

Heat Pump Dryer

User manual

DV10BB94****

SAMSUNG

Contents

Safety information	4
What you need to know about the safety instructions	4
Important safety symbols	4
Important safety precautions	5
Critical installation warnings	8
Critical usage warnings	9
Usage cautions	10
Critical cleaning warnings	11
Care for preventing freezing	11
Installation	12
What's included	12
Installation requirements	14
Step-by-step installation	15
Environment	19
Before you start	20
Initial setup	20
Drying guidelines	21
Operations	23
Control panel	23
Operating a cycle	25
Cycle overview	26
Options	29
Settings	31
Special features	33
Maintenance	37
Emptying the water tank	37
Cleaning	38

Troubleshooting	43
Checkpoints	43
Information codes	45
Appendix	47
Fabric care chart	47
Protecting the environment	48
Specification	49

Safety information

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

What you need to know about the safety instructions

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

Always contact your manufacturer about problems or conditions you do not understand.

Important safety symbols

What the icons and signs in this user manual mean:

WARNING

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

CAUTION

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

NOTE

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

Read the instructions

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

Please follow them explicitly.

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

Read all instructions before using the appliance.

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

WARNING

Risk of Fire

- Clothes dryer installation must be performed by a qualified technician.
- Install the clothes dryer according to the manufacturer's instructions and local codes.
- To reduce the risk of severe injury or death, follow all installation instructions.

Important safety precautions

WARNING

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

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

Safety information

6. **For use in Europe:** Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
7. **CAUTION:** In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting of the thermal cut-out, this appliance must not be electrical connected through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the utility.
8. The tumble dryer is not to be used if industrial chemicals have been used for cleaning.
9. The lint trap has to be cleaned frequently if applicable.
10. Lint must not to be allowed to accumulate around the tumble dryer.
(not applicable for appliances intended to be vented to the exterior of the building)
11. Adequate ventilation has to be provided to avoid the back flow of gases into the room from appliances burning other fuels, including open fires.
12. Do not dry unwashed items in the tumble dryer.
13. Items that have been soiled with substances such as cooking oil, acetone, alcohol, petrol, kerosene, spot removers, turpentine, waxes and wax removers should be washed in hot water with an extra amount of detergent before being dried in the tumble dryer.
14. Items such as foam rubber (latex foam), shower caps, waterproof textiles, rubber backed articles and clothes or pillows fitted with foam rubber pads should not be dried in the tumble dryer.

-
15. The final part of a tumble dryer cycle occurs without heat (cool down cycle) to ensure that the items are left at a temperature that ensures such items will not be damaged.
 16. Remove all objects from pockets such as lighters and matches.
 17. **WARNING:** Never stop a tumble dryer before the end of the drying cycle unless all items are quickly removed and spread out so that the heat is dissipated.
 18. Exhaust air must not be discharged into a flue which is used for exhausting fumes from appliances burning gas or other fuels.
 19. The appliance must not be installed behind a lockable door, a sliding door or a door with a hinge on the opposite side to that of the tumble dryer, in such a way that a full opening of the tumble dryer door is restricted.
 20. **WARNING:** The appliance must not be supplied through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by a utility.
 21. Fabric softeners, or similar products, should be used as specified by the fabric softener instructions.
 22. **WARNING:** In the appliance enclosure or in the built-in structure, keep ventilation openings clear of obstruction.
 23. **WARNING:** Do not damage the refrigerant circuit.

Safety information

Critical installation warnings

WARNING

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

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

Plug the power cord into a wall socket and use the socket for this appliance only. In addition, do not use an extension cord.

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

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

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

Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.

- If a child places a bag over its head, it may result in suffocation.

This appliance must be properly grounded.

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

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

Do not install or keep the product exposed to the outdoor elements.

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

- This may result in electric shock or fire.

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

This appliance should be positioned to be accessible to the power plug after installation.

Do not pull or excessively bend the power cord.

Do not twist or tie the power cord.

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

- This may result in electric shock or fire.

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

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



This appliance must be properly grounded. Never plug the power cord into a receptacle that is not grounded adequately and in accordance with local and national codes. See installation instructions for grounding this appliance.

Install this appliance in a location with solid, level floor.

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

Since an ingredient in hair spray may degrade the hydrophile property of the heat exchanger so that dew may appear on the outer surface of the appliance when the cooling operation is running, do not install the appliance in a beauty salon.

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

Critical usage warnings

WARNING

Do not let children or pets on or into the product. In addition, when disposing of this product, disassemble the door lock (lever).

- This may result in children falling and injuring themselves.
- If children become locked in the product, there is a danger of suffocation.

Do not try to access the inside of the product when the drum is rotating.

Do not sit on the product or lean against the door.

- This may result in the product turning over and resulting in injury.

Dry the laundry only after it was spun by an appropriate washing machine.

Do not dry unwashed items in the tumble dryer.

Do not drink the condensed water.

Never stop a tumble dryer before the end of the drying cycle unless all items are quickly removed and spread out so that the heat is dissipated.

Do not dry laundry contaminated by inflammable materials such as gasoline, kerosene, benzene, thinner, alcohol, etc.

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

Do not let pets chew or play with the dryer.

- This may result in electric shock or injury.

When disposing of the product, separate the door and the power cord before disposing of the product.

- Failing to do so may result in damage to the power cord or an injury.

Do not touch the power plug with wet hands.

- This may result in electric shock.

When gas (city gas, propane gas, LP gas) leaks, do not touch this appliance or the power cord, ventilate immediately.

- Do not use an electric fan to ventilate.
- A spark may cause an explosion or fire.

Safety information

Do not repair, replace, or attempt to service any part of the appliance unless specifically recommended in the user-repair instructions. You must also have the necessary skills to service this appliance.

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

- Do not use any fuse(such as cooper, steel wire, etc.) other than the standard fuse.
- When repairing or reinstalling the appliance is required, contact your nearest service center.
- Failure to do so may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

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

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

If the product generates strange noise, smells of something burning, or generates smoke, immediately cutoff the power and contact the service center.

- Otherwise, it may cause an electric shock or fire as a result.

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

Usage cautions

CAUTION

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

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

Do not touch the glass door and inside of the drum during or just after drying as it is hot.

- This may result in burns.

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

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

- This may result in burns.

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

- This may result in electric shock or injury.

Do not dry laundry containing forming rubber such as latex or similar rubber textures.

- If forming rubber is heated, it may deform or start a fire.

Do not dry laundry contaminated by vegetable oil or cooking oil as a large amount of the oil will not be removed when washing the laundry. In addition, use the unheated dry cycle so that the laundry is not heated.

- The oxidization heat of the oil may start a fire.

Do not dry laundry contaminated by foreign substances such as oil, cream, lotion, or other chemicals that are used in places such as skincare room, massage parlor, beauty salon, or hospital.

- This may result in electric shock, fire, malfunction, and injury.



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

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

Do not dry clothing with large buckles, buttons, or other heavy metal (zippers, hooks and eyelets, button-up covers).

If necessary, use the laundry net for small and lightweight laundry such as fabric tie belt, apron strings, and underwire bras which can dissolve or break during a cycle.

Dryer sheets are compatible with this model, and are recommended for better drying performance.

Dryer sheets are also beneficial in reducing the static electricity generated during a drying cycle. Static electricity could lead to damage of laundry items and potentially the appliance.

Do not use the dryer near dangerous powders such as coal dust, wheat flour, etc.

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

Do not place inflammable materials near the product.

- This may result in toxic gases from the product, damage to parts, electric shock, fire or an explosion.
- The appliance should not be placed behind lockable doors etc.

Do not touch the rear side of the appliance during or immediately after drying is complete.

- The appliance remains hot and may cause burns.

Critical cleaning warnings

WARNING

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

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

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

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

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

Clean the filter case before and after using the dryer.

Clean the inside of the product on a regular basis by asking an authorized service engineer.

Clean the Heat Exchanger with a soft brush or vacuum cleaner once a month, Do not touch the heat exchanger with your hand, there is a danger it may cause an injury.

The interior of the dryer should be cleaned periodically by qualified service personnel.

Care for preventing freezing

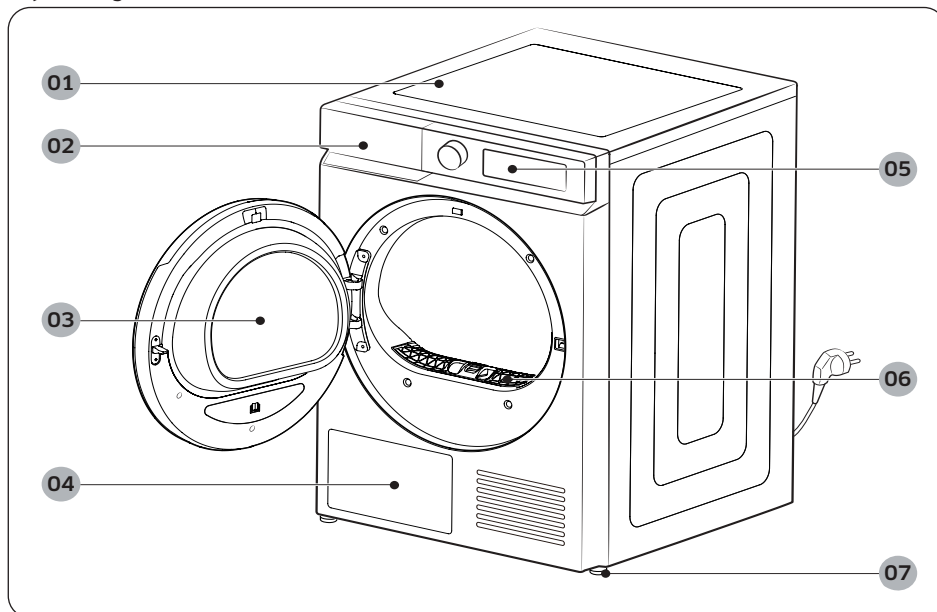
- Install the dryer in an area where the temperature does not drop below zero degree Celsius.
- If draining directly using a long drain hose, the water remaining inside the hose can freeze in winter. Make sure there is no water left inside the hose after every use.
- If the drain hose has frozen up, wrap the hose with a towel soaked in warm water for approximately ten minutes to thaw it.

Installation

What's included

Carefully unpack the dryer. Keep all packaging materials away from children. The parts and location of parts shown below may differ from your dryer. Before installation, make sure the dryer has all the parts listed here. If the dryer and/or parts are damaged or missing, contact the nearest Samsung customer service center.

Dryer at a glance



01 Top cover

02 Water tank

03 Door

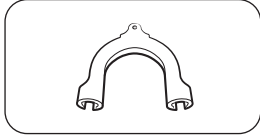
04 Heat exchanger

05 Control panel

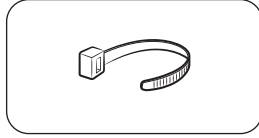
06 Lint filter

07 Levelling leg

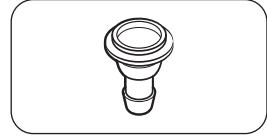
Accessories (supplied)



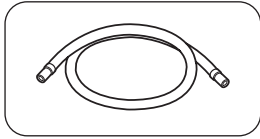
Hose guide



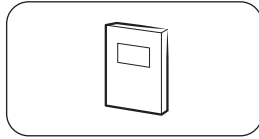
Cable tie



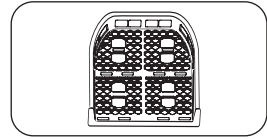
Hose connector



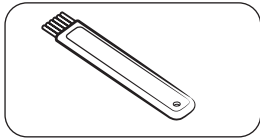
Long drain hose (2 m)



User manual

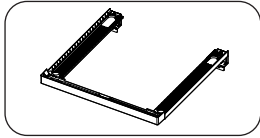


Drying rack (applicable models only)



Cleaning brush

Accessories (not supplied)



Stacking kit
(Part # SKK-SS*)

NOTE

- The stacking kit allows the dryer to be stacked on top of a washer. Please note that the stacking kit can only be used with Samsung washers and dryers. To purchase a stacking kit above, contact a Samsung service centre or local appliance retailer. The stacking kit differs with the washer model.
- For stacking instructions with the dryer, see the installation manual included in the stacking kit.
- For information on which stacking kit model you can use to stack your dryer on the washing machine, see the user manual included in your Samsung washing machine.

Installation

Installation requirements

NOTE

This dryer must be installed by a qualified installer. If service is required due to poor or faulty installation, it is considered the owner's responsibility and may void the warranty. Keep these instructions for future reference.

WARNING

- Do not plug the power cord into a wall outlet before the dryer is completely installed.
- Have two or more persons help move the dryer.
- Do not let children or pets play in, on, or around the dryer. Proper supervision is necessary at all times.
- Keep all packaging materials away from children.
- Do not replace a damaged power cord or power plug yourself. Have Samsung or a qualified service technician replace a damaged power cord or power plug.
- Do not attempt to repair, disassemble, or modify the dryer. For any repairs, contact the nearest Samsung service center.
- Remove the door/lids from all discarded appliances to avoid children from suffocating.
- If the dryer generates a strange noise, burning smells, or smoke, unplug the power plug immediately and contact the nearest Samsung service center.
- Do not unplug the dryer while it is operating.
- Do not place flammable objects near the dryer.

Electrical and grounding requirements

- The dryer must be properly grounded. If the dryer malfunctions or breaks down, grounding reduces the risk of electric shock by providing a path of least resistance for the electric current. The dryer comes with a power cord that has a 3-prong grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.
- If you have any questions regarding the electrical or grounding requirements, please contact Samsung or a qualified electrician.

WARNING

- Plug the power cord into a grounded, 3-prong outlet.
- Do not use a damaged power plug, cord, or loose or damaged wall outlet.
- Do not use an adapter or an extension cord.
- Improper connection of the equipment-grounding conductor may result in electric shock. If you are unsure if the dryer is properly grounded, check with a qualified electrician.
- Do not modify the power plug, power cord, or power outlet in any way.
- Do not connect the ground wire to plastic plumbing lines, gas lines, or hot water pipes.

Alcove or closet installation

For alcove or closet installation, the dryer requires the following minimum clearances:

Sides	Top	Front	Rear
25 mm	25 mm	490 mm	50 mm

If installing the dryer with a washing machine, the front of the alcove or closet must have an unobstructed air opening of at least 550 mm.

Step-by-step installation

Before you install your dryer, make sure you have read **Installation requirements** on page 14.

STEP 1 Select a location

Location requirements

Select a level, well-constructed surface that will withstand vibrations. Select a location where a grounded, 3-prong outlet is easily accessible.

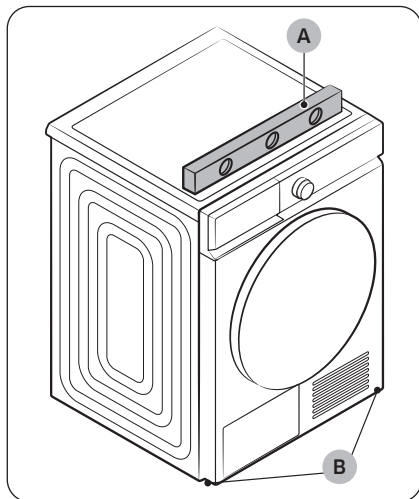
For convenience, consider installing the dryer next to your washing machine.

WARNING

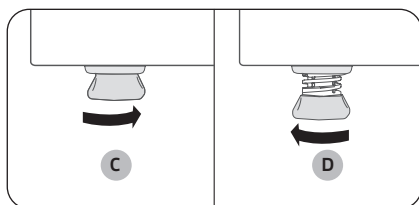
- Install the dryer indoors only.
- Do not install the dryer in areas exposed to the weather.
- The ambient temperature for installation is 5~35°C.
 - If the ambient temperature is low enough to freeze the condensed water in the dryer and hoses, the dryer may not operate, or can be damaged.
 - Make sure that the temperature where the dryer is installed is not outside the recommended temperature range. Drying performance may be reduced.
 - Make sure not to install the dryer in an enclosed environment or near any heat producing appliances.
- Do not install the dryer where gas may leak.
- Do not use in a poorly ventilated space or area.
- Use only a power source connected to the wall.

Installation

STEP 2 Adjust the levelling feet



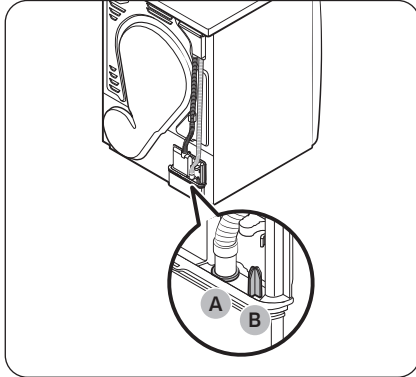
1. Gently slide the dryer into the desired location.
2. Use a **level (A)** and check the levelness of the dryer from side to side and front to back.
3. If the dryer is not level, turn the **levelling feet (B)** left or right to adjust the height.
4. Once the dryer is level, make sure the dryer stands firmly on the floor.
5. Plug in the dryer.



NOTE

- To set the dryer to the same height as the washing machine, turn the levelling feet to the right until it fully **retracts (C)**. Then, turn the levelling feet to the left to **extend (D)** it until the dryer and the washing machine are the same height.
- Extend the levelling leg only as much as necessary. Extending the levelling leg more than necessary can cause the dryer to vibrate.

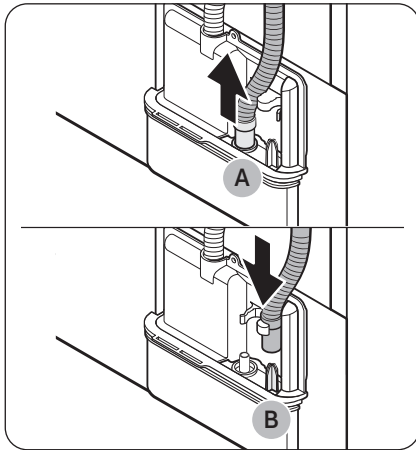
STEP 3 Connect the drain hose



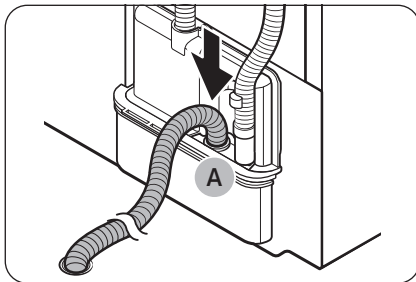
- We strongly recommend connecting the drain hose to your drainage system.
- If the drain hose connected on the dryer is too short to reach the drainage system, use the provided accessory hose (long drain hose).
- Use the built-in water tank only if you cannot connect the drain hose to a drainage system.

NOTE

As a factory default, this dryer is set to use the built-in water tank to drain condensed water.



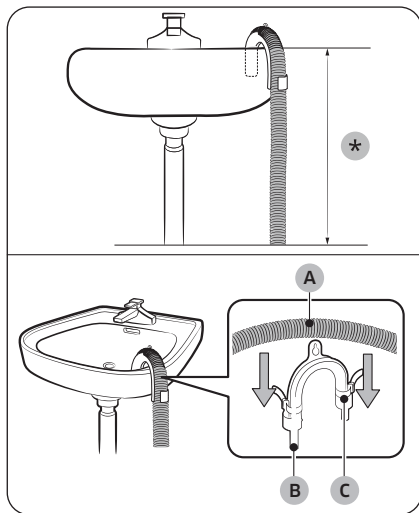
1. Remove the drain hose from **hole (A)**, and insert it into **part (B)**.



2. Insert one end of the accessory hose (long drain hose) into **hole (A)**.
3. Insert the other end (outlet) of the accessory hose to the drainage system in one of the following ways:

Installation

Over a wash basin:

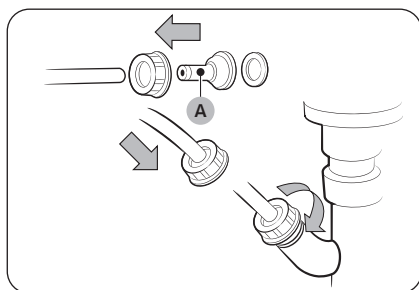


1. Make sure to place the end of the accessory hose lower than **90 cm (*)** from the bottom of dryer.
2. To bend some point of the accessory hose, use the supplied plastic **hose guide (B)** and secure the guide to the wall with a hook or to the tap with a piece of string. Assemble the **drain hose (A)** and the **hose guide (B)** and fix them with the **cable-tie (C)**.
3. You can drain the condensed water by connecting the accessory hose (long drain hose) to the drainoutlet directly.

⚠ CAUTION

Do not extend the drain hose. Water may leak from the connected area. Use a long drain hose.

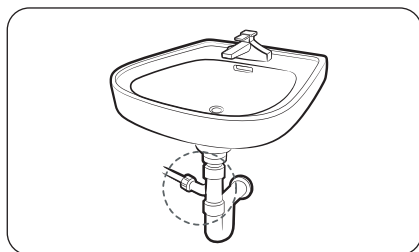
By using the drain pipe of the wash basin:



1. Assemble the **hose connector (A)**, and attach it to the end of the accessory hose as shown.

⚠ CAUTION

To prevent water leak, make sure to connect the hose and the connector firmly.



