรแกรมนี้เพื่อขจัดคราบสกปรกจากผ้าโดยใช้ฟังก์ชันการแช่ผ้า ฆ่าเชื้อโรค - ใช้โปรแกรมนี้เพื่อซักผ้าที่ใช้ประจำวัน เช่น ชุดชั้นใน โปรแกรมนี้จะทำความสะอาดผ้าที่สกปรกมากและจะมีการฆ่าเชื้อโรค ฆ่าเชื้อโรคแบบประหยัด - นี่คือการซักที่ประหยัดและใช้พลังงานต่ำสุด การซักแบบประหยัดนี้จะช่วยให้คุณมั่นใจว่าอุณหภูมิสามารถรักษาความสะอาดและอนามัยของบุตรหลานได้ ผ้าขนหนู - โปรแกรมนี้เหมาะสำหรับการซักผ้าขนหนูอย่างมีประสิทธิภาพ
9 ปุ่มเริ่ม/พัก	กดปุ่มนี้เพื่อเริ่มต้นและหยุดโปรแกรมต่างๆ
10 ปุ่มเปิด/ปิด	กดปุ่มนี้หนึ่งครั้งเพื่อเปิดใช้เครื่องซักผ้า และกดอีกครั้งเพื่อปิดเครื่อง หากเครื่องซักผ้าถูกเปิดทิ้งไว้มากกว่า 10 นาทีโดยไม่มีการกดปุ่มใดๆ เครื่องจะปิดเองโดยอัตโนมัติ

การซักผ้า

ล๊อคป้องกันเด็ก

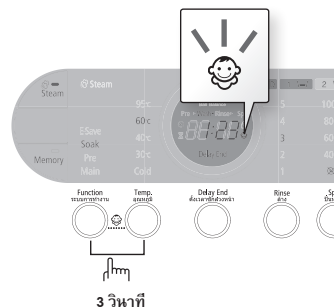
ฟังก์ชันล๊อคป้องกันเด็กจะใช้ล๊อคปุ่ม เพื่อป้องกันการเปลี่ยนรอบการซักที่คุณเลือกไว้

การเปิดใช้/การปิด

ถ้าคุณต้องการเปิดหรือปิดฟังก์ชันล๊อคป้องกันเด็ก ให้กดปุ่ม ระบบการทำงาน และ อุณหภูมิ พร้อมกันเป็นเวลา 3 วินาที สัญลักษณ์ "ล๊อคป้องกันเด็ก" จะสว่างขึ้น และเครื่องจะเปิดใช้ฟังก์ชันนี้



ขณะที่ใช้ฟังก์ชันล๊อคป้องกันเด็ก จะมีเพียงปุ่ม **เปิด/ปิด** เท่านั้นที่ทำงาน ฟังก์ชัน ล๊อคป้องกันเด็กจะทำงานแม้ว่าจะเปิดหรือปิดเครื่อง หรือหลังจากถอดปลั๊กและ เสียบปลั๊กใหม่



ตั้งเวลาซักล่วงหน้า

คุณสามารถกำหนดให้เครื่องซักผ้าเสร็จในเวลาอื่นโดยอัตโนมัติ โดยเลือกได้ถึง 24 ชั่วโมง (เพิ่มได้ครั้งละ 1 ชั่วโมง) จำนวนชั่วโมง ที่แสดงหมายถึงเวลาของรอบการซักที่เสร็จแล้ว

1. กำหนดเครื่องซักผ้าด้วยตนเองหรือซิงโครไนซ์ตามประเภทของผ้าที่ซัก
2. กดปุ่ม **ตั้งเวลาซักล่วงหน้า** ซ้ำๆ เพื่อตั้งเวลา
3. กดปุ่ม **เริ่ม/พัก** สัญลักษณ์ "ตั้งเวลาซักล่วงหน้า" จะสว่างขึ้น และนาฬิกาจะเริ่มนับถอยหลังจนกว่าจะถึงเวลาที่ตั้งไว้
4. ในการยกเลิกฟังก์ชันตั้งเวลาซักล่วงหน้า ให้กดปุ่ม **เปิด/ปิด** จากนั้นเปิดเครื่องอีกครั้ง

หยุดและเพิ่ม

ขณะที่เครื่องชักผ้าทำงาน ประตูเครื่องจะถูกล็อก และไฟสัญญาณ Stop&Add (หยุดและเพิ่ม) จะดับ คุณจะไม่สามารถเพิ่มผ้าได้ คุณสามารถเพิ่มผ้าได้เมื่อไฟสัญญาณ Stop&Add (หยุดและเพิ่ม) สว่างเท่านั้น

1. กดปุ่ม **Stop&Add** (หยุดและเพิ่ม)

เครื่องชักผ้าจะหยุดลง

2. รอประมาณ 30 วินาทีและตรวจสอบไฟสัญญาณ Stop&Add (หยุดและเพิ่ม)

