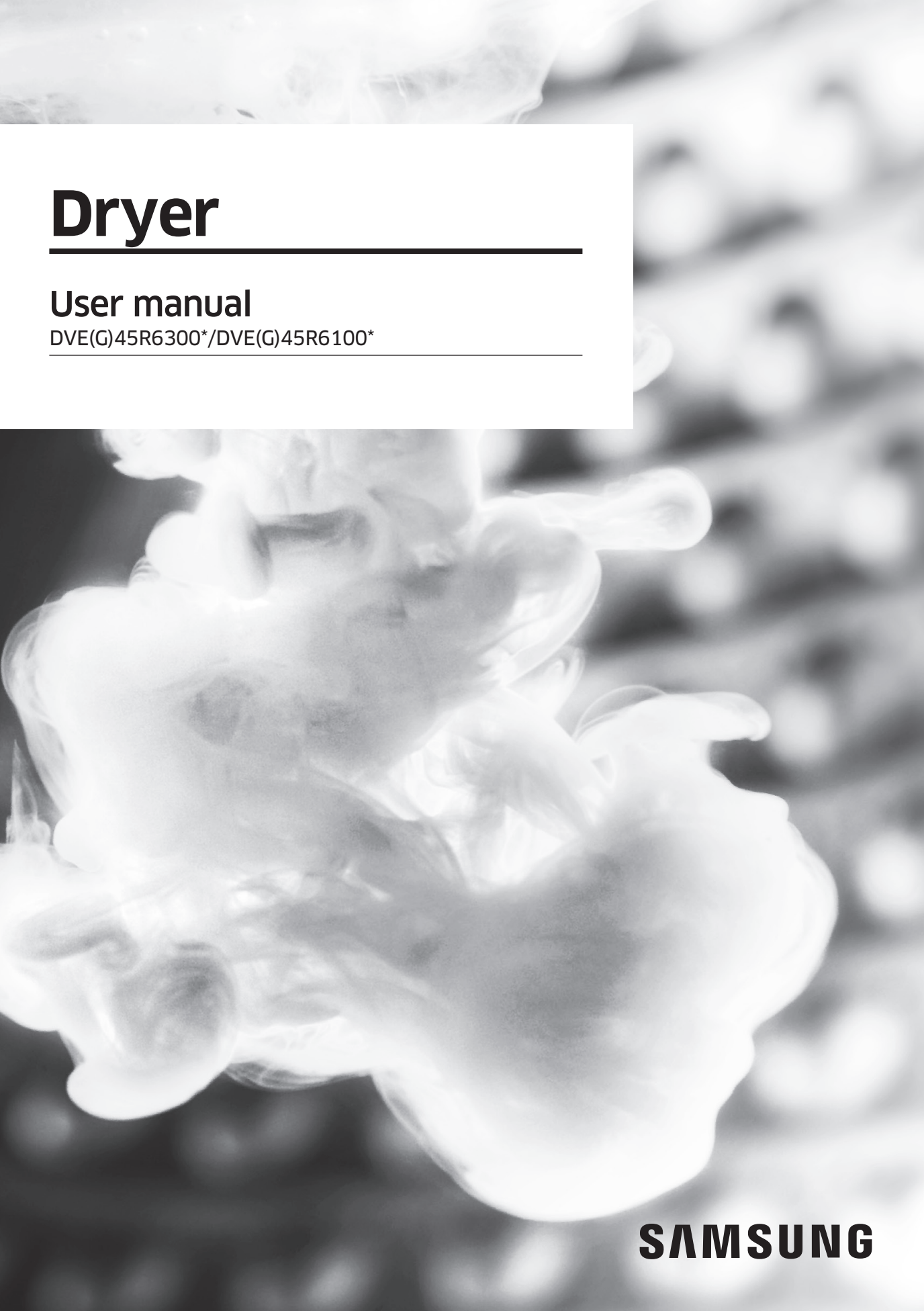




Dryer

User manual

DVE(G)45R6300*/DVE(G)45R6100*

SAMSUNG

Contents

Safety information	4
What you need to know about the safety instructions	4
Important safety symbols	4
CALIFORNIA PROPOSITION 65 WARNING	5
Important safety precautions	5
Warnings	8
Cautions	8
Regulatory notice	10
FCC Notice	10
IC Notice	11
Open Source Announcement	12
Installation requirements	13
Key installation requirements	13
Location considerations	13
Ducting requirements	18
Exhausting requirements	19
Gas requirements	20
Electrical requirements	21
Installation	24
What's included	24
Step-by-step installation	26
Vent blockage test	33
Exhaust ducting guide	34
Door reversal	35
Before you start	38
Sort and load	38
Functional prerequisite	38

Operations	39
Control panel	39
Simple steps to start	43
Cycle overview	44
Cycle chart	46
Drying guide	48
Special features	49
SmartThings	52
Maintenance	53
Cleaning	53
Troubleshooting	54
Checkpoints	54
Information codes	57
Specifications	58
Fabric care chart	58
Protecting the environment	59
Specification sheet	60

Safety information

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

What you need to know about the safety instructions

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

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

Because the following operating instructions cover various models, the characteristics of your dryer may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service center or find help and information online at www.samsung.com.

Important safety symbols

What the icons and signs in this user manual mean:

WARNING

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

CAUTION

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

NOTE

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

SAVE THESE 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 installer.
- Install the clothes dryer according to the manufacturer's instructions and local codes.
- Do not install a clothes dryer with flexible plastic venting materials. If flexible metal (foil type) duct is installed, it must be of a specific type identified by the appliance manufacturer as suitable for use with clothes dryers. Flexible venting materials are known to collapse, be easily crushed, and trap lint. These conditions will obstruct clothes dryer airflow and increase the risk of fire.
- To reduce the risk of severe injury or death, follow all installation instructions.
- Save these instructions.

CALIFORNIA PROPOSITION 65 WARNING

WARNING

Cancer and Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov.

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. Read all instructions before using this appliance.
2. Do not dry articles that have been previously cleaned in, washed in, soaked in, or spotted with gasoline, dry-cleaning solvents, or other flammable or explosive substances, as they give off vapors that could ignite or explode.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Safety information

3. Do not use the dryer to dry clothes which have traces of any flammable substance, such as vegetable oil, cooking oil, machine oil, flammable chemicals, paint thinner, etc., or anything containing wax or chemicals, such as mops and cleaning cloths. Flammable substances may cause the fabric to catch fire by itself.
4. Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids near this or any other appliance.
5. Do not allow children to play on or in the appliance. Close supervision of children is necessary when the appliance is used near children.
6. Before the appliance is removed from service or discarded, remove the door to the drying compartment.
7. Do not reach into the appliance if the drum is moving.
8. Do not install or store this appliance where it will be exposed to the weather.
9. Do not tamper with internal controls.
10. Do not repair or replace any part of the appliance or attempt any service unless specifically recommended in the user-maintenance instructions or in published user-repair instructions that you understand and have the skills to carry out.
11. Do not use fabric softeners or products to eliminate static unless recommended by the manufacturer of the fabric softener or product.
12. Clean the lint screen before or after each load.
13. Do not use heat to dry articles containing foam rubber or similarly textured rubber-like materials.
14. Keep area around the exhaust opening and adjacent surrounding areas free from the accumulation of lint, dust, and dirt.
15. The interior of the appliance and exhaust duct should be cleaned periodically by qualified service personnel.
16. Do not place items exposed to cooking oils in your dryer. Items contaminated with cooking oils may contribute to a chemical reaction that could cause a load to catch fire. To reduce the risk of fire due to contaminated loads, the final part of a tumble dryer cycle occurs without heat (cool down period). Avoid stopping 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.
17. This appliance must be grounded. See “**Electrical requirements**” and “**Grounding**” in “**Installation**” section.
18. Do not allow children to play on or in the appliance. Close supervision of children is necessary when the appliance is used near children.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

19. Do not insert your hand under the dryer.

- This may result in injury.

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

- This may result in injury.

21. The control board and inlet valve are intentionally not grounded and may present a risk of electric shock only during servicing.

- Do not contact these parts while the appliance is energized.

 WARNING - To reduce the risk of fire or explosion:

- Do not dry items that have been previously cleaned, washed, soaked, or spotted with gasoline, dry cleaning solvents, or other flammable or explosive substances. They emit vapors that could ignite or explode. Any material that has been in contact with a cleaning solvent or flammable liquids or solids should not be placed in the dryer until all traces of these flammable liquids or solids and their fumes have been removed. There are many highly flammable items used in homes, such as acetone, denatured alcohol, gasoline, kerosene, some liquid household cleaners, some spot removers, turpentine, waxes, and wax removers.
- Items containing foam rubber (which may be labeled latex foam) or similarly textured rubberlike materials must not be dried on a heat setting. Heated foam rubber materials can, under certain circumstances, ignite spontaneously.

 WARNING - What to do if you smell gas:

- Do not try to light any appliance.
- Do not turn on the appliance.
- Do not touch any electrical switch.
- Do not use any phone in your building.
- Clear the room, building or area of all occupants.
- Immediately call your gas supplier from a neighbor's phone. Follow the gas supplier's instructions.
- If you cannot reach your gas supplier, call the fire department.
- Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency, or the gas supplier.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Safety information

Warnings

WARNING

- Ensure pockets are free of small, irregularly shaped hard objects and foreign material, i.e. coins, knives, pins, etc. These objects could damage your dryer.
- Gas leaks may occur in your system, resulting in a dangerous situation.

Cautions

CAUTION

- Do not allow children or pets to play on, in, or in front of the appliance. Close supervision is necessary when the appliance is used near children and pets.
- Before discarding or removing your dryer from service, remove the door to the drying compartment to prevent children or animals from becoming trapped inside.
- Do not reach into the appliance when the drum is moving.
- Do not install or store this appliance where it will be exposed to the weather.
- Do not tamper with the controls.
- Do not repair, replace, or attempt to service any part of the appliance unless specifically instructed to in the user-repair instructions and you have the understanding and skills to carry out the procedure.
- Do not use fabric softeners or products to eliminate static unless the softener or product is recommended for dryer use by the manufacturer of the fabric softener or product.
- Clean the lint screen before or after each load.
- Keep the area around the exhaust opening and surrounding areas free from lint, dust, and dirt.
- The interior of the dryer and exhaust duct should be cleaned periodically by qualified service personnel.
- This appliance must be properly grounded. Never plug the power cord into a receptacle that is not grounded adequately or not in accordance with local and national codes. See the installation instructions for information about grounding this appliance.
- Do not sit on top of the dryer.
- Do not dry clothing with large buckles, buttons, or other heavy metal or solid objects.
- Gas leaks may not be detected by smell alone.
- Gas suppliers recommend you purchase and install a UL-approved gas detector.
- Install and use in accordance with the manufacturer's instructions.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

-
- Do not place items in your dryer that have been spotted or soaked with vegetable oil or cooking oil. Even after being washed, these items may contain significant amounts of these oils.
 - Residual oil on clothing can ignite spontaneously. The potential for spontaneous combustion increases when items containing vegetable oil or cooking oil are exposed to heat. Heat sources such as your dryer can warm these items, allowing an oxidation reaction in the oil to occur. Oxidation creates heat. If this heat cannot escape, the items can become hot enough to catch fire. Piling, stacking, or storing these kinds of items may prevent heat from escaping and can create a fire hazard.
 - All washed and unwashed fabrics that contain vegetable oil or cooking oil can be dangerous.

Washing these items in hot water with extra detergent will reduce, but not eliminate, the hazard. Always use the Cool Down cycle for these items to reduce their temperature. Never remove these items from the dryer hot or interrupt the drying cycle until the items have run through the Cool Down cycle. Never pile or stack these items when they are hot.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Regulatory notice

FCC Notice

CAUTION

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of FCC Rules. Operation is Subject to following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received including interference that cause undesired operation.

For products sold in the US and Canadian markets, only channels 1-11 are available. You cannot select any other channels.

FCC STATEMENT:

This equipment has been tested and found to comply within the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorienting or relocating the receiving antenna
- Increasing the separation between the equipment and receiver
- Connecting the equipment to an outlet that is on a different circuit than the radio or TV.
- Consulting the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC RADIATION EXPOSURE STATEMENT:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated so there is at least 8 inches (20 cm) between the radiator and your body. This device and its antenna(s) must not be colocated or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Unintentional emitter per FCC Part 15

Product type : Clothes Dryers

Model : DVE(G)45R6300*

Responsible Party - U.S. Contact Information

Samsung Electronics America, Inc.

QA Lab America

19 Chapin Rd. Building D Pine Brook NJ 07058

Tel: 1-973-808-6375 Fax: 1-973-808-63

IC Notice

The term “IC” before the radio certification number only signifies that Industry Canada technical specifications were met. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference, and
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

For products sold in the US and Canadian markets, only channels 1-11 are available. You cannot select any other channels.

IC RADIATION EXPOSURE STATEMENT:

This equipment complies with IC RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated so there is at least 8 inches (20 cm) between the radiator and your body. This device and its antenna(s) must not be colocated or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Regulatory notice

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 sending an email to <mailto:oss.request@samsung.com>.

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

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



NOTE

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

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

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Installation requirements

Read through the following instructions before installing the dryer and keep this manual for future reference.

WARNING

Certain internal parts are intentionally not grounded and may present a risk of electric shock only during servicing.

Service Personnel - Do not contact the following parts while the appliance is energized: Control board and inlet valve.

Key installation requirements

- A grounded electrical outlet.
- A power cord for electric dryers (except in Canada).
- Gas lines (for gas models) that must meet national and local regulations.
- An exhaust system made of rigid metal or flexible stiff-walled metal exhaust ducting.

WARNING

Remove the door from all discarded appliances to prevent a child from suffocating.

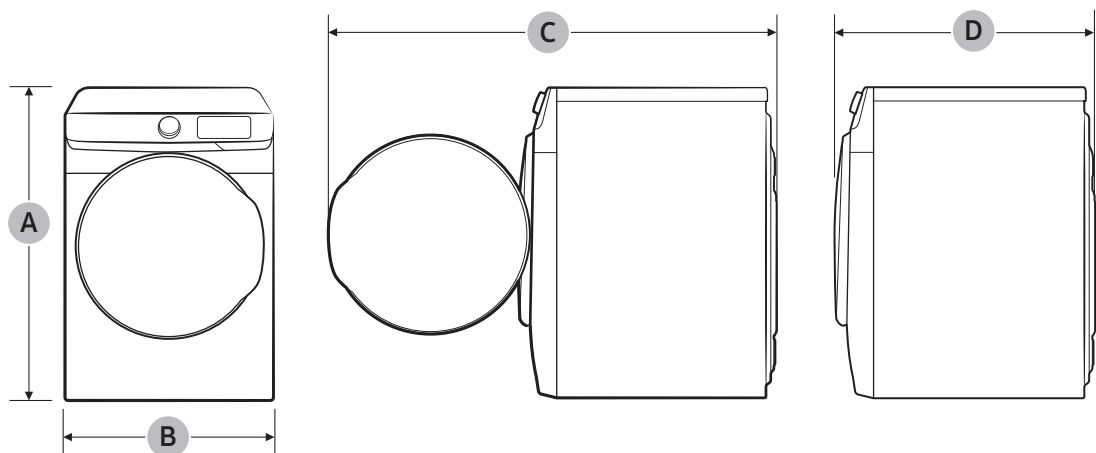
Location considerations

The dryer should be located where there is enough space at the front for loading the dryer, and enough space behind for the exhaust system. This dryer is factory-ready for the rear exhaust option. To exhaust out the bottom, right or the left, use the accessory exhaust kit. Instructions are included with the kit. Make sure the room in which the dryer is located has enough fresh air. The dryer must be located where there are no air-flow obstructions. For gas dryers, adequate clearance must be maintained as noted on the data plate to ensure adequate air for combustion and the proper dryer operation.

The dryer must not be installed or stored in an area where it will be exposed to water and/or weather. The dryer area must be kept clear of combustible materials, gasoline, and other flammable vapors and liquids. A dryer produces combustible lint. The area around the dryer should be kept lint-free.

Installation requirements

Dimensions



Type		Front loading dryer
Dimensions (in. (mm))	A. Overall height	38.7 (984)
	B. Width	27.0 (686)
	C. Depth with door open	52.6 (1335)
	D. Depth	31.5 (800)

Clearance requirement

This clearance requirement is applicable for dryers only.

NOTE

- For washer's clearance requirement, see the washer's user manual.
- If the washer and dryer have different clearance requirements, use the one with the larger value.

Alcove or closet installations

WARNING

- The dryer must be exhausted to the outside to reduce the risk of fire when installed in an alcove or closet.
- No other fuel-burning appliance should be installed in the same closet as the dryer.
- Place the dryer at least 18 in. (460 mm) above the floor for garage installation.

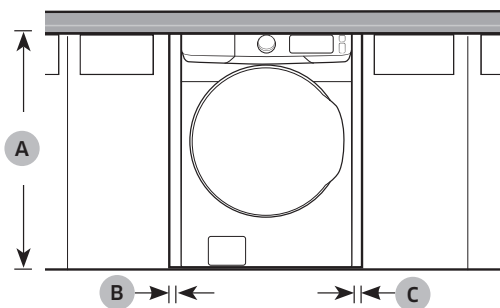
Minimum clearance for stable operation:

Sides	Top	Rear	Front
1 in. (25 mm)	1 in. (25 mm)	5.9 in. (150 mm)	1 in. (25 mm)

If both the washer and a dryer are installed in the same location, the front of the alcove or closet must have two unobstructed air openings for a combined minimum total area of 72 in.² (465 cm²).

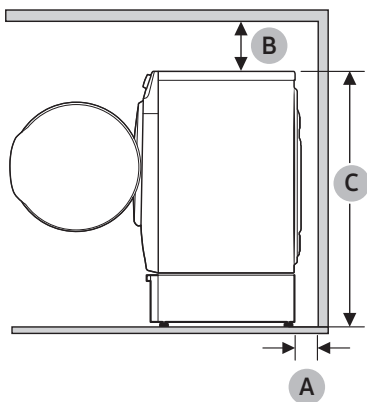
Installation requirements

Undercounter installation



A	39.6 in. (1006 mm)
B	1 in. (25 mm)
C	1 in. (25 mm)

Pedestal installation

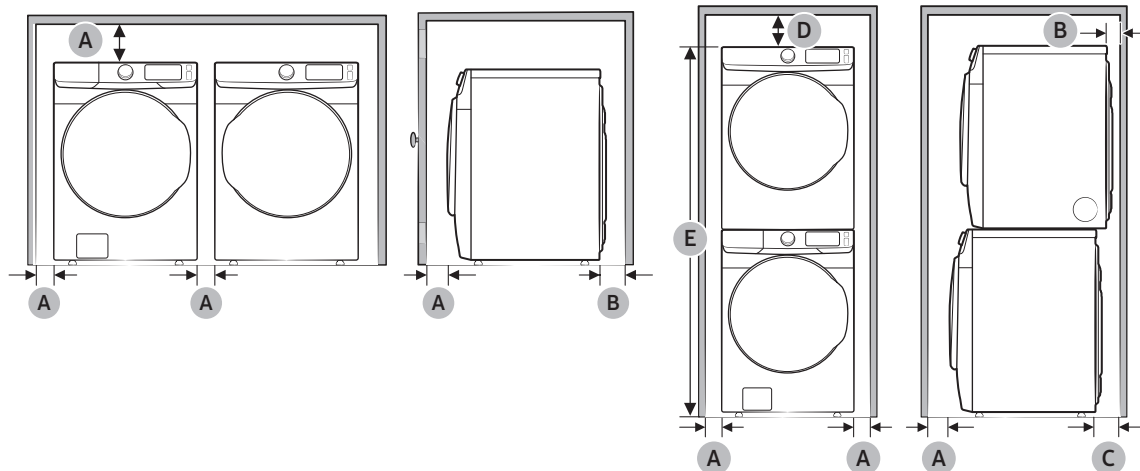


A	5.9 in. (150 mm)
B	6 in. (152 mm)
C	52.0 in. (1320 mm)

This clearance requirement is applicable for washer and dryer pair installation.