2. Connect the hose adapter directly to the drain pipe of the wash basin.



STEP 4 Check the installation

- All packaging material is completely removed and properly disposed.
- The dryer is level and standing firmly on the floor.
- Make sure no accessory remains inside the drum.
- Do not block the air inlet hole of the cooling grill at the front of the dryer.
- Do not place inflammable objects near the dryer and keep the surroundings clean.
- Do not remove the adjustable levelling legs of the dryer. They are necessary to keep the dryer level with the ground.
- After installation, we recommend that you wait at least 1 hour before using the dryer.

STEP 5 Power on

Plug the power cord into a wall socket protected by a fuse or circuit breaker. Then, tap  to turn on the dryer.

NOTE

Run the Time Dry cycle for 20 minutes to make sure that it runs, heats, and shuts off. If the **HC** information code is displayed, contact a local service center.

Environment

Please dispose of the packaging materials for this product in an “environmentally friendly” manner. For further detail, please contact your local area authority.



Before you start

Initial setup

- When you turn on your dryer for the first time, the screen shows the initial setup process. Follow the onscreen instructions to complete it.
- If you complete the initial setup and operate a cycle for more than a minute, the initial setup will not appear again.
- The initial setup includes language selection and a brief tutorial.
- When tapping a button, tap exactly over the icon.
- Operating the washing machine and dryer at the same time may result in a loss of power depending on where they are installed and your electrical power status.

01 Language selection		02 Welcome screen			
A X Tiếng Việt English(US) Turn dial & Tap O		Welcome!			
03 Tutorial					
Let's explore your new dryer! [Tap O to skip]		Turn the dial to explore cycles [Tap O to skip]		Now hold to start a cycle [Tap O to skip]	
Tap to see options [Tap O to skip]		Try saving favorites in My Cycles		A dryer that knows you! All Done!	



Drying guidelines

STEP 1 Sort

- Do not mix heavy and lightweight items together.
- Wash and dry dark-colored items separately from light-colored items.
- Unless recommended on the care label, do not dry woolens or fiberglass items.
- Do not dry items soiled with oil, alcohol, gasoline, etc.
- Avoid drying unwashed items
- Do not dry wet items that have not been fully spin-dried after washing. This could cause an odor inside the dryer or cause the dryer to malfunction.
- Using a laundry net is recommended for baby socks and other small, light items.

STEP 2 Empty pockets and turn them inside out

- Turn dark-colored clothes inside out before drying them. This will prevent fabric damage due to friction during the drying process and protect internal parts of the dryer from discoloration and damage.
- Turn the items with buttons or embroideries inside out before drying them.

CAUTION

- Empty the pockets. Metallic objects such as coins, pins, and buckles on clothing may damage other laundry items as well as the drum.
- Remove any metallic objects attached to items, pull up zippers, and latch hooks before drying. Metallic objects attached to items may damage other items as well as the drum.

STEP 3 Check the lint filter

Ensure that the lint filter is installed correctly before putting items in the dryer. The dryer does not work without the lint filter.

- Always clean the lint filter before drying. For more information on filter cleaning, see the “**Lint filter**” section on page 38



Before you start

STEP 4 Determine the load capacity

Do not overload the dryer. Overloading reduces the tumbling action, resulting in uneven drying and wrinkling.

- Put one wash load in the dryer at a time.
- To improve drying efficiency for one or two items, add a dry towel to the load.
- For best results, untangle items before inserting them into the dryer. Tangled items may degrade the drying efficiency or cause the door to open.

CAUTION

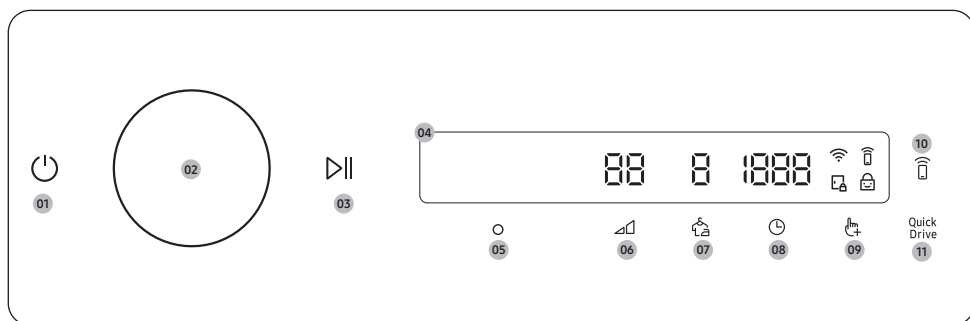
Add or remove items into or from the dryer with the lint filter installed. If the filter is not in place, small items can fall into the filter slot and cause the dryer to malfunction.

STEP 5 After finishing the drying

- Empty the water tank to prevent leaks. For more information on emptying the water tank, see the **“Emptying the water tank”** section on page 37.
- If the **“Clean heat exchanger”** message appears on the display, refer to the **“Heat exchanger”** section on page 40 and clean the heat exchanger.
- Keep the dryer door and the heat exchanger cover open after finishing the drying to keep the inside of the dryer more hygienic.

Operations

Control panel



01 Power	Tap to turn the dryer on or off. - If you do not manipulate the control panel for 10 minutes after the dryer is turned on, the dryer automatically turns off. - The dryer automatically turns off when the drying completes. CAUTION Do not tap to turn the dryer off while the drying is in progress. Tap and hold to pause the cycle first, and then tap to turn the dryer off.
02 Navigation dial	Turn the Navigation dial left or right to navigate through cycles and functions. When you turn the Navigation dial , the display shows your selection (such as cycle, additional functions, and system functions).
03 Start/Pause	Tap and hold to start or pause an operation.
04 Display	The display shows the current cycle, estimated time remaining, cycle options, and other useful or alert messages.
05 OK	Tap to confirm your selection of function or setting.
06 Dry Level	Tap to change the dry level for the selected cycle. You can select from level 1 to 4, but available level depends on the selected cycle. 4: Suitable for large and thick items. 3: Standard drying level. 2: The Damp dry level is designed to partially dry items. Use for items that lay flat or hang to dry. 1: Gently dries items to protect fabric. Suitable for delicate items or items you want to naturally dry (by hanging or laying flat on drying rack) while they are damp.
07 Wrinkle Prevent	Tap to turn the Wrinkle Prevent function on or off. When the function is on, the dryer rotates the drum intermittently after completing the dry cycle to prevent wrinkles.

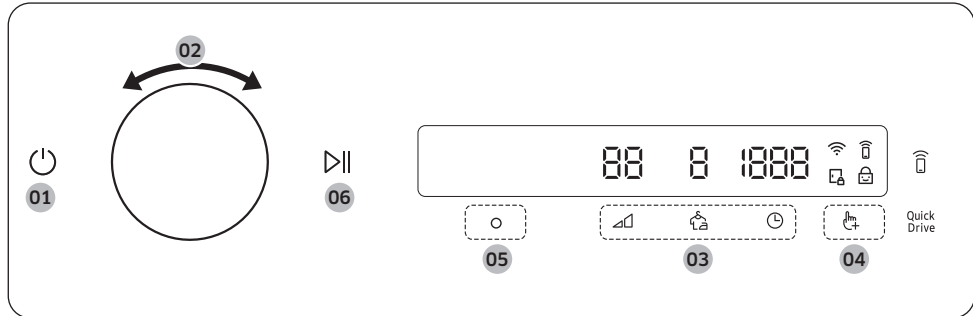
Operations

08 Time 	Tap to select the cycle time for Time Dry, Warm Air, or Cool Air. You can set the drying time between 20 minutes and 240 minutes. Available drying time depend on the selected cycle.
09 Options 	• Tap to enter the Options menu. • Tap and hold for 3 seconds to enter the Settings menu.
10 Smart Control 	Tap to activate or deactivate the Smart Control function. • When the Smart Control function is activated, you can control your dryer remotely using the SmartThings app in your smartphone.
11 Quick Drive 	Tap to activate or deactivate the Quick Drive function. You can reduce the overall drying time of the selected course. Quick Drive may be available for Cotton, Synthetics.

Icon description

	Wi-Fi	This icon indicates that the dryer is connected to Wi-Fi.
	Smart Control	This icon indicates that Smart Control is on. For more information on “ Smart Control ”, see page 33.
	Child Lock	This icon indicates that Child Lock is on. For more information on “ Child Lock ”, see page 30.
	Door Lock	• This icon indicates the door is locked and cannot be opened. • The door locks automatically during a cycle and this indicator turns on. • You can open the door when this icon disappears.

Operating a cycle



1. Tap **01** to turn on the dryer.
2. Turn the **Navigation dial** to select the cycle you want. For more information on “**Cycle overview**”, see page 26.
3. Tap **03**, **04**, or **05** to change the default cycle settings.
4. Tap **04**, and then turn the **Navigation dial** to select additional function. For more information on “**Options**”, see page 29.
5. Tap **05** to change the settings for selected additional function. Not all cycles have additional functions available.
6. Tap and hold **06** to start operation. Once you set the cycle you want, the screen displays a brief cycle description, maximum laundry load, and cycle time. You can also check the cycle progress, remaining cycle time, and information codes.

Operations

Cycle overview

 NOTE

Other cycles can be used after adding them to your cycle list using the My Cycles function. For more information, see the “My Cycles” section on page 30.

Sensor Dry cycles

Cycle	Description	Max load (kg)
Cotton	For cottons, bed linen, table linen, underwear, towels, and shirts.	10.0
AI Dry	Dries with cycle settings optimized by AI Dry technology according to the load and humidity of clothes.	10.0
Super Speed	For mixed loads consisting of cotton and synthetic fabrics.	5.0
Synthetics	For blouses, and shirts that are made of polyester (Diolen, Trevira), polyamide (Perlon, nylon), or other similar blends.	4.0
Delicates	For the delicate items to be handled with care such as lingerie.	2.0
Towels	Use to dry loads such as bath towels.	4.0
Bedding	For bulky items such as blankets, sheets, comforters, and light duvets.	2.0
Shirts	Use to quickly dry one item such as a shirt.	1.0
Hygiene Care*	For sanitizing wet and dry clothes and linen fabric to eliminate bacteria.	2.0
Wool	For machine washable and tumble dryable wool only. For best results, turn laundry inside out before drying.	1.0
Outdoor	For outdoor wear such as skiwear and mountain clothing, and also for fabrics such as spandex, stretch, and microfiber. It is recommended to use this cycle after you have washed your laundry using the Outdoor with your washing machine.	2.0
Silent Dry	For mixed loads of cotton and synthetic fabrics that you want to dry silently. This can be used with the Wrinkle Prevent option, so you can start a cycle before going to bed and have it completed in the morning.	10.0
Iron Dry	This cycle finishes the drying process in a moist state, which facilitates ironing.	10.0

Manual Dry cycles

Cycle	Description	Max load (kg)
Quick Dry 35'	For drying light cotton synthetics or items that needs quick drying. The default dry time is 35 minutes.	1.0
Time Dry	Use to set a desired dry time. Turn the Navigation dial to select Time Dry and tap  to set the drying time between 20 minutes and 240 minutes. Tap  repeatedly to select the available time options in this order: 20 / 30 / 40 / 50 / 60 / 90 / 120 / 150 / 180 / 240.  NOTE - The actual cycle time may differ depending on the dryness of items. - If you use this cycle for additional drying after finishing one of the Sensor Dry cycles (listed on page 26), set the minimum drying time (20 minutes). Excessive drying may cause damage or deform to an item.	-
Warm Air	For small, pre-dried items. Timed cycle for all types of fabric except for wool and silk. Dry laundry that is still slightly damp or has already been pre-dried. Also suitable for the subsequent drying of multi-layered, thick laundry that does not dry readily. Turn Navigation dial to select Warm Air and tap to set the drying time between 20 minutes and 240 minutes. Tap  repeatedly to select the available time options in this order: 20 / 30 / 40 / 50 / 60 / 90 / 120 / 150 / 180 / 240.	-
Cool Air	All types of fabric. For freshening up or airing items of laundry that have not been worn for long. Turn Navigation dial to select Cool Air and tap  to set the drying time between 20 minutes and 240 minutes. Tap  repeatedly to select the available time options in this order: 20 / 30 / 40 / 50 / 60 / 90 / 120 / 150 / 180 / 240.	-

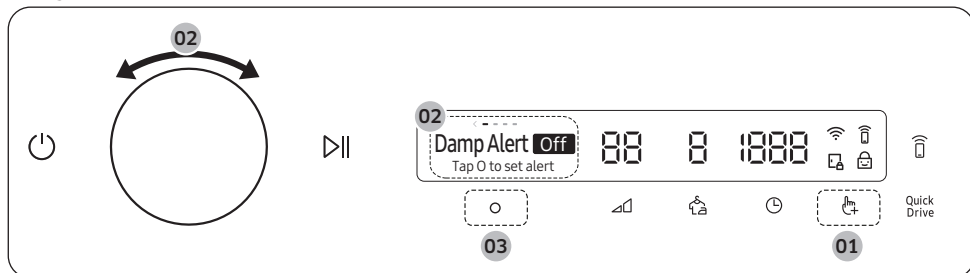
Operations

Air Wash cycles

Cycle	Description	Max load (kg)
Air Refresh	Use this cycle to disinfect clothes and make them feel fresher and cleaner.	1.0
Self Tub Dry	Use this cycle to keep both the drum and the heat exchanger fresh. Do not use this cycle while there is any laundry stored in the drum.	-

Options

Using Options



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

NOTE

- To return to the main screen, tap  again or turn the **Navigation dial** to select **Back** and tap .
- If the selected function is not supported, the "**Currently not supported**" message is displayed, and the  button is not activated.
- When you select an additional function, a brief help message appears for the first ten times of use.
- If you do not manipulate the control panel for 7 seconds after entering the Options menu, the display returns to the main screen.

Damp Alert

This function alerts you when shirts and other items that require ironing are dry enough to be suitable for ironing.

1. Select a cycle and change the cycle settings as necessary.
 - This function is available for Cotton, AI Dry, Super Speed, Synthetics, Shirts, and Silent Dry with the Dry Level  set to 2, 3 or 4.
2. Tap .
3. Turn the **Navigation dial** to select **Damp Alert**, and then tap .
4. Tap and hold .

Operations

My Cycles

Add or remove cycles to create a personal cycle list.

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

NOTE

The Cotton, Sysnhetics, Iron Dry, and Self Tub Dry cycles cannot be removed from the cycles list.

Child Lock

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

1. Close the door.
2. Tap .
3. Turn the **Navigation dial** to select **Child Lock**, and then tap .
4. Tap  to select **On** or **Off**.
 - The **Child Lock**  icon turns on when the function is on.
 - You cannot turn on Child Lock with the door open. If you get the “**Door is open**” message on the display while you try to turn on Child Lock, close the door and try again.

NOTE

- When Child Lock is on, all buttons are disabled except for  and .
- If you tap a button with Child Lock on, an alarm triggers with the “**Child Lock on**” message.
- If you open and close the door with Child Lock on, an alarm triggers with the “**Open door & check inside**” and “**Child Lock on**” message.
- To dismiss a notification message, turn off Child Lock or the power.

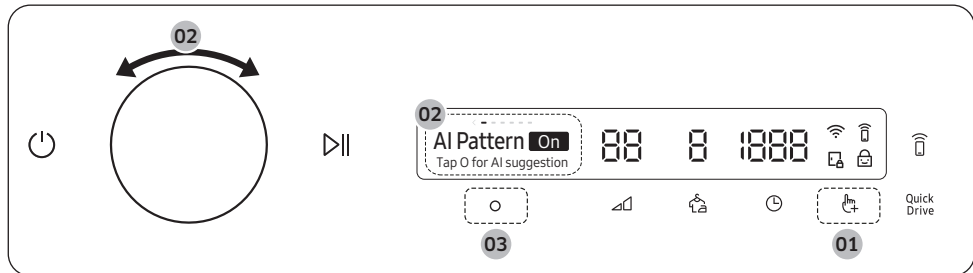
Drum Light

This turns on the light inside the drum so you can check the status of the items inside.

1. Tap .
2. Turn the **Navigation dial** to select **Drum Light**, and then tap .
- Even if the dryer is turned off, the drum light will turn on as long as the power cable is connected.
- Once the Drum Light function is enabled, the drum light will turn off automatically after 2 minutes.
- Opening the dryer door automatically turns on the drum light. The light will then turn off automatically after 2 minutes.

Settings

Using System Functions



* Tap and hold 3 seconds.

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

NOTE

- To return to the main screen, tap again or turn the **Navigation dial** to select **Back** and tap .
- If you do not manipulate the control panel for 7 seconds after entering the System Functions menu, the display returns to the main screen.

AI Pattern

This function saves your frequently used cycles and settings.

1. Tap and hold for 3 seconds.
2. Turn the **Navigation dial** to select **AI Pattern**, and then tap .
3. Tap to select **On** or **Off**.
 - The default setting is **On**. Set it to **Off** if you do not want to use this function.
 - When you turn the function on, the dryer remembers frequently used cycles and their settings (Dry Level , Time) and save them in frequently used order.
 - When you turn off the function, all the saved data resets.

Sound

You can turn on or off the sound from the dryer.

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

NOTE

The setting remains unchanged even if you restart the dryer.

Operations

Calibration

You can run calibration again for accurate weight detection.

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

Wi-Fi

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

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

Language

You can change the system language.

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

Factory Reset

You can reset your dryer.

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

Special features

Smart Control

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

Connecting your dryer

- Download and open the SmartThings app on your mobile device
- Tap and hold  to turn on the dryer.
- Tap and hold  on the dryer.
 - a. The dryer enters AP mode and connects to your mobile device.
 - b. Tap  to authenticate your dryer on your mobile device.
 - c. Once the authentication process is complete, your dryer is successfully connected to the app. Use various features available in the SmartThings app.

NOTE

- If your dryer fails to connect with the SmartThings app, try again.
- Check your router if you experience any Internet connection problem after connecting your dryer with the SmartThings app.
- If the Wi-Fi is off, tap and hold  for 3 seconds to navigate to **System Functions**, select **Wi-Fi** and tap  to turn it on.
- Turning the dryer's Wi-Fi on allows you connect to the dryer via SmartThings app on your smartphone regardless of the power status of the dryer. However, the dryer appears offline on the SmartThings app if the dryer's Wi-Fi is off.
- Close the door before starting the Smart Control function.
- If you use the dryer 20 times without being connected to SmartThings, the next time you turn the dryer on, a pop-up about Smart Control connection will appear for 3 seconds.
- If the dryer's Wi-Fi is not connected to an AP (access point), the Wi-Fi will turn off when you turn of the power.

Stay Connect

Set up the Stay Connect function in your SmartThings app. Your dryer stays connected to the app so you can use the dryer when you are away from home.

1. If you turn on the Stay Connect function on the SmartThings app, the dryer will stay in standby power saving mode after completing a cycle.
 - The Stay Connect function will remain active for up to 24 hours if the door remains closed.
2. When the Stay Connect function is active, the Smart Control  and Wi-Fi  turn on your dryer display.
3. Conveniently control your dryer using the SmartThings app.

NOTE

The dryer switches to standby power saving mode when operation is paused even if the machine is not connected to the SmartThings app.

Operations

SmartThings

Wi-Fi connection

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

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

Download

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

NOTE

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

In addition, the further updates on app or the function in the app may stop due to usability and security reasons, even if updates are currently supported on your OS.

Log in

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

NOTE

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

To register your appliance to SmartThings

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

Open Source Announcement

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

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

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



NOTE

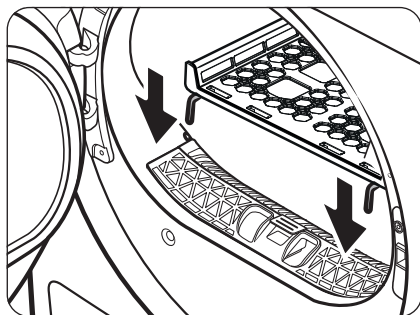
- When Wi-Fi is activated, the energy consumption increases in comparison to the values specified in the indicative information.
- Hereby, Samsung declares that this radio equipment is in compliance with Directive 2014/53/EU and with the relevant statutory requirements in the UK. The full text of the EU declaration of conformity and the UK declaration of conformity is available at the following internet address: The official Declaration of conformity may be found at <http://www.samsung.com>, go to Support > Support home and enter the model name.

RF max transmitter power : 20 dBm at 2.402 GHz – 2.480 GHz.

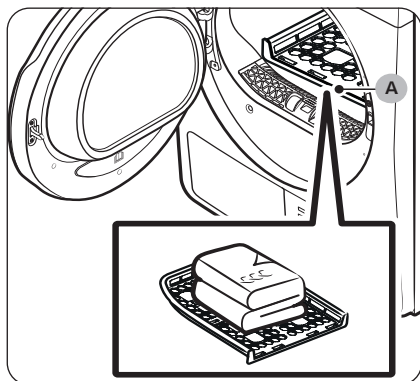
Operations

Using the drying rack (applicable models only)

Set the drying time up to 150 minutes according to the moisture and weight of the items to dry. When drying laundry using the drying rack, the Time Dry cycle is recommended.