- กะพริบ: เครื่องชักผ้าระบายน้ำจนถึงระดับที่ปลอดภัยสำหรับการเพิ่มผ้า
- ดับ: สามารถเพิ่มผ้าได้

3. เพิ่มผ้า

4. กดปุ่ม **เริ่ม/พัก**



- โปรดอย่าเพิ่มผ้าเมื่อเครื่องมีฟองหรือมีน้ำอยู่ในถังชัก มิฉะนั้น ฟองหรือน้ำอาจรั่วออกจากประตู โปรดตรวจสอบก่อนที่จะเปิดประตู
- ขอแนะนำให้คุณเลือกฟังก์ชัน Stop&Add (หยุดและเพิ่ม) ก่อนที่รอบการชักจะทำงานเป็นเวลา 5 นาที
- ถ้าอุณหภูมิภายในสูงกว่า 55 °C ระหว่างรอบการชัก หรือ 70 °C ระหว่างรอบการอบแห้ง ฟังก์ชัน Stop&Add (หยุดและเพิ่ม) จะใช้ไม่ได้



คำเตือน

- ห้ามเปิดประตูเครื่องโดยใช้แรง เนื่องจากอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือทำให้เครื่องเสียหาย

การซักผ้า

การซักโดยใช้ปุ่มเลือกโปรแกรมซัก

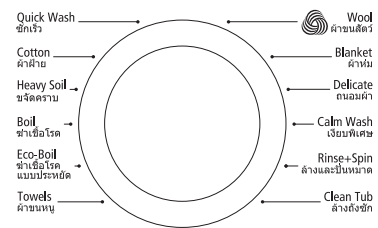
เครื่องซักผ้าของคุณทำงานซักกลายเป็นเรื่องง่าย ด้วยระบบควบคุมอัตโนมัติ "ฟัชชีคอนโทรล" ของ Samsung เมื่อคุณเลือกโปรแกรมซัก เครื่องจะกำหนดอุณหภูมิ เวลาซัก และความเร็วในการซักให้

1. เปิดก๊อกน้ำที่อ่างซักล้าง
2. กดปุ่ม เปิด/ปิด
3. เปิดประตู
4. ใส่ผ้าครั้งละชั้น โดยอย่าให้ผ้าพันกัน และอย่าใส่ผ้ามากเกินไป
5. ปิดประตู
6. เติมน้ำยาฟอก น้ำยาปรับผ้านุ่ม และน้ำยาแช่ผ้า (ถ้าจำเป็น) ในช่องที่เหมาะสม



การแช่ผ้าก่อนซักจะใช้ได้เฉพาะโปรแกรมซักผ้าฝ้าย ผ้าเช็ดโรค ผ้าขนหนู และผ้าห่มเท่านั้น และจำเป็นเฉพาะกรณีที่ผ้าเปื้อนมากเท่านั้น

7. ใช้ ปุ่มเลือกโปรแกรมซัก เพื่อเลือกโปรแกรมซักที่เหมาะสมตามประเภทของผ้า: ผ้าขนสัตว์ ผ้าห่ม ถนอมผ้า เจียบพิเศษ ล้างและปั่นหมาด ล้างถึงซักซักเร็ว ผ้าฝ้าย ขจัดคราบ ผ้าเช็ดโรค ผ้าเช็ดโรคแบบประหยัด ผ้าขนหนู สัญญาณที่เกี่ยวข้องจะสว่างในแผงควบคุม



8. ในขั้นตอนนี้ คุณสามารถควบคุมอุณหภูมิการซัก ปริมาณการล้างน้ำ ความเร็วในการปั่น ตั้งเวลาซัก โดยกดปุ่มตัวเลือกที่ต้องการ
9. กดปุ่ม เริ่ม/พัก และการซักจะเริ่มขึ้น สัญลักษณ์ของขั้นตอนการซักจะสว่างขึ้น และเวลาที่เหลือของรอบการซักจะปรากฏในจอแสดงผล

ตัวเลือกการหยุด

ภายใน 5 นาทีนับจากเริ่มต้นการซัก คุณยังสามารถเพิ่มหรือนำผ้าออกได้

1. กดปุ่ม เริ่ม/พัก เพื่อปลดล๊อคประตู



คุณสามารถเปิดประตูได้อีก เมื่อน้ำร้อนเกินไป หรือระดับน้ำสูงเกินไป

2. หลังจากปิดประตู ให้กดปุ่ม เริ่ม/พัก เพื่อเริ่มต้นการซักอีกครั้ง

เมื่อสิ้นสุดรอบการซัก:

เมื่อสิ้นสุดรอบการซักทั้งหมด เครื่องจะปิดเองโดยอัตโนมัติ

1. เปิดประตู
2. นำผ้าออกจากเครื่อง

การซักด้วยตนเอง

คุณสามารถซักผ้าด้วยตนเองโดยไม่ใช้ มุมเลือกโปรแกรมซัก ได้

1. เปิดท่อย้ายน้ำ
2. กดปุ่ม เปิด/ปิด ที่เครื่องซักผ้า
3. เปิดประตู
4. ใส่ผ้าครั้งละชั้น โดยอย่าให้ผ้าพันกัน และอย่าใส่ผ้ามากเกินไป
5. ปิดประตู
6. ใส่ผงซักฟอก และถ้าจำเป็น ใส่น้ำยาปรับผ้านุ่ม น้ำยาแช่ผ้าก่อนซักในช่องที่เหมาะสม
7. กดปุ่ม อุณหภูมิ เพื่อเลือกอุณหภูมิ (น้ำเย็น 30°C, 40°C, 60°C, 95°C)
8. กดปุ่ม ล้าง เพื่อเลือกจำนวนรอบการล้างที่ต้องการ
จำนวนรอบการล้างสูงสุดคือห้ารอบ
ระยะเวลาการซักจะเพิ่มขึ้นตามที่กำหนด
9. กดปุ่ม บันทึกลับ เพื่อเลือกความเร็วในการปั่น
10. กดปุ่ม ตั้งเวลาซักล่วงหน้า ซ้ำๆ เพื่อเลือกตัวเลือกการตั้งเวลาสิ้นสุดที่ต้องการ (สูงสุด 24 ชั่วโมง โดยเพิ่มได้ครั้งละหนึ่งชั่วโมง)
เวลาจะปรากฏเพื่อแสดงเวลาที่การซักสิ้นสุดลง
11. กดปุ่ม เริ่ม/พัก และเครื่องจะเริ่มต้นการซัก

การซักผ้า

คำแนะนำของผ้า

ทำตามคำแนะนำง่าย ๆ เพื่อให้ได้ผ้าสะอาด และการซักที่มีประสิทธิภาพ



ตรวจสอบฉลากการดูแลผ้าเสมอก่อนที่จะซัก

แยกผ้าตามประเภทของเนื้อผ้า ดังนี้:

- ฉลากการดูแล: แยกผ้าเป็น ผ้าฝ้าย ผ้าเนื้อผสม ผ้าสังเคราะห์ ผ้าไหม ผ้าขนสัตว์ และเรยอน
- ผ้าสี: แยกผ้าเป็นผ้าสีและผ้าขาว โปรดซักผ้าใหม่ที่เป็นผ้าสีแยกต่างหาก
- ขนาด: การใส่ผ้าขนาดต่างๆ กันในการซักจะทำให้การซักมีประสิทธิภาพดีขึ้น
- ความละเอียดอ่อน: ซักผ้าบางแยกต่างหาก ใช้โปรแกรมซักผ้าบางสำหรับผ้าขนสัตว์ใหม่ ผ้าไหม และผ้าไหม ตรวจสอบป้ายของผ้าที่ซัก หรือคู่มือการดูแลผ้าในภาคผนวก

นำสิ่งของออกจากกระเป๋า

ก่อนการซักแต่ละครั้ง ให้นำสิ่งของออกจากกระเป๋าของผ้าก่อน ของแข็งขนาดเล็กที่มีรูปร่างต่างๆ เช่น เหรียญ มีด เข็มหมุด และคลิปหนีบกระดาษอาจทำให้เครื่องซักผ้าเสียหาย ห้ามซักผ้าที่มีหัวเข็มขัด กระดุม หรือโลหะหนักติดอยู่ โลหะที่อยู่บนผ้าอาจทำให้ผ้าและถังซักเสียหาย ไขกลับข้างผ้าที่มีกระดุมและลายปักก่อนที่จะซัก ถ้าซิปกางเกงหรือแจ็คเก็ตเปิดอยู่ระหว่างการซัก อาจทำให้เกิดปัญหาลายเสียหาย โปรดระบุซิปและยึดด้วยเส้นด้ายก่อนการซัก เสื้อผ้าที่มีเชือกยาวอาจพันกับผ้าชิ้นอื่น และอาจทำให้ผ้าเสียหาย โปรดมัดเชือกไว้ก่อนที่จะซัก

การแช่ผ้าฝ้าย

เครื่องซักผ้าของคุณ เมื่อใช้ร่วมกับผงซักฟอกชนิดใหม่ๆ จะสามารถให้ผลการซักที่ดีเยี่ยม พร้อมทั้งประหยัดพลังงาน เวลา น้ำ และผงซักฟอก แต่หากผ้าฝ้ายสกปรกมาก คุณสามารถใช้การแช่ผ้ากับผงซักฟอกชนิดโปรตีน