Side by side installation

Stacked installation (Model: SKK-7A)



A	1 in. (25 mm)
B	5.9 in. (150 mm)
C	7.1 in. (180 mm)
D	6 in. (152 mm)
E	78.5 in. (1994 mm)

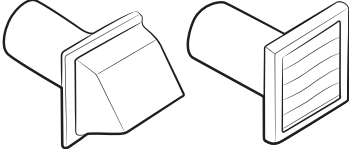
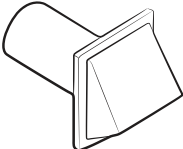
NOTE

Stacking (MODEL NO: SKK-7A)

Many of Samsung's washers and dryers can be stacked to maximize usable space. You can purchase an optional stacking kit from your Samsung retailer. For details about stacking and compatible models, refer to the user manual included in the stacking kit you purchase.

Installation requirements

Ducting requirements

Weather hood type	Recommended		Use only for short-run installation	
	 4" (10.2 cm)		 2.5" (6.4 cm)	
No. of 90° elbows	Rigid	Metallic flexible*	Rigid	Metallic flexible*
0	80 ft. (24.4 m)	41 ft. (12.4 m)	74 ft. (22.6 m)	33 ft. (10.1 m)
1	68 ft. (20.7 m)	37 ft. (11.2 m)	62 ft. (18.9 m)	29 ft. (8.8 m)
2	57 ft. (17.4 m)	33 ft. (10.1 m)	51 ft. (15.5 m)	25 ft. (7.6 m)
3	47 ft. (14.3 m)	29 ft. (8.8 m)	41 ft. (12.5 m)	21 ft. (6.5 m)

NOTE

* Use a 4-inch (10.2 cm) diameter rigid aluminum or galvanized steel duct.

If you integrate the dryer's vent system with an existing exhaust system:

- Make sure the exhaust system meets all applicable local, state, and national regulations.
- Verify you are not using flexible plastic duct.
- Make sure to check for and remove all lint buildup from inside the existing ducts.
- Confirm the duct is not kinked or crushed.
- Make sure the exhaust hood damper opens and closes freely.

Manometer measurements

The static pressure in any exhaust system must not exceed 0.83 inches of water column or be less than 0. Note that these values are measured with the dryer running with a manometer presented to the exhaust duct that connects to the dryer. The dryer tumbler must be empty and lint filter clean.

Exhausting requirements

The dryer must not be exhausted into a chimney, a wall, a ceiling, an attic, a crawl space, or a concealed space of a building. Exhausting the dryer to the outside will prevent large amounts of lint and moisture from being blown into the room.

In the United States and Canada

- All dryers must be exhausted to the outside.
- The required exhaust duct is 4 inches (10.2 cm) in diameter.
- See “**Ducting requirements**” in the “**Installation**” section for the maximum duct length and number of bends that can be used.
- The total length of flexible metal duct must not exceed 7' 10 1/2" (2.4 m).
- Do not assemble the duct with screws or other fasteners that extend into the duct and catch lint.
- **For the United States only:** Use only those foil-type flexible ducts, if any, specifically identified for use with the appliance by the manufacturer and that comply with the Outline for Clothes Dryer Transition Duct. Use Subject 2158A.

Outside the United States and Canada

- Refer to the local codes.

WARNING

- You must exhaust the dryer to the outside to reduce the risk of fire when you install the dryer in an alcove or closet.
- Do not use a plastic or non-metal flexible duct.
- If your existing ductwork is plastic, non-metal, or combustible, replace it with metal.
- Use only a metal exhaust duct that is non-flammable to ensure containment of exhaust air, heat, and lint.

Installation requirements

Gas requirements

WARNING

- Use only natural or LP (liquid propane) gases.
- THE INSTALLATION MUST CONFORM WITH LOCAL CODES, OR IN THE ABSENCE OF LOCAL CODES, WITH THE NATIONAL FUEL GAS CODE ANSI/Z223.1, LATEST REVISION (FOR THE UNITED STATES), OR WITH THE CAN /CGA-B149 INSTALLATION CODES (FOR CANADA).
- Gas dryers are equipped with a burner vent for use with natural gas. If you plan to use your dryer with LP (liquid propane) gas, it must be converted for safe and proper performance by a qualified service technician. **(LNG models only)**
- A 1/2" (1.27 cm) gas supply line is recommended and must be reduced to connect to the 3/8" (1 cm) gas line on your dryer. The National Fuel Gas Code requires that an accessible, approved manual gas shut-off valve be installed within 6" of your dryer.
- Gas dryers installed in residential garages must be raised 18 inches (46 cm) above the floor.
- Additionally, a 1/8" (0.3 cm) N.P.T. (National Pipe Thread) plugged tapping, accessible for test gauge connection, must be installed immediately upstream of your dryer's gas supply connection.
- Your dryer must be disconnected from the gas supply pipe system during any pressure testing of the system.
- Do not reuse old flexible metal gas lines. Flexible gas lines must be design certified by the American Gas Association (CGA in Canada).

NOTE

- Your dryer uses an automatic ignition system to ignite the burner. There is no constant burning pilot.
- Any pipe joint compound used must be resistant to the action of any liquefied petroleum gas.
- As a courtesy, most local gas utilities will inspect a gas appliance installation.

Commonwealth of Massachusetts installation instructions

Your dryer must be installed by a licensed plumber or gas fitter. A “T” handle manual gas valve must be installed in the gas supply line to your dryer. If a flexible gas connector is used to install your dryer, the connector can be no longer than 3’ (36”).

WARNING

- Gas leaks may occur in your system, creating a dangerous situation.
- Gas leaks may not be detected by smell alone.
- Gas suppliers recommend you purchase and install a UL-approved gas detector.
- Install and use in accordance with the manufacturer’s instructions.

Electrical requirements

The wiring diagram is located on the plate under the control panel or rear frame.

WARNING

- Improperly connecting the equipment grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or serviceman if you are in doubt as to whether your dryer is properly grounded. Do not modify the plug provided with your dryer – if it doesn’t fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.
- To prevent unnecessary risk of fire, electrical shock, or personal injury, all wiring and grounding must be done in accordance with local codes, or in the absence of local codes, in accordance with the National Electrical Code, ANSI/NFPA No. 70-Latest Revision (for the U.S.) or the Canadian Electrical Code CSA C22.1 – Latest Revisions and local codes and ordinances. It is your responsibility to provide adequate electrical service for your dryer.
- All gas installations must be done in accordance with the national Fuel Code ANSI/ Z2231 – Latest Revision (for the U.S.) or CAN/CGA – B149 Installation Codes – Latest Revision (for Canada) and local codes and ordinances.

Installation requirements

Grounding

This dryer must be grounded. In the event of a malfunction or breakdown, the ground will reduce the risk of electrical shock by providing a path of least resistance for the electrical current.

Gas models

WARNING

- Your dryer has a cord with an equipment-grounding conductor and a 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.
- Do not modify the plug provided with your dryer – if it doesn't fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.
- Do not connect the ground wire to plastic plumbing lines, gas lines, or hot water pipes.

Electric models

WARNING

- Your dryer has an optional cord with an equipment-grounding conductor and a grounding plug. This cord is sold separately.
- The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.
- Do not modify the plug provided with your dryer – if it doesn't fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.
- If a power cord is not used and the electric dryer is to be permanently wired, the dryer must be connected to a permanently grounded metal wiring system, or an equipment grounding conductor must be run with the circuit conductors and connected to the equipment grounding terminal or lead on the dryer.

Electrical connections

Before operating or testing, follow all grounding instructions in the “**Grounding**” section. An individual branch (or separate) circuit serving only your dryer is recommended. Do not use an extension cord.

Gas models – U.S. and Canada

A 120 volt, 60 Hz AC approved electrical service with a 15-ampere fuse or circuit breaker is required.

Electric models – U.S. only

Most U.S. dryers require a 120 / 240 volt, 60 Hz AC approved electrical service. Some require 120 / 208 volt, 60 Hz approved electrical service. The electric service requirements can be found on the data label located behind the door. A 30-ampere fuse or circuit breaker on both sides of the line is required.

- If a power cord is used, the cord should be plugged into a 30-ampere receptacle.
- The power cord is not provided with U.S. electric model dryers. This cord is sold separately.

Risk of Electric Shock

WARNING

When local codes allow, you can connect the dryer’s electrical supply with a new power supply cord kit, marked for use with a dryer, that is U.L. listed and rated at a minimum of 120 / 240 volts, 30-amperes with three No. 10 copper wire conductors terminated with closed loop terminals, open-end spade lugs with turned up ends, or with tinned leads.

- Do not reuse a power supply cord from an old dryer. The power cord electric supply wiring must be supported at the dryer cabinet by a suitable UL-listed strain relief.
- Grounding through the neutral conductor is prohibited for (1) new branch-circuit installations, (2) mobile homes, (3) recreational vehicles, and (4) areas where local codes prohibit grounding through the neutral conductor. (Use a 4-prong plug for a 4 wire receptacle, NEMA type 14-30R.)

Electric models – Canada Only

- A 120 / 240 volt, 60 Hz AC approved electrical service fused through a 30-ampere fuse or circuit breaker on both sides of the line is required.
- All Canadian models are shipped with the power cord attached. The power cord should be plugged into a 30-ampere receptacle.

NOTE

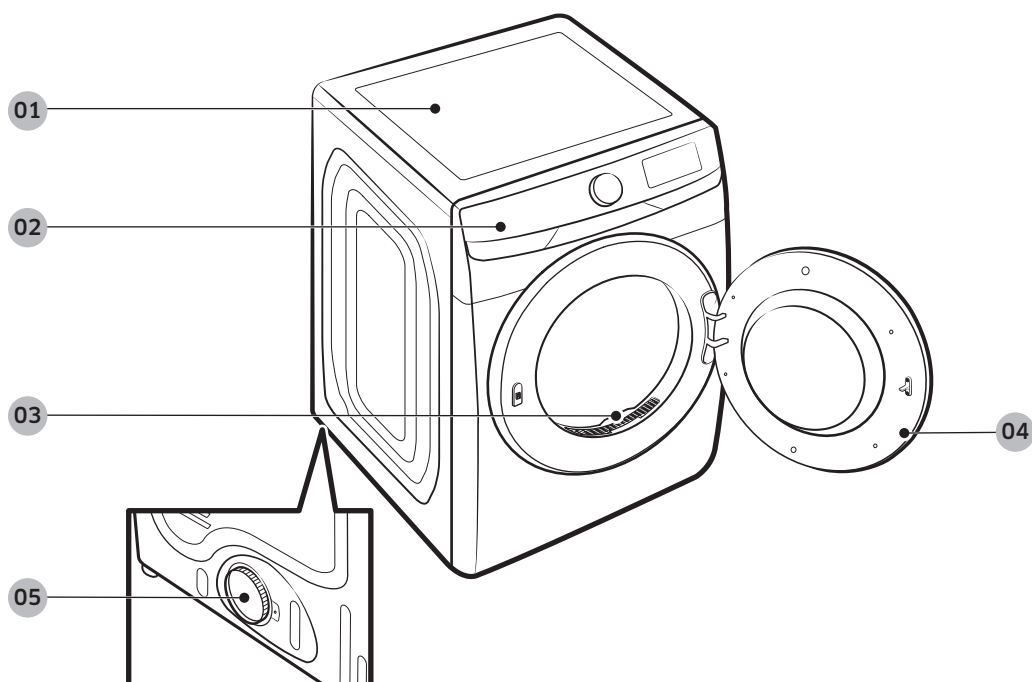
In Canada, you may not convert a dryer to 208 volts.

Installation

This dryer must be installed by a qualified technician. The installer is responsible for connecting the dryer to the main power while observing the relevant safety regulations of your area.

What's included

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



01 Worktop

02 Control panel

03 Lint filter

04 Door

05 Exhaust duct

Parts supplied



Y-connector

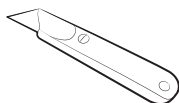


Short water hose

Tools needed for installation



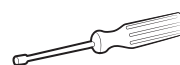
Pliers



Cutting knife



Pipe wrench
(gas models only)



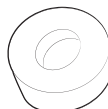
Nut screwdriver



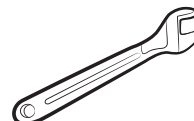
Level



Phillips screwdriver



Duct tape



Wrench

WARNING

Packing materials can be dangerous to children. Keep all packing materials (plastic bags, polystyrene, etc.) out of children's reach.

Installation

Step-by-step installation

Make sure you have a qualified technician install the dryer. Step by step installation instructions start below.

- Do not remove the protective film on the door before completing the product installation. If you remove the protective film before the installation is complete, the door may get scratched or damaged during installation.
- Make sure the installation location allows enough space for the dryer door to be fully open.

STEP 1 Install the exhaust system

1. Select a location and move the dryer to the site. For easy access, we recommend you install the dryer in the same location as your washer.
2. To change the door direction, see “**Door reversal**” on page 35.
3. Install the exhaust system as instructed in the “**Exhaust ducting guide**” section.

CAUTION

Before installing your dryer, remove the packing in the duct.

NOTE

- To move the dryer easily, lay two of the carton cushions from the packaging on the floor. Tip the dryer on its side so it lies across both cushion-tops. Push the dryer so that it is near its final location, and then set the dryer upright.
- Secure room around the dryer to facilitate ducting and wiring.

STEP 2 Connect the gas line (for gas models)

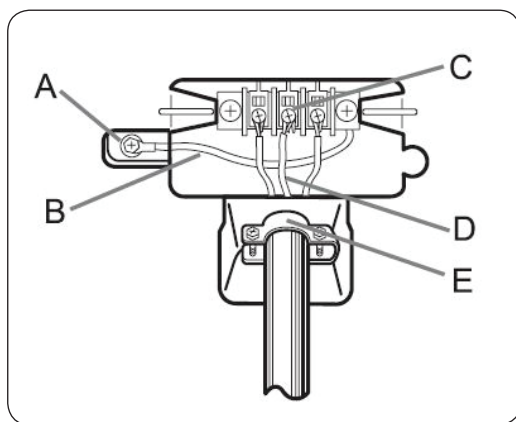
Before connecting the gas line, make sure you have read the “**Gas requirements**” section on page 20.

1. Remove the protective cap from the gas pipe.
2. Apply an LPG (Liquefied Petroleum Gas)-safe compound or 1.5 wraps of Teflon tape to all threaded connections.
3. Connect the gas supply to the dryer. An additional fitting is required to connect the 3/4” (1.9 cm) female thread end of a flexible connector to the 3/8” (1 cm) male threaded end on the dryer. Tighten up the fitting over all threads.
4. Turn on the gas supply, and check for any leaks using a soap solution. If a leak is found, tighten the connections and try again. Do not use an open flame to check for gas leaks.

STEP 3 Connect the electrical wiring (for electric models)

Before connecting the electrical wiring, make sure you have read the “**Electrical requirements**” section on page 21.

3-wire system



- A. External ground connector
- B. Neutral grounding wire (white)
- C. Center silver-colored terminal block screw
- D. Neutral wire (white or center wire)
- E. 3/4" (1.9 cm) UL-listed strain relief

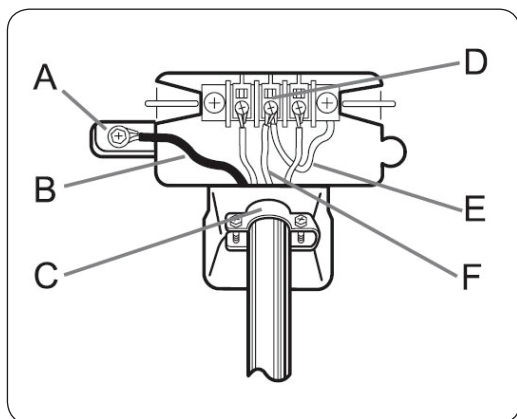
1. Loosen or remove the center terminal block.
2. Connect the neutral wire (white or center wire) of the power cable to the center, silver-colored terminal screw of the terminal block. Tighten the screws.
3. Connect the other wires to outer terminal block screws. Tighten the screws.
4. Tighten the strain relief screws.
5. Insert the terminal block cover into the rear panel of the dryer. Then, secure the cover with a hold-down screw.

⚠ CAUTION

- To convert from the 4-wire system to 3-wire system, connect the ground strap to the terminal block support to ground the dryer frame to the neutral conductor.
- Ring-type terminals are recommended. If using strap terminals, make sure they are tightened.

Installation

4-wire system



- A. External ground connector
- B. Green or bare copper wire of power cord
- C. 3/4" (1.9 cm) UL-listed strain relief
- D. Center silver-colored terminal block screw
- E. Neutral grounding wire (white)
- F. Neutral wire (white or center wire)

1. Remove the external ground connector's screw and connect the ground wire (green or unwrapped) of the power cable to the screw.

CAUTION

- To connect the ground wire to the neutral position without through contact A (cabinet ground), contact a technician. This is not user serviceable.
 - Ring-type terminals are recommended. If using strap terminals, make sure they are tightened.
2. Loosen or remove the screws from the center terminal block.
 3. Connect the neutral wire (white or center wire) and ground wire (white) to the center screw of the terminal block. Tighten the screw.
 4. Connect the other wires to the outer terminal block screws. Tighten the screws.
 5. Tighten the strain relief screws.
 6. Insert the tab of the terminal block cover into the rear slot of the dryer. Secure the cover with a hold-down screw.

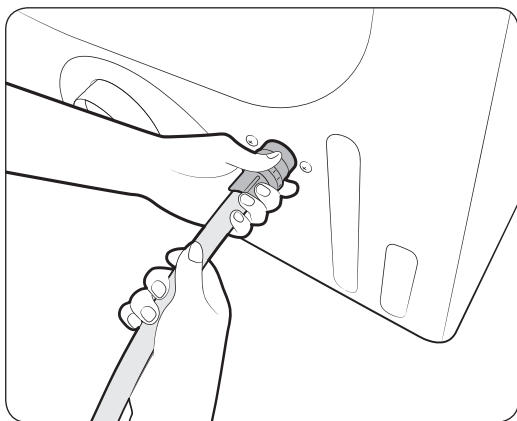
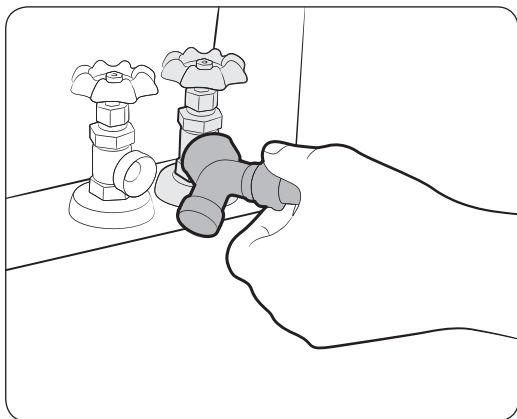
WARNING

- All U.S. models are designed for a 3-wire system connection. The dryer frame is grounded to the neutral conductor at the terminal block. A 4-wire system connection is required for new or remodeled construction, mobile homes, or if local codes do not permit grounding through neutral. If you use the 4-wire system, you cannot ground the dryer frame to the neutral conductor at the terminal block.
- Remove the terminal block cover plate. Insert the power cord with a UL-listed strain relief through the hole provided in the cabinet near the terminal block.

- A strain relief must be used. Do not loosen the nuts already installed on the terminal block. Be sure they are tight. Use a 3/8" (1 cm) deep well socket.

STEP 4 Connect the water hose

The dryer must be connected to a cold water tap using the provided water hoses.

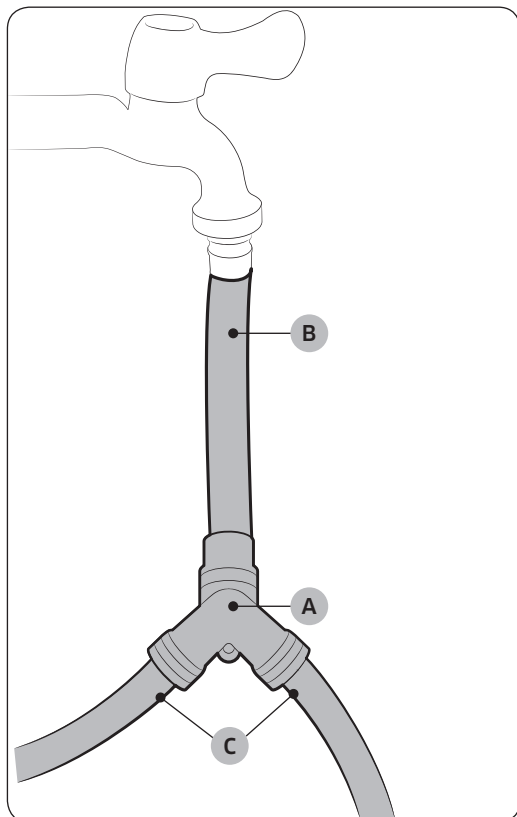


1. Close the cold water tap. If you have a washer's cold water hose attached to the cold water tap, unscrew and remove the hose. Then, connect the female end of the Y-connector to the cold water tap.
2. Connect the straight end of the water hose to the Y-connector. Tighten the hose coupling by hand.
3. Using pliers, tighten the coupling an additional two-thirds turn. Do not overtighten. You can damage the coupling.
4. Connect the angled end of the water hose to the filling valve at the bottom rear of the dryer. Turn the coupling by hand until it is tight.
5. Using pliers, tighten the coupling an additional two-thirds turn. Do not overtighten. You can damage the coupling.
6. If you detached the cold water hose from your washer, attach the hose to the open end of the Y-connector, tighten the coupling by hand until it is tight, and then, using a pliers, tighten an additional two-thirds turn.
7. Open the cold water tap, and then check for any leaks.