1. Position the drying rack in the drum, inserting the front lips of the rack into the holes of the door diaphragm.



2. Place items on the rack, leaving enough space where air can circulate. For clothing items, fold and place flat on the rack.
3. Close the door and tap . Turn the **Navigation dial** to select **Time Dry**, and then tap to select the drying time.
4. Tap and hold .

A. Drying rack

Drying suggestions

Items (max 1.5 kg)	Description
Washable sweaters (block to shape and lay flat on rack)	When drying the laundry using the rack, fold and place the clothes on the rack to prevent the clothing from becoming wrinkled.
Stuffed toys (cotton or polyester fiber filled)	

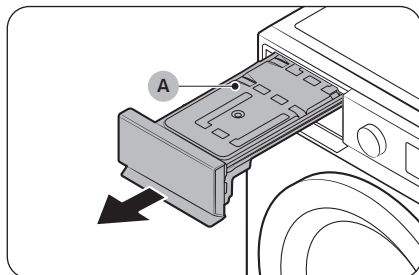
CAUTION

- Drying foam rubber, plastic, or rubber on a heat setting may cause damage to the items and lead to a fire hazard.

Maintenance

Emptying the water tank

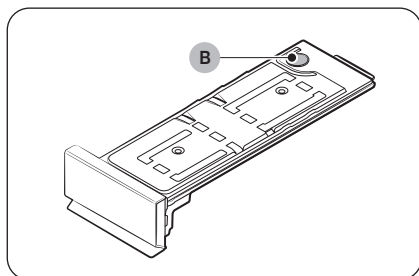
Empty the water tank after each use to prevent leaks.



1. Remove the **water tank (A)** from the dryer.
 - Pull the water tank handle with one hand until the tank is halfway out.
 - Once the water tank is halfway out, support the bottom of the tank with the other hand and pull it slowly with both hands.

⚠ CAUTION

- The water tank is heavy. Slowly remove the water tank using both hands while keeping the tank at a level.
- Be careful when removing the full water tank. It is very heavy and can cause injury if you drop it.



2. Empty the water through the **drain hole (B)**, and then clean inside the water tank.
 - Mix some neutral detergent in lukewarm water. Fill the water tank with the mixture through the **drain hole (B)** and leave it for 30 minutes. Then, rinse the tank with clean water and completely dry it.
3. Place the water tank back into place.

📖 NOTE

If the dryer displays the “**Empty the tank**” message and stops while drying is in progress, empty the water tank and tap and hold ▷||. The “**Empty the tank**” message will disappear, and the dryer will resume drying.

Maintenance

Cleaning

⚠ WARNING

- Do not clean the dryer by directly spraying water onto the dryer.
- Do not clean the dryer with benzene, thinner, alcohol, or acetone. This may cause discoloration, deformation, damage, electric shock, or fire.
- Before cleaning the dryer, be sure to unplug the power cord.

Exterior

Clean with a soft, damp cloth. Do not use abrasive cleaners. Avoid using or placing sharp or heavy objects near/on the dryer. Keep detergent and laundry supplies on the pedestal (sold separately) or in a separate storage container.

Control panel

Clean with a soft, damp cloth. Do not use abrasive cleaners. Do not spray cleaners directly on the panel. Immediately wipe up any spills or liquids from the control panel.

Drum

Clean with a damp cloth with a mild, non-abrasive cleaner suitable for stainless steel. Wipe remaining residue with a clean, dry cloth.

Door

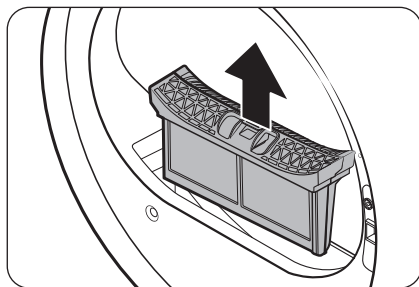
Foreign substances can contaminate or build up on the inside of the door. Clean the inside of the door using a soft piece of cloth or brush.

⚠ CAUTION

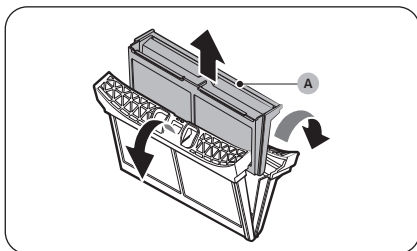
Do not detach the door's rubber sealing.

Lint filter

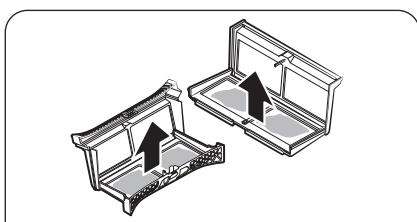
Clean the lint filter after each use.



1. Open the dryer door, grab the top of the lint filter, and pull to remove the filter.
 - Do not detach the rubber sealing after removing the filter.

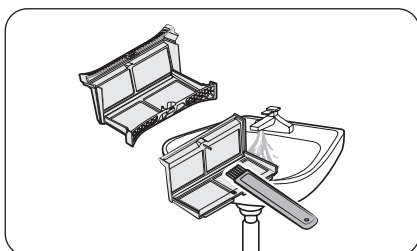
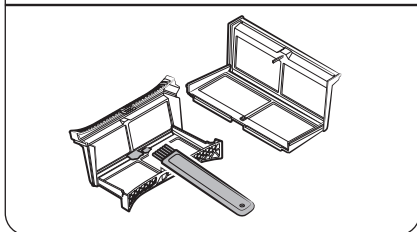


2. Open the outer filter and remove the **inner filter (A)**.



3. Spread open the outer filter and the inner filter.

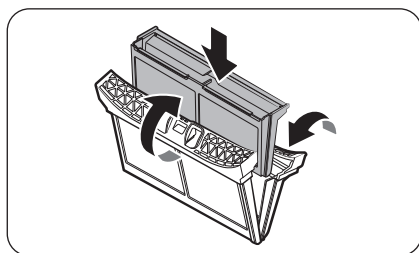
4. Remove the lint from both filters, and then clean the filters with the cleaning brush.



NOTE

To clean the filters thoroughly, clean the filters in running water, and then dry them completely.

Maintenance



5. Put the inner filter into the outer filter, and then reinsert the lint filter into the original position.

⚠ CAUTION

- Clean the lint filter after each load. Otherwise, the drying performance may decrease.
- If the filter surface is wet, allow it to completely dry before use.
 - Inserting the filter while it is wet can cause mold and/or odor to form and/or result in less drying.
- When cleaning or removing the lint filter, do not shake or tap on the filter. Doing so can damage the filter.
- Opening the outer and inner filters carelessly and with excessive force can damage the filters.

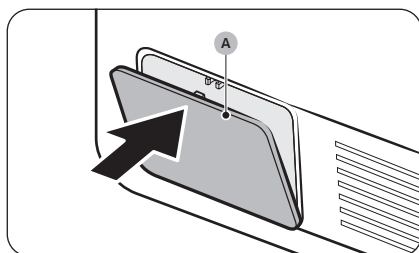
Heat exchanger

When it is time to clean the heat exchanger, the dryer will alert you by displaying the “**Clean heat exchanger**” message.

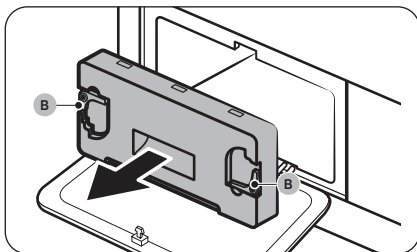
A dirty heat exchanger will hinder the product’s performance and should be cleaned regularly.

📖 NOTE

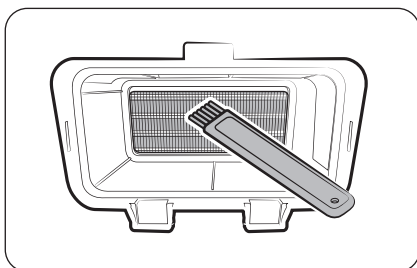
- Water droplets can form around the heat exchanger due to condensation caused by a temperature difference. This is normal and is not a sign of a leak.
- If you are not planning on using the dryer for a long period of time, open the heat exchanger cover and ventilate.



1. Gently press the top part of the **outer cover (A)** to open.



2. Unlock the inner cover **fixers (B)**, and then pull the inner cover to remove.



3. Clean the dust on the heat exchanger using the provided brush.

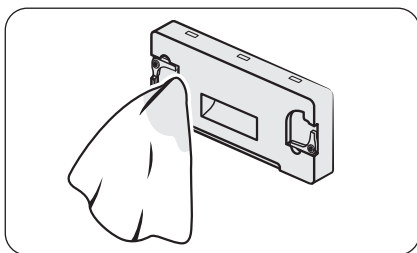
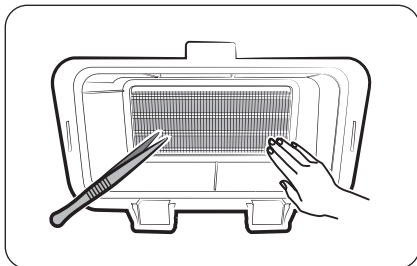
- After cleaning with the brush, wipe off the remaining dust using a smooth, damp cloth.

⚠ CAUTION

- To avoid physical injury and burns, do not touch or clean the heat exchanger with bare hands and steel tools.
- When cleaning the heat exchanger, be careful not to damage the fins.

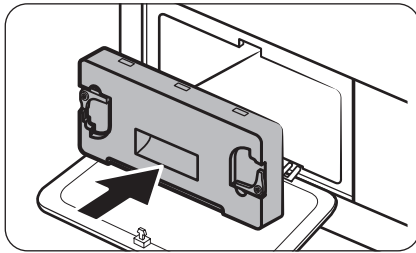
📖 NOTE

If the heat exchanger is completely dry and therefore hard to clean, spray some water on the heat exchanger and clean using a brush.



4. Clean the inner cover with a smooth, damp cloth.
 - There may be moisture and/or foreign substances around the inner cover.

Maintenance



5. Reinsert the inner cover to its original position, and then lock the fixers.
6. Close the heat exchanger's outer cover.

NOTE

- After cleaning the heat exchanger, tap  to dismiss the notification message. The message remains on until you dismiss it.
- If the alarm continues after you have dismissed it, unplug and then plug in the power cord or remove and reinsert the heat exchanger's inner cover.

Troubleshooting

Checkpoints

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

Problem	Action
Dryer does not start.	• Make sure the dryer is plugged in. • Make sure the door is properly closed. • Check the fuse or reset the circuit breaker. • If you opened the door during a cycle, tap and hold ▷ again. • Clean the filter. • Make sure Child Lock is not activated.
The dryer does not warm up.	• Check the fuse or reset the circuit breaker. • Check the lint filter and the heat exchanger. Clean them if necessary. • The dryer may be in the cooling down process of the cycle.
Items are not dried.	Check all of the above. Additionally: • Do not overload the dryer. If the dryer is overloaded, it could take longer for items to dry. • Dry heavy fabrics separately from light fabrics. • The item(s) are too small and may not getting enough spinning inside the drum. • Clean the filter. • Clean the heat exchanger. • If a drain hose is connected, make sure water is draining properly.
The dryer is too loud.	• Look for coins, loose buttons, nails, and other objects and remove them immediately. • Check the lint filter. Remove any items stuck inside the lint filter. • Make sure the dryer is level and standing firmly on the floor. • The dryer may hum due to air moving through the drum and fan. This is normal.
Items are not dried evenly.	• Seams, pockets, and other parts of clothing are harder to dry than others. This is normal. • Sort heavy and light items separately.
There is a smell coming from the dryer.	• The smell of paint, varnish, cleaning agents, and other household items could have circulated in the air and entered the dryer. If you notice such a smell, ventilate completely before using the dryer. • If drying in an enclosed area, the dryer could cause the ambient temperature to rise. Accordingly, make sure to open a window and ventilate the area. • Do not attempt to dry wet items after leaving them in the washing machine or dryer for a long time.

Troubleshooting

Problem	Action
The dryer turns off before the items are dry.	• The load is too small. Throw in few additional items like towels and try drying again.
The clothes have lint on them.	• Always make sure the lint filter is clean before putting items into the dryer. When drying items that generate a large amount of lint, you may need to clean the lint filter in the middle of a cycle. • Some fabrics (such as white towels) causes more lint and should be dried separately from fabrics that lint attaches easily (such as black linen pants). • Check the inside of the pockets to make sure they are empty before drying.
The ambient temperature around the dryer rises or there is a damp, soggy smell.	• Heat pump dryers circulate ambient air inside and outside the dryer during the drying process to cool the system. Using the dryer in a poorly ventilated area may, depending on the operating environment, raise the ambient humidity level and/or cause a damp, soggy smell to develop. Ensure proper ventilation when using the dryer.
Water is not draining.	• Check the draining hose for twists and kinks. Straighten out the hose if it is twisted or kinked and securely connect it to the drain on the floor. • Check to see if the draining hose is frozen. If the hose is frozen, submerge it in warm water to allow the water inside the hose to melt and drain out. Reconnect the hose and check for proper draining.

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

Information codes

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

Information code	Meaning	Action
Close the dryer door and try again	Dryer operation with the door open	• Close the door and start again. • If this continues, call for service. • Check if Child Lock is on. If Child Lock is on, you may get this message when you open the door even though the dryer is not operating.
Open door & check inside (Child Lock on)	Child Lock is on. Open the door and check inside the drum.	• If Child Lock is on, turn off Child Lock or the power.
Check filter is inserted correctly	Lint filter problem	• Check the lint filter assembly. • If this continues, call for service.
Check heat exchanger cover is inserted correctly	Internal heat exchanger cover problem	• Check the internal heat exchanger cover assembly. • If this continues, call for service.
Check tank and drain hose for leaks and restart	Draining malfunction Draining pump malfunction Frozen draining hose Water tank full	• Make sure the draining hose is not bent or damaged. • If the hose is frozen, wrap the hose with a towel soaked in warm water for approximately ten minutes to thaw the hose. • Empty the water tank, turn on the dryer, and start again. • If this continues, call for service.
tC	Air temperature sensor problem	• Clean the lint filter or the heat exchanger. • If this continues, call for service.
tC5	Compressor temperature sensor problem	• Wait two to three minutes. • Turn the power back on and start again.
tC7	Check the Eva In temperature sensor	• Turn the power back on and start again. • If this continues, call for service.
tC8	Check the Eva Out temperature sensor	• Turn the power back on and start again. • If this continues, call for service.

Troubleshooting

Information code	Meaning	Action
tCA	Check the Compressor Top temperature sensor	- Turn the power back on and start again. - If this continues, call for service.
3C	Check the motor for operation.	- Try restarting the cycle. - If this continues, call for service.
3CA	Check the inverter compressor	- Turn the power back on and start again. - If this continues, call for service.
AC6	Check communications between the main and the inverter PBAs.	- Try restarting the cycle. - If this continues, call for service.
HC	Compressor overheating	Call for service.

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

Appendix

Fabric care chart

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

Washing

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

NOTE

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

Bleaching

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

Drying

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

NOTE

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

Appendix

Ironing

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

NOTE

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

Professional care

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

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

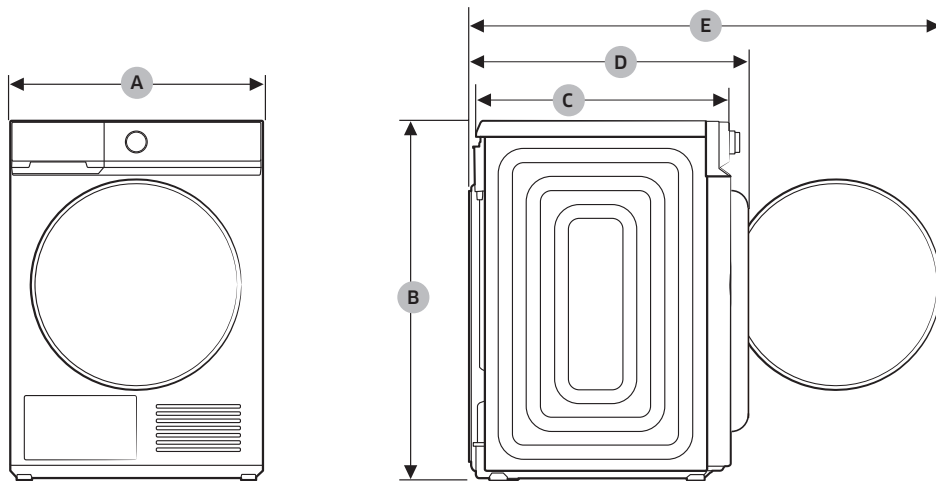
NOTE

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

Protecting the environment

- This appliance is manufactured from recyclable materials. If you decide to dispose of 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.
- Contains fluorinated greenhouse gases.
Hermetically sealed equipment.
Do not vent gases into the atmosphere.
Refrigerant (Type): R-134a (GWP = 1430)
Refrigerant (Charging) : 0.46 kg, 0.658 tCO₂e

Specification



TYPE		FRONT LOADING DRYER
MODEL NAME		DV10BB94****
DIMENSIONS	A	600 mm
	B	850 mm
	C	600 mm
	D	650 mm
	E	1100 mm
WEIGHT		53 kg
ELECTRICAL REQUIREMENTS		AC 220–240 V / 50 Hz 1300 W
ALLOWABLE TEMPERATURE		5-35 °C

NOTE

- The dimensions stated here may differ slightly from the actual measurements depending on the measuring method.

Memo

Memo

QUESTIONS OR COMMENTS?

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
VIETNAM		www.samsung.com/vn/support



DC68-04447Y-00

Máy sấy bơm nhiệt

User manual

DV10BB94****

SAMSUNG

Nội dung

Thông tin về an toàn	4
Những điều bạn cần biết về chỉ dẫn an toàn	4
Các biểu tượng an toàn quan trọng	4
Phòng ngừa an toàn quan trọng	5
Cảnh báo lắp đặt quan trọng	8
Cảnh báo sử dụng quan trọng	9
Khuyến cáo khi sử dụng	10
Cảnh báo vệ sinh quan trọng	11
Cẩn thận để ngăn ngừa đông cứng	11
Lắp đặt	12
Những bộ phận được bao gồm	12
Yêu cầu lắp đặt	14
Lắp đặt từng bước	15
Môi trường	19
Trước khi bắt đầu	20
Thiết lập ban đầu	20
Hướng dẫn sấy khô	21
Hoạt động	23
Bảng điều khiển	23
Vận hành một chu trình	25
Tổng quan về chu trình	26
Các tùy chọn	29
Cài đặt	31
Các tính năng đặc biệt	33
Bảo trì	37
Đổ hết nước khỏi ngăn chứa nước	37
Vệ sinh	38

Xử lý sự cố	43
Các điểm kiểm tra	43
Mã thông tin	45
 Phụ lục	 47
Biểu đồ chăm sóc vải sợi	47
Bảo vệ môi trường	48
Thông số sản phẩm	49

Thông tin về an toàn

Chúc mừng bạn đã có máy sấy Samsung mới. Tài liệu này chứa các thông tin quan trọng về lắp đặt, sử dụng và bảo quản thiết bị của bạn. Vui lòng dành thời gian đọc hướng dẫn sử dụng này để tận dụng được hết tất cả các tính năng và lợi ích của máy sấy.

Những điều bạn cần biết về chỉ dẫn an toàn

Những cảnh báo và chỉ dẫn an toàn quan trọng trong hướng dẫn sử dụng này không bao gồm hết tất cả các điều kiện và tình huống có thể xảy ra. Bạn có trách nhiệm phải thận trọng và cẩn thận khi lắp đặt, bảo trì hoặc vận hành máy sấy của mình.

Luôn liên hệ với nhà sản xuất của bạn về các vấn đề hoặc điều kiện bạn không hiểu.

Các biểu tượng an toàn quan trọng

Những biểu tượng và ký hiệu trong hướng dẫn sử dụng này mang ý nghĩa:

CẢNH BÁO

Các mối nguy hiểm hoặc hành động không an toàn có thể dẫn đến thương tích nghiêm trọng, tử vong và/hoặc thiệt hại về tài sản.

KHUYẾN CÁO

Các mối nguy hiểm hoặc hành động không an toàn có thể dẫn đến thương tích và/hoặc thiệt hại về tài sản.

LƯU Ý

Cho biết rằng có nguy cơ gây thương tích hoặc thiệt hại về vật chất.

Đọc các hướng dẫn

Các ký hiệu cảnh báo này nhằm mục đích phòng tránh thương tích cho bạn và người khác.

Vui lòng tuân thủ đúng hướng dẫn.

Sau khi đọc hướng dẫn sử dụng này, hãy giữ lại ở nơi an toàn để xem về sau.

Đọc tất cả các chỉ dẫn trước khi sử dụng thiết bị.

Cũng như bất kỳ thiết bị sử dụng điện và thiết bị có bộ phận chuyển động khác, nguy cơ tiềm ẩn luôn tồn tại. Để sử dụng an toàn thiết bị này, cần tuân thủ các thao tác vận hành và luôn cẩn thận khi sử dụng.