การพิจารณาปริมาณผ้าที่จะซัก

โปรดอย่าใส่ผ้ามากเกินไปในเครื่อง เนื่องจากจะทำให้ผ้าไม่สะอาด โปรดใช้ฝั่งด้านล่างนี้เพื่อพิจารณาปริมาณผ้าที่จะซัก สำหรับประเภทของเนื้อผ้าที่ซัก

ประเภทของผ้า	ปริมาณผ้า
รุ่น	WF8150
ผ้าฝ้าย	15.0 กก.
ผ้าเช็ดโรค/ขจัดคราบ	7.0 กก.
ผ้าขนหนู/ซักเร็ว/เย็บพิเศษ/ ผ้าเช็ดโรคแบบประหยัด	6.0 กก.
ผ้าไหม	1 ผืน (ไม่เกิน 5 กก.)
ผ้าขนสัตว์ / ถนอมผ้า	5.0 กก.



เมื่อผ้าไม่สมดุล ("UE" จะสว่างในจอแสดงผล) ให้กระจายชิ้นผ้าให้เสมอกัน



โปรดใส่ชุดชั้นในสตรี (ซักน้ำได้) ลงในถุงใส่ผ้าสำหรับซัก (ต้องซื้อเพิ่ม)

- ส่วนที่เป็นเหล็กของชุดชั้นในสตรีอาจทำให้วัสดุแตกหักและทำความเสียหายแก่เสื้อผ้าได้ ดังนั้นโปรดใส่ชุดชั้นในลงในถุงใส่ผ้าสำหรับซัก
- เสื้อผ้าชิ้นเล็กและมีน้ำหนักเบา เช่น ถุงเท้า ถุงมือ ถุงน่อง และผ้าเช็ดหน้า อาจติดอยู่ในบริเวณประตูโปรดใส่เสื้อผ้าเหล่านี้ไว้ในถุงใส่ผ้าสำหรับซัก



ข้อมูลผงซักฟอกและสารเพิ่มเติมต่าง ๆ

ควรใช้ผงซักฟอกแบบใด

ประเภทของผงซักฟอกที่จะใช้นั้นขึ้นอยู่กับเนื้อผ้า (ผ้าฝ้าย ผ้าสังเคราะห์ ผ้าบาง ชนิด) สี อุณหภูมิที่ซัก ระดับความสกปรก โปรดใช้ผงซักฟอกชนิด “ฟองน้อย” ที่ผลิตขึ้นสำหรับเครื่องซักผ้าโดยเฉพาะ

ปฏิบัติตามคำแนะนำของผู้ผลิตผงซักฟอก ตามน้ำหนักของผ้า ความสกปรก และความกระด้างของน้ำ หากคุณไม่ทราบว่าน้ำที่ใช้กระด้างมากเพียงใด โปรดติดต่อผู้ให้บริการน้ำประปาในพื้นที่



ห้ามใช้ผงซักฟอกที่เกาะตัวหรือแข็ง เนื่องจากผงซักฟอกอาจค้างอยู่ในรอบการซัก และทำให้เครื่องซักผ้าไม่สามารถล้างน้ำให้สะอาด และทำให้ช่องระบายน้ำอุดตัน

ช่องใส่ผงซักฟอก

เครื่องซักผ้าของคุณมีช่องแยกสำหรับจ่ายผงซักฟอกและน้ำยาปรับผ้านุ่ม เติมน้ำยาเพิ่มเติมในช่องที่ถูกตอก่อนที่จะเริ่มต้นเครื่องซักผ้า



ห้ามเปิดช่องใส่ผงซักฟอกขณะที่เครื่องทำงาน

1. ดึงช่องใส่ผงซักฟอกทางซ้ายของแผงควบคุมออก
2. เติมผงซักฟอกตามปริมาณที่แนะนำ ในช่องใส่ผงซักฟอก ① ก่อนที่จะเริ่มต้นใช้เครื่องซักผ้า
3. เติมน้ำยาปรับผ้านุ่มตามปริมาณที่แนะนำในช่องสำหรับใส่น้ำยาปรับผ้านุ่ม ② ถ้าต้องการ
4. เมื่อใช้ตัวเลือกการแช่ผ้า ให้เพิ่มผงซักฟอกในปริมาณที่แนะนำในช่องสำหรับแช่ผ้า ③

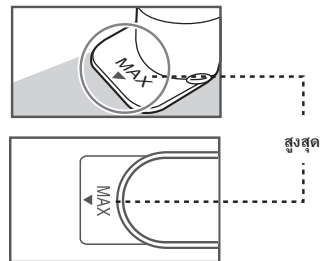
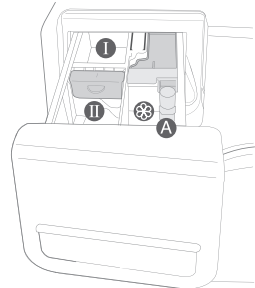