If the Y-connector cannot be directly connected to the cold water tap, use the short hose. See the "Using the short hose as an extension" section on page 30.

Installation

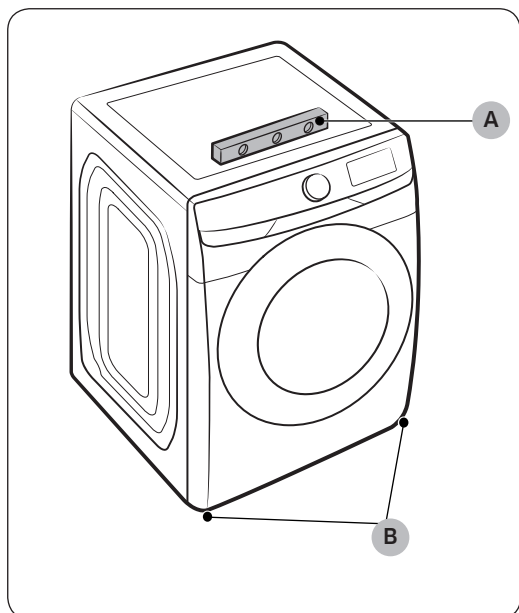
Using the short hose as an extension



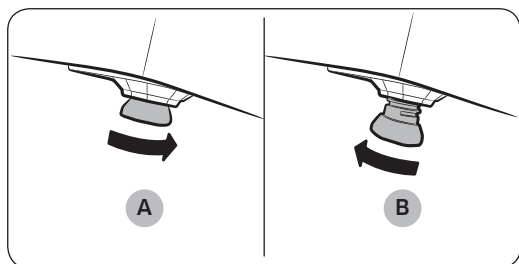
1. Close the cold water tap. If you have a washer's cold water hose attached to the cold water tap, unscrew and remove the hose. Then, connect the **short hose (B)** to the cold water tap. Turn the coupling by hand until it is tight.
2. Using pliers, tighten the coupling an additional two-thirds turn. Do not overtighten. You can damage the coupling.
3. Connect the **Y-connector (A)** to the brass male end of the short hose. Turn the coupling by hand until it is tight.
4. Using pliers, tighten the coupling an additional two-thirds turn. Do not overtighten. You can damage the coupling.
5. Connect the angled end of the **water hoses (C)** to the filling valve at the bottom rear of the dryer. Turn the coupling by hand until it is tight.
6. Using pliers, tighten the coupling an additional two-thirds turn. Do not overtighten. You can damage the coupling.
7. If you detached the cold water hose from your washer, attach the hose to the free end of the Y-connector, tighten the coupling by hand until it is tight, and then, using a pliers, tighten an additional two-thirds turn.
8. Open the cold water tap, and then check for any leaks.

STEP 5 Level the dryer

To ensure optimal performance, the dryer must be level.



Using a **level (A)**, check if the dryer is level side to side and then front to back. If the dryer is not level, turn the **leveling feet (B)** clockwise to lower the dryer or counterclockwise to raise the dryer.



NOTE

- To set the dryer to the same height as your washer, fully **retract (A)** the leveling feet by turning them counterclockwise, then **loosen (B)** the feet by turning them clockwise. Once the dryer is the same height as the washer, follow the directions above to level the dryer.
- Adjust the leveling feet only as much as necessary to level the dryer. Extending the leveling feet more than necessary can cause the dryer to vibrate.

Installation

STEP 6 Power on (for gas models)

Make sure all gas connections, the exhaust line, and all wiring is connected correctly. Then, plug the power cord into a power source and check the dryer's installation and operation using the final checklist in Step 7 below.

STEP 7 Final Check

When installation is complete, confirm that:

- The dryer is plugged into an electrical outlet and grounded properly.
- The exhaust ductwork is connected, and the joints are taped.
- You have used rigid or stiff-walled flexible metal duct material, not plastic flexible duct.
- The dryer is level and is sitting firmly on the floor.
- The dryer starts, runs, heats, and shuts off properly.
- The gas is supplied properly with no leaks (For gas models only).

CAUTION

The burner may not ignite initially due to air in the gas line. Allowing your dryer to operate on a heat setting will purge the line. If the gas does not ignite within 5 minutes, turn your dryer off and wait 5 minutes. Be sure the gas supply to your dryer has been turned on. To confirm gas ignition, check the exhaust for heat.

Vent blockage test

After the dryer is installed, start the Vent Blockage Test to check if the duct system is properly installed. The Vent Blockage Test automatically detects the status of the ducts and reports any blockage or problems. Proper ducting can reduce drying time and save energy.

NOTE

The Vent Blockage Test must run when the dryer is cool. If the dryer warms up after the installation check, run the **AIR FLUFF** cycle for several minutes to reduce its internal temperature.

Running the vent blockage test

1. Make sure the drum is empty, and then close the door. (If there are any clothes or other items in the drum, the test will not give accurate results.)
2. Press the **Power** button to turn the dryer on, then simultaneously press and hold the **Adjust Time** ^ and **Dryness** buttons for 3 seconds. “InS” appears in the dryer’s display. (If you have started other procedures before the Vent Blockage Test, the dryer will not enter the Vent Blockage Test mode.)
3. Press the **Start/Pause (Hold to Start)** button. The Vent Blockage Test starts immediately. During the test, the number indicator makes a circle in 6 clockwise steps. The test takes about 2 minutes. Do not open the door during the test.
4. After 2 minutes, when the test is complete, the results are displayed and the dryer sounds a tone. If status of the duct system is normal, “0” appears and the dryer sounds a completion tone. If the duct system can not exhaust properly, “CLg” appears and the dryer sounds an alarm tone. If there are any other problems, an information code appears in the display. For information about the code, see the “**Information codes**” section on page 57.
 - To stop or cancel the Vent Blockage Test, press the **Power** button to turn off your dryer.
 - During the test, if “dc” appears in the display, make sure the door is closed. If “C1” is displayed, see if there is laundry inside drum. If there is, stop the test and remove it. Then, start the test again.
 - The results remain on the display for about 5 minutes and then automatically turn off. You can turn the results off immediately by pressing the **Power** button.

Installation

NOTE

- During or after the test, the internal drum is hot. Use caution to prevent burns. The Vent Blockage Test is used to check for problems in the current duct system when the dryer is installed for the first time.
- If the test result displays “CLg” (the duct system is blocked), refer to the “**Ducting requirements**” section on page 18 and the “**Exhaust ducting guide**” section below, and then take proper measures to correct any problems. If the test is suspended, it could result in incorrect results. Follow the proper procedures when testing the dryer.
- Even if the test result is normal (“O”), the duct system could be blocked slightly. Properly install all duct work according to the installation instructions in this manual.

Exhaust ducting guide

Ducting

1. Make sure the dryer is installed properly so the air exhausts freely.
2. Use 4-inch rigid metal ducts. Tape all joints including the dryer connection. Never use lint-trapping screws.
3. To facilitate the exhaust, keep the ducts as straight as possible.

Cleaning

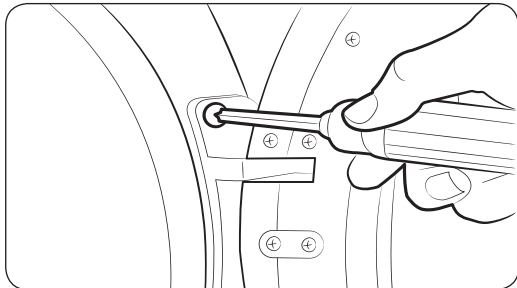
Clean all old ducts before installing the dryer, and make sure the vent flap opens and closes freely. We recommend that you clean the exhaust system annually or on a regular basis.

WARNING

- To prevent fire, do not use plastic, thin-foil, or non-metal flexible ducts of any kind.
- Do not use a poor exhaust system because it slows down the dryer’s performance.
- Do not use excessively long ducts that have multiple elbows.
- Do not use crushed or clogged venting or ducts.

Door reversal

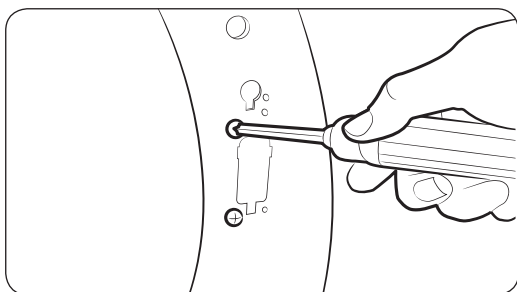
Type 1



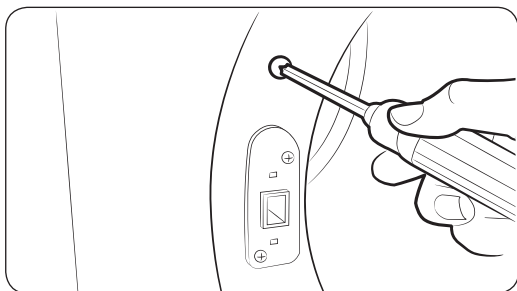
1. Put a soft rug on the floor to rest the door on after you have removed it. This will prevent the door from being scratched.
2. Unplug the power cord.
3. Remove two door hinge screws.
4. Lift the door and remove it.

NOTE

There is a screw on the back side of the hinge that will support the door as you unscrew the hinge screws.

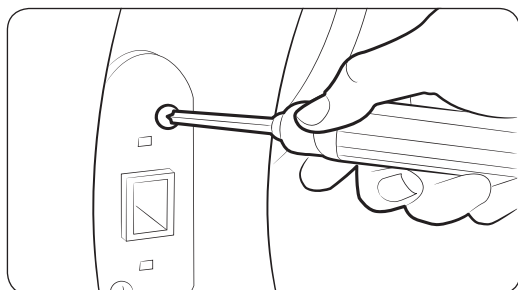


5. Remove the two screws that are above and below the cut-out in the frame front.

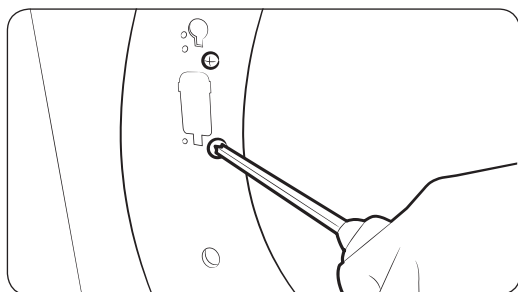


6. Remove the two screws above and below the lever holder on the opposite side of the door opening.

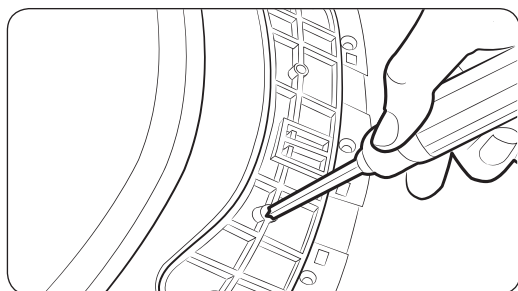
Installation



7. Remove the two screws that hold the lever holder in place, and then remove the lever holder.



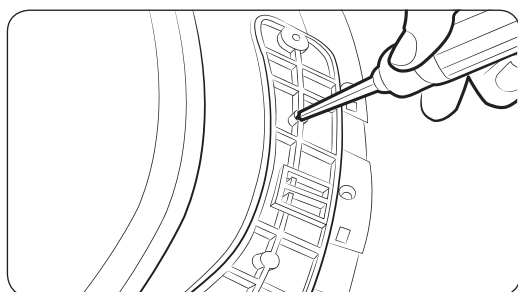
8. Re-insert the two screws that held the lever holder into the same screw holes, and then tighten.



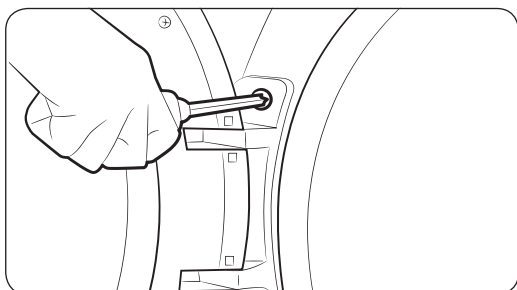
9. Remove the single screw from the back of the door hinge.

NOTE

This is the screw that supports the door against the frame so you can unscrew or screw in the hinge without needing to support the door yourself.



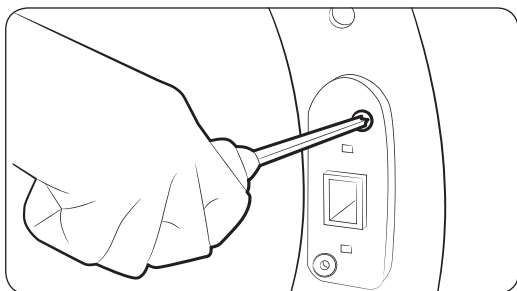
10. Insert the screw you just removed into the other screw hole on the back of the door hinge, and then tighten.



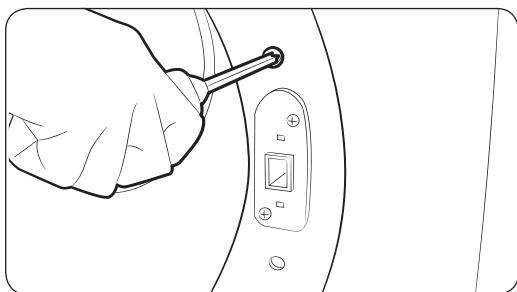
- 11.** Place the door on the other side, and then reattach it to the dryer.

NOTE

Insert the head of the screw on the back of the hinge into the hole above the cut out in the frame, and then slide the door hinge down until it stops. Make sure the protrusion on the back of the hinge is pressed into the cut out before you tighten the hinge screws.



- 12.** Push the lever holder into the cut out on the other side of the door opening. Insert screws, and then tighten as shown.



- 13.** Re-attach the remaining screws to the remaining holes above and below the lever holder, and then tighten.

Before you start

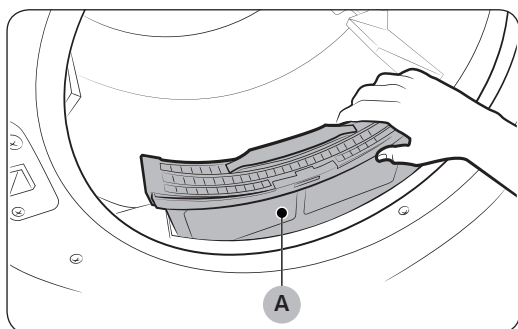
Here are a few things you should know before starting your dryer.

Sort and load

- Put one wash load in the dryer at a time.
- Do not mix heavy and lightweight items together.
- 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.
- Overloading reduces the tumbling action, resulting in uneven drying and wrinkling.
- Unless recommended on the care label, do not dry woolens or fiberglass items.
- Avoid drying unwashed items.
- Do not dry items soiled with oil, alcohol, gasoline, etc.

Functional prerequisite

Lint filter



To prevent a risk of fire, make sure to clean the lint filter before or after every load.

1. Turn off the dryer.
2. Open the door and pull out the **lint filter (A)** from inside the drum.
3. Open the lint filter by separating it at the top. Remove the lint, and then clean the lint filter.
4. Close the lint filter, reinsert the lint filter into the dryer, and then close the dryer door.

CAUTION

- Do not operate the dryer without the lint filter in place.
- Do not use a damaged or broken lint filter. This may reduce performance and/or cause fire.

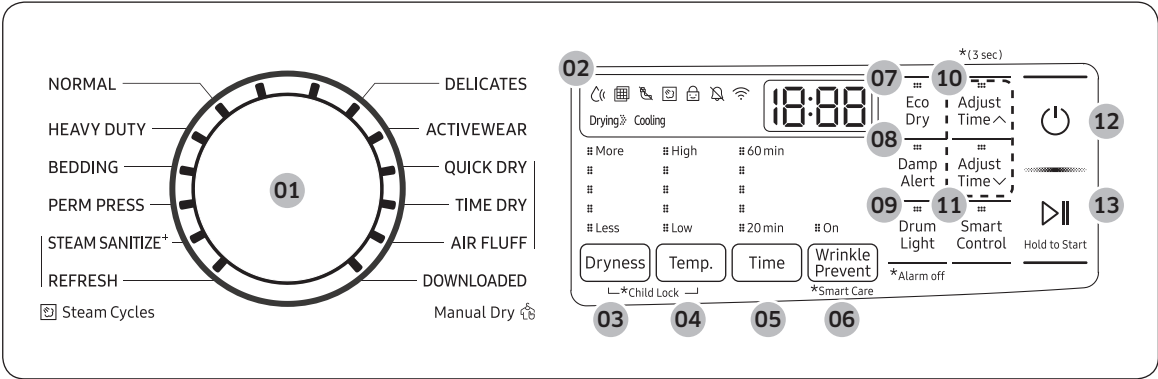
Operations

⚠ WARNING

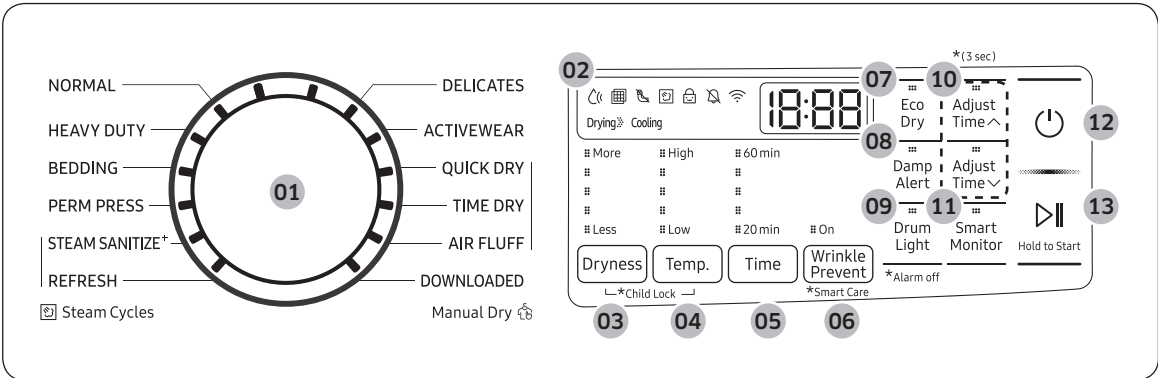
To reduce the risk of fire, electric shock, or injury, read the “Safety information” before operating this appliance.