CẢNH BÁO

Nguy cơ cháy

- Lắp đặt máy sấy quần áo phải được thực hiện bởi một kỹ thuật viên đầy đủ chuyên môn.
- Lắp đặt máy sấy quần áo theo hướng dẫn của nhà sản xuất và quy tắc địa phương.
- Để giảm nguy cơ thương tích nghiêm trọng hoặc tử vong, hãy làm theo tất cả các hướng dẫn lắp đặt.



Phòng ngừa an toàn quan trọng

CẢNH BÁO

Để làm giảm nguy cơ cháy, điện giật hoặc thương tích cho mọi người khi sử dụng thiết bị của bạn, hãy làm theo các biện pháp phòng ngừa cơ bản bao gồm các biện pháp sau:

1. Thiết bị này không phù hợp với người (bao gồm trẻ em) bị suy giảm năng lực về thể chất, giác quan, trí tuệ, hoặc thiếu kinh nghiệm và kiến thức, trừ khi họ được người chịu trách nhiệm cho sự an toàn của họ giám sát hoặc hướng dẫn họ sử dụng thiết bị.
2. **Sử dụng tại châu Âu:** Trẻ em từ 8 tuổi trở lên và những người bị suy giảm năng lực về thể chất, giác quan, trí tuệ, hoặc thiếu kinh nghiệm và kiến thức nhưng được giám sát và hướng dẫn cách sử dụng thiết bị an toàn và hiểu rõ những nguy hiểm có thể xảy ra đều có thể sử dụng thiết bị này. Không cho trẻ đùa nghịch với thiết bị. Không để trẻ thực hiện việc lau chùi và bảo trì thiết bị nếu không có sự giám sát của người lớn.
3. Trẻ em cần phải được trông chừng để đảm bảo rằng chúng không đùa nghịch với thiết bị.
4. Nếu dây nguồn bị hỏng, việc thay thế phải do nhà sản xuất, đại lý dịch vụ của nhà sản xuất hoặc các cá nhân có đủ điều kiện tương tự thực hiện để tránh gây nguy hiểm.
5. Đối với các thiết bị có lỗ thông gió ở chân đế, hãy đảm bảo rằng các đồ vật như thảm hoặc chiếu không chặn các lỗ thông.

Thông tin về an toàn

6. **Sử dụng tại châu Âu:** Không để trẻ dưới 3 tuổi ở gần máy trừ khi được trông chừng liên tục.
7. **KHUYẾN CÁO:** Để tránh gây nguy hiểm vì vô ý cài đặt lại cầu chì nhiệt, không được cấp điện cho thiết bị này thông qua một thiết bị đóng ngắt bên ngoài, ví dụ như bộ hẹn giờ, hoặc kết nối thiết bị với mạch điện thường xuyên bị đóng ngắt.
8. Không được sử dụng máy sấy quần áo nếu đã sử dụng hóa chất công nghiệp để làm sạch.
9. Hốc đựng xơ vải phải được làm sạch thường xuyên, nếu có.
10. Không được phép để xơ vải tích tụ xung quanh máy sấy quần áo. (không áp dụng cho các thiết bị dự định được thông khí ra bên ngoài tòa nhà)
11. Phải thông khí đầy đủ để tránh khí hồi lưu trở lại vào phòng từ các thiết bị đốt nhiên liệu khác, bao gồm ngọn lửa hở.
12. Không sấy đồ chưa giặt trong máy sấy quần áo.
13. Đồ bị dính các chất như dầu ăn, axeton, cồn, xăng, dầu hỏa, chất tẩy tại chỗ, nhựa thông, sáp và chất tẩy sáp cần được giặt sạch trong nước nóng, bỏ thêm chất tẩy rửa trước khi được sấy trong máy sấy quần áo.
14. Không được sấy những thứ như cao su xốp (xốp latex), mũ tắm, vải không thấm nước, đồ có gắn cao su ở mặt sau và quần áo hoặc gối gắn các miếng cao su xốp trong máy sấy quần áo.



-
15. Phần cuối của chu kỳ máy sấy quần áo diễn ra không dùng nhiệt (chu kỳ hạ nhiệt) để đảm bảo đồ được để ở nhiệt độ đảm bảo chúng sẽ không bị hư hỏng.
 16. Lấy hết tất cả các đồ vật ra khỏi túi quần áo như bật lửa và diêm.
 17. **CẢNH BÁO:** Không bao giờ tắt máy sấy quần áo trước khi hết chu kỳ sấy trừ khi tắt cả đồ được lấy ra nhanh chóng và trải ra để tản nhiệt.
 18. Không được xả khí thải vào ống khói được sử dụng để xả khói từ các thiết bị đốt gas hoặc nhiên liệu khác.
 19. Không được lắp đặt thiết bị này phía sau cửa có khóa, cửa trượt hoặc cửa có bản lề ở phía đối diện với máy sấy quần áo, làm vậy phạm vi mở hoàn toàn của cửa máy sấy quần áo sẽ bị hạn chế.
 20. **CẢNH BÁO:** Thiết bị này không được cấp nguồn qua thiết bị chuyển đổi bên ngoài, chẳng hạn như bộ định thời hoặc được kết nối với mạch được thiết bị tiện ích bật và tắt thường xuyên.
 21. Nên sử dụng nước xả vải hoặc các sản phẩm tương tự theo quy định trong hướng dẫn sử dụng nước xả vải.
 22. **CẢNH BÁO:** Trong vỏ thiết bị hoặc trong cấu trúc tích hợp sẵn, giữ cho các lỗ thông gió không bị tắc nghẽn.
 23. **CẢNH BÁO:** Không làm hỏng mạch chất làm lạnh.





Thông tin về an toàn

Cảnh báo lắp đặt quan trọng

CẢNH BÁO

Thiết bị phải được lắp đặt bởi kỹ thuật viên đầy đủ chuyên môn hoặc công ty dịch vụ.

- Nếu không, có thể xảy ra điện giật, cháy nổ, hư hỏng cho sản phẩm hoặc gây thương tích.

Cắm dây nguồn vào ổ cắm trên tường và chỉ sử dụng ổ cắm cho thiết bị này. Ngoài ra, không được sử dụng dây nguồn kéo dài.

- Sử dụng chung ổ cắm với những thiết bị khác bằng ổ cắm nhiều lỗ hoặc kéo dài dây nguồn có thể gây điện giật hoặc hỏa hoạn.
- Bảo đảm rằng điện áp nguồn, tần số và dòng điện đúng với quy cách ghi trên thông số kỹ thuật sản phẩm. Nếu không, có thể gây điện giật hoặc hỏa hoạn. Cắm phích cắm điện vào ổ điện trên tường một cách chắc chắn.

Thường xuyên lau sạch tất cả vật lạ như bụi hoặc nước ra khỏi chân phích cắm điện và các điểm tiếp xúc bằng vải khô.

- Rút phích cắm điện và lau sạch bề mặt bằng vải khô.
- Nếu không, có thể gây điện giật hoặc hỏa hoạn.

Giữ tất cả vật liệu đóng gói ngoài tầm với của trẻ em, vì vật liệu đóng gói có thể gây nguy hiểm cho trẻ.

- Nếu trẻ em trông túi qua đầu, chúng có thể bị nghẹt thở.

Thiết bị phải được nối đất đúng cách.

Không được nối đất thiết bị đến ống dẫn khí đốt, ống dẫn nước bằng nhựa, hoặc đường dây điện thoại.

- Điều này có thể gây điện giật, cháy nổ, hoặc hư hỏng cho thiết bị.
- Không bao giờ được cắm dây nguồn vào ổ cắm chưa được nối đất đúng cách và đảm bảo tuân thủ các quy định địa phương và quốc gia.

Không lắp đặt hoặc giữ sản phẩm tiếp xúc với các yếu tố ngoài trời.

Không sử dụng phích cắm, dây nguồn đã hư hỏng, hoặc ổ cắm bị lỏng.

- Điều này có thể gây điện giật hoặc hỏa hoạn.

Nếu phích cắm (dây nguồn) bị hỏng, việc thay thế phải do nhà sản xuất hoặc đại lý dịch vụ của nhà sản xuất hoặc một kỹ thuật viên có đủ điều kiện tương tự thực hiện để tránh gây nguy hiểm.

Thiết bị này phải được bố trí để có thể tiếp cận phích cắm điện sau khi lắp đặt.

Không kéo hoặc uốn cong dây nguồn quá mức.

Không xoắn hoặc cột dây nguồn.

Không treo dây nguồn lên vật bằng kim loại, để vật nặng lên dây nguồn, kẹp dây nguồn giữa các đồ vật, hoặc nhét dây nguồn vào khoảng trống phía sau thiết bị.

- Điều này có thể gây điện giật hoặc hỏa hoạn.

Không kéo dây nguồn khi rút phích cắm điện.

- Rút phích cắm điện bằng cách cầm phích cắm.
- Nếu không, có thể gây điện giật hoặc hỏa hoạn.





Thiết bị phải được nối đất đúng cách. Không bao giờ được cắm dây nguồn vào ổ cắm chưa được nối đất đúng cách và không tuân thủ các quy định địa phương và quốc gia. Xem hướng dẫn lắp đặt để nối đất thiết bị này.

Lắp đặt thiết bị này ở vị trí có sàn cứng, phẳng.

- Nếu không, có thể làm thiết bị rung lắc bất thường, gây ồn hoặc hư hỏng cho sản phẩm.

Vì một thành phần trong gôm xít tóc có thể làm giảm tính chất thấm nước của bộ trao đổi nhiệt khiến cho sương có thể xuất hiện ở bề mặt bên ngoài của thiết bị khi hoạt động làm mát đang chạy, không lắp đặt thiết bị trong viện thẩm mỹ.

Thiết bị này nên được bố trí sao cho dễ tiếp cận phích cắm điện, vòi nước và ống thoát nước.

Cảnh báo sử dụng quan trọng

CẢNH BÁO

Không để cho trẻ em hay thú nuôi leo lên trên hoặc vào trong thiết bị. Ngoài ra, khi vớt bỏ sản phẩm này, hãy tháo rời khóa cửa (chốt).

- Điều này có thể dẫn đến trẻ em bị ngã và tự làm mình bị thương.
- Nếu trẻ em bị khóa trong sản phẩm này, sẽ có nguy cơ bị nghẹt thở.

Không cố vào bên trong sản phẩm khi lồng giặt đang quay.

Không ngồi trên sản phẩm hoặc dựa vào cửa.

- Điều này có thể dẫn đến việc sản phẩm bị lật và gây thương tích.

Chỉ sấy khô đồ giặt sau khi giặt bằng máy giặt phù hợp.

Không sấy đồ chưa giặt trong máy sấy quần áo.

Không uống nước đã cô đặc.

Không bao giờ tắt máy sấy quần áo trước khi hết chu kỳ sấy trừ khi tất cả đồ được lấy ra nhanh chóng và trải ra để tản nhiệt.

Không sấy khô đồ giặt bị dính bẩn bởi các vật liệu dễ cháy như xăng, dầu hỏa, benzen, chất pha loãng, cồn, v.v.

- Điều này có thể gây điện giật, hỏa hoạn hoặc cháy nổ.

Đừng để thú nuôi nhai hoặc chơi với máy sấy.

- Điều này có thể gây điện giật hoặc thương tích.

Khi vớt bỏ sản phẩm này, hãy tách cửa và dây nguồn trước khi vớt bỏ sản phẩm.

- Không làm như vậy có thể dẫn đến làm hỏng cắm dây nguồn hoặc gây thương tích.

Không chạm vào phích cắm điện khi tay ướt.

- Điều này có thể gây điện giật.

Khi có rò rỉ khí (khí thành phố, khí propan, khí đốt), không chạm vào thiết bị này hoặc dây nguồn, hãy thông gió ngay lập tức.

- Không sử dụng quạt điện để thông gió.
- Tia lửa điện có thể gây nổ hoặc cháy.

Thông tin về an toàn

Không sửa chữa, thay thế hoặc cố gắng bảo trì bất kỳ bộ phận nào của thiết bị trừ khi được khuyến nghị cụ thể trong hướng dẫn sửa chữa của người dùng. Bạn cũng phải có các kỹ năng cần thiết để bảo trì thiết bị này.

Không tự ý sửa chữa, tháo rời, hoặc thay đổi thiết bị.

- Không dùng bất kỳ loại cầu chì nào (chẳng hạn như dây đồng, sắt, v.v.) khác với loại cầu chì tiêu chuẩn.
- Khi cần sửa chữa hoặc lắp đặt lại thiết bị, hãy liên hệ với trung tâm dịch vụ gần nhất của bạn.
- Nếu không, có thể gây điện giật, hỏa hoạn, hư hỏng cho sản phẩm, hoặc thương tích.

Sản phẩm bạn mua chỉ được thiết kế để sử dụng trong nhà.

Việc sử dụng cho mục đích kinh doanh được xem là sử dụng sản phẩm sai mục đích. Trong trường hợp này, sản phẩm sẽ không được bảo hành theo tiêu chuẩn được cung cấp bởi Samsung và không thể quy trách nhiệm cho Samsung đối với những trục trặc hoặc thiệt hại do sử dụng sai mục đích như vậy.

Nếu sản phẩm tạo ra tiếng ồn lạ, ngửi thấy mùi gì đó bốc cháy hoặc tạo khói, ngay lập tức cắt điện và liên hệ với trung tâm dịch vụ.

- Nếu không, nó có thể dẫn đến gây ra điện giật hoặc hỏa hoạn.

Không để trẻ em (hoặc thú nuôi) nghịch phá bên trong hoặc bên trên sản phẩm của bạn. Cửa sản phẩm không dễ mở từ phía trong và trẻ em có thể bị thương nghiêm trọng nếu bị kẹt bên trong.

Khuyến cáo khi sử dụng

⚠ KHUYẾN CÁO

Không được đứng lên mặt trên của thiết bị hoặc để đồ vật (như quần áo giặt, nến cháy, thuốc lá đang hút, chén đĩa, hóa chất, các vật thể kim loại, v.v.) lên trên thiết bị.

- Điều này có thể gây ra điện giật, hỏa hoạn, hư hỏng sản phẩm hoặc gây thương tích.

Không chạm vào cửa kính và bên trong lồng giặt trong khi hoặc ngay sau khi sấy do lồng còn nóng.

- Điều này có thể gây ra phỏng.

Kính cửa trước sẽ trở nên nóng trong quá trình sấy. Do đó, không chạm vào kính cửa trước.

Đồng thời, không cho trẻ em đùa nghịch quanh máy sấy hoặc chạm vào kính cửa trước.

- Điều này có thể gây ra phỏng.

Không được nhấn nút bằng các vật sắc nhọn như đinh ghim, dao, móng tay, v.v.

- Điều này có thể gây điện giật hoặc thương tích.

Không được sấy khô đồ giặt có chứa cao su hình thành (xốp latex) hoặc kết cấu cao su tương tự.

- Nếu cao su tạo hình bị nung nóng, nó có thể biến dạng hoặc gây hỏa hoạn.

Không sấy khô đồ giặt bị dính bẩn bởi dầu thực vật hoặc dầu ăn vì một lượng lớn dầu sẽ không được loại bỏ khi giặt đồ giặt. Ngoài ra, hãy sử dụng chu trình sấy khô không dùng nhiệt để đồ giặt không bị làm nóng.

- Nhiệt oxy hóa của dầu có thể gây cháy.



Không sấy quần áo bị dính bẩn bởi các chất lạ như dầu, kem, sữa dưỡng hoặc các hóa chất khác được sử dụng ở những nơi như phòng chăm sóc da, tiệm mát-xa, thẩm mỹ viện hoặc bệnh viện.

- Điều này có thể gây điện giật, hỏa hoạn, trục trặc hoặc thương tích.

Đảm bảo rằng bạn lấy hết các vật dụng ra khỏi các túi quần áo trước khi sấy khô.

- Các vật cứng, sắc như tiền xu, ghim an toàn, đinh, ốc vít hoặc đá có thể gây hư hỏng nặng cho thiết bị.

Không sấy khô quần áo có thắt lưng, nút khuy hoặc các vật nặng bằng kim loại khác (khóa kéo, móc và dây đeo, nắp đậy cài nút).

Nếu cần, hãy sử dụng lưới giặt cho đồ giặt nhỏ và nhẹ như băng thắt lưng vải sợi, dây tạp dề và áo lót có thể biến dạng hoặc đứt trong một chu trình.

Giấy sấy thơm tương thích với mẫu mã này, và được khuyến nghị để có hiệu suất sấy khô tốt hơn.

Giấy sấy thơm cũng có lợi trong việc giảm tĩnh điện được tạo ra trong một chu trình sấy. Tĩnh điện có thể dẫn đến hư hỏng đồ giặt và có khả năng là thiết bị này.

Không sử dụng máy sấy gần các loại bột nguy hiểm như bụi than, bột mì, v.v.

- Điều này có thể gây điện giật, hỏa hoạn hoặc cháy nổ.

Không đặt vật liệu dễ cháy gần sản phẩm.

- Điều này có thể dẫn đến khí độc phát sinh từ thiết bị, làm hỏng các bộ phận, điện giật, cháy hoặc nổ.
- Thiết bị không nên được đặt phía sau cửa có thể khóa, v.v.

Không chạm vào phía sau thiết bị trong khi hoặc ngay sau khi sấy xong.

- Thiết bị vẫn nóng và có thể gây bỏng.

Cảnh báo vệ sinh quan trọng

CẢNH BÁO

Không làm vệ sinh thiết bị bằng cách phun nước trực tiếp.

Không sử dụng benzen, chất pha loãng hoặc cồn để làm vệ sinh thiết bị.

- Điều này có thể làm hoen ố, biến dạng, làm hỏng, điện giật hoặc hỏa hoạn.

Trước khi vệ sinh hoặc bảo trì thiết bị, hãy rút dây nguồn thiết bị ra khỏi ổ cắm trên tường.

- Nếu không, có thể gây điện giật hoặc hỏa hoạn.

Vệ sinh ngăn bộ lọc trước và sau khi sử dụng máy sấy.

Thường xuyên vệ sinh bên trong thiết bị bằng cách hỏi kỹ sư bảo trì được ủy quyền.

Vệ sinh Thiết bị trao đổi nhiệt bằng bàn chải mềm hoặc máy hút bụi mỗi tháng một lần, Không chạm tay vào thiết bị trao đổi nhiệt, việc này có nguy cơ gây thương tích.

Bên trong máy sấy nên được vệ sinh định kỳ bởi nhân viên bảo trì có đủ chuyên môn.

Cẩn thận để ngăn ngừa đông cứng

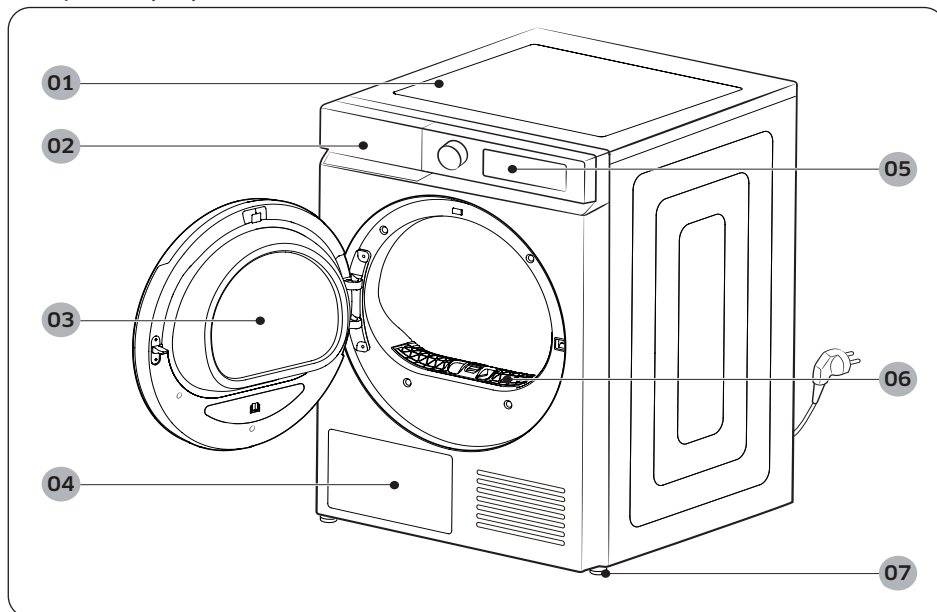
- Lắp đặt máy sấy ở khu vực có nhiệt độ không giảm xuống dưới không độ C.
- Nếu xả nước trực tiếp bằng ống xả dài, nước đọng lại bên trong ống có thể đóng băng vào mùa đông. Đảm bảo không còn đọng nước bên trong vòi sau khi sử dụng.
- Nếu ống xả đã bị đóng băng, hãy quấn ống bằng một khăn tắm được ngâm trong nước ấm khoảng mười phút để làm tan băng.

Lắp đặt

Những bộ phận được bao gồm

Tháo máy sấy cẩn thận. Giữ tất cả các vật liệu bao bì tránh xa trẻ em. Các bộ phận và vị trí của các bộ phận hiển thị dưới đây có thể khác với máy sấy của bạn. Trước khi lắp đặt, đảm bảo máy sấy có tất cả các bộ phận được liệt kê ở đây. Nếu máy sấy và/hoặc các bộ phận bị hỏng hoặc thiếu, hãy liên hệ với trung tâm dịch vụ khách hàng gần nhất của Samsung.