เมื่อซักผ้าชิ้นใหญ่ โปรดอย่าใช้ผงซักฟอกประเภทต่อไปนี้

- ผงซักฟอกชนิดเม็ดและแคปซูล
- ผงซักฟอกที่ใช้บอลและตาข่าย



น้ำยาปรับผ้านุ่มชนิดเข้มข้นจะต้องมีการเจือจางด้วยน้ำสะอาด ก่อนที่จะเทลงในช่องใส่ (เพื่อไม่ให้ช่องทางไหลอุดตัน)

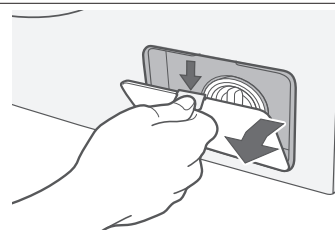


การทำความสะอาดและดูแลรักษาเครื่องซักผ้า

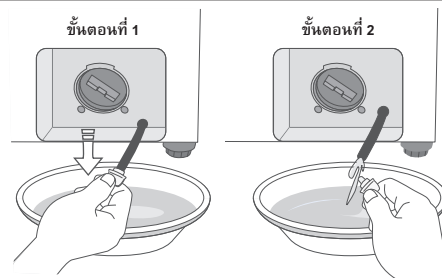
การรักษาความสะอาดของเครื่องซักผ้าจะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของเครื่อง หลีกเลี่ยงการซ่อมบำรุงที่ไม่จำเป็น และยืดอายุการใช้งาน

การทิ้งน้ำเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน

1. เปิดฝาคอที่กรองโดยกดและดึงด้ามของฝาคอตัวกรองด้วยมือ



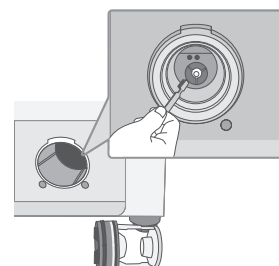
2. ใช้ผ้าปิดท่อระบายออกด้วยการหมุนทวนเข็มนาฬิกา
3. จับผ้าที่ปลายท่อระบาย และค่อยๆ ดึงออกมาประมาณ 6 นิ้ว (15 ซม.) และระบายน้ำทั้งหมด



4. ถอดผ้าปิดตัวกรองเศษผ้า



5. ล้างเศษฝุ่นละอองหรือวัสดุอื่นออกจากตัวกรองเศษผ้า ตรวจสอบว่าใบพัดของปั๊มน้ำทั้งที่ด้านหลังของตัวกรองเศษผ้าไม่อุดตัน
6. ปิดฝาของตัวกรองเศษผ้า
7. ปิดฝาคอของตัวกรอง



การทำความสะอาดภายนอก

ปิดก๊อกน้ำหลังจากสิ้นสุดการซักในแต่ละวัน

ซึ่งจะเป็นการปิดการจ่ายน้ำเข้าสู่เครื่องซักผ้า และป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหายจากน้ำที่ไหลออก เปิดประตูทิ้งไว้เพื่อให้ด้านในของเครื่องซักผ้าแห้งสนิท ใช้ผ้านุ่มเช็ดผงซักฟอก สารฟอกสีหรือสิ่งสกปรกที่หกกระเด็น

ทำความสะอาดส่วนต่อไปนี้ตามคำแนะนำ:

แผงควบคุม – ทำความสะอาดด้วยผ้านุ่ม หมด ห้ามใช้ผงขัดสีหรือแผ่นใยขัด ห้ามพ่นสารทำความสะอาดลงบนแผงโดยตรง

ช่องใส่ – ทำความสะอาดด้วยน้ำสบู่

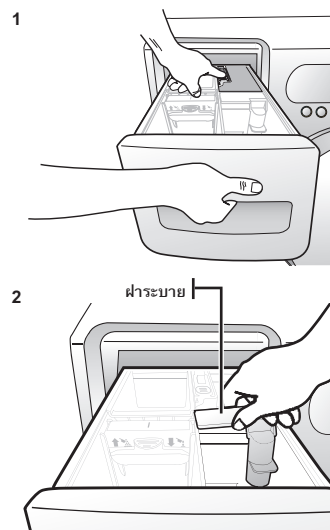
การทำความสะอาดภายใน

ทำความสะอาดภายในเครื่องซักผ้าเป็นประจำ เพื่อขจัดสิ่งสกปรก กลิ่นอับ เชื้อรา หรือแบคทีเรียตกค้างที่อาจหลงเหลืออยู่ในเครื่องซักผ้าจากการซัก หากไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำอาจทำให้มีสภาวะที่ไม่พึงประสงค์ รวมถึงกลิ่นอับ และ/หรือรอยเปื้อนถาวรที่เครื่องซักผ้าหรือผ้า สามารถขจัดคราบของน้ำกระด้างได้ ถ้าจำเป็น โดยใช้สารทำความสะอาดที่มีข้อความ "Washer safe" (ปลอดภัยสำหรับเครื่องซักผ้า)