Control panel

DVE45R6300*

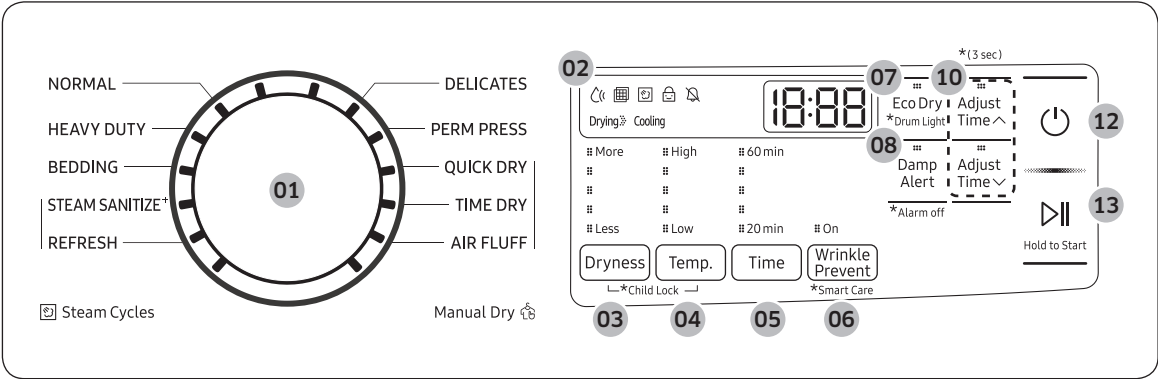


DVG45R6300*



Operations

DVE(G)45R6100*



01 Cycle Selector	Turn the Cycle Selector to select the desired cycle. The indicator by the cycle name lights up. Steam Cycles: The dryer sprays water into the drum to deodorize clothes and reduce static electricity and wrinkles. Manual Dry: The drying time is fixed.
02 Digital Graphic Display	Displays all cycle information, including the cycle time, information code, and operating status.
03 Dryness	Press to select a dry level. You can select from 5 different options (Less to More). Please refer to following recommendations to select the appropriate dryness. - For larger or bulkier loads, select More for complete dryness. - For items that needs to lay flat or hang to dry, use Less to partially dry items. NOTE This option is not available with REFRESH, STEAM SANITIZE*, ACTIVEWEAR, TIME DRY, QUICK DRY, and AIR FLUFF.
04 Temp.	Press to change the temperature of the current cycle. You can select from 5 different options (Low to High). Please select the appropriate temperature depending on the items in the load. High: For sturdy cottons or those labeled Tumble Dry. Medium: For permanent press, synthetics, lightweight cottons, or items labeled Tumble Dry Medium. Low: For heat sensitive items labeled Tumble Dry Low or Tumble Dry Warm. Provides the lowest heated drying temperature possible.

05 Time	Press Time to select a drying time for the selected cycle. This is available only with TIME DRY , QUICK DRY , and AIR FLUFF . This button is not available for Sensor Dry cycles because exact drying times are determined by fluctuating humidity levels.
06 Wrinkle Prevent	Wrinkle Prevent provides approximately 180 minutes of intermittent tumbling in unheated air at the end of the cycle to reduce wrinkling. Press Wrinkle Prevent to activate this feature. The load is dry and can be removed at any time during the Wrinkle Prevent cycle.
07 Eco Dry	This function is available with NORMAL and TIME DRY . With the Eco Dry activated, drying takes a longer time but power consumption is reduced. The drying time can be extended by up to 3 times normal depending on the temperature and load. The Eco Dry function is enabled by default.
08 Damp Alert	This alert is available for all Sensor Dry cycles except for ACTIVEWEAR . Available dry levels are Normal , More , and Extra . If a load contains mixed fabrics, the Damp Alert indicator blinks when average dryness of the items in the load is 80 % dry. This lets you take items that you don't want fully dried or that dry quickly out of the dryer early while letting others continue to dry.
09 Drum Light (DVE(G)45R6300* models only)	Press to turn the interior lamp on or off. The lamp stays lit for 2 minutes after it has turned on, regardless of whether the power is on or off or the door is open or closed, and then turns off automatically.
10 Adjust Time	You can change the set time for the selected cycle. This is available only with TIME DRY , QUICK DRY , and AIR FLUFF . To change the cycle time, press Adjust Time ^ or Adjust Time v until the desired time is displayed.
11 Smart Control (DVE45R6300* models only) / Smart Monitor (DVG45R6300* models only)	After connecting the Tumble Dryer to your home network using the SmartThings app, you can control or monitor the dryer remotely. When started, the Smart Control (Smart Monitor) indicator blinks. The dryer enters waiting mode and waits for remote commands.
12 Power	Press to turn on/turn off the dryer.

Operations

13 Start/Pause (Hold to Start)	Press and hold to start operation or press to stop operation.
--------------------------------	---

 NOTE

Do not take extremely tangled items from your washer and put them into the dryer. They can degrade the drying efficiency of the dryer or cause the door to open. We recommend that you untangle the items before putting them into the dryer. Also, do not put objects on the dryer, especially on the control panel.

 CAUTION

Do not spray water directly onto the control panel. This may cause a system failure.

Icon description

	Sensor Dry	This icon appears when the dryer operates the cycle which senses the internal humidity to determine the drying time.
	Filter Check	This icon displays after every load as a reminder to clean the lint filter. Clean the lint filter before every cycle and make sure the filter is properly inserted before starting a cycle.
	Vent Sensor (DVE(G)45R6300* models only)	The dryer features a vent sensor that detects and notifies you when it is time to clean the ductwork. The  indicator lets you know the status of the duct.
	Steam	This icon appears when the dryer is in steam process. The dryer sprays water into the drum to deodorize clothes and reduce static electricity and wrinkles.
	Child Lock	This icon indicates that Child Lock is on. For more information on Child Lock, see page 49.
	Alarm Off	This icon indicates that the alarm is off. For more information on Alarm Off, see page 51.
	Wi-Fi (DVE(G)45R6300* models only)	This icon indicates that the dryer is connected to Wi-Fi.

Simple steps to start

1. Press **Power** to turn the dryer on.
2. Turn the **Cycle Selector** to select a cycle.
3. Change the cycle settings (**Dryness**, **Temp.**, and **Time**) as necessary.
4. Select desired options as necessary.
5. Press and hold **Start/Pause (Hold to Start)**.

To change the cycle during operation

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

Operations

Cycle overview

Standard Cycles

Cycle	Description
NORMAL	For most fabrics including cottons and linens. If Normal is selected, the Eco Dry function is enabled by default. For more information, see Eco Dry in the “Control panel” section.
HEAVY DUTY	For drying items made out of heavy fabrics, such as jeans, corduroys, or work clothes, with high temperature heat.
BEDDING	For bulky items such as blankets, sheets, and comforters.
PERM PRESS	For drying wrinkle-free cottons, synthetic fabrics, knits, and permanent press fabrics automatically.
STEAM SANITIZE ⁺	Use to sanitize items by applying steam and high-temperature heat to the fabric. This cycle can make items soft and reduce smells. Confirm that the laundry load is wet or partially wet before starting this cycle.
REFRESH	Use to smooth out wrinkles and reduce odors in loads of one to four items. With this cycle selected, a small amount of water is sprayed into the dryer drum after several minutes of tumbling with heat. Before removing the laundry, confirm that the laundry load is dry.
DELICATES	For heat-sensitive items at a low drying temperature.
ACTIVWEAR (DVE(G)45R6300* models only)	For exercise wear and outdoor wear such as sports jerseys, training pants, water-repellent jackets, and other performance clothing. Thick fabrics like a zipper or velcro closure of a jacket, or training socks may not be completely dried.
DOWNLOADED (DVE(G)45R6300* models only)	- Select to choose from more cycles available on the SmartThings app on your smartphone. - Available cycles: TOWELS, SANITIZE, SHIRTS, JEANS, WOOL, ECO NORMAL, SMALL LOAD, LOW TEMP., RACK DRY, WRINKLE AWAY - Factory setting: WRINKLE AWAY

Manual Dry

You can change the drying settings manually to your preference.

Cycle	Description
QUICK DRY	A quick drying cycle that runs for 30 minutes.
TIME DRY	You can specify a cycle time in minutes. If TIME DRY is selected, the Eco Dry function is enabled by default. For more information, see Eco Dry in the “Control panel” section.
AIR FLUFF	Tumbles the load in room temperature air.

Operations

Cycle chart

NOTE

For best results, follow the load size recommendations for each dry cycle.

-  Large load: Fill the drum to about 3/4 full. Do not add items over this level as they need to tumble freely.
-  Medium load : Fill the drum to about 1/2 full.
-  Small load : Fill the drum with 3-5 items, not more than 1/4 full.

Cycle	Recommended items	Load size	Dry level
NORMAL	Cottons, work clothes, linens, mixed loads		Normal dry (Adjustable)
HEAVY DUTY	Heavy fabrics such as jeans, corduroys, heavy work clothes		Normal dry (Adjustable)
BEDDING	Bulky items such as blankets, sheets, comforters, pillows		Normal dry (Adjustable)
PERM PRESS	Shirts, synthetic fabrics, knits, wrinkle-free cottons, permanent press		Normal dry (Adjustable)
STEAM SANITIZE ⁺	Bedding, curtains, children's clothing		Very dry (Not adjustable)
REFRESH	Shirts, trousers, comforters, pillows		-
DELICATES	Underwear, blouses, lingerie		Normal dry (Adjustable)
ACTIVEWEAR (DVE(G)45R6300* models only)	Water-repellent wear, performance clothes, sports wear (Maximum : 4 lbs)		Normal dry (Adjustable)
QUICK DRY	Small loads		-
TIME DRY	Any load		-
AIR FLUFF	Foam,rubber, plastic		-

NOTE

● : factory setting, ○ : can be selected

Cycle	Functions (Temp. Control)					Time
	High	⋮	⋮	⋮	Low	
NORMAL		●				
HEAVY DUTY	●					
BEDDING	●					
PERM PRESS		●				
STEAM SANITIZE ⁺	●					
REFRESH	●					
DELICATES					●	
ACTIVEWEAR (DVE(G)45R6300* models only)		●				
QUICK DRY	●					○
TIME DRY	●	○	○	○	○	○
AIR FLUFF						○

Cycle	Options				
	Adjust Time	Damp Alert	Eco Dry	Anti-Static	Wrinkle Prevent
NORMAL		○	○	○	○
HEAVY DUTY		○		○	○
BEDDING		○			○
PERM PRESS		○		○	○
STEAM SANITIZE ⁺					○
REFRESH					○
DELICATES		○		○	○
ACTIVEWEAR (DVE(G)45R6300* models only)					○
QUICK DRY	○				○
TIME DRY	○		○	○	○
AIR FLUFF	○				○

Operations

Drying guide

The best way to dry items is to follow the instructions on the care label. If no drying instructions are provided, see the following table for reference.

Items	Description
Bedspreads & Comforters	Follow the care label instructions or dry using Bedding. • Make sure the item is thoroughly dry before using or storing. • May require repositioning in the drum to ensure even drying.
Blankets	Use Normal and dry only one blanket at a time for best tumbling action. • Make sure blankets are thoroughly dry before using or storing.
Curtains & Draperies	Use PERM PRESS and the Medium temperature setting to help minimize wrinkling. • Dry curtains and draperies in small loads for best results and remove as soon as possible after the cycle is complete.
Cloth Diapers	Use Normal and the Medium temperature setting for soft, fluffy diapers.
Down-filled Items (jackets, sleeping bags, comforters, etc.)	Use Normal and the Medium temperature setting. • Add a couple of dry towels to absorb moisture and shorten drying time.
Foam Rubber (rug backs, stuffed toys, shoulder pads, etc.)	Do not dry on a heat setting.  WARNING Drying a rubber item with heat may damage it or cause a fire.
Pillows	Use Normal. • Add a couple of dry towels and a pair of clean sneakers to help the tumbling action and to fluff the pillows. • Do not dry kapok or foam pillows using a heated drying cycle.
Plastics (shower curtains, outdoor furniture covers, etc.)	Use TIME DRY and the Low temperature settings depending on the care label instructions.

WARNING

Do not dry:

- Fiberglass items (curtains, draperies, etc.)
- Woolens, unless recommended on the label
- Items spotted or soaked with vegetable or cooking oils

Special features

Child Lock

Child Lock prevents children from playing with the dryer. When Child Lock is activated, all buttons except for the **Power** button are disabled.

To activate/deactivate Child Lock, simultaneously press and hold **Dryness** and **Temp.** for 3 seconds.

NOTE

Once Child Lock is activated, it will remain active even after you restart the dryer. If other buttons, except for the **Power** button, do not respond, check the Child Lock indicator. If the indicator is on, follow the instructions above to turn Child Lock off.

Operations

Smart Care

To enable this function, you must first download the SmartThings app at the Play Store or the App Store and install it on a mobile device featuring a camera function. The Smart Care function has been optimized for Galaxy & iPhone series (applicable models only).

1. When the dryer detects an issue to check, an information code appears on the display. To enter Smart Care mode, press and hold **Wrinkle Prevent** for 3 seconds.
2. The dryer starts the self-diagnosis procedure and displays an information code if a problem is detected.
3. Run the SmartThings app on your mobile device, and then tap **Smart Care**.
4. Put the mobile device close to the dryer's display so that the smartphone camera and the dryer face each other. The app automatically recognizes the information code.
5. When the information code is recognized correctly, the app provides detailed information about the problem with applicable solutions.

NOTE

- The function name, Smart Care, may differ depending on the language.
- If light is reflected off the dryer's display, the app may fail to recognize the information code.
- If the app fails to recognize the information code, you can enter the code manually in the app.

Alarm off

You can turn the alarm on or off. When the alarm is off, the melody of cycle completion and the power-off beep will not sound. However, the other sounds stay active.

- For the DVE(G)45R6300* model, press and hold **Drum Light** for 3 seconds.
- For the DVE(G)45R6100* model, press and hold **Damp Alert** for 3 seconds.
- Your setting will be retained even after you turn off the dryer. You can turn the alarm back on by pressing and holding the same button for 3 seconds.

Drum Light (DVE(G)45R6100* models only)

Press and hold **Eco Dry** for 3 seconds to turn the drum light on or off.

NOTE

The lamp stays lit for 2 minutes after it has turned on, regardless of whether the power is on or off or the door is open or closed, and then turns off automatically.

DOWNLOADED cycle (DVE(G)45R6300* models only)

You can choose from more cycles available on the SmartThings app on your smartphone.

1. On your smartphone, select the **DOWNLOADED** cycle.
You can choose from TOWELS, SANITIZE, SHIRTS, JEANS, WOOL, ECO NORMAL, SMALL LOAD, LOW TEMP., RACK DRY, and WRINKLE AWAY.
2. Press **Power** on your dryer.
3. Turn the **Cycle Selector** to **DOWNLOADED**.
4. Press and hold **Start/Pause (Hold to Start)**.

Operations

SmartThings

Wi-Fi connection

On your smartphone, go to **Settings**, turn on the wireless connection, and then select your 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 using the search term “SmartThings”. Download and install the app on your device.

NOTE

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

Log in

You must first log into SmartThings with your Samsung account. To create a new Samsung account, follow the instructions in 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 then select your AP (Access Point).
2. Open **SmartThings** on your smartphone.
3. If the “A new device is found.” message appears, select **Add**.
4. If no message appears, select **+** and then select your appliance from the 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.
 - a. Add your appliance to SmartThings. Make sure your appliance is connected to SmartThings.
 - b. When registration is complete, then name of your appliance appears on your smartphone.

Maintenance

Keep the dryer clean for best performance and to lengthen its life cycle.

WARNING

Certain internal parts are intentionally not grounded and may present a risk of electric shock only during servicing.

Service Personnel - Do not contact the following parts while the appliance is energized: Control board and inlet valve.

Cleaning

Control panel

- Clean with a soft, damp cloth. Do not use abrasive substances.
- Do not spray liquid cleaning agents directly onto the dryer display.
- Some laundry pre-treatment soil and stain removers may damage the control panel.
- When using liquid cleaning agents, apply them to the cleaning cloth. Do not apply them directly to the dryer. Wipe up any spills or overspray immediately.

Drum

- Remove any stains from the drum with an all-purpose cleaner.
- Tumble old towels or rags to remove any remaining stains or cleaning substances. Stains may still be visible, but will not affect subsequent loads.

Powder coated drum

To clean the powder coated drum, use a damp cloth with a mild, non-abrasive cleaner suitable for easily marred surfaces. Remove cleaner residue and dry with a clean cloth.

Dryer exterior

- Clean with a soft, damp cloth. Do not use abrasive substances.
- Protect the surface from sharp objects.
- Do not place any heavy or sharp objects or a detergent container on the dryer. They can scratch or damage the top cover of the dryer.
- The dryer has a high-gloss finish on the entire surface. Be careful not to scratch or damage the surface.

Exhaust system

- Check and clean the exhaust system on a regular basis to maintain optimum performance.
- The external exhaust hood must be cleaned frequently to ensure proper air flow.

Troubleshooting

Checkpoints

If the dryer operates abnormally, first check the list of problems in the table below and try the suggested actions.

Problem	Action
Does not run.	• Make sure the door is latched shut. • Make sure the power cord is plugged into a live electrical outlet. • Check your home's circuit breakers or fuses. • Press or tap Start/Pause (Hold to Start) again if the door was opened during a cycle. • Clean the lint filter.
Does not heat.	• Check your home's circuit breakers or fuses. • Some cycles do not require heat. Check the selected cycle again. • For a gas dryer, make sure the gas supply is on. • Clean the lint filter and exhaust duct. • The dryer may have moved into the cool-down phase of the cycle. • Turn off the Eco Dry option for the NORMAL or TIME DRY cycles. When the Eco Dry option is on, the dryer performs an air dry process in the beginning of the cycle to reduce energy consumption. The air dry process does not use heated air, so you may feel that the dryer is not being heated, but this is normal.

Problem	Action
Does not dry.	• Check all of the above, plus... • Make sure the exhaust hood outside your home can open and close freely. • Check the exhaust system for lint buildup. Ducting should be inspected and cleaned annually. • Use a 4" rigid metal exhaust duct. • Do not overload. 1 wash load = 1 dryer load. • Dry heavy items and light weight items separately. • Large, bulky items, such as blankets or comforters, may require repositioning to ensure even drying. • Make sure that your washer is draining properly and extracting adequate water from the load. • The load may be too small to tumble properly. Add a few towels and restart the dryer. • The load may be too large to tumble properly. Remove some items and restart the dryer. • Clean the lint filter.
Is noisy.	• Check the load for objects such as coins, loose buttons, nails, etc. Remove promptly. • It is normal to hear the dryer gas valve or heating element cycle on and off during the drying cycle. • Make sure the dryer is leveled properly as outlined in the installation instructions. • It is normal for the dryer to hum due to the high velocity of air moving through the dryer drum, fan, or exhaust system.
Dries unevenly.	• Seams, pockets, and other similarly heavy areas may not be completely dry when the rest of the load has reached the selected dryness level. This is normal. You can choose a higher dryness level or a cycle that involves a higher dryness level. • If one heavy item is dried with a light weight load, such as one towel with sheets, it is possible that the heavy item will not be completely dry when the rest of the load has reached the selected dryness level. • For the best drying results, dry heavy items and light weight items separately.

Troubleshooting

Problem	Action
Has odors.	- Household odors from paint, varnish, strong cleaners, etc. may enter the dryer with the surrounding room air. This is normal as the dryer draws the air from the room, heats it, pulls it through the tumbler, and exhausts it outside. - When these odors linger in the air, completely ventilate the room before using the dryer. - Use the REFRESH cycle. If odors persist, wash and dry the items again.
Lint on clothes.	- Make sure the lint filter is cleaned before every load. For clothes that naturally build up lint, clean the filter during the cycle. - Some fabrics are lint producers (for example, a fuzzy white cotton towel) and they must be dried separately from clothes that are lint trappers (for example, a pair of black linen pants). - Divide larger loads into smaller loads for drying. - Check pockets thoroughly before drying, then dry clothes. - Remove lint inside the drum before drying a load.
Items still wrinkled after Wrinkle Prevent (Wrinkle Away, Wrinkle Release).	- Small loads of 1 to 4 items work best. - Load fewer items. Load similar-type items. - Take out the items immediately after drying is complete.
Water drips from the nozzle when the Steam cycles starts.	This is steam condensation. The dripping water will stop after a short time.
Sprayed water is not visible during Steam cycles.	Sprayed water is difficult to see when the door is closed.
Extended time.	Sensor Dry automatically senses the moisture in the load and shuts the dryer off when the selected dryness level is reached. The drying time can change according to the type and amount of laundry. See the cycle chart for reference.

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 display panel. To determine what you should do, check the list of codes in the table below, and then try the suggested actions.

Code	Action
dC	Operating the dryer with the door open. • Make sure the door is properly closed. • Make sure laundry is not caught in the door.
FC	Invalid power source frequency. • Try restarting the cycle. • If this information code remains, contact a Samsung service center.
AC	Electronic control problem (Invalid Communication). • Contact a Samsung service center.
HC	High temperature heating check. • Clean the lint filter. • If this information code remains, contact a Samsung service center.
9C1	The electronic control needs to be checked. • Check if power is supplied properly. • If the information code remains, contact a Samsung service center.
tC	The Thermistor1 resistance is very low or high. • Check for a clogged lint screen. • Check if the vent system is restricted. • If this information code remains, contact a Samsung service center.
tC5	The Thermistor2 resistance is very low or high. • Check for a clogged lint screen. • Check if the vent system is restricted. • If this information code remains, contact a Samsung service center.
dF	Incorrect door switch. • Contact a Samsung service center.