Sơ lược về máy sấy



01 Nắp đậy

02 Bể nước

03 Cửa

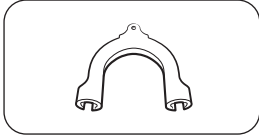
04 Bộ trao đổi nhiệt

05 Bảng điều khiển

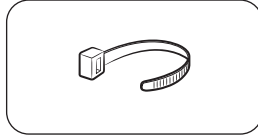
06 Bộ lọc cặn

07 Chân cân bằng

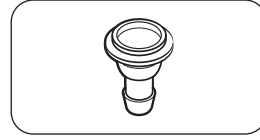
Phụ kiện (được cung cấp)



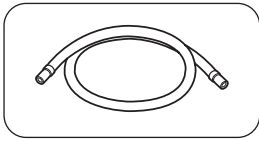
Miếng giữ ống



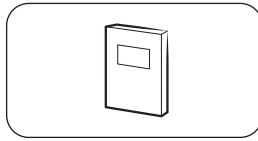
Dây buộc cáp



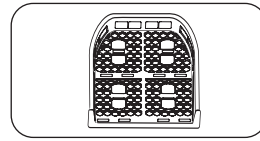
Đầu nối ống



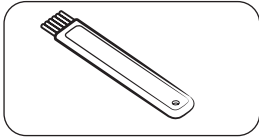
Ống xả dài (2 m)



Hướng dẫn sử dụng

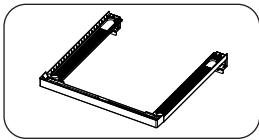


Dàn sấy (chỉ đối với các mẫu áp dụng)



Bàn chải vệ sinh

Phụ kiện (không được cung cấp)



Bộ ngăn xếp chồng
(Bộ phận số SKK-SS*)

LƯU Ý

- Bộ ngăn xếp chồng cho phép máy sấy được xếp chồng lên nhau trên máy giặt. Xin lưu ý rằng bộ ngăn xếp chồng chỉ có thể được sử dụng cho máy giặt và máy sấy Samsung. Để mua bộ ngăn xếp chồng ở trên, hãy liên hệ với trung tâm dịch vụ của Samsung hoặc nhà bán lẻ thiết bị địa phương. Bộ ngăn xếp chồng khác nhau tùy theo mẫu máy giặt.
- Để biết hướng dẫn xếp chồng cho máy sấy này, xem hướng dẫn lắp đặt có trong bộ ngăn xếp chồng.
- Để biết thông tin về mẫu bộ ngăn xếp chồng nào bạn có thể sử dụng để xếp máy sấy lên máy giặt, hãy xem hướng dẫn sử dụng đi kèm trong máy giặt Samsung của bạn.

Lắp đặt

Yêu cầu lắp đặt

LƯU Ý

Máy sấy này phải được lắp đặt bởi một người lắp đặt đầy đủ chuyên môn. Nếu dịch vụ được yêu cầu do lắp đặt kém hoặc bị lỗi, nó được coi là trách nhiệm của chủ sở hữu và có thể làm mất hiệu lực bảo hành. Lưu giữ các hướng dẫn này để tham khảo trong tương lai.

CẢNH BÁO

- Không cắm dây nguồn vào ổ cắm trên tường trước khi máy sấy được lắp đặt hoàn chỉnh.
- Cho hai người hoặc nhiều hơn giúp di chuyển máy sấy.
- Không để trẻ em (hoặc thú nuôi) nghịch phá bên trong, bên trên hoặc xung quanh máy sấy. Cần phải có sự giám sát thích hợp ở mọi thời điểm.
- Giữ tất cả các vật liệu bao bì tránh xa trẻ em.
- Không được tự thay thế dây nguồn hoặc phích cắm điện. Yêu cầu Samsung hoặc kỹ thuật viên bảo trì đầy đủ chuyên môn thay thế dây nguồn hoặc phích cắm bị hỏng.
- Không tự ý sửa chữa, tháo rời, hoặc thay đổi máy sấy. Đối với bất kỳ sửa chữa nào, hãy liên hệ với trung tâm dịch vụ Samsung gần nhất.
- Tháo cửa/nắp ra khỏi tất cả các thiết bị bỏ đi để tránh khiến cho trẻ em bị nghẹt thở.
- Nếu máy sấy phát ra tiếng động lạ, có mùi khét hoặc bốc khói, hãy rút phích cắm điện ngay lập tức và liên hệ với trung tâm dịch vụ Samsung gần nhất.
- Không rút phích cắm máy sấy trong khi máy đang hoạt động.
- Không đặt các vật dễ cháy gần máy sấy.

Yêu cầu về điện và nối đất

- Máy sấy phải được nối đất đúng cách. Nếu máy sấy gặp trục trặc hoặc hỏng hóc, việc nối đất sẽ giảm nguy cơ bị điện giật bằng cách cung cấp một đường dẫn ít điện trở nhất cho dòng điện. Máy sấy đi kèm với một dây nguồn có phích cắm nối đất 3 chấu. Phích cắm phải được cắm vào ổ cắm thích hợp được lắp đặt và nối đất phù hợp theo tất cả các quy tắc và quy định của địa phương.
- Nếu bạn có bất kỳ câu hỏi nào liên quan đến các yêu cầu về điện hoặc nối đất, vui lòng liên hệ với Samsung hoặc thợ điện có đầy đủ chuyên môn.

CẢNH BÁO

- Cắm phích cắm dây nguồn vào ổ cắm 3 chấu đã được nối đất.
- Không sử dụng phích cắm điện, dây điện hoặc ổ cắm điện bị lỏng hoặc bị hỏng.
- Không sử dụng bộ chuyển đổi hoặc dây nguồn kéo dài.
- Kết nối dây dẫn nối đất thiết bị không đúng cách có thể dẫn đến điện giật. Nếu bạn không chắc máy sấy có được nối đất đúng cách hay không, hãy kiểm tra với thợ điện đủ chuyên môn.
- Không sửa đổi phích cắm điện, dây nguồn hoặc ổ cắm điện theo bất kỳ cách nào.
- KHÔNG đấu nối dây nối đất vào đường ống nước, ống dẫn khí đốt hoặc ống nước nóng.

Lắp đặt trong hốc hoặc khu vực kín

Để lắp đặt trong hốc hoặc khu vực kín, máy sấy yêu cầu các khoảng cách tối thiểu sau:

Các mặt bên	Mặt trên	Mặt trước	Mặt sau
25 mm	25 mm	490 mm	50 mm

Nếu lắp đặt máy sấy cùng máy giặt, mặt trước của hốc hoặc khu vực kín phải có khoảng cách thông gió không bị cản trở ít nhất là 550 mm.

Lắp đặt từng bước

Trước khi lắp đặt máy sấy, hãy chắc chắn bạn đã đọc **Yêu cầu lắp đặt** trên trang 14.

BƯỚC 1 Chọn một vị trí

Các yêu cầu về vị trí

Chọn một bề mặt bằng phẳng, được xây dựng kiên cố có thể chịu được rung động. Chọn một vị trí có thể dễ tiếp cận với ổ cắm 3 chấu nối đất.

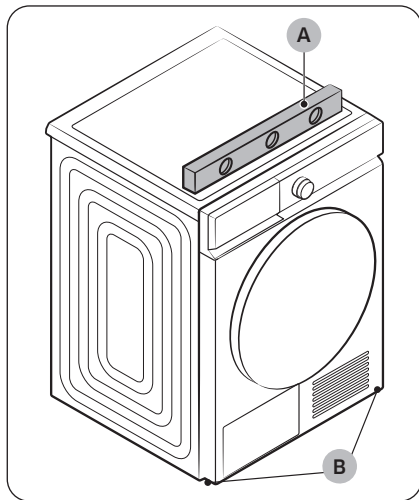
Để thuận tiện, hãy xem xét việc lắp đặt máy sấy bên cạnh máy giặt của bạn.

CẢNH BÁO

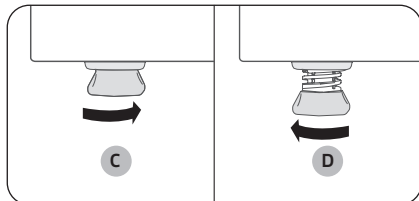
- Chỉ lắp đặt máy sấy trong nhà.
- Không lắp đặt máy sấy ở những khu vực tiếp xúc với thời tiết.
- Nhiệt độ môi trường xung quanh để lắp đặt là 5~35°C.
 - Nếu nhiệt độ môi trường xung quanh đủ thấp để đóng băng nước ngưng tụ trong máy sấy và ống, máy sấy có thể không hoạt động hoặc có thể bị hỏng.
 - Hãy đảm bảo rằng nhiệt độ nơi lắp đặt máy sấy không nằm ngoài phạm vi nhiệt độ được khuyến nghị. Hiệu suất sấy có thể bị giảm.
 - Hãy đảm bảo không lắp đặt máy sấy trong môi trường kín hoặc gần bất kỳ thiết bị sinh nhiệt nào.
- Không lắp đặt máy sấy nơi khí đốt có thể bị rò rỉ.
- Không sử dụng trong không gian hoặc khu vực thông gió kém.
- Chỉ sử dụng nguồn điện nối với tường.

Lắp đặt

BƯỚC 2 Điều chỉnh chân cân bằng



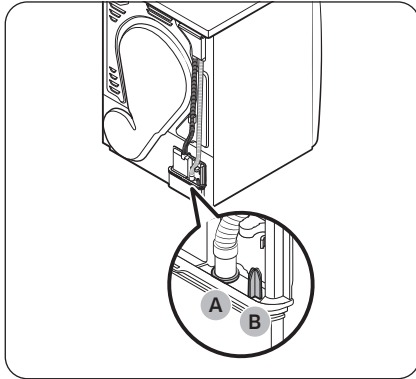
1. Nhẹ nhàng đẩy trượt máy sấy vào vị trí mong muốn.
2. Sử dụng **cân bằng (A)** và kiểm tra độ bằng phẳng của máy sấy ở hai bên và từ trước ra sau.
3. Nếu máy sấy không cân bằng, hãy xoay **chân cân bằng (B)** sang trái hoặc phải để điều chỉnh độ cao.
4. Sau khi máy sấy đã bằng phẳng, đảm bảo máy sấy đứng vững trên sàn.
5. Cắm máy sấy.



LƯU Ý

- Để đặt máy sấy ở cùng độ cao với máy giặt, hãy xoay các chân cân bằng sang phải cho đến khi **vặn lại (C)** hoàn toàn. Sau đó xoay chân cân bằng sang trái để **mở rộng (D)** cho đến khi máy sấy và máy giặt có cùng chiều cao.
- Kéo dài chân cân bằng đến mức cần thiết. Kéo dài chân cân bằng hơn mức cần thiết có thể khiến máy sấy rung.

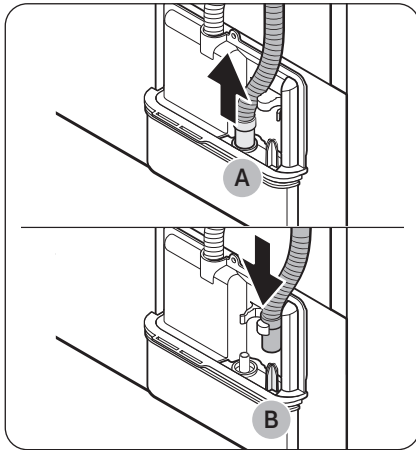
BƯỚC 3 Kết nối ống xả nước



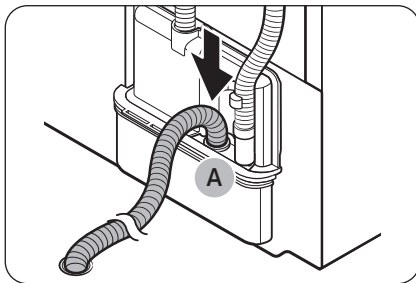
- Chúng tôi đặc biệt khuyên bạn nên kết nối ống xả với hệ thống thoát nước của bạn.
- Nếu ống xả nước kết nối trên máy sấy quá ngắn không thể tiếp cận với hệ thống thoát nước, hãy sử dụng ống phụ kiện được cung cấp (ống xả dài).
- Chỉ sử dụng ngăn chứa nước tích hợp sẵn nếu bạn không thể kết nối ống xả với hệ thống thoát nước.

LƯU Ý

Theo mặc định của nhà máy, máy sấy này được thiết lập để sử dụng ngăn chứa nước tích hợp sẵn để xả nước ngưng tụ.



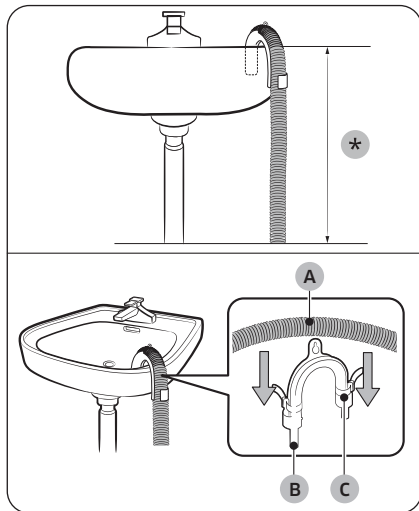
1. Tháo ống xả khỏi **lỗ (A)**, và lắp vào **phần (B)**.



2. Cắm một đầu của ống phụ (ống xả dài) vào **lỗ (A)**.
3. Cắm đầu kia (đầu ra) của ống phụ vào hệ thống thoát nước theo một trong các cách sau:

Lắp đặt

Bên trên bồn rửa:

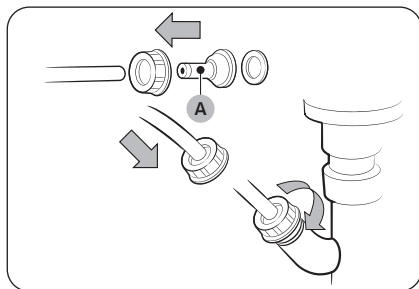


1. Đảm bảo đặt đầu ống phụ thấp hơn **90 cm (*)** từ đáy máy sấy.
2. Để uốn cong một số điểm của ống phụ, sử dụng **miếng giữ ống (B)** bằng nhựa được cung cấp và cố định miếng giữ vào tường bằng móc hoặc vào vòi bằng một đoạn dây. Lắp **ống xả (A)** và **miếng giữ ống (B)** và cố định chúng bằng **dây rút nhựa (C)**.
3. Bạn có thể xả nước ngưng tự bằng cách nối trực tiếp ống phụ (ống xả dài) với ống thoát nước.

⚠ KHUYẾN CÁO

Không nối dài ống xả. Nước có thể rò rỉ từ chỗ nối. Sử dụng một ống xả dài.

Bằng cách sử dụng ống thoát nước của bồn rửa:



1. Lắp **đầu nối ống (A)**, và gắn vào đầu ống phụ như hình minh họa.

⚠ KHUYẾN CÁO

Để tránh rò rỉ nước, đảm bảo nối chặt ống với đầu nối.



2. Nối đầu chuyển dòng ống trực tiếp vào ống thoát nước của bồn rửa.



BƯỚC 4 Kiểm tra lắp đặt

- Tất cả các vật liệu đóng gói được loại bỏ hoàn toàn và xử lý đúng cách.
- Máy sấy được để ngang bằng và đứng vững trên sàn nhà.
- Hãy chắc chắn rằng không còn phụ kiện nào bên trong lồng giặt.
- Không chặn lỗ thoát khí của lưới làm mát ở phía trước máy sấy.
- Không đặt các vật dễ cháy gần máy sấy và giữ cho môi trường xung quanh sạch sẽ.
- Không tháo chân cân bằng có thể điều chỉnh được của máy sấy. Chúng cần thiết để giữ máy sấy ngang bằng với mặt đất.
- Sau khi lắp đặt, chúng tôi khuyên bạn nên đợi ít nhất 1 giờ trước khi sử dụng máy sấy.

BƯỚC 5 Bật máy giặt

Cắm dây nguồn vào ổ cắm trên tường được bảo vệ bởi cầu chì hoặc cầu dao tự ngắt. Sau đó, nhấn  để bật máy sấy.

LƯU Ý

Chạy chu trình Thời gian sấy trong 20 phút để đảm bảo rằng máy sấy chạy, làm nóng và tắt. Nếu mã thông tin **HC** vẫn hiển thị, hãy liên hệ với trung tâm dịch vụ địa phương.

Môi trường

Vui lòng vứt bỏ vật liệu đóng gói cho sản phẩm này theo cách “thân thiện với môi trường”. Để biết thêm chi tiết, vui lòng liên hệ với chính quyền địa phương của bạn.



Trước khi bắt đầu

Thiết lập ban đầu

- Khi bạn bật máy sấy lần đầu tiên, màn hình sẽ hiển thị quá trình thiết lập ban đầu. Làm theo hướng dẫn trên màn hình để hoàn thành.
- Nếu bạn hoàn thành thiết lập ban đầu và vận hành một chu trình trong hơn một phút, thiết lập ban đầu sẽ không xuất hiện nữa.
- Thiết lập ban đầu bao gồm lựa chọn ngôn ngữ và một hướng dẫn ngắn gọn.
- Khi nhấn vào một nút, hãy nhấn chính xác vào biểu tượng.
- Nếu vận hành máy giặt và máy sấy cùng lúc thì có thể dẫn đến mất nguồn điện tùy thuộc vào vị trí lắp đặt chúng và tình trạng nguồn điện của bạn.

01 Lựa chọn ngôn ngữ		02 Màn hình chào mừng	
Tiếng Việt English(US) Xoay nút xoay & Nhấn O		Chào mừng!	
03 Hướng dẫn			
Hãy khám phá chiếc máy mới của bạn! [Nhấn O để bỏ qua]		Xoay nút xoay để khám phá các chu trình [Nhấn O để bỏ qua]	
Hãy ấn giữ để bắt đầu chu trình [Nhấn O để bỏ qua]		Nhấn để xem các tùy chọn [Nhấn O để bỏ qua]	
Thử lưu các chương trình yêu thích trong Các chu trình của tôi		Máy sấy thông minh AI Hoàn thành!	



Hướng dẫn sấy khô

BƯỚC 1 Phân loại

- Không để lẫn đồ nặng và đồ nhẹ với nhau.
- Giặt và sấy đồ tối màu riêng biệt với đồ sáng màu.
- Trừ khi được khuyến nghị trên nhãn lưu ý, không sấy đồ len hoặc đồ bằng sợi thủy tinh.
- Không sấy đồ bị dính dầu, cồn, xăng, v.v.
- Tránh sấy khô đồ chưa giặt
- Không sấy đồ ướt chưa vắt khô hoàn toàn sau khi giặt. Điều này có thể gây ra mùi bên trong máy sấy hoặc khiến máy sấy bị trục trặc.
- Nên sử dụng lưới giặt cho tất trẻ em và các đồ nhỏ, nhẹ khác.

BƯỚC 2 Bỏ hết đồ trong các túi ra và lộn trái chúng ra ngoài

- Lộn trái quần áo tối màu ra ngoài trước khi sấy. Làm vậy sẽ tránh làm hỏng vải do ma sát trong quá trình sấy và bảo vệ các bộ phận bên trong máy sấy không bị phai màu và hư hỏng.
- Lộn trái các đồ có nút khuy hoặc thêu ren trước khi sấy.

KHUYẾN CÁO

- Bỏ hết đồ trong các túi ra. Các vật kim loại như tiền xu, đinh ghim và khóa thắt lưng có thể gây hư hỏng cho các đồ giặt khác cũng như lồng giặt.
- Tháo bỏ bất kỳ vật kim loại nào dính vào các đồ, kéo khóa và chốt móc trước khi sấy. Các vật bằng kim loại dính vào các đồ có thể gây hư hỏng các đồ khác cũng như lồng giặt.

BƯỚC 3 Kiểm tra bộ lọc cạn

Đảm bảo rằng bộ lọc cạn được lắp đúng cách trước khi cho đồ vào máy sấy. Máy sấy không hoạt động nếu không có bộ lọc cạn.

- Luôn làm sạch bộ lọc cạn trước khi sấy. Để biết thêm thông tin về làm sạch bộ lọc, xem phần “**Bộ lọc cạn**” trên trang 38

Trước khi bắt đầu

BƯỚC 4 Xác định khối lượng giặt

Không làm quá tải máy sấy. Quá tải sẽ làm giảm hoạt động quay, dẫn đến sấy không đều và tạo ra nếp nhăn.

- Mỗi lần chỉ đặt một lượng đồ giặt vào máy sấy.
- Để nâng cao hiệu quả sấy cho một hoặc hai món đồ, hãy thêm khăn tắm khô vào đồ giặt.
- Để có kết quả tốt nhất, hãy gỡ rối các đồ trước khi cho vào máy sấy. Các đồ bị rối có thể làm giảm hiệu quả sấy hoặc khiến cửa bị hở.