การทำความสะอาดที่ใส่สารซักฟอก

ที่ใส่สารซักฟอกอัตโนมัติอาจต้องมีการทำความสะอาดเป็นประจำเพื่อไม่ให้มีสารซักฟอกเกาะตัวสะสม

1. กดสลักกลายที่ด้านในของที่ใส่ผงซักฟอก และดึงออก
2. ถอดฝาระบายออกจากช่องใส่น้ำยาปรับผ้านุ่มและสารฟอกสี
3. ล้างทุกส่วนด้วยน้ำสะอาดที่ไหลผ่าน
4. ทำความสะอาดช่องของที่ใส่ด้วยแปรงขนนุ่ม
5. ใส่ฝาระบาย และดันเข้าที่
6. ดันช่องใส่กลับเข้าที่
7. ใช้โปรแกรมล้างและปั่นหมาดโดยไม่ต้องใส่ผ้า



การทำความสะอาดและดูแลรักษาเครื่องซักผ้า

การทำความสะอาดตัวกรองที่จ่ายน้ำ

คุณควรทำความสะอาดตัวกรองของท่อจ่ายน้ำอย่างน้อยปีละครั้ง หรือเมื่อมีข้อความ "4E" ปรากฏขึ้น:

1. ปิดน้ำที่จ่ายเข้าสู่เครื่องซักผ้า
2. ไขท่อออกจากด้านหลังของเครื่อง เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำไหลออกเนื่องจากแรงดันอากาศในท่อ ให้ใช้ผ้าปิดปลายท่อไว้
3. ค่อยๆ ใช้คีมจับตะแกรงตัวกรองออกจากปลายของท่อ และล้างด้วยน้ำสะอาด นอกจากนี้ ให้ทำความสะอาดด้านนอกและด้านในของข้อต่อที่เป็นเกลียวด้วย
4. ดันตัวกรองเข้าที่
5. ไขท่อเข้ากับเครื่องซักผ้าดังเดิม
6. ตรวจสอบว่าไม่มีน้ำรั่วและเปิดก๊อก

การซ่อมแซมเครื่องซักผ้าหากน้ำแข็งตัว

หากอุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง และน้ำในเครื่องซักผ้ากลายเป็นน้ำแข็ง ให้ทำดังนี้

1. ถอดปลั๊กของเครื่องซักผ้า
2. เทน้ำอุ่นที่ก๊อกจ่ายน้ำ เพื่อให้ท่อจ่ายน้ำหลวม
3. ถอดท่อจ่ายน้ำ และแช่ในน้ำอุ่น
4. เทน้ำอุ่นในถังซักของเครื่องซักผ้า และทิ้งไว้ประมาณ 10 นาที
5. ต่อท่อจ่ายน้ำเข้าที่ และตรวจสอบว่าการจ่ายน้ำและการทิ้งน้ำเป็นปกติ

การจัดเก็บเครื่องซักผ้า

ถ้าคุณจำเป็นต้องจัดเก็บเครื่องซักผ้าเป็นเวลานาน คุณควรระบายน้ำออกและถอดปลั๊กและท่อน้ำ เครื่องซักผ้าอาจได้รับความเสียหายถ้ามีน้ำค้างอยู่ในท่อ และองค์ประกอบภายใน ในระหว่างที่จัดเก็บ

1. เลือกโปรแกรมซักเร็ว และเติมสารฟอกในช่องสารฟอก ให้เครื่องซักผ้าทำงานโดยไม่ต้องใส่ผ้า
2. ปิดก๊อกน้ำและถอดท่อจ่ายน้ำ
3. ถอดปลั๊กเครื่องซักผ้าจากเต้าเสียบไฟฟ้า และเปิดประตูเครื่องทิ้งไว้เพื่อให้อากาศหมุนเวียน



ถ้าเครื่องซักผ้าของคุณมีการจัดเก็บในอุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง โปรดรอให้น้ำที่ตกค้างในเครื่องจะละลายก่อนที่จะใช้งานอีกครั้ง

การแก้ไขปัญหาและรหัสข้อมูล

ตรวจสอบสิ่งต่อไปนีถ้าเครื่องซักผ้าของคุณ...