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

Specifications

Fabric care chart

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

Wash cycle

	Normal
	Permanent press/Wrinkle resistant/Wrinkle control
	Gentle/Delicates
	Hand wash

Water temperature

	Hot
	Warm
	Cold

NOTE

The Water Temperature table lists appropriate wash water temperatures for various items. The temperature range is 106-126 °F (41-52 °C) for Hot, 84-106 °F (29-41 °C) for Warm, and 61-84 °F (16-29 °C) for Cold. (Wash water temperature must be a minimum of 61 °F (16 °C) for detergent activation and effective cleaning.)

Bleach

	Any bleach (when needed)
	Only non-chlorine (color-safe) bleach (when needed)
	Tumble dry

Normal

	Permanent press/Wrinkle resistant/Wrinkle control
	Gentle/Delicates

Special instructions

	Line dry/Hang to dry
	Drip dry
	Dry flat

Heat setting

	High
	Medium
	Low
	Any heat
	No heat / Air

Iron dry or steam temperatures

	High
	Medium
	Low

Warning symbols for laundering

	Do not wash
	Do not wring
	Do not bleach
	Do not tumble dry
	No steam (added to iron)
	Do not iron

Dry-clean

	Dry-clean
	Do not dry-clean
	Line dry / Hang to dry
	Drip dry
	Dry flat

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.

Specifications

Specification sheet

Type		Front loading dryer
Water pressure (psi (kPa))		20-116 (137-800)
Weight	lb (kg)	123.5 (56.0)
Heater rating	Electric (W)	5300
	Gas (BTU/hr)	20000
Power consumption (W)		5400

LIMITED WARRANTY (U.S.A.)

SAMSUNG DRYER

LIMITED WARRANTY TO ORIGINAL CONSUMER PURCHASER WITH PROOF OF PURCHASE

This SAMSUNG brand product, as supplied and distributed by SAMSUNG ELECTRONICS AMERICA, INC. (SAMSUNG) and delivered new, in the original carton to the original consumer purchaser, is warranted by SAMSUNG against manufacturing defects in materials or workmanship for the limited warranty period, starting from the date of original purchase, of:

One (1) Year All Parts and Labor

This limited warranty is valid only on products purchased and used in the United States that have been installed, operated, and maintained according to the instructions attached to or furnished with the product. To receive warranty service, the purchaser must contact SAMSUNG at the address or phone number provided below for problem determination and service procedures. Warranty service can only be performed by a SAMSUNG authorized service center. The original dated bill of sale must be presented upon request as proof of purchase to SAMSUNG or SAMSUNG's authorized service center to receive warranty service.

SAMSUNG will provide in-home service within the contiguous United States during the warranty period at no charge, subject to availability of SAMSUNG authorized servicers within the customer's geographic area. If in-home service is not available, SAMSUNG may elect, at its option, to provide transportation of the product to and from an authorized service center. If the product is located in an area where service by a SAMSUNG authorized servicer is not available, you may be responsible for a trip charge or required to bring the product to a SAMSUNG authorized service center for service.

To receive in-home service, product must be unobstructed and accessible to the service agent.

During the applicable warranty period, a product will be repaired, replaced, or the purchase price refunded, at the sole option of SAMSUNG. SAMSUNG may use new or reconditioned parts in repairing a product, or replace the product with a new or reconditioned product. Replacement parts and products are warranted for the remaining portion of the original product's warranty or ninety (90) days, whichever is longer. All replaced parts and products are the property of SAMSUNG and you must return them to SAMSUNG.

LIMITED WARRANTY (U.S.A.)

This limited warranty covers manufacturing defects in materials or workmanship encountered in normal household, noncommercial use of this product and shall not cover the following: damage that occurs in shipment, delivery, installation, and uses for which this product was not intended; damage caused by unauthorized modification or alteration of the product; product where the original factory serial numbers have been removed, defaced, changed in any way, or cannot be readily determined; cosmetic damage including scratches, dents, chips, and other damage to the product's finishes; damage caused by abuse, misuse, pest infestations, accident, fire, floods, or other acts of nature or God; damage caused by use of equipment, utilities, services, parts, supplies, accessories, applications, installations, repairs, external wiring or connectors not supplied or authorized by SAMSUNG; damage caused by incorrect electrical line current, voltage, fluctuations and surges; damage caused by failure to operate and maintain the product according to instructions; in-home instruction on how to use your product; and service to correct installation not in accordance with electrical or plumbing codes or correction of household electrical or plumbing (i.e., house wiring, fuses, or water inlet hoses). The cost of repair or replacement under these excluded circumstances shall be the customer's responsibility.

Visits by an authorized servicer to explain product functions, maintenance or installation are not covered by this limited warranty. Please contact SAMSUNG at the number below for assistance with any of these issues.

EXCLUSION OF IMPLIED WARRANTIES

IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO ONE YEAR OR THE SHORTEST PERIOD ALLOWED BY LAW. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific rights, and you may also have other rights, which vary from state to state.

LIMITATION OF REMEDIES

YOUR SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY IS PRODUCT REPAIR, PRODUCT REPLACEMENT, OR REFUND OF THE PURCHASE PRICE AT SAMSUNG'S OPTION, AS PROVIDED IN THIS LIMITED WARRANTY. SAMSUNG SHALL NOT BE LIABLE FOR SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO TIME AWAY FROM WORK, HOTELS AND/OR RESTAURANT MEALS, REMODELING EXPENSES, LOSS OF REVENUE OR PROFITS, FAILURE TO REALIZE SAVINGS OR OTHER BENEFITS REGARDLESS OF THE LEGAL THEORY ON WHICH THE CLAIM IS BASED, AND EVEN IF SAMSUNG HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. Some states do not allow exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific rights, and you may also have other rights, which vary from state to state.

SAMSUNG does not warrant uninterrupted or error-free operation of the product. No warranty or guarantee given by any other person, firm, or corporation with respect to this product shall be binding on SAMSUNG.

To obtain warranty service, please contact SAMSUNG at:

Samsung Electronics America, Inc.

85 Challenger Road

Ridgefield Park, NJ 07660

1-800-SAMSUNG (726-7864)

www.samsung.com/us/support



Scan the QR code* or visit
www.samsung.com/spsn
 to view our helpful
 How-to Videos and Live Shows

*Requires reader to be installed on your smartphone

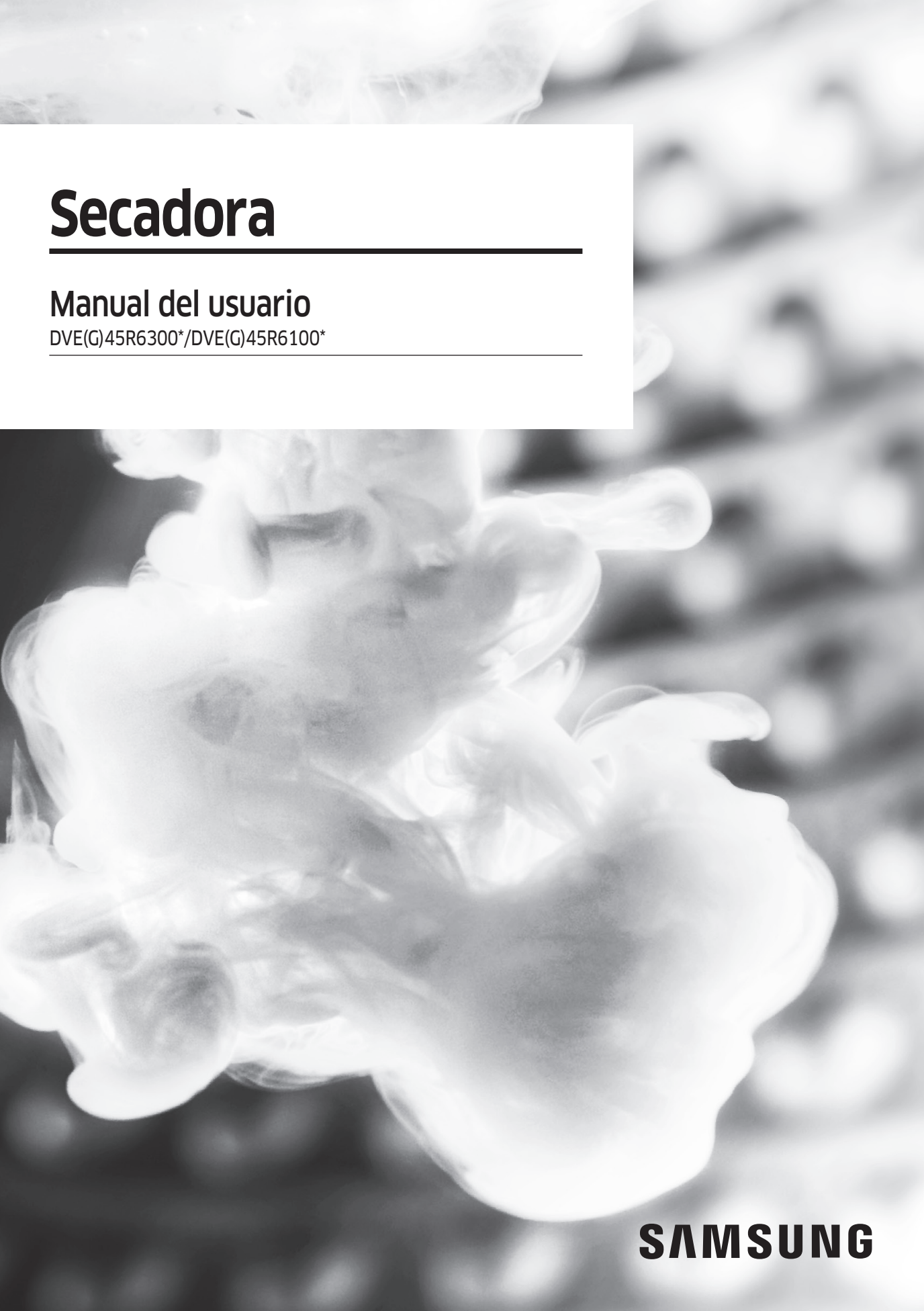
Scan this with your smartphone

QUESTIONS OR COMMENTS?

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864) 1-844-SAM-PAYS (726-7297)	www.samsung.com/us/support

Energy Star only applies to DVE(G)45R6300* model.





Secadora

Manual del usuario

DVE(G)45R6300*/DVE(G)45R6100*

SAMSUNG

Contenido

Información sobre seguridad	4
Lo que necesita saber sobre las instrucciones de seguridad	4
Símbolos de seguridad importantes	4
PROPOSICIÓN 65 DE CALIFORNIA: ADVERTENCIA	5
Precauciones de seguridad importantes	5
Advertencias	8
Precauciones	8
Aviso regulatorio	10
Aviso para FCC	10
Aviso IC	11
Anuncio sobre código abierto	12
Requisitos de instalación	13
Requisitos de instalación importantes	13
Consideraciones acerca de la ubicación	13
Requisitos para el tendido de conductos	18
Requisitos de drenaje	19
Requisitos en cuanto al gas	20
Requisitos eléctricos	21
Instalación	24
Componentes	24
Instalación paso a paso	26
Prueba de bloqueo de la ventilación	33
Guía de los conductos de drenaje	34
Inversión de la puerta	35
Antes de comenzar	38
Clasificación y carga	38
Requisito de funcionamiento	38

Funcionamiento	39
Panel de control	39
Sencillos pasos para comenzar	43
Descripción del ciclo	44
Tabla de ciclos	46
Guía de secado	49
Funciones especiales	50
SmartThings	53
Mantenimiento	54
Limpieza	54
Solución de problemas	55
Verificaciones	55
Códigos de información	59
Especificaciones	60
Tabla de indicaciones sobre telas	60
Protección del medio ambiente	61
Hoja de especificaciones	62

Información sobre seguridad

Felicitaciones por la compra de la nueva secadora Samsung. Este manual contiene información importante acerca de la instalación, el uso y el cuidado del electrodoméstico. Lea detenidamente estas instrucciones a fin de aprovechar al máximo los múltiples beneficios y funciones de la secadora.

Lo que necesita saber sobre las instrucciones de seguridad

Lea este manual detenidamente para aprender a utilizar con seguridad y eficacia todas las características y funciones de su nuevo electrodoméstico. Conserve el manual en un lugar seguro cerca del electrodoméstico para consultas futuras. Utilice este electrodoméstico solo para el propósito para el que fue destinado como se describe en este manual.

Las advertencias y las instrucciones de seguridad importantes de este manual no cubren todas las posibles condiciones y situaciones que pueden ocurrir. Es su responsabilidad actuar con sentido común, precaución y cuidado cuando instale, realice el mantenimiento y ponga en funcionamiento la secadora.

Puesto que las siguientes instrucciones de funcionamiento sirven para varios modelos, las características de su secadora pueden diferir ligeramente de las que se describen en este manual y es posible que no todos los signos de advertencia sean aplicables. Si tiene alguna consulta o duda, comuníquese con el centro de servicio más cercano o busque ayuda e información en línea en www.samsung.com.

Símbolos de seguridad importantes

Los íconos y las señales incluidas en este manual del usuario significan lo siguiente:

ADVERTENCIA

Peligros o prácticas inseguras que podrían causar lesiones físicas graves o la muerte y/o daños materiales.

PRECAUCIÓN

Peligros o prácticas inseguras que podrían causar lesiones físicas y/o daños materiales.

NOTA

Indica que existe el riesgo de lesiones físicas o daños materiales.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Estas señales de advertencia están aquí para evitar que usted u otras personas sufran lesiones.

Siga las instrucciones completamente.

Después de leer este manual, guárdelo en un lugar seguro para consultas futuras.

Lea todas las instrucciones antes de usar el electrodoméstico.

Al igual que con cualquier equipo que usa electricidad y piezas móviles, existen riesgos potenciales. Para usar este electrodoméstico en forma segura, familiarícese con su funcionamiento y manéjelo con cuidado cuando lo use.

ADVERTENCIA - Riesgo de incendio

- La instalación de la secadora de ropa debe estar a cargo de un instalador calificado.
- Instale la secadora de ropa según las instrucciones del fabricante y los códigos locales.
- No instale una secadora de ropa con materiales para ventilación de plástico flexible. Si se instala un conducto de metal flexible (tipo lámina metálica), debe ser de un tipo específico identificado por el fabricante del electrodoméstico como adecuado para utilizar con secadoras de ropa. Los materiales para ventilación flexibles suelen hundirse, aplastarse fácilmente y atrapar pelusa. Estas condiciones obstruirán el flujo de aire de la secadora de ropa y aumentarán el riesgo de incendio.
- Para reducir el riesgo de lesiones graves o muerte, siga todas las instrucciones de instalación.
- Guarde estas instrucciones.

PROPOSICIÓN 65 DE CALIFORNIA: ADVERTENCIA

ADVERTENCIA

Cáncer y afecciones reproductivas - www.P65Warnings.ca.gov.

Precauciones de seguridad importantes

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones físicas cuando usa este electrodoméstico, siga las instrucciones de seguridad básicas que figuran a continuación:

1. Lea todas las instrucciones antes de usar este electrodoméstico.
2. No seque prendas que han sido previamente limpiadas, lavadas, remojadas o salpicadas con gasolina, solventes de limpieza en seco u otras sustancias inflamables o explosivas, ya que emiten vapores que pueden incendiarse o explotar.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Información sobre seguridad

3. No utilice la secadora para secar ropa que tenga restos de sustancias inflamables, como aceites vegetales, de cocción o de máquina, productos químicos inflamables, disolventes de pinturas, etc., o que contengan cera o productos químicos, como trapeadores y paños de limpieza. Las sustancias inflamables pueden ocasionar que la tela se incendie.
4. No almacene ni utilice gasolina u otros vapores o líquidos inflamables cerca de este o cualquier otro aparato eléctrico.
5. No permita que los niños jueguen sobre el electrodoméstico ni dentro de él. Se requiere de supervisión cuando el electrodoméstico es utilizado cerca de los niños.
6. Antes de descartar el electrodoméstico o de retirarlo de servicio, extraiga la puerta del compartimiento de secado.
7. No introduzca la mano en el electrodoméstico si el tambor está en movimiento.
8. No instale ni almacene este electrodoméstico donde quede expuesto a los factores climáticos.
9. No modifique los controles internos.
10. No repare, reemplace ni intente realizar el mantenimiento de cualquier pieza del electrodoméstico salvo que esté recomendado específicamente en las instrucciones de mantenimiento del usuario o en las instrucciones de reparación para el usuario publicadas y que, a su juicio, usted tenga la habilidad para llevarlas a cabo.
11. No utilice suavizante de telas o productos para eliminar la estática a menos que el fabricante del suavizante o del producto lo recomiende.
12. Limpie el filtro para pelusas antes o después de cada carga.
13. No aplique calor para secar prendas que contengan goma espuma o materiales semejantes a la goma con textura similar.
14. Mantenga el área alrededor de la salida del drenaje y las áreas adyacentes libres de la acumulación de pelusa, polvo y suciedad.
15. El personal técnico calificado debe efectuar una limpieza periódica del interior del electrodoméstico y del conducto de drenaje.
16. No coloque elementos expuestos a aceites de cocina en la secadora. Los elementos contaminados con aceites de cocina pueden contribuir a que se produzca una reacción química que ocasione que la carga de ropa se incendie. Para reducir el riesgo de incendio debido a cargas de ropa contaminada, la parte final del ciclo de la secadora se realiza sin calor (período de enfriamiento). No detenga la secadora antes de terminar el ciclo de secado, pero si lo hace, retire rápidamente la ropa y espárzala para que se disipe el calor.
17. Este electrodoméstico debe conectarse a tierra. Consulte “Requisitos eléctricos” y “Conexión a tierra” en la sección “Instalación”.
18. No permita que los niños jueguen sobre el electrodoméstico ni dentro de él. Se requiere de supervisión cuando el electrodoméstico es utilizado cerca de los niños.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

19. No introduzca las manos bajo la secadora.
 - Puede provocar lesiones físicas.
20. Al cerrar la puerta tenga cuidado de no atrapar los dedos de los niños.
 - Puede provocar lesiones físicas.
21. El panel de control y la válvula de entrada no están conectados a tierra intencionalmente y pueden presentar riesgo de descarga eléctrica únicamente durante el servicio técnico.
 - No toque estas partes mientras el electrodoméstico está recibiendo electricidad.

⚠ ADVERTENCIA - Para reducir el riesgo de incendio o explosión:

- No seque prendas que hayan sido previamente limpiadas, lavadas, remojadas o salpicadas con gasolina, solventes de limpieza en seco u otras sustancias inflamables o explosivas. Emiten vapores que pueden incendiarse o explotar. No se debe colocar en la secadora ningún material que haya estado en contacto con un solvente de limpieza o con líquidos o sólidos inflamables hasta que se haya eliminado todo vestigio de tales líquidos o sólidos inflamables y sus vapores. Existen muchos artículos altamente inflamables en los hogares, tales como acetona, alcohol desnaturalizado, gasolina, kerosene, algunos limpiadores líquidos de uso doméstico, algunos quitamanchas, aguarrás, ceras y removedores de cera.
- No se deben secar artículos que contengan goma espuma (que puede estar catalogada como espuma de látex) o materiales semejantes a la goma y con textura similar en la opción de secado con calor. Los materiales de goma espuma que reciben calor pueden, en ciertas circunstancias, encenderse en forma espontánea.

⚠ ADVERTENCIA - Qué hacer si percibe olor a gas:

- No intente encender ningún electrodoméstico.
- No encienda el electrodoméstico.
- No toque ningún interruptor eléctrico.
- No utilice ningún teléfono de su edificio.
- Haga que todos los ocupantes se retiren del cuarto, edificio o área.
- Comuníquese inmediatamente con el proveedor de gas desde el teléfono de un vecino. Siga las instrucciones del proveedor de gas.
- Si no se puede comunicar con el proveedor de gas, llame al departamento de bomberos.
- La instalación y el servicio técnico deberán estar a cargo de un instalador calificado, una agencia de reparaciones o el proveedor de gas.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Información sobre seguridad

Advertencias

ADVERTENCIA

- Asegúrese de que los bolsillos no contengan objetos pequeños, sólidos y de forma irregular, material extraño, etc., por ejemplo: monedas, cuchillos, alfileres, etc. Tales objetos podrían dañar la secadora.
- Se pueden producir pérdidas de gas en su sistema que generen una situación peligrosa.