KHUYẾN CÁO

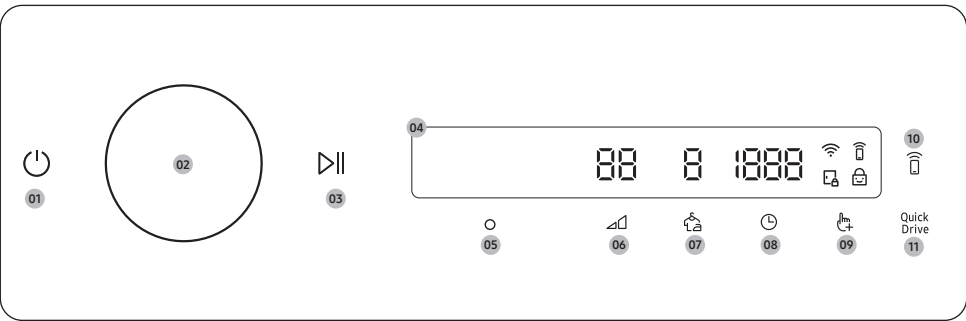
Thêm vào hoặc bớt các đồ ra khỏi máy sấy có lắp bộ lọc cặn. Nếu bộ lọc không đúng vị trí, các vật nhỏ có thể rơi vào khe bộ lọc và khiến máy sấy bị trục trặc.

BƯỚC 5 Sau khi sấy khô xong

- Xả hết nước trong ngăn chứa nước để tránh bị rò rỉ. Để biết thêm thông tin về cách xả hết nước trong ngăn chứa nước, hãy xem phần **“Đổ hết nước khỏi ngăn chứa nước”** trên trang 37.
- Nếu thông báo **“Vệ sinh bộ trao đổi nhiệt”** xuất hiện trên màn hình, hãy tham khảo phần **“Bộ trao đổi nhiệt”** trên trang 40 và làm sạch bộ trao đổi nhiệt.
- Mở cửa máy sấy và nắp bộ trao đổi nhiệt sau khi sấy xong để giữ vệ sinh bên trong máy sấy.

Hoạt động

Bảng điều khiển



01 Tắt/Mở	Nhấn để bật hoặc tắt máy sấy. - Nếu bạn không thao tác trên bảng điều khiển trong 10 phút sau khi bật máy sấy, máy sấy sẽ tự động tắt. - Máy sấy tự động tắt khi quá trình sấy hoàn tất. ⚠ KHUYẾN CÁO Không nhấn vào để tắt máy sấy trong khi quá trình sấy đang diễn ra. Nhấn và giữ để tạm dừng chu trình trước rồi nhấn vào để tắt máy sấy.
02 Núm vặn chuyển hướng	Xoay Núm vặn chuyển hướng sang trái hoặc phải để chuyển hướng qua các chu trình và chức năng. Khi bạn vặn Núm vặn chuyển hướng, màn hình hiển thị lựa chọn của bạn (chẳng hạn như chu trình, chức năng bổ sung và chức năng hệ thống).
03 Bắt đầu/Tạm dừng	Nhấn và giữ để bắt đầu hoặc tạm dừng một hoạt động.
04 Màn hình	Màn hình hiển thị chu trình hiện tại, thời gian còn lại ước tính, các tùy chọn chu trình và các thông báo hữu ích hoặc cảnh báo khác.
05 OK	Nhấn để xác nhận lựa chọn chức năng hoặc cài đặt của bạn.
06 Chế độ sấy	Nhấn để thay đổi chế độ sấy cho chu trình đã chọn. Bạn có thể chọn từ chế độ 1 đến 4, nhưng chế độ khả dụng phụ thuộc vào chu trình đã chọn. 4: Thích hợp cho các món đồ lớn và dày. 3: Chế độ sấy tiêu chuẩn. 2: Chế độ sấy Ẩm được thiết kế để sấy khô một phần các món đồ. Sử dụng cho các món đồ đặt phẳng hoặc treo để sấy khô. 1: Nhẹ nhàng sấy khô đồ để bảo vệ vải. Thích hợp cho các món đồ mỏng manh hoặc các món đồ bạn muốn khô tự nhiên (bằng cách treo hoặc đặt phẳng trên dàn sấy) khi chúng còn ẩm.

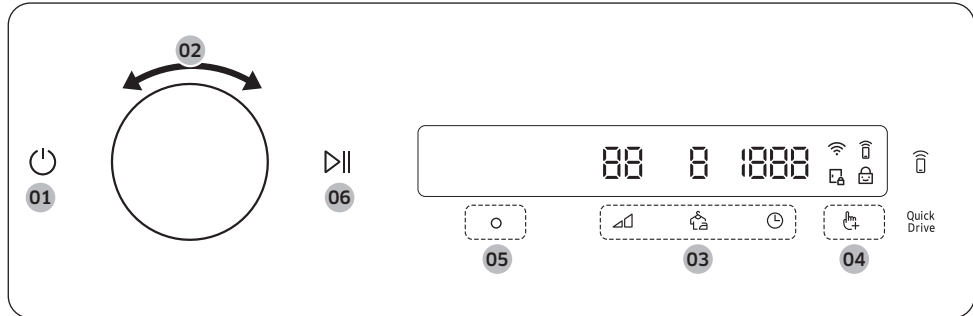
Hoạt động

07 Chống nhẩn 	Nhấn để bật hoặc tắt chức năng Chống nhẩn. Khi chức năng này được bật, máy sấy sẽ quay lồng giặt không liên tục sau khi hoàn thành chu trình sấy khô để chống nhẩn.
08 Thời gian 	Nhấn để chọn thời gian chu trình cho Thời gian sấy, Khí nóng hoặc Khí mát. Bạn có thể đặt thời gian sấy từ 20 phút đến 240 phút. Thời gian sấy khả dụng tùy thuộc vào chu trình được chọn.
09 Tùy chọn 	- Nhấn để vào menu Tùy chọn. - Nhấn và giữ trong 3 giây để vào menu Cài đặt.
10 Smart Control 	Nhấn để kích hoạt hoặc hủy kích hoạt chức năng Smart Control. Khi chức năng Smart Control được kích hoạt, bạn có thể điều khiển máy sấy từ xa bằng ứng dụng SmartThings trên điện thoại thông minh của mình.
11 Quick Drive 	Nhấn để kích hoạt hoặc hủy kích hoạt chức năng Quick Drive. Bạn có thể giảm thời gian sấy tổng thể của chế độ đã chọn. Quick Drive có thể khả dụng cho Cotton, Sợi tổng hợp.

Mô tả biểu tượng

	Wi-Fi	Biểu tượng này cho biết máy sấy được kết nối với Wi-Fi.
	Smart Control	Biểu tượng này cho biết Smart Control đang bật. Để biết thêm thông tin về “ Smart Control ”, xin xem trang 33.
	Khóa trẻ em	Biểu tượng này cho biết rằng Khóa trẻ em đang bật. Để biết thêm thông tin về “ Khóa trẻ em ”, xin xem trang 30.
	Khóa cửa	- Biểu tượng này cho biết cửa bị khóa và không thể mở được. - Cửa tự động khóa trong một chu kỳ và chỉ báo này sẽ bật. - Bạn có thể mở cửa khi biểu tượng này biến mất.

Vận hành một chu trình



1. Nhấn để bật máy sấy.
2. Xoay **Núm vận chuyển hướng** để chọn chu trình bạn muốn. Để biết thêm thông tin về “**Tổng quan về chu trình**”, xin xem trang 26.
3. Nhấn , , hoặc để thay đổi cài đặt chu trình mặc định.
4. Nhấn , và sau đó vận **Núm vận chuyển hướng** để chọn chức năng bổ sung. Để biết thêm thông tin về “**Tùy chọn**”, xin xem trang 29.
5. Nhấn để thay đổi cài đặt cho chức năng bổ sung đã chọn. Không phải tất cả các chu trình đều có sẵn các chức năng bổ sung.
6. Nhấn và giữ để bắt đầu hoạt động. Sau khi bạn đặt chu trình bạn muốn, màn hình sẽ hiển thị mô tả ngắn gọn về chu trình, khối lượng đồ giặt tối đa và thời gian chu trình. Bạn cũng có thể kiểm tra tiến trình chu trình, thời gian chu trình còn lại và mã thông tin.

Hoạt động

Tổng quan về chu trình

LƯU Ý

Bạn có thể sử dụng các chu trình khác sau khi thêm chúng vào danh sách chu trình của bạn bằng chức năng Các chu trình của tôi. Để biết thêm thông tin, vui lòng tham khảo mục “**Các chu trình của tôi**” trên trang 30.

Chu trình sấy cảm biến

Chu trình	Mô tả	Tải tối đa (kg)
Cotton	Đối với vải cô-tông, khăn trải giường, khăn trải bàn, quần áo lót, khăn lau, và áo sơ mi.	10,0
Sấy thông minh AI Dry	Sấy khô với cài đặt chu trình được tối ưu hóa bằng công nghệ Sấy thông minh AI Dry theo tải trọng và độ ẩm của quần áo.	10,0
Sạch siêu tốc	Đối với hỗn hợp bao gồm vải cô-tông và vải tổng hợp.	5,0
Sợi tổng hợp	Đối với áo bờ lu và áo sơ mi được làm bằng polyester (Diolen, Trevira), polyamide (Perlon, nylon), hoặc các đồ tổng hợp tương tự.	4,0
Đồ mỏng nhẹ	Đối với các món đồ mỏng cần được xử lý cẩn thận như đồ lót.	2,0
Khăn tắm	Sử dụng để sấy khô đồ giặt chẳng hạn như khăn tắm.	4,0
Ga giường	Đối với các đồ cotton kền như chăn, ga trải giường, chăn bông và chăn lông vịt nhẹ.	2,0
Áo sơ mi	Sử dụng để nhanh chóng sấy khô một đồ chẳng hạn như áo sơ mi.	1,0
Sấy diệt khuẩn*	Để khử trùng quần áo ướt và khô và vải lanh nhằm loại bỏ vi khuẩn.	2,0
Đồ len	Chỉ đối với đồ len có thể giặt bằng máy giặt và có thể sấy khô bằng máy. Để có kết quả tốt nhất, hãy lật mặt trái của đồ giặt ra ngoài trước khi sấy.	1,0
Đồ mặc ngoài trời	Đối với trang phục ngoài trời như quần áo trượt tuyết và quần áo leo núi, và cũng cho các loại vải như vải spandex, co giãn, và sợi nhỏ. Bạn nên sử dụng chu trình này sau khi bạn đã giặt đồ sử dụng chu trình Đồ mặc ngoài trời bằng máy giặt của mình.	2,0
Sấy êm	Dành cho hỗn hợp cô-tông và vải tổng hợp mà bạn muốn sấy yên tĩnh. Chế độ này có thể được sử dụng với tùy chọn Chống nhăn, vì vậy bạn có thể bắt đầu một chu trình trước khi đi ngủ và hoàn thành vào buổi sáng.	10,0

Chu trình	Mô tả	Tải tối đa (kg)
Sấy chống nhăn	Chu trình này kết thúc quá trình sấy khô ở trạng thái ẩm, tạo điều kiện thuận lợi cho việc ủi.	10,0

Chu trình sấy thủ công

Chu trình	Mô tả	Tải tối đa (kg)
Sấy nhanh 35'	Để sấy đồ tổng hợp cô-tông nhẹ hoặc các đồ giặt cần sấy khô nhanh. Thời gian sấy khô mặc định là 35 phút.	1,0
Thời gian sấy	Sử dụng để đặt thời gian sấy mong muốn. Xoay Núm vận chuyển hướng để chọn Thời gian sấy và nhấn  để đặt thời gian sấy từ 20 phút đến 240 phút. Nhấn  nhiều lần để chọn các tùy chọn thời gian có sẵn theo thứ tự này: 20 / 30 / 40 / 50 / 60 / 90 / 120 / 150 / 180 / 240 .  LƯU Ý - Thời gian chu trình thực tế có thể khác nhau tùy thuộc vào độ khô của các đồ giặt. - Nếu bạn sử dụng chu trình này để sấy bổ sung sau khi kết thúc một trong các chu trình Sấy cảm biến (được liệt kê trên trang 26), đặt thời gian sấy tối thiểu (20 phút). Sấy quá mức có thể gây hư hỏng hoặc biến dạng món đồ.	-
Khí nóng	Đối với các đồ nhỏ, đã được sấy khô trước. Chu trình có hẹn giờ cho tất cả các loại vải ngoại trừ len và lụa. Đồ giặt khô vẫn còn hơi ẩm hoặc đã được sấy khô trước. Cũng thích hợp cho việc sấy đồ giặt nhiều lớp, dày mà không dễ khô sau đó. Xoay Núm vận chuyển hướng để chọn Khí nóng và nhấn để đặt thời gian sấy từ 20 phút đến 240 phút. Nhấn  nhiều lần để chọn các tùy chọn thời gian có sẵn theo thứ tự này: 20 / 30 / 40 / 50 / 60 / 90 / 120 / 150 / 180 / 240 .	-
Khí mát	Tất cả các loại vải. Để làm mới hoặc phơi khô các đồ giặt chưa được mặc lâu. Xoay Núm vận chuyển hướng để chọn Khí mát và nhấn  để đặt thời gian sấy từ 20 phút đến 240 phút. Nhấn  nhiều lần để chọn các tùy chọn thời gian có sẵn theo thứ tự này: 20 / 30 / 40 / 50 / 60 / 90 / 120 / 150 / 180 / 240 .	-

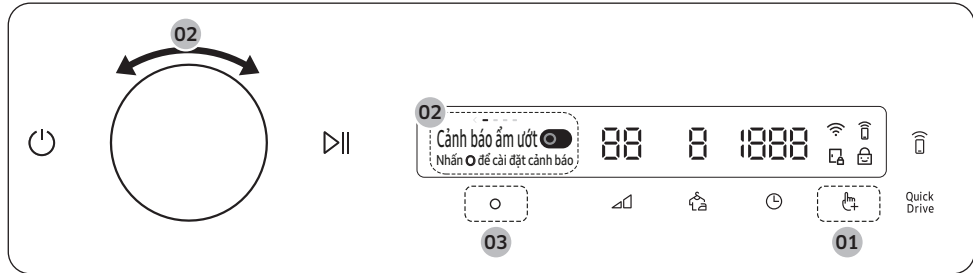
Hoạt động

Sấy khử mùi diệt khuẩn

Chu trình	Mô tả	Tải tối đa (kg)
Giặt khí nóng	Sử dụng chu trình này để khử trùng quần áo và làm cho quần áo trở nên tươi mới và sạch sẽ hơn.	1,0
Tự làm khô lồng sấy	Sử dụng chu trình này để giữ cho lồng giặt và bộ trao đổi nhiệt luôn thông thoáng. Không sử dụng chu trình này khi có đồ giặt được cất trong lồng giặt.	-

Các tùy chọn

Sử dụng Tùy chọn



1. Nhấn .
2. Xoay **Núm vặn chuyển hướng** để chọn chức năng bổ sung mong muốn.
3. Nhấn  để thay đổi cài đặt của chức năng đã chọn hoặc bắt đầu chức năng.

LƯU Ý

- Để quay lại màn hình chính, nhấn  một lần nữa hoặc vặn **Núm vặn chuyển hướng** để chọn **Quay lại** và nhấn .
- Nếu chức năng đã chọn không được hỗ trợ, thông báo "**Không hỗ trợ**" sẽ được hiển thị, và nút  không được kích hoạt.
- Khi bạn chọn một chức năng bổ sung, một thông báo trợ giúp ngắn gọn sẽ xuất hiện trong mười lần sử dụng đầu tiên.
- Nếu bạn không thao tác bằng tay trên bảng điều khiển trong 7 giây sau khi vào menu Tùy chọn, màn hình hiển thị sẽ trở về màn hình chính.

Cảnh báo ẩm ướt

Chức năng này cảnh báo cho bạn biết khi áo sơ mi và các món đồ khác cần là phẳng đã đủ khô để là phẳng.

1. Chọn chu trình và thay đổi cài đặt chu trình nếu cần.
 - Chức năng này có sẵn cho vải Cotton, Sấy thông minh AI Dry, Sạch siêu tốc, Sợi tổng hợp, Áo sơ mi, và Sấy êm với Chế độ sấy  đặt thành 2,3 hoặc 4.
2. Nhấn .
3. Xoay **Núm vặn chuyển hướng** để chọn **Cảnh báo ẩm ướt**, và sau đó nhấn .
4. Nhấn và giữ .

Hoạt động

Các chu trình của tôi

Thêm hoặc bớt chu trình để tạo danh sách chu trình cá nhân.

1. Nhấn .
2. Xoay **Núm vận chuyển hướng** để chọn **Các chu trình của tôi**, sau đó nhấn .
 - Bạn chỉ có thể chỉnh sửa một chu trình để tạo một chu trình riêng khi máy sấy không hoạt động.
3. Xoay **Núm vận chuyển hướng** để chọn một chu trình mong muốn.
4. Nhấn  để thêm hoặc bớt chu trình đã chọn.
 - Thao tác thêm và bớt một chu trình được lưu tự động.
5. Khi bạn hoàn tất việc tạo Các chu trình của tôi, nhấn  để quay lại màn hình chu trình.

LƯU Ý

Không thể xóa các chu trình Cotton, Sợi tổng hợp, Sấy chống nhăn và Tự làm khô lồng sấy khô danh sách chu trình.

Khóa trẻ em

Để tránh trẻ em hoặc trẻ sơ sinh vô tình khởi động hoặc cài đặt máy sấy, **Khóa trẻ em** khóa tất cả các nút ngoại trừ nút  và .

1. Đóng cửa.
2. Nhấn .
3. Xoay **Núm vận chuyển hướng** để chọn **Khóa trẻ em**, sau đó nhấn .
4. Nhấn  để chọn **Bật** hoặc **Tắt**.
 - Biểu tượng **Khóa trẻ em**  bật khi chức năng này được bật.
 - Bạn không thể bật Khóa trẻ em khi cửa đang mở. Nếu bạn nhận được thông báo “Cửa đang mở” trên màn hình trong khi bạn cố gắng bật Khóa trẻ em, hãy đóng cửa và thử lại.

LƯU Ý

- Khi Khóa trẻ em được bật, tất cả các nút đều bị tắt ngoại trừ nút  và .
- Nếu bạn nhấn vào một nút khi đang bật Khóa trẻ em, một âm báo sẽ kích hoạt với thông báo “**Bật Khóa trẻ em**”.
- Nếu bạn mở và đóng cửa khi đang bật Khóa trẻ em, một âm báo sẽ kích hoạt với thông báo “**Mở cửa & kiểm tra bên trong**” và “**Bật Khóa trẻ em**”.
- Để loại bỏ tin nhắn thông báo, hãy tắt Khóa trẻ em hoặc tắt nguồn.

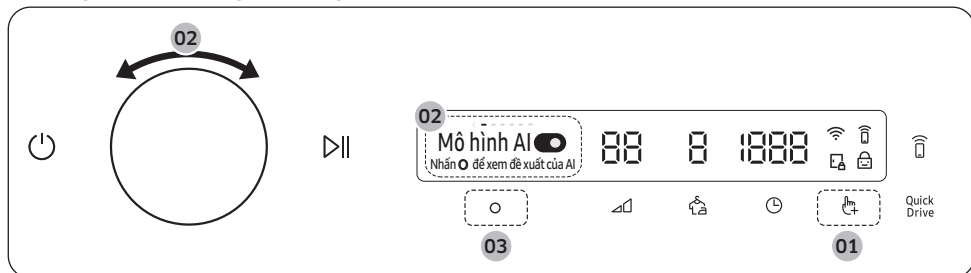
Đèn lồng giặt

Thao tác này sẽ bật đèn bên trong lồng giặt để bạn có thể kiểm tra trạng thái của các món đồ bên trong.

1. Nhấn .
2. Xoay **Núm vận chuyển hướng** để chọn **Đèn lồng giặt**, và sau đó nhấn .
 - Ngay cả khi đã tắt máy sấy, đèn lồng giặt vẫn sẽ sáng miễn là có kết nối dây cáp nguồn.
 - Khi chức năng Đèn lồng giặt được bật, đèn lồng giặt sẽ tự động tắt sau 2 phút.
 - Việc mở cửa máy sấy sẽ tự động bật đèn lồng giặt. Khi đó, đèn sẽ tự động tắt sau 2 phút.

Cài đặt

Sử dụng các chức năng hệ thống



* Nhấn và giữ 3 giây.

1. Nhấn và giữ  trong 3 giây.
2. Xoay **Nút vặn chuyển hướng** và chọn chức năng hệ thống mong muốn, sau đó nhấn .
3. Nhấn  để thay đổi cài đặt của chức năng đã chọn hoặc bắt đầu chức năng.

LƯU Ý

- Để quay lại màn hình chính, nhấn  một lần nữa hoặc vặn **Nút vặn chuyển hướng** để chọn **Quay lại** và nhấn .
- Nếu bạn không thao tác bằng điều khiển trong 7 giây sau khi vào menu Các chức năng của hệ thống, màn hình sẽ trở lại màn hình chính.

Mô hình AI

Chức năng này lưu các chu kỳ và cài đặt thường sử dụng của bạn.