ปัญหา	การแก้ไข
ไม่ทำงาน	• ตรวจสอบว่าเครื่องซักผ้าเสียบปลั๊กเรียบร้อยแล้ว • ตรวจสอบว่าประตูปิดสนิท • ตรวจสอบว่าท่อน้ำจ่ายน้ำเปิดอยู่ • โปรดตรวจสอบว่าได้กดปุ่ม Start/Pause (เริ่ม/พัก) แล้ว
ไม่มีน้ำหรือน้ำไม่เพียงพอ	• เปิดก๊อกน้ำจนสุด • ตรวจสอบว่าท่อน้ำจ่ายน้ำไม่จับตัวเป็นน้ำแข็ง • ยึดให้ท่อน้ำจ่ายน้ำตรง • ทำความสะอาดตัวกรองที่ท่อน้ำจ่ายน้ำ
มีผงซักฟอกหลงเหลือในช่องใส่หลังจากการซัก	• ตรวจสอบว่าเครื่องซักผ้าต่อกับแหล่งจ่ายน้ำที่มีแรงดันเพียงพอ • ตรวจสอบว่าได้เติมผงซักฟอกในช่องกลางของที่ใส่
สิ้นสั่นหรือมีเสียงดัง	• ตรวจสอบว่าเครื่องตั้งอยู่บนพื้นที่ซึ่งราบเสมอกัน หากพื้นที่ไม่ราบเสมอกัน ให้ปรับขาตั้งของเครื่องให้ได้ระดับ • ตรวจสอบว่าน้ำหนักสำหรับการขนส่งออกแล้ว • ตรวจสอบว่าเครื่องซักผ้าไม่ได้สัมผัสกับวัตถุอื่น • ตรวจสอบว่าปริมาณผ้าอยู่ในถังอย่างสมดุล
เครื่องซักผ้าไม่ทิ้งน้ำ และ/หรือ บันหมาด	• การวางตำแหน่งของท่อน้ำทิ้ง อย่าให้ท่อน้ำติด • ตรวจสอบว่าตัวกรองเศษผ้าไม่อุดตัน

ถ้าปัญหาเหล่านี้ยังคงอยู่ โปรดติดต่อศูนย์บริการลูกค้าของ Samsung ไกลบ้าน

การแก้ไขปัญหาและรหัสข้อมูล

รหัสข้อมูล

เมื่อเครื่องซักผ้าทำงานผิดปกติ คุณอาจพบรหัสข้อมูลในจอแสดงผล ในกรณีนี้ ให้ตรวจสอบตารางต่อไปนี้และลองใช้วิธีแก้ไขที่แนะนำก่อนที่จะติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า

สัญลักษณ์ของรหัส	การแก้ไข
door	ปิดประตู
4E	- ตรวจสอบว่าเบ็ดก๊อกจ่ายน้ำแล้ว - ตรวจสอบแรงดันน้ำ
5E	- ทำความสะอาดตัวกรองเศษผ้า - ตรวจสอบว่าท่อระบายน้ำได้รับการติดตั้งอย่างเหมาะสม
UE	ผ้าไม่สมดุล ให้อาบน้ำที่หนักเกินไปออก หากมีการซักผ้าเพียงชิ้นเดียว เช่น เสื้อคลุมอาบน้ำหรือกางเกงยีนส์ การปั่นหมาดครั้งสุดท้ายอาจไม่ได้ผลดีเท่าที่ควร และข้อความแสดงข้อผิดพลาด "UE" จะปรากฏในจอแสดงผล
3E	ติดต่อฝ่ายบริการหลังการขาย

สำหรับรหัสที่ไม่ปรากฏข้างต้น หรือถ้าคำแนะนำใช้ไม่ได้ผล โปรดติดต่อศูนย์บริการของ Samsung หรือตัวแทนจำหน่าย Samsung ใกล้บ้าน

ผังโปรแกรม

ผังโปรแกรม

(● ตัวเลือกสำหรับผู้ใช้)

โปรแกรม	น้ำหนักสูงสุด (กก.)	ฟังก์ชันพ็อกและสารเพิ่มเติมต่าง ๆ			อุณหภูมิ (สูงสุด) °C		รอบการปั่นหมาดต่อนาที (สูงสุด)	ตั้งเวลาซักล้างหน้า
		แช่ผ้า	ซัก	น้ำยาปรับผ้านุ่ม	ปกติ	สูงสุด		
ผ้าขนสัตว์	5	-	ใช่	●	40	40	600 (600)	●
ผ้าไหม	1 ฟีน (ไม่เกิน 5 กก.)	●	ใช่	●	30	40	600 (800)	●
ถนอมผ้า	5	-	ใช่	●	เย็น	40	600 (600)	●
เจียบพิเศษ	6	●	ใช่	●	40	60	600 (600)	●
ล้างถังซัก	-	-	ใช่	-	40	40	400	-
ซักเร็ว	6	●	ใช่	●	40	40	800 (1000)	●
ผ้าฝ้าย	14	●	ใช่	●	40	60	800 (1000)	●
ขจัดคราบ	6	●	ใช่	●	40	60	800 (1000)	●
ฆ่าเชื้อโรค	7	●	ใช่	●	95	95	800 (1000)	●
ฆ่าเชื้อโรคแบบประหยัด	7	●	ใช่	●	60	95	800 (1000)	●
ผ้าขนหนู	6	●	ใช่	●	40	95	400 (600)	●