Precauciones

PRECAUCIÓN

- No permita que los niños o las mascotas jueguen sobre el electrodoméstico, dentro de él o frente a él. Se requiere de supervisión cuando el electrodoméstico es utilizado cerca de niños y mascotas.
- Antes de eliminar la secadora o de retirarla de servicio, quite la puerta del compartimiento de secado para evitar que los niños o las mascotas queden atrapados dentro de la secadora.
- No introduzca la mano en el electrodoméstico cuando el tambor esté en movimiento.
- No instale ni almacene este electrodoméstico donde quede expuesto a los factores climáticos.
- No modifique los controles.
- No repare ni reemplace ni intente realizar el mantenimiento de ninguna pieza del electrodoméstico salvo que esté indicado específicamente en las instrucciones de reparación para el usuario y que comprenda y tenga la habilidad para llevar a cabo el procedimiento.
- No utilice suavizante de telas o productos para eliminar la estática a menos que el suavizante o producto esté recomendado para uso con la secadora por el fabricante del mismo.
- Limpie el filtro para pelusas antes o después de cada carga.
- Mantenga el área alrededor de la salida del drenaje y las áreas circundantes libres de pelusa, polvo y suciedad.
- El personal técnico calificado debe efectuar una limpieza periódica del interior de la secadora y del conducto de drenaje.
- Este electrodoméstico debe conectarse a tierra correctamente. Nunca enchufe el cable de alimentación a un receptáculo que no esté conectado a tierra correctamente y que no guarde conformidad con los códigos locales y nacionales. Consulte las instrucciones de instalación para obtener información sobre cómo conectar este electrodoméstico a tierra.
- No se sienta encima de la secadora.
- No seque ropa que contenga hebillas grandes, botones u otros objetos de metal pesado o sólido.
- Las pérdidas de gas pueden no ser detectadas únicamente por el olor.
- Los proveedores de gas recomiendan que compre e instale un detector de gas aprobado por UL.
- Instale y utilice de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

-
- No coloque prendas en la secadora que hayan sido salpicadas o remojadas con aceite vegetal o aceite de cocina. Incluso después del lavado, estas prendas pueden contener una cantidad importante de dichos aceites.
 - El aceite residual en las prendas puede incendiarse en forma espontánea. La posibilidad de combustión espontánea aumenta cuando las prendas que contienen aceite vegetal o aceite de cocina son expuestas al calor. Las fuentes de calor, tales como la secadora, pueden calentar estas prendas y permitir que se produzca la oxidación del aceite a modo de reacción. La oxidación genera calor. Si dicho calor no tiene forma de salir, las prendas pueden calentarse lo suficiente como para incendiarse. Amontonar, apilar o guardar este tipo de prendas puede impedir que el calor escape y puede generar un peligro de incendio.
 - Todas las prendas limpias y sucias que contengan aceite vegetal o aceite de cocina pueden resultar peligrosas.
Lavar dichas prendas en agua caliente con una dosis adicional de detergente reducirá el peligro, aunque no lo eliminará. Siempre use el ciclo Cool Down (Enfriamiento) para estas prendas a fin de reducir la temperatura. Nunca retire estas prendas cuando la secadora esté caliente ni interrumpa el ciclo de secado hasta que las prendas hayan pasado por el ciclo Cool Down (Enfriamiento). Nunca amontone o apile estas prendas cuando estén calientes.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Aviso regulatorio

Aviso para FCC

PRECAUCIÓN

Todos los cambios y modificaciones que no cuenten con la aprobación expresa de la parte responsable del cumplimiento invalidará la autoridad del usuario para operar el equipo.

Este dispositivo cumple con el Apartado 15 de las Normas de la FCC. El funcionamiento se encuentra sujeto a las siguientes dos condiciones:

1. Este electrodoméstico no puede causar interferencia dañina, y
2. Este electrodoméstico debe aceptar la recepción de cualquier interferencia, incluidas aquellas que puedan causar un funcionamiento indeseado.

En los productos vendidos en los mercados de Estados Unidos y Canadá, solo están disponibles los canales 1-11. No es posible seleccionar otros canales.

DECLARACIÓN DE LA FCC:

Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que se encuentra dentro de los límites para los dispositivos digitales clase B, de acuerdo con el apartado 15 de las Normas de la FCC. Dichos límites han sido diseñados para proporcionar una protección razonable contra la interferencia dañina en una instalación residencial.

Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de frecuencias de radio y, si no se lo instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede provocar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía alguna de que no habrá interferencia en una instalación determinada. Si el equipo provoca interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, que puede determinarse al encender y apagar el equipo, se sugiere que el usuario trate de corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora
- Aumentar la distancia entre el equipo y el receptor
- Conectar el equipo a un tomacorriente que esté en un circuito diferente al de la radio o el televisor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.

DECLARACIÓN DE LA FCC SOBRE LA EXPOSICIÓN A LA RADIACIÓN:

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación establecidos por la FCC para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 8 pulgadas (20 cm) entre el radiador y su cuerpo. Este electrodoméstico y su/s antena/s no deben ubicarse ni utilizarse junto con ninguna otra antena o transmisor.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Emisor involuntario según el apartado 15 de las Normas de la FCC

Tipo de producto: Secadora de ropa

Modelo: DVE(G)45R6300*

Parte responsable: Información de contacto en EE. UU.

Samsung Electronics America, Inc.

QA Lab America

19 Chapin Rd. Building D Pine Brook NJ 07058

Tel: 1-973-808-6375 Fax: 1-973-808-63

Aviso IC

El término "IC" antes del número de certificación de radio significa únicamente que se han cumplido las especificaciones técnicas del Ministerio de Industria del Canadá. El funcionamiento se encuentra sujeto a las siguientes dos condiciones:

1. Este electrodoméstico no puede causar interferencia, y
2. Este electrodoméstico debe aceptar cualquier interferencia, incluidas aquellas que puedan causar un funcionamiento indeseado del dispositivo.

Este aparato digital Clase B cumple con la norma canadiense ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

En los productos vendidos en los mercados de Estados Unidos y Canadá, solo están disponibles los canales 1-11. No es posible seleccionar otros canales.

DECLARACIÓN DE LA IC SOBRE LA EXPOSICIÓN A LA RADIACIÓN:

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación RSS-102 establecidos por la IC para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 8 pulgadas (20 cm) entre el radiador y su cuerpo. Este electrodoméstico y su/s antena/s no deben ubicarse ni utilizarse junto con ninguna otra antena o transmisor.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Aviso regulatorio

Anuncio sobre código abierto

El software incluido en este producto contiene software de código abierto. Puede obtener el correspondiente código fuente completo por un período de tres años a partir del último envío de este producto enviando un correo electrónico a <mailto:oss.request@samsung.com>.

Asimismo es posible obtener el correspondiente código fuente completo en un soporte físico como un CD-ROM; se le cobrará una tasa mínima.

La siguiente URL http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_AT_051/seq/0 lleva a la página de descarga del código fuente disponible y a la información de licencia de código abierto relacionada con este producto. Esta oferta es válida para quienes reciban esta información.



NOTA

Por la presente, Samsung Electronics declara que el artefacto del tipo de equipo radioeléctrico se ajusta a lo dispuesto en la Directiva 2014/53/EU. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de internet: La declaración oficial de conformidad puede encontrarse en <http://www.samsung.com>, vaya a Soporte > busque Conoce tu producto e ingrese el nombre del modelo.

Potencia máxima de transmisor Wi-Fi: 20 dBm a 2.412 GHz - 2.472 GHz

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Requisitos de instalación

Lea atentamente las siguientes instrucciones antes de instalar la secadora y conserve este manual para futuras consultas.

ADVERTENCIA

Algunas piezas internas no están conectadas a tierra intencionalmente y pueden presentar riesgo de descarga eléctrica únicamente durante el servicio técnico.

Personal del servicio técnico: No toque las siguientes piezas mientras el electrodoméstico está recibiendo electricidad: Panel de control y válvula de entrada.

Requisitos de instalación importantes

- Un tomacorriente con conexión a tierra.
- Un cable de alimentación para las secadoras eléctricas (excepto en Canadá).
- Conductos de gas (para modelos a gas) que deben cumplir con la normativa local y nacional.
- Un sistema de drenaje de metal rígido o flexible con un recubrimiento de metal resistente.

ADVERTENCIA

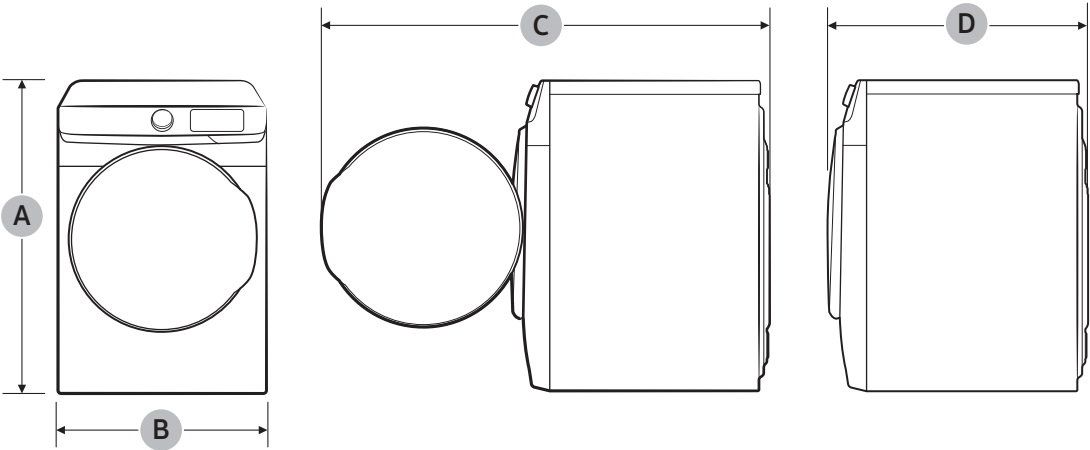
Retire la puerta de todos los electrodomésticos desechados para evitar que un niño se asfixie.

Consideraciones acerca de la ubicación

La secadora debe estar ubicada donde haya suficiente espacio adelante para cargarla y suficiente espacio atrás para el sistema de drenaje. Esta secadora viene preparada de fábrica con la opción de drenaje posterior. Para que drene por la parte inferior, hacia la derecha o izquierda, utilice el kit de drenaje accesorio. El kit viene acompañado de instrucciones. Asegúrese de que en el cuarto circule suficiente aire fresco. La secadora debe estar ubicada donde el aire pueda fluir sin obstrucciones. Para las secadoras a gas, se debe mantener el espacio libre suficiente tal como figura en la placa de información para garantizar que haya aire suficiente para la combustión y el funcionamiento adecuado de la secadora. No se debe instalar o guardar la secadora en un área donde quede expuesta al agua y/o a los factores climáticos. El área de la secadora debe mantenerse libre de materiales combustibles, gasolina y otros vapores y líquidos inflamables. Una secadora produce pelusa combustible. No debe haber pelusas en el área circundante de la secadora.

Requisitos de instalación

Dimensiones



Tipo		Secadora de carga frontal
Dimensiones (in (mm))	A. Altura total	38.7 (984)
	B. Ancho	27.0 (686)
	C. Profundidad con la puerta abierta	52.6 (1335)
	D. Profundidad	31.5 (800)

Requisito de espacio libre

Este requisito de espacio libre solo se aplica a las secadoras.

NOTA

- Para el requisito de espacio libre para lavadoras, consulte el manual del usuario de la lavadora.
- Si la lavadora y la secadora tienen distintos requisitos de espacio libre, utilice el valor mayor.

Instalaciones del electrodoméstico en un gabinete o en un hueco

ADVERTENCIA

- La secadora debe tener un drenaje con salida hacia el exterior para reducir el riesgo de incendio cuando se instala en un gabinete o en un hueco.
- No se debe instalar ningún otro electrodoméstico que queme combustible en el mismo gabinete de la secadora.
- Coloque la secadora al menos a 18 pulgadas (460 mm) sobre el suelo en una instalación en un garaje.

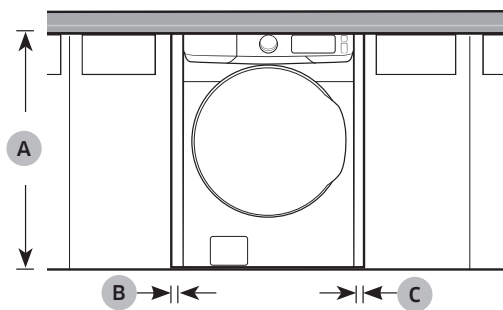
Espacio libre mínimo para un funcionamiento estable:

Laterales	Arriba	Posterior	Frente
1 in (25 mm)	1 in (25 mm)	5.9 in (150 mm)	1 in (25 mm)

Si se instalan una lavadora y una secadora en la misma ubicación, el frente del gabinete o hueco debe tener dos aberturas de aire sin obstrucciones que combinadas sean de al menos 72 in² (465 cm²).

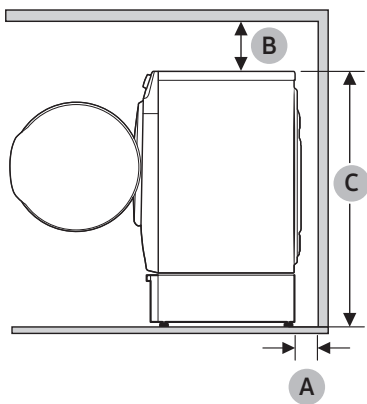
Requisitos de instalación

Instalación debajo de mostrador



A	39.6 in (1006 mm)
B	1 in (25 mm)
C	1 in (25 mm)

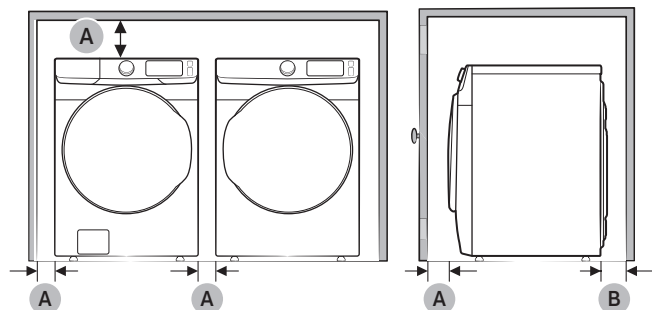
Instalación en pedestal



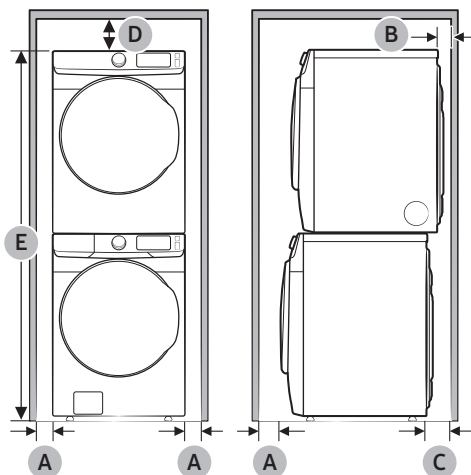
A	5.9 in (150 mm)
B	6 in (152 mm)
C	52.0 in (1320 mm)

Este requisito de espacio libre se aplica a la instalación de lavadora y secadora juntas.

Instalación lado a lado



Instalación apilada (Modelo: SKK-7A)



A	1 in (25 mm)
B	5.9 in (150 mm)
C	7.1 in (180 mm)
D	6 in (152 mm)
E	78.5 in (1994 mm)

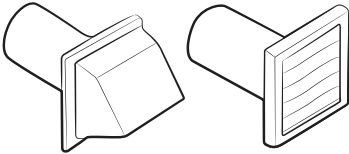
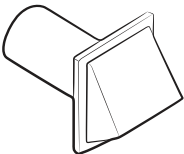
NOTA

Apilamiento (MODELO N.º: SKK-7A)

Muchas de las lavadoras y las secadoras de Samsung pueden apilarse para maximizar el espacio aprovechable. Puede adquirir un kit de apilamiento opcional en su comercio minorista de productos Samsung. Para conocer más detalles acerca del apilamiento y los modelos compatibles, consulte el manual del usuario incluido en el kit de apilamiento que ha comprado.

Requisitos de instalación

Requisitos para el tendido de conductos

Tipo tapa para intemperie	Recomendado		Utilice solo para instalación de distancia corta	
	 4" (10.2 cm)		 2.5" (6.4 cm)	
N.º de codos de 90°	Rígido	Metálico flexible*	Rígido	Metálico flexible*
0	80 ft (24.4 m)	41 ft (12.4 m)	74 ft (22.6 m)	33 ft (10.1 m)
1	68 ft (20.7 m)	37 ft (11.2 m)	62 ft (18.9 m)	29 ft (8.8 m)
2	57 ft (17.4 m)	33 ft (10.1 m)	51 ft (15.5 m)	25 ft (7.6 m)
3	47 ft (14.3 m)	29 ft (8.8 m)	41 ft (12.5 m)	21 ft (6.5 m)

NOTA

* Utilice un conducto de acero galvanizado o de aluminio, de 4 pulgadas (10.2 cm) de diámetro.

Si integrará el sistema de ventilación de la secadora con un sistema de drenaje existente:

- Asegúrese de que el sistema de drenaje cumpla con todas las normativas locales, estatales y nacionales.
- Verifique que no esté usando un conducto flexible de plástico.
- Asegúrese de controlar y eliminar toda la pelusa acumulada del interior de los conductos existentes.
- Confirme que el conducto no esté enroscado o aplastado.
- Asegúrese de que el regulador de tiro de la tapa del drenaje se abra y se cierre sin inconvenientes.

Mediciones del manómetro

La presión estática de cualquier sistema de drenaje no debe superar las 0,83 pulgadas de la columna de agua ni ser inferior a 0. Tenga en cuenta que estos valores se miden con la secadora en funcionamiento con un manómetro en el conducto que conecta al drenaje de la secadora. El tambor de la secadora debe estar vacío y el filtro para pelusas limpio.

Requisitos de drenaje

La secadora no debe drenarse hacia una chimenea, pared, techo, altillo, sótano de pequeña altura o espacio oculto de un edificio. Si la secadora tiene un drenaje con salida hacia el exterior se evitará que ingrese una gran cantidad de pelusa y humedad a la habitación.

En Estados Unidos y Canadá

- Todas las secadoras deben tener un drenaje con salida hacia el exterior.
- El conducto de drenaje requerido tiene 4 pulgadas (10.2 cm) de diámetro.
- Consulte “Requisitos para el tendido de conductos” en la sección “Instalación” para conocer la longitud máxima del conducto y el número de codos que pueden utilizarse.
- La longitud total del conducto flexible metálico no debe superar los 7' 10 1/2" (2.4 m).
- No fije el conducto con tornillos u otros medios de sujeción que se extiendan dentro del conducto y atrapen pelusa.
- **Únicamente para Estados Unidos:** Utilice solo los conductos flexibles tipo lámina metálica, si los hubiera, identificados específicamente para su utilización con el electrodoméstico por el fabricante y que cumplan con el Esquema para conductos de transición de secadora de ropa. Use el Tema 2158A.

Fuera de Estados Unidos y Canadá

- Remítase a los códigos locales.

ADVERTENCIA

- Debe colocar en la secadora un drenaje con salida hacia el exterior para reducir el riesgo de incendio cuando instala la secadora en un gabinete o en un hueco.
- No utilice conductos flexibles de plástico o de un material que no sea el metal.
- Si su red de conductos existente es de plástico, de un material no metálico o que sea inflamable, reemplácela por una que sea de metal.
- Utilice únicamente un conducto de drenaje de metal que no sea inflamable para asegurar la contención del aire expulsado, el calor y la pelusa.