1. Nhấn và giữ  trong 3 giây.
2. Xoay **Nút vặn chuyển hướng** để chọn **Mô hình AI**, sau đó nhấn .
3. Nhấn  để chọn **Bật** hoặc **Tắt**.
 - Cài đặt mặc định là **Bật**. Đặt về **Tắt** nếu bạn không muốn sử dụng chức năng này.
 - Khi bạn bật chức năng này, máy sẽ ghi nhớ các chu trình thường sử dụng và cài đặt (Chế độ sấy , Thời gian ) của các chương trình đó và lưu các chương trình theo thứ tự thường sử dụng.
 - Khi bạn tắt chức năng này, tất cả dữ liệu được lưu sẽ cài đặt lại.

Âm thanh

Bạn có thể bật hoặc tắt âm thanh từ máy sấy.

1. Nhấn và giữ  trong 3 giây.
2. Xoay **Nút vặn chuyển hướng** để chọn **Âm thanh**, sau đó nhấn .
3. Nhấn  để chọn **Bật** hoặc **Tắt**.
 - Cài đặt mặc định là **Bật**.

LƯU Ý

Cài đặt không thay đổi ngay cả khi bạn khởi động lại máy sấy.

Hoạt động

Hiệu chuẩn

Bạn có thể chạy lại hiệu chuẩn để xác định trọng lượng chính xác.

1. Nhấn và giữ  trong 3 giây.
2. Xoay **Núm vặn chuyển hướng** để chọn **Hiệu chuẩn**, sau đó nhấn .
 - Quá trình hiệu chuẩn không bắt đầu nếu cửa không được đóng đúng cách.
 - Lồng giặt quay theo chiều kim đồng hồ và ngược chiều kim đồng hồ trong khoảng 3 phút.
3. Khi quá trình hiệu chuẩn hoàn tất, thông báo **"Hoàn tất hiệu chuẩn"** xuất hiện trên màn hình và máy sấy tự động tắt.

Wi-Fi

Bạn có thể bật hoặc tắt Wi-Fi của máy sấy.

1. Nhấn và giữ  trong 3 giây.
2. Xoay **Núm vặn chuyển hướng** để chọn **Wi-Fi**, sau đó nhấn .
3. Nhấn  để chọn **Bật** hoặc **Tắt**.
 - Wi-Fi của máy sấy tắt theo cài đặt mặc định của nhà sản xuất. Tuy nhiên, Wi-Fi của máy sấy sẽ tự động bật khi bạn bật máy sấy lần đầu tiên. Sau đó, cài đặt Wi-Fi cuối cùng sẽ duy trì bất kể trạng thái nguồn của máy sấy.
 - Sau khi bạn bật Wi-Fi của máy sấy và kết nối với mạng, máy sấy vẫn được kết nối với mạng ngay cả khi bạn tắt nguồn.
 - Wi-Fi  biểu thị rằng máy sấy đang được kết nối với bộ định tuyến thông qua Wi-Fi.

Ngôn ngữ

Bạn có thể thay đổi ngôn ngữ hệ thống.

1. Nhấn và giữ  trong 3 giây.
2. Xoay **Núm vặn chuyển hướng** để chọn **Ngôn ngữ**, sau đó nhấn .
3. Xoay **Núm vặn chuyển hướng** để chọn ngôn ngữ mong muốn, sau đó nhấn .

Khôi phục về cài đặt gốc

Bạn có thể cài đặt lại máy sấy của mình.

1. Nhấn và giữ  trong 3 giây.
2. Xoay **Núm vặn chuyển hướng** để chọn **Khôi phục về cài đặt gốc**, sau đó nhấn .
 - Máy sấy của bạn sẽ khôi phục lại về cài đặt gốc.



Các tính năng đặc biệt

Smart Control

Bạn có thể kết nối với ứng dụng SmartThings và điều khiển máy sấy của mình từ xa.

Kết nối máy sấy của bạn

- Tải xuống và mở ứng dụng SmartThings trên thiết bị di động của bạn
- Nhấn và giữ  để bật máy sấy.
- Nhấn và giữ  trên máy sấy.
 - a. Máy sấy ghi chế độ AP và kết nối với thiết bị di động của bạn.
 - b. Nhấn  để xác thực máy sấy của bạn trên thiết bị di động của bạn.
 - c. Sau khi hoàn thành quá trình xác thực, máy sấy của bạn đã được kết nối thành công với ứng dụng. Sử dụng các tính năng khác nhau có sẵn trong ứng dụng SmartThings.

LƯU Ý

- Nếu máy sấy của bạn không kết nối được với ứng dụng SmartThings, hãy thử lại.
- Kiểm tra bộ định tuyến của bạn nếu bạn gặp bất kỳ sự cố kết nối Internet nào sau khi kết nối máy sấy với ứng dụng SmartThings.
- Nếu Wi-Fi bị tắt, chạm và giữ  trong 3 giây để chuyển hướng sang **Các chức năng của hệ thống**, chọn **Wi-Fi** và chạm  để bật Wi-Fi.
- Bật Wi-Fi của máy sấy cho phép bạn kết nối với máy sấy thông qua ứng dụng SmartThings trên điện thoại thông minh của bạn bất kể trạng thái nguồn của máy sấy. Tuy nhiên, máy sấy xuất hiện ngoại tuyến trên ứng dụng SmartThings nếu Wi-Fi của máy sấy đang tắt.
- Đóng cửa trước khi khởi động chức năng Smart Control.
- Nếu bạn sử dụng máy sấy 20 lần mà không được kết nối với SmartThings, trong lần bật máy sấy tiếp theo, một cửa sổ bật lên về kết nối Smart Control sẽ xuất hiện trong 3 giây.
- Nếu Wi-Fi của máy sấy không được kết nối với AP (điểm truy cập), Wi-Fi sẽ tắt khi bạn tắt nguồn.

Stay Connect (Giữ kết nối)

Thiết lập chức năng Stay Connect (Giữ kết nối) trong ứng dụng SmartThings của bạn. Máy sấy của bạn vẫn được kết nối với ứng dụng để bạn có thể sử dụng máy sấy khi vắng nhà.

1. Nếu bạn bật chức năng Stay Connect (Giữ kết nối) trên ứng dụng SmartThings, máy sấy sẽ ở chế độ chờ tiết kiệm điện sau khi hoàn thành một chu trình.
 - Chức năng Stay Connect (Giữ kết nối) vẫn sẽ hoạt động trong tối đa 24 giờ nếu cửa vẫn đóng.
2. Khi chức năng Stay Connect (Giữ kết nối) hoạt động, Smart Control  và Wi-Fi  sẽ bật màn hình máy sấy của bạn.
3. Điều khiển máy sấy của bạn một cách thuận tiện bằng ứng dụng SmartThings.

LƯU Ý

Máy sấy chuyển sang chế độ chờ tiết kiệm điện khi tạm dừng hoạt động ngay cả khi máy không được kết nối với ứng dụng SmartThings.

Hoạt động

SmartThings

Kết nối Wi-Fi

Trên điện thoại thông minh của bạn, vào phần **Settings (Cài đặt)**, và bật kết nối không dây, sau đó chọn AP (Điểm Truy cập).

- Thiết bị này hỗ trợ các giao thức Wi-Fi 2,4 GHz.

Tải về

Trong chợ ứng dụng (Google Play Store, Apple App Store, Samsung Galaxy Apps), tìm ứng dụng SmartThings với thuật ngữ tìm kiếm là “SmartThings”. Tải xuống và cài đặt ứng dụng trên thiết bị của bạn.

LƯU Ý

Ứng dụng có thể được thay đổi để cải thiện hiệu suất mà không có thông báo.

Ngoài ra, các bản cập nhật tiếp theo về ứng dụng hoặc chức năng trong ứng dụng có thể dừng vì lý do khả dụng và bảo mật, ngay cả khi các bản cập nhật hiện được hỗ trợ trên hệ điều hành của bạn.

Đăng nhập

Trước tiên bạn phải đăng nhập vào SmartThings bằng tài khoản Samsung. Để tạo một tài khoản Samsung, hãy làm theo các hướng dẫn trên ứng dụng. Bạn không cần một ứng dụng riêng biệt để tạo tài khoản của bạn.

LƯU Ý

Nếu bạn có một tài khoản Samsung, hãy sử dụng tài khoản này để đăng nhập. Người dùng điện thoại thông minh Samsung đã đăng ký sẽ tự động đăng nhập.

Để đăng ký thiết bị của bạn trên SmartThings

- Hãy chắc chắn rằng điện thoại thông minh của bạn được kết nối với mạng không dây. Nếu không, truy cập **Settings (Cài đặt)** và bật kết nối không dây và chọn một AP (Điểm truy cập).
- Mở **SmartThings** trên điện thoại thông minh của bạn.
- Khi có thông báo “A new device is found.” (Phát hiện một thiết bị.), chọn **Add (Thêm)**.
- Nếu không có thông báo nào xuất hiện, chọn **+** và chọn thiết bị của bạn trong danh sách các thiết bị có sẵn. Nếu thiết bị của bạn không có trong danh sách **Device Type (Loại thiết bị)** > **Specific Device Model (Mẫu thiết bị cụ thể)**, và sau đó thêm máy giặt của bạn theo cách thủ công.
- Đăng ký thiết bị của bạn trên ứng dụng SmartThings như sau.
 - Thêm thiết bị của bạn vào SmartThings. Chắc chắn rằng thiết bị của bạn được kết nối với SmartThings.
 - Khi hoàn tất đăng ký, thiết bị của bạn xuất hiện trên điện thoại thông minh của bạn.

Thông báo Nguồn Mở

Phần mềm có trong sản phẩm này có chứa phần mềm nguồn mở. Bạn có thể có được đầy đủ mã nguồn tương ứng trong thời gian ba năm sau lô hàng cuối cùng bằng cách liên hệ với đội ngũ hỗ trợ của chúng tôi qua <http://opensource.samsung.com> (Vui lòng sử dụng trình đơn "Inquiry" (Thắc mắc).)

Bạn cũng có thể có được đầy đủ mã nguồn tương ứng bằng phương tiện vật lý chẳng hạn như đĩa CD-ROM; sẽ phải trả khoản phí tối thiểu.

URL sau http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_AT_051/seq/0 dẫn đến thông tin giấy phép nguồn mở liên quan đến sản phẩm này. Đề nghị này là hợp lệ đối với bất kỳ người nào nhận được thông tin này.



LƯU Ý

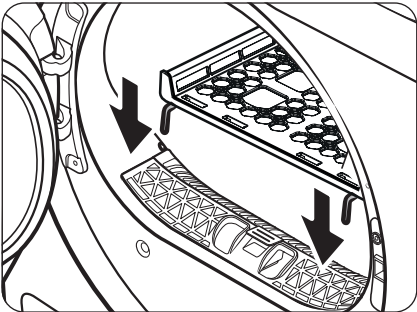
- Khi bật Wi-Fi, mức tiêu thụ năng lượng sẽ tăng lên so với giá trị được chỉ định trong thông tin hướng dẫn.
- Bằng văn bản này, Samsung tuyên bố rằng thiết bị vô tuyến này tuân thủ Chỉ thị 2014/53/EU và các yêu cầu luật định liên quan ở Vương quốc Anh. Văn bản đầy đủ về tuyên bố về sự phù hợp tiêu chuẩn của EU và Vương quốc Anh được cung cấp tại địa chỉ internet sau đây: Có thể tìm thấy Tuyên bố về sự phù hợp chính thức tại <http://www.samsung.com>, truy cập Support (Hỗ trợ) > Support home (Trang chủ hỗ trợ) và nhập tên mẫu.

Công suất bộ truyền tín hiệu RF tối đa : 20 dBm tại 2,402 GHz – 2,480 GHz

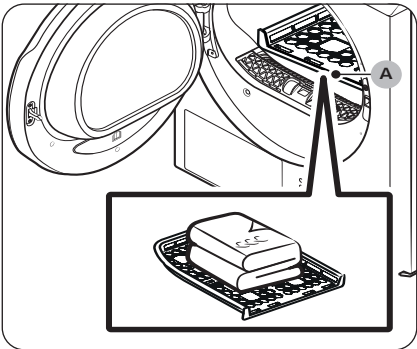
Hoạt động

Sử dụng dàn sấy (chỉ các mẫu có thể áp dụng)

Đặt thời gian sấy tối đa 150 phút theo độ ẩm và trọng lượng của đồ cần sấy. Khi sấy đồ giặt bằng dàn sấy, khuyến khích nên sử dụng chu trình Thời gian sấy.



1. Bố trí dàn sấy trong lồng giặt, chèn mép trước của giá vào các lỗ của màng ngăn cửa.



A. Dàn sấy

2. Đặt đồ lên giá, chừa đủ không gian để không khí có thể lưu thông. Đối với quần áo, hãy gấp và đặt phẳng lên giá.
3. Đóng cửa và nhấn . Xoay **Núm vận chuyển hướng** để chọn **Thời gian sấy**, sau đó nhấn để chọn thời gian sấy.
4. Nhấn và giữ .

Đề xuất sấy khô

Đồ giặt (tối đa 1,5 kg)	Mô tả
Áo len có thể giặt (gấp lại theo hình dạng và đặt phẳng lên giá)	Khi sấy đồ giặt bằng giá, hãy gấp và đặt quần áo lên giá để tránh quần áo bị nhăn.
Đồ chơi nhồi bông (nhồi cô-tông hoặc sợi polyester)	

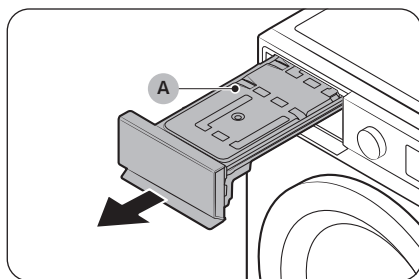
KHUYẾN CÁO

- Sấy cao su xốp, nhựa hoặc cao su ở chế độ nhiệt có thể làm hỏng đồ và dẫn đến nguy cơ hỏa hoạn.

Bảo trì

Đổ hết nước khỏi ngăn chứa nước

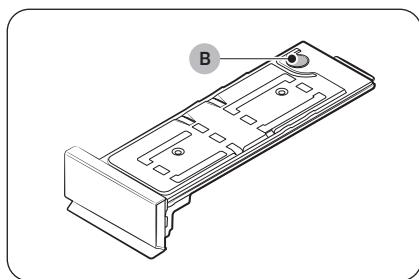
Đổ hết nước khỏi ngăn chứa nước sau mỗi lần sử dụng để tránh bị rò rỉ.



1. Tháo **ngăn chứa nước (A)** ra khỏi máy sấy.
 - Dùng một tay kéo tay cầm ngăn chứa nước cho đến khi ngăn chứa ra nửa chừng.
 - Khi ngăn chứa nước đã ra một nửa, dùng tay kia đỡ đáy ngăn chứa nước và dùng hai tay kéo từ từ.

⚠ KHUYẾN CÁO

- Ngăn chứa nước rất nặng. Từ từ lấy ngăn chứa nước ra bằng cả hai tay trong khi vẫn giữ ngăn chứa đúng mức.
- Hãy cẩn thận khi tháo ngăn chứa có đầy nước. Ngăn chứa nước rất nặng và có thể gây chấn thương nếu bạn làm rơi.



2. Đổ nước qua **lỗ thoát nước (B)**, sau đó làm sạch bên trong ngăn chứa nước.
 - Hòa một ít chất tẩy rửa trung tính vào nước ấm. Đổ hỗn hợp vào ngăn chứa nước qua **lỗ thoát nước (B)** và để trong 30 phút. Sau đó, rửa lại ngăn chứa bằng nước sạch và lau khô hoàn toàn.
3. Đặt ngăn chứa nước trở lại vị trí cũ.

📖 LƯU Ý

Nếu máy sấy hiển thị thông báo **“Đổ hộp chứa nước”** và máy dừng lại trong khi đang sấy khô, hãy đổ hết nước trong ngăn chứa nước rồi nhấn và giữ >||. Thông báo **“Đổ hộp chứa nước”** sẽ biến mất, và máy sấy sẽ tiếp tục sấy.

Bảo trì

Vệ sinh

⚠ CẢNH BÁO

- Không vệ sinh máy sấy bằng cách phun nước trực tiếp lên máy sấy.
- Không vệ sinh máy sấy bằng benzen, chất pha loãng, cồn hoặc acetone. Điều này có thể làm hoen ố, biến dạng, làm hỏng, điện giật hoặc hỏa hoạn.
- Trước khi vệ sinh máy sấy, hãy nhớ rút dây nguồn.

Bên ngoài

Vệ sinh bằng một miếng vải mềm, ẩm. Không sử dụng chất tẩy rửa ăn mòn. Tránh sử dụng hoặc đặt các vật sắc nhọn hoặc nặng gần/trên máy sấy. Giữ chất tẩy rửa và đồ giặt trên bề (được bán riêng) hoặc trong một thùng chứa riêng biệt.

Bảng điều khiển

Vệ sinh bằng một miếng vải mềm, ẩm. Không sử dụng chất tẩy rửa ăn mòn. Không phun chất tẩy rửa trực tiếp lên bảng điều khiển. Ngay lập tức lau sạch bất kỳ nước tràn ra hoặc chất lỏng nào khỏi bảng điều khiển.

Lồng giặt

Vệ sinh bằng vải ẩm với chất tẩy rửa nhẹ, không mài mòn thích hợp đối với thép không gỉ.

Vệ sinh cặn còn lại bằng vải khô, sạch.

Cửa

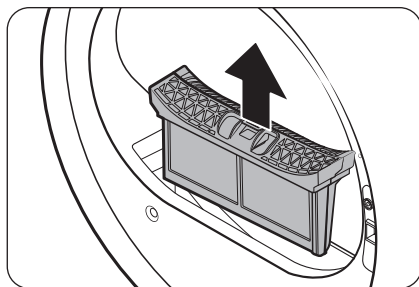
Các chất lạ có thể gây ô nhiễm hoặc tích tụ bên trong cửa. Làm sạch bên trong cửa bằng một mảnh vải hoặc bàn chải mềm.

⚠ KHUYẾN CÁO

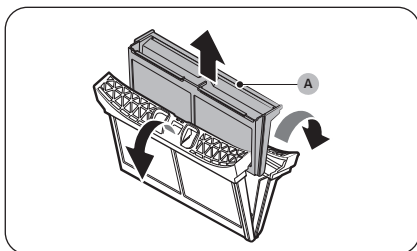
Không tháo vòng đệm cao su của cửa.

Bộ lọc cặn

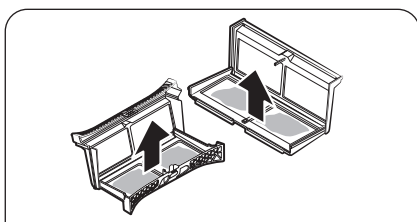
Làm sạch bộ lọc cặn sau mỗi lần sử dụng.



1. Mở cửa máy sấy, nắm lấy phần trên của bộ lọc cặn và kéo để tháo bộ lọc.
 - Không tháo vòng đệm cao su sau khi tháo bộ lọc.

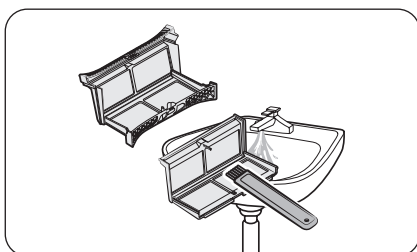
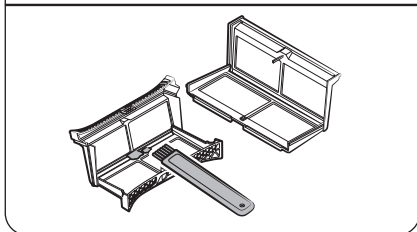


2. Mở bộ lọc bên ngoài và tháo **bộ lọc bên trong (A)**.



3. Mở rộng bộ lọc bên ngoài và bộ lọc bên trong.

4. Loại bỏ cặn khỏi cả hai bộ lọc, sau đó vệ sinh bộ lọc bằng bàn chải vệ sinh.

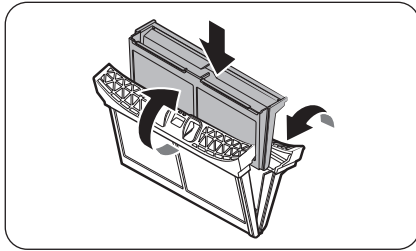


LƯU Ý

Để vệ sinh bộ lọc kỹ lưỡng, hãy vệ sinh bộ lọc bằng nước máy, sau đó lau khô hoàn toàn.



Bảo trì



5. Đặt bộ lọc bên trong vào bộ lọc bên ngoài, sau đó lắp lại bộ lọc cận vào vị trí ban đầu.

⚠ KHUYẾN CÁO

- Vệ sinh bộ lọc cận sau mỗi lần tải. Nếu không, hiệu suất sấy có thể bị giảm.
- Nếu bề mặt bộ lọc bị ướt, hãy để nó khô hoàn toàn trước khi sử dụng.
 - Việc lắp bộ lọc khi còn ướt có thể gây ra nấm mốc và/hoặc mùi hôi và/hoặc làm cho quá trình sấy khô kém hơn.
- Khi vệ sinh hoặc tháo bộ lọc cận, không lắc hoặc gõ vào bộ lọc. Làm như vậy có thể làm hỏng bộ lọc.
- Việc mở các bộ lọc bên ngoài và bên trong một cách bất cẩn và với lực quá mạnh có thể làm hỏng các bộ lọc.