1. โปรแกรมที่มีการแช่ผ้าจะใช้เวลานานขึ้นประมาณ 15 นาที
2. ข้อมูลระยะเวลาของโปรแกรมได้รับการวัดตามเงื่อนไขที่ระบุในมาตรฐาน IEC 60456 / EN 60456
3. การใช้งานในแต่ละบ้านอาจต่างจากค่าที่ระบุในตาราง เนื่องจากแรงดันและอุณหภูมิของน้ำ ปริมาณผ้า และประเภทของผ้า

ภาคผนวก

ผังการดูแลผ้า

สัญลักษณ์ต่อไปนี้เป็นการแนะนำในการดูแลผ้า ฉลากการดูแลผ้าประกอบด้วยสัญลักษณ์สี่อย่างตามลำดับ: การซัก การฟอกขาว การอบแห้ง และการรีด

การใช้สัญลักษณ์ช่วยให้มีความสม่ำเสมอระหว่างผู้ผลิตเสื้อผ้าแต่ละรายทั้งสำหรับผ้าในประเทศและผ้าที่นำเข้า โปรดปฏิบัติตามฉลากการดูแลเพื่อยืดอายุการใช้งานของผ้าและลดปัญหาในการซัก

	ผ้าหนา		สามารถรีดที่ความร้อนสูงสุด 100 °C
	ผ้าบาง		ห้ามรีด
	สามารถซักได้ที่ความร้อน 95 °C		ซักแห้งด้วยสารทำลายไคท์ไค้
	ซักได้ที่ความร้อน 60 °C		ซักแห้งด้วยเปอร์คลอไรด์ น้ำมันไฟแช็ก แอลกอฮอล์ หรือ R113 เท่านั้น
	ซักได้ที่ความร้อน 40 °C		ซักแห้งด้วยน้ำมันก๊าด แอลกอฮอล์ หรือ R113 เท่านั้น
	ซักได้ที่ความร้อน 30 °C		ห้ามซักแห้ง
	ซักด้วยมือ		ห้ามแขวน
	ซักแห้งเท่านั้น		แขวนได้
	ใช้สารฟอกในน้ำเย็น		ตากด้วยไม้แขวนเสื้อ
	ห้ามใช้สารฟอก		ใช้เครื่องอบ ความร้อนปกติ
	สามารถรีดที่ความร้อนสูงสุด 200 °C		ใช้เครื่องอบ ความร้อนต่ำ
	สามารถรีดที่ความร้อนสูงสุด 150 °C		ห้ามใช้เครื่องอบ

การปกป้องสิ่งแวดล้อม

- อุปกรณ์นี้ได้รับการผลิตจากวัสดุรีไซเคิล หากคุณต้องการทิ้งอุปกรณ์นี้ โปรดปฏิบัติตามระเบียบการทิ้งขยะของพื้นที่ ตัดสายไฟ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการต่อสายไฟกับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นอีก ถอดประตูดอก เพื่อป้องกันไม่ให้สัตว์หรือเด็กติดอยู่ภายใน
- อย่าใช้ผงซักฟอกเกินปริมาณที่แนะนำโดยผู้ผลิตผงซักฟอก
- ใช้สารขจัดคราบและสารฟอกขาวก่อนการซักเฉพาะเมื่อจำเป็นเท่านั้น
- ประหยัดน้ำและไฟฟ้าโดยซักเต็มถัง (ปริมาณผ้าขึ้นอยู่กับโปรแกรมที่ใช้)

ประกาศเกี่ยวกับมาตรฐาน

อุปกรณ์นี้เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยของยุโรป EC directive 93/68 และ EN Standard 60335

ข้อมูลจำเพาะ

ประเภท		เครื่องซักผ้าฝาหน้า
ขนาด		ก 686 มม. X ล 787 มม. X ส 975 มม.
แรงดันน้ำ		50 ~ 780 kPa
บรรจุภัณฑ์		94 กก. / 101 กก.
ความจุในการซักและการปั่นหมาด		15 กก.
การใช้พลังงานไฟฟ้า	ขณะซัก	200 วัตต์
	ขณะซักและให้ความร้อน	2200 วัตต์
ปริมาณน้ำ		140 ลิตร
การหมุนปั่นหมาด	รุ่น	WF8150
	รอบต่อนาที	1000 รอบต่อนาที

ลักษณะและข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ได้แจ้งให้ทราบล่วงหน้า

บันทึก

บันทึก



ถ้าคุณมีคำถามหรือข้อคิดเห็น

ประเทศ	โทรศัพท์	หรือเยี่ยมชมเว็บไซต์ของเราที่
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th

รหัส DC68-02626B_TH