Requisitos de instalación

Requisitos en cuanto al gas

ADVERTENCIA

- Utilice únicamente gas natural o gas LP (gas licuado de propano).
- LA INSTALACIÓN DEBE REALIZARSE EN CONFORMIDAD CON LOS CÓDIGOS LOCALES, O EN AUSENCIA DE ELLOS, CON EL CÓDIGO NACIONAL PARA GAS Y COMBUSTIBLES ANSI/Z223.1, LA REVISIÓN MÁS RECIENTE (PARA LOS ESTADOS UNIDOS), O CON LOS CÓDIGOS DE INSTALACIÓN CAN/CGA-B149 (PARA CANADÁ).
- Las secadoras a gas están equipadas con un orificio para el quemador de modo que puedan ser utilizadas con gas natural. Si tiene pensado utilizar su secadora con gas LP (gas licuado de propano), deberá efectuarse la conversión para lograr un funcionamiento adecuado y seguro, tarea que deberá estar a cargo de un técnico calificado. **(Sólo modelos LNG)**
- Se recomienda usar un conducto de suministro de gas de 1/2" (1.27 cm) y el mismo debe reducirse para la conexión con el conducto de gas de 3/8" (1 cm) de su secadora. El Código Nacional para Gas y Combustibles exige que se instale una válvula manual de cierre del gas, aprobada y de fácil acceso, dentro de las 6" de distancia de la secadora.
- Las secadoras a gas instaladas en garajes residenciales deben estar elevadas a 18 pulgadas (46 cm) del piso.
- Además, se debe instalar una conexión roscada macho de 1/8" (0.3 cm) N.P.T. (rosca nacional para tubos), accesible para la conexión del medidor de prueba, inmediatamente contra corriente de la conexión del suministro de gas de la secadora.
- Su secadora debe estar desconectada del sistema de suministro de gas durante las pruebas de presión del sistema.
- No vuelva a utilizar los viejos conductos de gas de metal flexible. El diseño del conducto de gas flexible debe estar certificado por la Asociación Americana del Gas (CGA en Canadá).

NOTA

- La secadora utiliza un sistema de encendido automático para encender el quemador. No existe un piloto que permanezca constantemente encendido.
- Todo compuesto de unión de tuberías utilizado debe ser resistente a la acción del gas licuado de petróleo.
- A modo de cortesía, la mayoría de las empresas locales de gas inspeccionarán la instalación del artefacto a gas.

Instrucciones de instalación de la comunidad de Massachusetts

La instalación de la secadora deberá estar a cargo de un plomero o un instalador de gas calificado. Se deberá instalar una válvula de gas manual con una manija en forma de "T" en el conducto de suministro de gas de la secadora. Si se utiliza un conector de gas flexible para instalar la secadora, el conector debe tener una longitud máxima de 3' (36").

ADVERTENCIA

- Se pueden producir pérdidas de gas en su sistema y ocasionar una situación peligrosa.
- Las pérdidas de gas pueden no ser detectadas únicamente por el olor.
- Los proveedores de gas recomiendan que compre e instale un detector de gas aprobado por UL.
- Instale y utilice de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

Requisitos eléctricos

El diagrama del cableado se encuentra en la placa debajo del panel de control o en el armazón posterior.

ADVERTENCIA

- La conexión inadecuada del conductor de conexión a tierra del equipo puede generar el riesgo de descarga eléctrica. Consulte a un electricista o técnico calificado si le surgen dudas acerca de si la conexión a tierra de su secadora es correcta. No modifique el enchufe provisto con la secadora; si no entra en el tomacorriente, solicite a un electricista calificado que instale el tomacorriente adecuado.
- Para evitar el riesgo innecesario de incendio, descarga eléctrica o lesiones físicas, todo el cableado y la conexión a tierra deben realizarse de conformidad con los códigos locales o, en ausencia de ellos, de conformidad con el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA Nro. 70, su última revisión (para EE.UU.) o el Código Eléctrico Canadiense CSA C22.1, sus últimas revisiones y los códigos y ordenanzas locales. Es su responsabilidad proveer el servicio eléctrico adecuado para su secadora.
- Todas las instalaciones de gas deberán realizarse de conformidad con el Código Nacional para Combustibles ANSI/Z2231, su última revisión (para EE.UU.) o con los Códigos de Instalación CAN/CGA - B149, su última revisión (para Canadá) y los códigos y ordenanzas locales.

Requisitos de instalación

Conexión a tierra

Esta secadora debe conectarse a tierra. En caso de que el electrodoméstico funcione mal o se descomponga, la conexión a tierra reducirá el riesgo de descarga eléctrica al ofrecer una vía de menor resistencia a la corriente eléctrica.

Modelos a gas

ADVERTENCIA

- Su secadora tiene un cable con un conductor de conexión a tierra del equipo y un enchufe de conexión a tierra. El enchufe debe conectarse a un tomacorriente adecuado que esté correctamente instalado y conectado a tierra en conformidad con todos los códigos y ordenanzas locales.
- No modifique el enchufe provisto con la secadora; si no entra en el tomacorriente, solicite a un electricista calificado que instale el tomacorriente adecuado.
- No conecte el cable a tierra a las tuberías de plástico, las tuberías de gas o a las cañerías de agua caliente.

Modelos eléctricos

ADVERTENCIA

- Su secadora tiene un cable opcional con un conductor de conexión a tierra del equipo y un enchufe de conexión a tierra. El cable se vende por separado.
- El enchufe debe conectarse a un tomacorriente adecuado que esté correctamente instalado y conectado a tierra en conformidad con todos los códigos y ordenanzas locales.
- No modifique el enchufe provisto con la secadora; si no entra en el tomacorriente, solicite a un electricista calificado que instale el tomacorriente adecuado.
- Si no se utiliza un cable de alimentación y la secadora eléctrica debe estar permanentemente conectada, se la debe conectar a un sistema de cableado de metal con conexión a tierra permanente, o se debe conectar un conductor con conexión a tierra del equipo a los conductores del circuito y a la terminal con conexión a tierra del equipo o al cable de la secadora.

Conexiones eléctricas

Antes de poner el electrodoméstico en funcionamiento o realizar pruebas, siga las instrucciones de conexión a tierra de la sección **"Conexión a tierra"**. Se recomienda que se destine un circuito derivado individual (o separado) solo para la secadora.

No utilice un cable prolongador.

Modelos a gas – EE.UU. y Canadá

Se requiere un servicio eléctrico aprobado de CA de 120 voltios, 60 Hz, con un fusible o interruptor de 15 A.

Modelos eléctricos – Solo EE.UU.

La mayoría de las secadoras estadounidenses requieren un servicio eléctrico aprobado de CA de 120/240 voltios, 60 Hz. Algunas requieren un servicio eléctrico aprobado de 120/208 voltios, 60 Hz. Los requisitos del servicio eléctrico pueden encontrarse en la etiqueta con información ubicada detrás de la puerta. Se requiere un fusible o interruptor de 30 A a ambos lados del conducto.

- Si se utiliza un cable de alimentación, el cable debe enchufarse a un tomacorriente de 30 A.
- No se provee el cable de alimentación con los modelos eléctricos de secadoras estadounidenses. El cable se vende por separado.

Riesgo de descarga eléctrica

ADVERTENCIA

Si lo permiten los códigos locales, se puede conectar el suministro eléctrico de la secadora por medio de un nuevo kit de cable de alimentación eléctrica, rotulado para que se lo utilice con una secadora, es decir que cuente con certificación U.L. y categorizado en un mínimo de 120/240 voltios, 30 amperes con tres conductores de cobre Nro. 10 que finalicen en terminales de bucle cerrado, pernos de pala de tipo abierto con extremos rebatidos o con conductores de estaño.

- No vuelva a utilizar un cable de alimentación eléctrica de una secadora vieja. El cable de alimentación eléctrica debe asegurarse en el gabinete de la secadora con una protección contra los tirones adecuada con certificación UL.
- La conexión a tierra a través del conductor neutro está prohibida para (1) instalaciones nuevas con circuito derivado, (2) casas rodantes, (3) vehículos de recreo y (4) áreas en las que los códigos locales prohíban la conexión a tierra a través de un conductor neutro. (Utilice un enchufe de 4 pines para un tomacorriente de 4 ranuras, tipo NEMA 14-30R.)

Modelos eléctricos – Solo Canadá

- Se requiere un servicio eléctrico aprobado de CA de 120/240 voltios, 60 Hz, equipado con un fusible o interruptor de 30 A a ambos lados del conducto.
- Todos los modelos canadienses se envían con el cable de alimentación adjunto. El cable de alimentación debe conectarse a un tomacorriente de 30 A.

NOTA

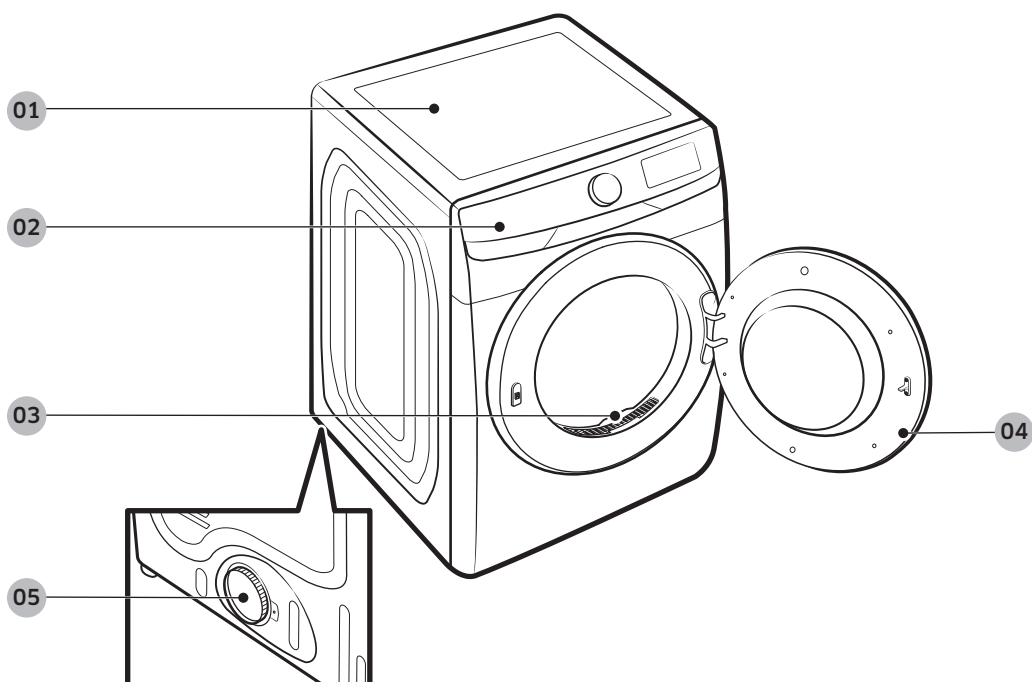
En Canadá no está permitido convertir una secadora a 208 voltios.

Instalación

La instalación de la secadora debe estar a cargo de un técnico calificado. El instalador será responsable de conectar la secadora a la fuente de alimentación principal y a la vez de cumplir con las normas de seguridad correspondientes de su zona.

Componentes

Asegúrese de que todos los componentes estén incluidos en el paquete. Si tiene algún problema con la secadora o las piezas, comuníquese con un centro de atención al cliente de Samsung o con el vendedor.



01 Encimera

02 Panel de control

03 Filtro para pelusas

04 Puerta

05 Conducto de drenaje

Partes suministradas



Conector en forma de "Y"

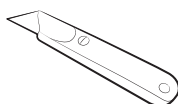


Manguera de agua corta

Herramientas necesarias para la instalación



Pinzas



Cúter



Llave inglesa para tuberías (solo para modelos a gas)



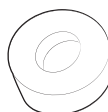
Llave para tuercas



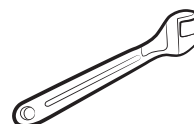
Nivelador



Destornillador Phillips



Cinta para conductos



Llave inglesa

⚠ ADVERTENCIA

Los materiales de empaque pueden ser peligrosos para los niños. Mantenga todos los materiales de empaque (bolsas de plástico, poliestireno, etc.) lejos del alcance de los niños.

Instalación

Instalación paso a paso

Asegúrese de que un técnico calificado instale la secadora. A continuación aparecen unas instrucciones paso a paso de la instalación.

- No retire la película protectora de la puerta antes de finalizar la instalación del producto. Si retira la película protectora antes de finalizar la instalación, la puerta puede rayarse o dañarse durante la instalación.
- Asegúrese de que el lugar de instalación cuente con espacio suficiente para abrir la puerta de la secadora por completo.

PASO 1 Instale el sistema de drenaje

1. Seleccione un lugar y coloque allí la secadora. Para facilitar el acceso, le recomendamos que instale la secadora en la misma ubicación que la lavadora.
2. Para modificar la dirección de la puerta, consulte “Inversión de la puerta” en la página 35.
3. Instale el sistema de drenaje como se indica en la sección “Guía de los conductos de drenaje”.

PRECAUCIÓN

Antes de instalar la secadora, quite el empaque del conducto.

NOTA

- Para mover la secadora con facilidad, coloque dos de las protecciones de cartón del empaque en el piso. Incline la secadora hacia uno de los laterales, de modo tal que quede apoyada sobre ambas protecciones. Empuje la secadora hasta que se encuentre cerca de su ubicación final y colóquela en posición vertical.
- Asegúrese de que haya espacio suficiente alrededor de la secadora para facilitar la instalación de conductos y el cableado.

PASO 2 Conecte el conducto de gas (para modelos a gas)

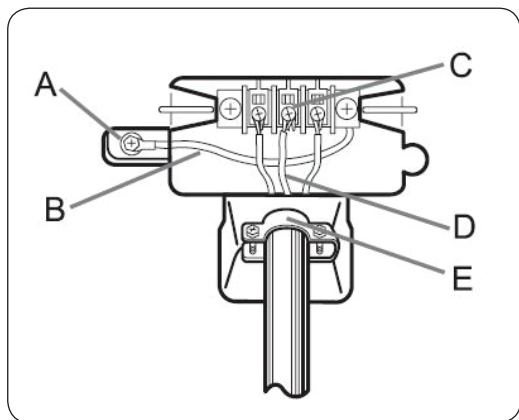
Antes de conectar el conducto de gas, asegúrese de haber leído la sección “Requisitos en cuanto al gas” en la página 20.

1. Retire la tapa protectora del tubo de gas.
2. Aplique un compuesto GLP (Gas licuado de petróleo) o 1.5 vueltas de cinta de teflón en todas las conexiones roscadas.
3. Conecte el suministro de gas a la secadora. Se requiere un accesorio adicional para conectar el extremo de la rosca hembra de 3/4" (1.9 cm) de un conector flexible al extremo de la rosca macho de 3/8" (1 cm) de la secadora. Ajuste los accesorios que cubren todas las roscas.
4. Abra el suministro de gas y verifique que no haya pérdidas con una solución jabonosa. Si encuentra alguna pérdida, ajuste las conexiones e inténtelo nuevamente. No use una llama abierta para verificar si hay pérdidas de gas.

PASO 3 Conecte el cableado eléctrico (para los modelos eléctricos)

Antes de conectar el cableado eléctrico, asegúrese de haber leído la sección “Requisitos eléctricos” en la página 21.

Sistema de 3 cables



- A. Conector a tierra externo
- B. Cable a tierra neutro (blanco)
- C. Tornillo central de color plateado del bloque de terminales
- D. Cable neutro (cable blanco o central)
- E. Dispositivo de alivio de tensión con certificación UL de 3/4" (1,9 cm)

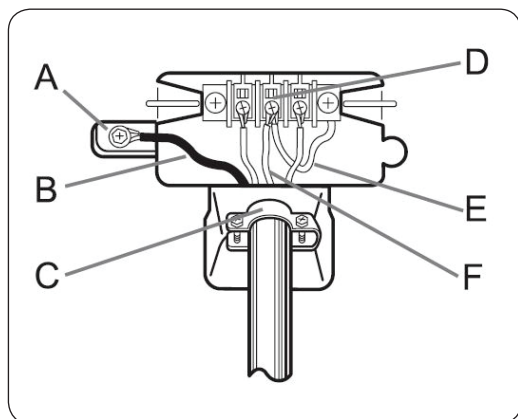
1. Afloje o retire el bloque central de terminales.
2. Conecte el cable neutro (cable blanco o central) del cable de alimentación a la terminal de tornillo central de color plateado del bloque de terminales. Ajuste los tornillos.
3. Conecte los demás cables a los tornillos externos del bloque de terminales. Ajuste los tornillos.
4. Ajuste los tornillos de alivio de tensión.
5. Inserte la cubierta del bloque de terminales en el panel trasero de la secadora. Luego, asegure la cubierta con un tornillo de sujeción.

PRECAUCIÓN

- Para realizar la conversión del sistema de 4 cables a 3 cables, conecte la cinta de conexión a tierra al soporte del bloque de terminales para conectar a tierra el armazón de la secadora al conductor neutro.
- Se recomienda utilizar terminales de tipo anillo. Si utiliza terminales de correa, asegúrese de que estén ajustados.

Instalación

Sistema de 4 cables



- A. Conector a tierra externo
- B. Cable verde o de cobre desnudo del cable de alimentación
- C. Dispositivo de alivio de tensión con certificación UL de 3/4" (1,9 cm)
- D. Tornillo central de color plateado del bloque de terminales
- E. Cable a tierra neutro (blanco)
- F. Cable neutro (cable blanco o central)

1. Retire el tornillo del conector externo a tierra y conecte el cable de conexión a tierra (verde o sin cubierta) del cable de alimentación al tornillo.

⚠ PRECAUCIÓN

- Para conectar el cable de conexión a tierra a la posición neutra sin atravesar el contacto A (conexión a tierra del gabinete), comuníquese con un técnico. No se trata de una operación que pueda realizar el usuario.
 - Se recomienda utilizar terminales de tipo anillo. Si utiliza terminales de correa, asegúrese de que estén ajustados.
2. Afloje o retire los tornillos del bloque central de terminales.
 3. Conecte el cable neutro (cable blanco o central) y el cable de conexión a tierra (blanco) al tornillo central del bloque de terminales. Ajuste el tornillo.
 4. Conecte los demás cables a los tornillos externos del bloque de terminales. Ajuste los tornillos.
 5. Ajuste los tornillos de alivio de tensión.
 6. Inserte la lengüeta de la cubierta del bloque de terminales en la ranura trasera de la secadora. Asegure la cubierta con un tornillo de sujeción.

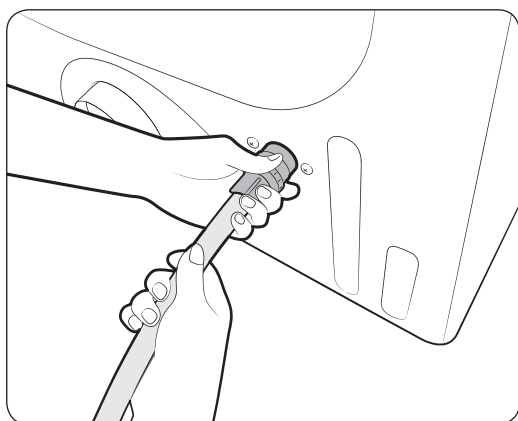
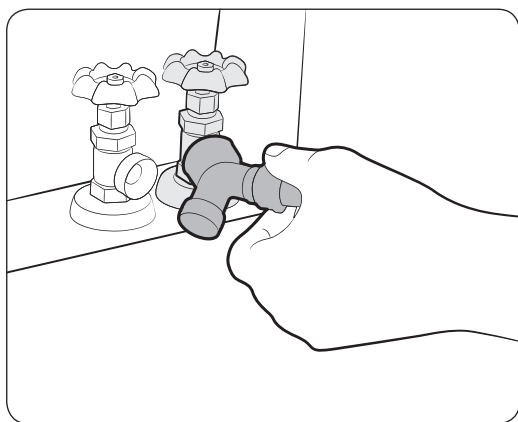
⚠ ADVERTENCIA

- Todos los modelos estadounidenses están fabricados para una conexión de sistemas de 3 cables. El armazón de la secadora está conectado a tierra al conductor neutro del bloque de terminales. Se requiere una conexión de sistemas de 4 cables para las construcciones nuevas o remodeladas, las casas rodantes o si los códigos locales no permiten la conexión a tierra a través del neutro. Si utiliza un sistema de 4 cables, no puede conectar a tierra el armazón de la secadora al conductor neutro del bloque de terminales.
- Retire la tapa del bloque de terminales. Inserte el cable de alimentación con un dispositivo de alivio de tensión con certificación UL a través del orificio provisto en el gabinete cerca del bloque de terminales.

- Se debe utilizar un dispositivo de alivio de tensión. No afloje las tuercas ya instaladas en el bloque de terminales. Asegúrese de que estén ajustadas. Utilice un tomacorriente para huecos profundos de 3/8" (1 cm).