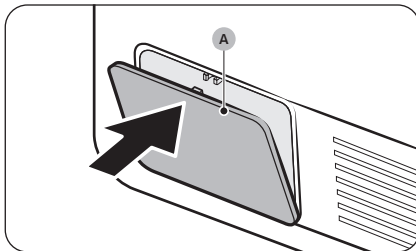
Bộ trao đổi nhiệt

Khi đến lúc làm sạch bộ trao đổi nhiệt, máy sấy sẽ cảnh báo bạn bằng cách hiển thị thông báo “**Vệ sinh bộ trao đổi nhiệt**”.

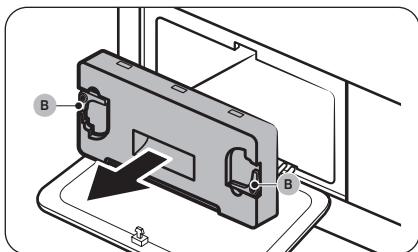
Bộ trao đổi nhiệt bẩn sẽ cản trở hoạt động của sản phẩm và cần phải làm sạch bộ trao đổi nhiệt thường xuyên.

📖 LƯU Ý

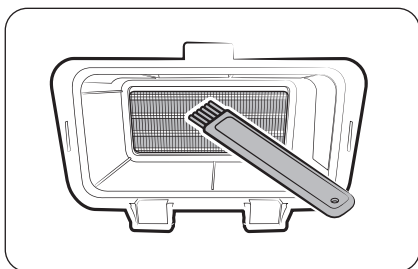
- Các giọt nước có thể hình thành xung quanh bộ trao đổi nhiệt bởi sự ngưng tụ do chênh lệch nhiệt độ. Vấn đề này là bình thường và không phải là dấu hiệu rò rỉ.
- Nếu bạn không định sử dụng máy sấy trong thời gian dài, hãy mở nắp bộ trao đổi nhiệt và thông gió.



1. Nhấn nhẹ phần mặt trên của **nắp ngoài (A)** để mở.



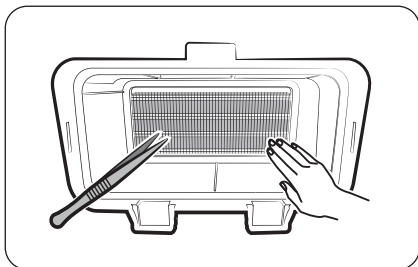
2. Mở khóa các bộ **cố định nắp bên trong (B)**, sau đó kéo nắp bên trong để tháo.



3. Làm sạch bụi trên bộ trao đổi nhiệt bằng bàn chải được cung cấp.
- Sau khi làm sạch bằng bàn chải, dùng khăn ẩm, mịn lau sạch bụi còn sót lại.

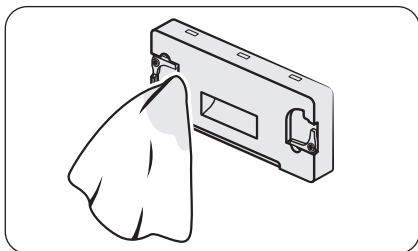
⚠ KHUYẾN CÁO

- Để tránh bị thương và bị bỏng ngoài da, không được chạm hoặc vệ sinh thiết bị trao đổi nhiệt bằng tay trần và các dụng cụ bằng thép.
- Khi vệ sinh bộ trao đổi nhiệt, hãy cẩn thận để không làm hỏng cánh tản nhiệt.



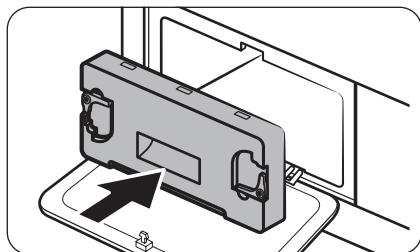
📖 LƯU Ý

Nếu bộ trao đổi nhiệt đã khô hoàn toàn và dẫn đến khó làm sạch, hãy xịt một ít nước lên bộ trao đổi nhiệt và làm sạch bằng bàn chải.



4. Vệ sinh nắp đậy bên trong bằng một miếng vải mịn và ẩm.
- Có thể có hơi ẩm và/hoặc các chất lạ xung quanh nắp bên trong.

Bảo trì



5. Lắp lại nắp đậy bên trong về vị trí ban đầu, sau đó khóa các chốt cố định.

6. Đóng nắp ngoài của bộ trao đổi nhiệt.

LƯU Ý

- Sau khi làm sạch bộ trao đổi nhiệt, hãy nhấn  để bỏ qua thông báo. Thông báo vẫn bật cho đến khi bạn bỏ qua nó.
- Nếu âm báo vẫn tiếp tục sau khi bạn đã bỏ qua nó, hãy rút phích cắm và sau đó cắm dây nguồn hoặc tháo và lắp lại nắp bên trong của bộ trao đổi nhiệt.

Xử lý sự cố

Các điểm kiểm tra

Nếu bạn gặp một vấn đề với máy sấy, đầu tiên kiểm tra bảng dưới đây và thực hiện những đề xuất.

Vấn đề	Hành động
Máy sấy không khởi động.	• Đảm bảo rằng đã cắm phích cắm dây nguồn máy sấy vào ổ điện. • Đảm bảo rằng cửa đã được đóng kín. • Kiểm tra cầu chì hoặc cài đặt lại cầu dao tự ngắt. • Nếu bạn mở cửa trong lúc đang chạy chu kỳ, hãy nhấn và giữ > lại lần nữa. • Làm sạch bộ lọc. • Đảm bảo Khóa trẻ em không được kích hoạt.
Máy sấy không nóng lên.	• Kiểm tra cầu chì hoặc cài đặt lại cầu dao tự ngắt. • Kiểm tra bộ lọc cạn và bộ trao đổi nhiệt. Vệ sinh chúng nếu cần thiết. • Máy sấy có thể đang trong quá trình làm mát của chu trình.
Các đồ không được sấy khô.	Kiểm tra tất cả những điều trên. Ngoài ra: • Không làm quá tải máy sấy. Nếu máy sấy quá tải, có thể mất nhiều thời gian sấy khô đồ hơn. • Sấy đồ vải nặng riêng biệt với đồ vải nhẹ. • (Các) đồ quá ít và có thể không xoay đủ bên trong lồng. • Làm sạch bộ lọc. • Làm sạch bộ trao đổi nhiệt. • Nếu ống thoát nước được kết nối, hãy đảm bảo rằng nước đang thoát đúng cách.
Máy sấy kêu quá to.	• Tìm đồng xu, cúc bị rơi, đinh và các đồ vật khác và loại bỏ chúng ngay lập tức. • Kiểm tra bộ lọc cạn. Loại bỏ bất kỳ đồ nào bị kẹt bên trong bộ lọc cạn. • Hãy chắc chắn rằng máy sấy bằng phẳng và đứng vững trên sàn nhà. • Máy sấy có thể có tiếng kêu rền do không khí di chuyển qua lồng giặt và quạt thông gió. Đó là điều bình thường.
Các đồ không được sấy khô đều.	• Đường may, túi và các bộ phận khác của quần áo khó khô hơn các bộ phận khác. Đó là điều bình thường. • Sắp xếp các đồ nặng và nhẹ riêng biệt.
Có mùi phát ra từ máy sấy.	• Mùi sơn, vecni, chất tẩy rửa và mùi của các đồ gia dụng khác có thể đã bay trong không khí và xâm nhập vào máy sấy. Nếu bạn nhận thấy mùi như vậy, hãy thông gió hoàn toàn trước khi sử dụng máy sấy. • Nếu sấy ở khu vực kín, máy sấy có thể làm nhiệt độ môi trường tăng lên. Theo đó, hãy đảm bảo mở cửa sổ và thông gió cho khu vực này. • Không cố gắng làm khô các đồ ướt sau khi để lâu trong máy giặt hoặc máy sấy.

Xử lý sự cố

Vấn đề	Hành động
Máy sấy sẽ tắt trước khi đồ khô.	Lượng giặt quá ít. Bỏ thêm một số vật dụng như khăn tắm và thử sấy khô lại.
Quần áo có xơ vải ở trên.	- Luôn đảm bảo bộ lọc cạn sạch sẽ trước khi cho đồ vào máy sấy. Khi sấy các đồ tạo ra một lượng lớn xơ vải, bạn có thể cần phải làm sạch bộ lọc cạn giữa chu kỳ. - Một số loại vải (chẳng hạn như khăn trắng) gây ra cặn nhiều hơn và nên được sấy khô riêng biệt với các loại vải có ít xơ hơn (chẳng hạn như quần lanh đen). - Kiểm tra bên trong các túi để đảm bảo không có đồ vật nào trong túi trước khi sấy.
Nhiệt độ môi trường xung quanh máy sấy tăng cao hoặc có mùi ẩm ướt.	Loại máy sấy có mô hình bơm nhiệt luân chuyển không khí xung quanh bên trong và bên ngoài máy sấy trong quá trình sấy để làm mát hệ thống. Tùy thuộc vào môi trường hoạt động, việc sử dụng máy sấy trong khu vực thông gió kém có thể làm tăng độ ẩm xung quanh và/hoặc gây ra mùi ẩm ướt. Đảm bảo thông gió thích hợp khi sử dụng máy sấy.
Nước không xả ra ngoài.	- Kiểm tra ống thoát nước xem có bị xoắn và gấp khúc không. Kéo thẳng ống ra nếu ống bị xoắn hoặc gấp khúc và kết nối chắc chắn với ống thoát nước trên sàn. - Kiểm tra xem ống thoát nước có bị đóng băng không. Nếu ống bị đóng băng, hãy nhúng ống vào nước ấm để nước bên trong ống tan chảy và thoát ra ngoài. Kết nối lại ống và kiểm tra thoát nước thích hợp.

Nếu không giải quyết được vấn đề, hãy liên lạc với trung tâm dịch vụ Samsung tại địa phương.

Mã thông tin

Nếu máy sấy không hoạt động, bạn có thể thấy mã thông tin trên màn hình. Kiểm tra bảng dưới đây và thực hiện những đề nghị.

Mã thông tin	Ý nghĩa	Hành động
Cửa đang mở	Vận hành máy sấy khi cửa mở	• Đóng cửa và bắt đầu lại. • Nếu điều này tiếp tục, hãy gọi cho dịch vụ. • Kiểm tra xem chức năng Khóa trẻ em có bật không. Nếu chức năng Khóa trẻ em đang bật, bạn có thể nhận được thông báo này khi mở cửa mặc dù máy sấy không hoạt động.
Mở cửa & kiểm tra bên trong (Bật Khóa trẻ em)	Khóa trẻ em đang bật. Mở cửa và kiểm tra bên trong lồng.	• Nếu chức năng Khóa trẻ em đang bật, hãy tắt chức năng Khóa trẻ em hoặc nguồn.
Kiểm tra bộ lọc	Sự cố bộ lọc cặn	• Kiểm tra cụm bộ lọc cặn. • Nếu điều này tiếp tục, hãy gọi cho dịch vụ.
Kiểm tra cửa bộ trao đổi nhiệt	Vấn đề về nắp của bộ trao đổi nhiệt bên trong	• Kiểm tra nắp bộ trao đổi nhiệt bên trong. • Nếu điều này tiếp tục, hãy gọi cho dịch vụ.
Kiểm tra việc thoát nước / Đổ hộp chứa nước	Lỗi thoát nước Lỗi bơm thoát nước Ống thoát nước đóng băng Bể nước đầy	• Đảm bảo rằng ống xả không bị uốn cong hoặc hư hại. • Nếu vòi bị đóng băng, hãy quấn vòi bằng một chiếc khăn ngâm trong nước ấm khoảng mười phút để làm tan băng. • Đổ hết nước vào ngăn chứa nước, bật máy sấy và bắt đầu lại. • Nếu điều này tiếp tục, hãy gọi cho dịch vụ.
tC	Vấn đề cảm biến nhiệt độ không khí	• Làm sạch bộ lọc cặn hoặc bộ trao đổi nhiệt. • Nếu điều này tiếp tục, hãy gọi cho dịch vụ.
tC5	Sự cố cảm biến nhiệt độ máy nén	• Chờ hai đến ba phút. • Bật lại nguồn và khởi động lại.

Xử lý sự cố

Mã thông tin	Ý nghĩa	Hành động
tC7	Kiểm tra cảm biến nhiệt độ Eva In	• Bật lại nguồn và khởi động lại. • Nếu điều này tiếp tục, hãy gọi cho dịch vụ.
tC8	Kiểm tra cảm biến nhiệt độ Eva Out	• Bật lại nguồn và khởi động lại. • Nếu điều này tiếp tục, hãy gọi cho dịch vụ.
tCA	Kiểm tra cảm biến nhiệt độ Trên cùng của máy nén	• Bật lại nguồn và khởi động lại. • Nếu điều này tiếp tục, hãy gọi cho dịch vụ.
3C	Kiểm tra động cơ xem có hoạt động không.	• Hãy thử khởi động lại chu trình. • Nếu điều này tiếp tục, hãy gọi cho dịch vụ.
3CA	Kiểm tra máy nén biến tần	• Bật lại nguồn và khởi động lại. • Nếu điều này tiếp tục, hãy gọi cho dịch vụ.
AC6	Kiểm tra sự thông tin liên lạc giữa PBA chính và PBA biến tần.	• Hãy thử khởi động lại chu trình. • Nếu điều này tiếp tục, hãy gọi cho dịch vụ.
HC	Máy nén quá nhiệt	• Hãy gọi cho dịch vụ.

Nếu bất kỳ mã thông tin nào vẫn còn xuất hiện trên màn hình, hãy liên lạc với trung tâm dịch vụ Samsung tại địa phương.

Phụ lục

Biểu đồ chăm sóc vải sợi

Các ký hiệu sau cho biết các chỉ dẫn chăm sóc hàng may mặc. Nhãn chăm sóc Quần áo bao gồm các biểu tượng để sấy, tẩy trắng, sấy và ủi, hoặc giặt khô khi cần thiết. Việc sử dụng các ký hiệu giúp đảm bảo sự thống nhất giữa các nhà sản xuất hàng may mặc nội địa hoặc nhập khẩu. Làm theo các chỉ dẫn nhãn lưu ý để hàng may mặc được bền tối đa và giảm thiểu các sai sót khi giặt ủi.

Đang giặt

	Giặt đun sôi ở 95 °C.
	Giặt quần áo màu ở 60 °C.
	Giặt quần áo màu ở 60 °C. (Giặt quần áo màu ở chế độ "Dễ xử lý")
	Giặt quần áo màu ở 40 °C.
	Giặt nhẹ ở 40 °C.
	Giặt rất nhẹ ở 40 °C.
	Giặt kỹ ở 30 °C.
	Giặt kỹ nhẹ ở 30 °C.
	Giặt kỹ rất nhẹ ở 30 °C.
	Giặt bằng tay.
	Không giặt.

LƯU Ý

Số lượng trong lồng giặt chỉ định nhiệt độ giặt tối đa tính bằng độ C và không được vượt quá.

Tẩy trắng

	Cho phép bất kỳ thuốc tẩy nào.
	Chỉ được phép dùng thuốc tẩy oxy.
	Không tẩy trắng.

Sấy khô

	Sấy quần áo / Sấy khô ở nhiệt độ 80 °C với quy trình sấy khô thông thường.
	Sấy quần áo / Sấy khô ở nhiệt độ 60 °C với quy trình sấy khô nhẹ.
	Không sấy khô bằng máy
	Phơi trên dây.
	Phơi trên dây nhỏ giọt.
	Phơi đặt phẳng.
	Phơi đặt phẳng nhỏ giọt.
	Phơi trên dây trong bóng râm.
	Phơi trên dây nhỏ giọt trong bóng râm.
	Phơi đặt phẳng trong bóng râm.
	Phơi đặt phẳng nhỏ giọt trong bóng râm.

LƯU Ý

- Các dấu chấm cho biết mức độ sấy khô của máy sấy.
- Các vạch cho biết loại và nơi sấy.

Phụ lục

Ủi

	Ủi ở nhiệt độ tối đa là 200 °C.
	Ủi ở nhiệt độ tối đa là 150 °C.
	Ủi ở nhiệt độ tối đa là 110 °C. Thận trọng khi sử dụng bàn là hơi nước (hoạt động không có hơi nước).
	Không ủi.

LƯU Ý

Các dấu chấm cho biết phạm vi nhiệt độ để ủi (bộ điều chỉnh, hơi nước, bàn là du lịch và máy ủi).

Xử lý chuyên nghiệp

	Giặt khô chuyên nghiệp bằng perchloroethylene và/hoặc hydrocacbon (benzen nặng) với quy trình bình thường.
	Giặt khô chuyên nghiệp bằng perchloroethylene và/hoặc hydrocacbon (benzen nặng) với quy trình nhẹ nhàng.

	Giặt khô chuyên nghiệp bằng hydrocacbon (benzen nặng) với quy trình bình thường.
	Giặt khô chuyên nghiệp bằng hydrocacbon (benzen nặng) với quy trình nhẹ nhàng.
	Không giặt khô.
	Giặt ướt chuyên nghiệp.
	Giặt ướt chuyên nghiệp nhẹ.
	Giặt ướt chuyên nghiệp rất nhẹ.
	Không giặt ướt.

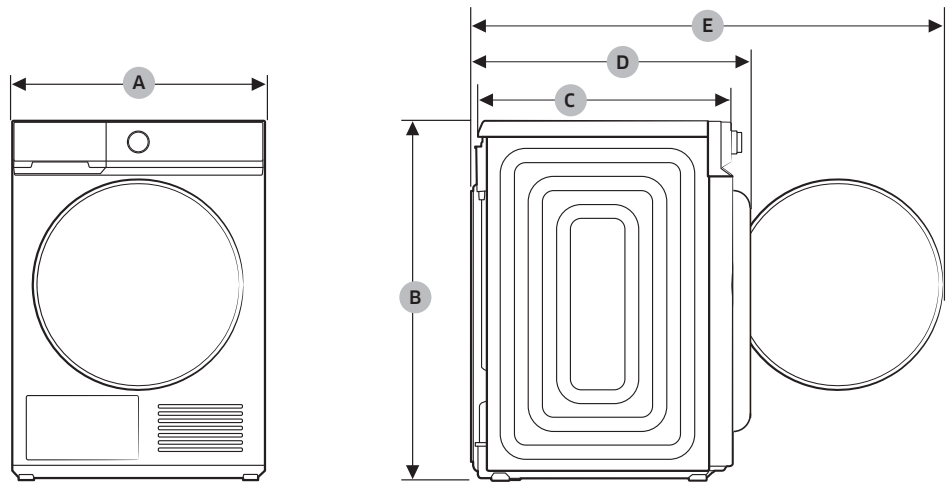
LƯU Ý

- Các chữ cái trong vòng tròn cho biết dung môi (P, F) được sử dụng trong giặt khô hoặc giặt ướt (W).
- Nói chung, dòng dưới biểu tượng cho biết cách xử lý nhẹ nhàng hơn (ví dụ: chu trình nhẹ nhàng cho các đồ giặt dễ xử lý). Đường đôi cho biết mức độ xử lý với loại xử lý đặc biệt nhẹ nhàng.

Bảo vệ môi trường

- Thiết bị này được sản xuất từ các vật liệu có thể tái sử dụng. Nếu bạn định thải bỏ thiết bị này, vui lòng thực hiện theo các quy định về xử lý rác thải tại địa phương. Cắt bỏ dây nguồn để thiết bị không thể kết nối vào nguồn điện nữa. Gỡ bỏ cửa để vật nuôi và trẻ nhỏ không bị kẹt bên trong thiết bị.
- Chứa khí nhà kính flo hóa.
Thiết bị được bịt kín.
Không được xả khí vào khí quyển.
Chất làm lạnh (Loại): R-134a (GWP = 1430)
Chất làm lạnh (Nạp liệu): 0,46 kg, 0,658 tCO₂e

Thông số sản phẩm



KIỂU		MÁY SẤY TẢI MẶT TRƯỚC
TÊN MẪU		DV10BB94****
KÍCH THƯỚC	A	600 mm
	B	850 mm
	C	600 mm
	D	650 mm
	E	1100 mm
TRỌNG LƯỢNG		53 kg
CÁC YÊU CẦU VỀ ĐIỆN	AC 220–240 V / 50 Hz	1300 W
NHIỆT ĐỘ CHO PHÉP		5-35 °C

LƯU Ý

- Các kích thước được nêu ở đây có thể khác một chút so với các phép đo thực tế tùy thuộc vào phương pháp đo.

Memo

Memo

THẮC MẮC HOẶC GÓP Ý?

QUỐC GIA	ĐIỆN THOẠI	HOẶC LIÊN HỆ TRỰC TUYẾN VỚI CHÚNG TÔI TẠI
VIETNAM		www.samsung.com/vn/support



DC68-04447Y-00