PASO 4 Conectar la manguera de agua

La secadora debe conectarse a una llave de agua fría mediante las mangueras de agua provistas.

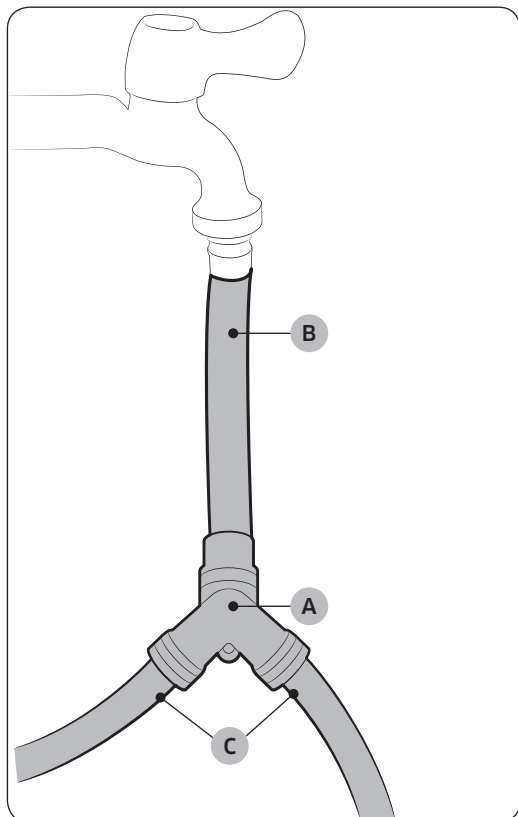


1. Cierre la llave de agua fría. Si tiene una manguera de agua fría de la lavadora conectada a la llave de agua fría, desatornille y quite la manguera. Luego, conecte el extremo hembra del conector en forma de Y a la llave de agua fría.
2. Conecte el extremo recto de la manguera de agua al conector en forma de "Y". Ajuste la unión de la manguera a mano.
3. Ajuste la unión con otros dos tercios de giro adicionales utilizando la pinza. No la ajuste en exceso. Puede dañar la unión.
4. Conecte el extremo angular de la manguera de agua a la válvula de carga en la parte inferior trasera de la secadora. Gire la unión manualmente hasta que esté ajustada.
5. Ajuste la unión con otros dos tercios de giro adicionales utilizando la pinza. No la ajuste en exceso. Puede dañar la unión.
6. Si ha desconectado la manguera de agua fría de la lavadora, una la manguera al extremo abierto del conector en forma de Y, ajuste bien la unión a mano y, luego, ajuste con otros dos tercios de giro adicionales utilizando la pinza.
7. Abra la llave de agua fría y verifique que no haya pérdidas.

Si el conector en forma de "Y" no puede conectarse directamente a la llave de agua fría, use una manguera corta. Consulte la sección "Uso de una manguera corta como prolongación" en la página 30.

Instalación

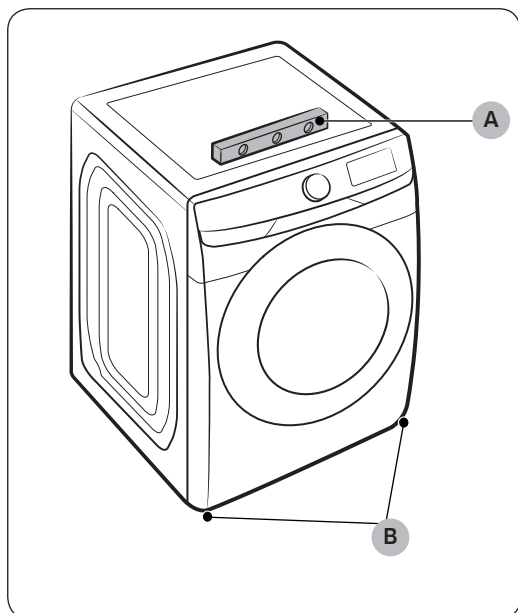
Uso de una manguera corta como prolongación



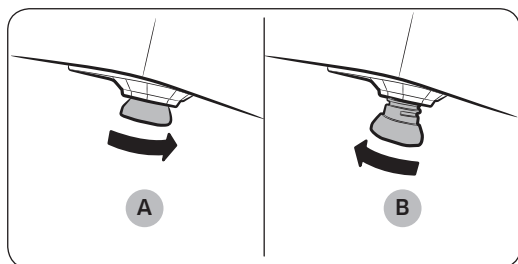
1. Cierre la llave de agua fría. Si tiene una manguera de agua fría de la lavadora conectada a la llave de agua fría, desatornille y quite la manguera. Luego, conecte la **manguera corta (B)** a la llave de agua fría. Gire la unión manualmente hasta que esté ajustada.
2. Ajuste la unión con otros dos tercios de giro adicionales utilizando la pinza. No la ajuste en exceso. Puede dañar la unión.
3. Una el **conector en forma de Y (A)** al extremo macho de bronce de la manguera corta. Gire la unión manualmente hasta que esté ajustada.
4. Ajuste la unión con otros dos tercios de giro adicionales utilizando la pinza. No la ajuste en exceso. Puede dañar la unión.
5. Conecte el extremo angular de las **mangueras de agua (C)** a la válvula de carga en la parte inferior trasera de la secadora. Gire la unión manualmente hasta que esté ajustada.
6. Ajuste la unión con otros dos tercios de giro adicionales utilizando la pinza. No la ajuste en exceso. Puede dañar la unión.
7. Si ha desconectado la manguera de agua fría de la lavadora, una la manguera al extremo libre del conector en forma de Y, ajuste bien la unión a mano y, luego, ajuste con otros dos tercios de giro adicionales utilizando la pinza.
8. Abra la llave de agua fría y verifique que no haya pérdidas.

PASO 5 Nivele la secadora

Para garantizar un desempeño óptimo, la secadora debe estar nivelada.



Con un **nivel (A)**, verifique si la secadora está nivelada de lado a lado y de adelante hacia atrás. Si la lavadora no está nivelada, gire la **pata niveladora (B)** hacia la derecha para bajar la lavadora y hacia la izquierda para elevarla.



NOTA

- Para colocar la secadora a la misma altura que la lavadora, **retraiga (A)** completamente las patas niveladoras girándolas en sentido contrario al de las agujas del reloj, luego **afloje (B)** las patas girándolas en el sentido de las agujas del reloj. Una vez que la secadora está a la misma altura que la lavadora, siga las instrucciones precedentes para nivelar la secadora.
- Ajuste las patas niveladoras solo lo necesario para nivelar la secadora. Extender las patas niveladoras más de lo necesario puede hacer que la secadora vibre.

Instalación

PASO 6 Encendido (para modelos a gas)

Asegúrese de que todas las conexiones de gas, el conducto de drenaje y el cableado se realicen correctamente. Luego, enchufe el cable de alimentación a una fuente de alimentación y verifique la instalación y el funcionamiento de la secadora con la lista final de verificación del paso 7.

PASO 7 Verificación final

Una vez finalizada la instalación, confirme que:

- La secadora está enchufada a un tomacorriente y está conectada a tierra correctamente.
- Los conductos de drenaje están conectados y se colocó cinta a las uniones.
- Usted usó conducto rígido o flexible con un recubrimiento de metal resistente, no conducto flexible de plástico.
- La secadora está nivelada y apoyada firmemente sobre el piso.
- La secadora se pone en funcionamiento, funciona, calienta y se apaga correctamente.
- El gas se proporciona correctamente, sin pérdidas (Solo para modelos a gas).

PRECAUCIÓN

Es posible que al principio el quemador no se encienda debido a la presencia de aire en el conducto de gas. Permitir que la secadora funcione con la opción de calor purgará el conducto. Si en el lapso de 5 minutos el gas no se enciende, apague la secadora y espere 5 minutos. Asegúrese de que el suministro de gas hacia su secadora esté abierto. Para confirmar que el gas está encendido, controle que se sienta calor en el drenaje.

Prueba de bloqueo de la ventilación

Una vez instalada la secadora, inicie la prueba de bloqueo de la ventilación para verificar si el sistema de conductos está instalado correctamente. La prueba de bloqueo de la ventilación detecta automáticamente el estado de los conductos e informa de cualquier bloqueo o problema. Una instalación correcta de los conductos puede reducir el tiempo de secado y ahorrar energía.

NOTA

La prueba de bloqueo de la ventilación debe realizarse cuando la secadora está fría. Si la secadora se calienta luego de la verificación de la instalación, ejecute el ciclo **AIR FLUFF (TEMPERATURA AMBIENTE)** durante algunos minutos para reducir su temperatura interna.

Ejecución de la prueba de bloqueo de la ventilación

1. Asegúrese de que el tambor esté vacío y luego cierre la puerta. (Si hay ropa u otros productos en el tambor, los resultados de la prueba no serán precisos.)
2. Presione el botón **Encender/Apagar** para encender la secadora, luego mantenga presionados simultáneamente los botones **Adjust Time (Ajustar tiempo)**  y **Dryness (Nivel de secado)** durante 3 segundos. “InS” aparece en la pantalla de la secadora. (Si ha iniciado otros procedimientos antes de la prueba de bloqueo de la ventilación, la secadora no accede al modo de prueba de bloqueo de la ventilación.)
3. Presione el botón **Inicio/Pausa (Hold to Start (Mantenga presionado para iniciar))** para comenzar el secado. La prueba de bloqueo de la ventilación se inicia inmediatamente. Durante la prueba, el indicador numérico gira en 6 pasos en el sentido de las agujas del reloj. La prueba dura aproximadamente 2 minutos. No abra la puerta durante la prueba.
4. Luego de 2 minutos, cuando la prueba se ha completado, se muestra el resultado y la secadora emite una señal. Si el estado del sistema de conductos es normal, se muestra “0” y la secadora emite una señal de finalización. Si el sistema de conductos no drena correctamente, se muestra “CLg” y la secadora emite una señal de alarma. Si hay otros problemas, aparece un código de información en la pantalla. Para obtener información del código, consulte la sección “Códigos de información” en la página 59.
 - Para detener o cancelar la prueba de bloqueo de la ventilación, presione el botón **Encender/Apagar** para apagar la secadora.
 - Durante la prueba, si aparece “dc” en la pantalla, asegúrese de que la puerta esté cerrada. Si aparece “C1”, vea si hay prendas dentro del tambor. En caso afirmativo, pare la prueba y retírelas. Luego vuelva a iniciar la prueba.
 - Los resultados se muestran en la pantalla durante aproximadamente 5 minutos y luego ésta se apaga en forma automática. Puede apagar el resultado inmediatamente presionando el botón **Encender/Apagar**.

Instalación

NOTA

- Durante y luego de la prueba, el interior del tambor está caliente. Tenga cuidado para evitar quemaduras. La prueba de bloqueo de la ventilación se usa para detectar problemas en el sistema de conductos actual cuando la secadora se instala por primera vez.
- Si el resultado de la prueba muestra “CLg” (el sistema de conductos está bloqueado), consulte la sección “Requisitos para el tendido de conductos” en la página 18 y la sección “Guía de los conductos de drenaje” siguiente, y tome las medidas adecuadas para corregir los problemas. Si la prueba se suspende, puede dar resultados incorrectos. Siga los procedimientos adecuados para realizar la prueba de la secadora.
- Aunque el resultado sea normal (“0”), el sistema de conductos puede estar ligeramente bloqueado. Instale correctamente los conductos de acuerdo con las instrucciones de instalación de este instructivo.

Guía de los conductos de drenaje

Conductos

1. Asegúrese de que la secadora esté instalada correctamente para que drene fácilmente.
2. Utilice conductos de metal rígido, de 4 pulgadas. Coloque cinta en todas las uniones, incluso en la conexión de la secadora. Nunca use tornillos que atrapen pelusa.
3. Para facilitar el drenaje, mantenga los conductos tan rectos como sea posible.

Limpieza

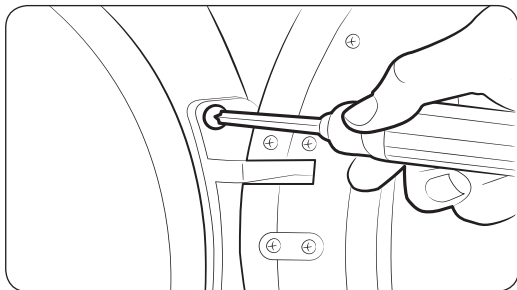
Limpie los conductos viejos antes de instalar la secadora y asegúrese de que la ventilación se abra y se cierre sin inconvenientes. Le recomendamos que limpie el sistema de drenaje anualmente o en forma regular.

ADVERTENCIA

- A fin de evitar incendios, no use ningún tipo de conducto plástico, con un recubrimiento delgado o de un material que no sea el metal.
- No use un mal sistema de drenaje dado que demora el desempeño de la secadora.
- No use conductos excesivamente largos con muchos codos.
- No use conductos o tubos de ventilación aplastados u obstruidos.

Inversión de la puerta

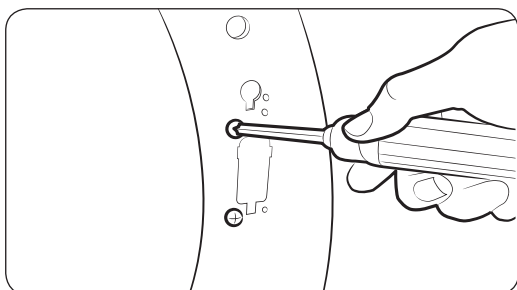
Tipo 1



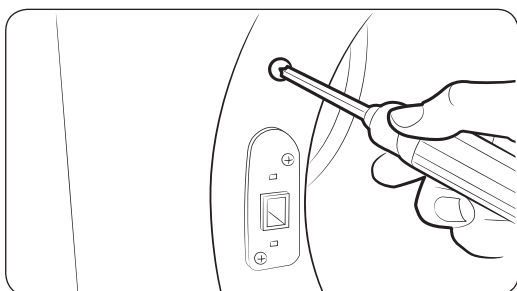
1. Coloque una paño suave sobre el piso para apoyar la puerta después de retirarla. Esto impedirá que se raye la puerta.
2. Desconecte el cable de alimentación.
3. Retire los dos tornillos de la bisagra de la puerta.
4. Levante la puerta y retírela.

NOTA

Hay un tornillo en la parte trasera de la bisagra que apoyará la puerta mientras usted afloja los tornillos de la bisagra.

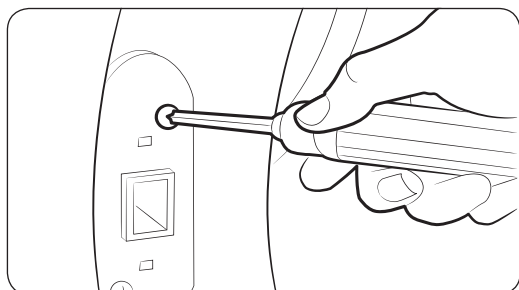


5. Retire los dos tornillos ubicados arriba y abajo del recorte del marco delantero.

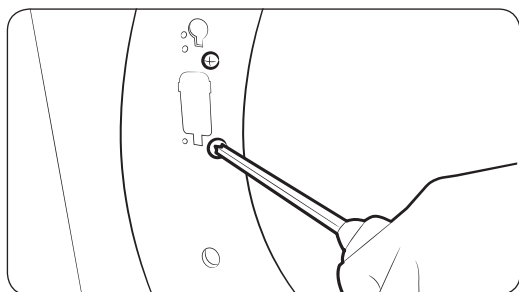


6. Retire los dos tornillos ubicados arriba y abajo de la placa de apoyo del lado opuesto de la apertura de la puerta.

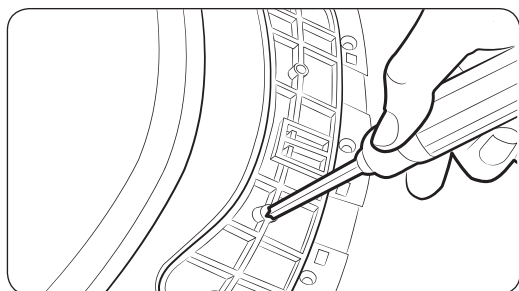
Instalación



7. Retire los dos tornillos que sostienen la placa de apoyo en su lugar y, luego, retire ésta.



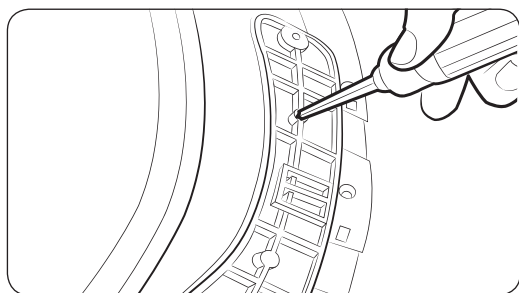
8. Vuelva a insertar los dos tornillos que sostenían la placa de apoyo en los mismos orificios de los tornillos y ajústelos.



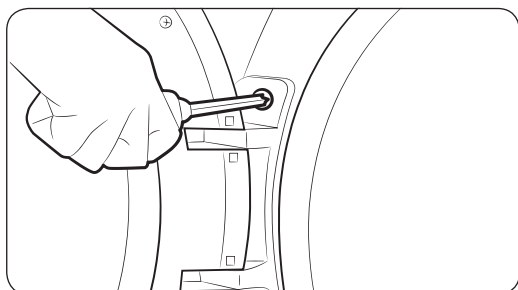
9. Retire el tornillo de la parte trasera de la bisagra de la puerta.

 NOTA

Hay un tornillo que apoya la puerta en el marco para que usted pueda aflojar o ajustar los tornillos de la bisagra sin necesidad de cargar la puerta.



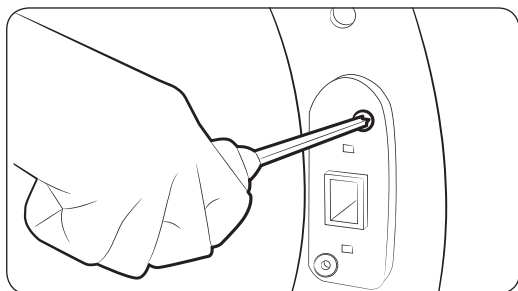
10. Inserte el tornillo recién retirado en el orificio del otro tornillo en la parte trasera de la bisagra de la puerta y ajústelo.



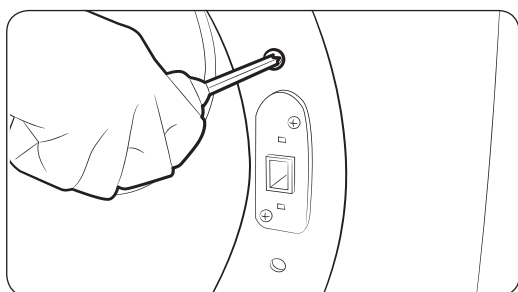
- 11.** Coloque la puerta sobre el lado contrario y vuelva a fijarla a la secadora.

NOTA

Inserte la cabeza del tornillo de la parte trasera de la bisagra en el orificio ubicado sobre el recorte en el marco y luego deslice hacia abajo la bisagra de la puerta hasta que se detenga. Antes de ajustar los tornillos de la bisagra, asegúrese de que el saliente de la parte trasera de ésta encaja en el recorte.



- 12.** Empuje la placa de apoyo en el recorte del lado contrario de la apertura de la puerta. Inserte los tornillos y ajústelos como se muestra.



- 13.** Vuelva a insertar los tornillos restantes en los orificios restantes ubicados arriba y abajo de la placa de apoyo y ajústelos.

Antes de comenzar

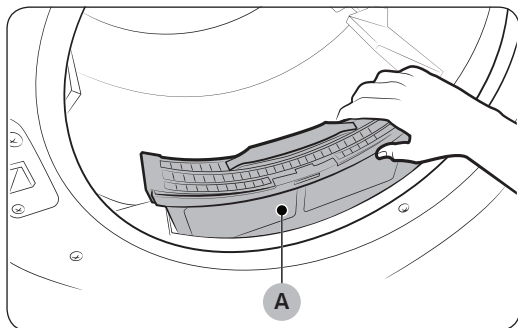
Antes de encender la secadora, debe saber algunas cosas.

Clasificación y carga

- Coloque una carga de ropa en la secadora por vez.
- No mezcle prendas pesadas y livianas.
- Para mejorar la eficiencia de secado al secar una o dos prendas, agregue una toalla seca a la carga.
- Para obtener mejores resultados, desenrede las prendas antes de colocarlas en la secadora. Las prendas enredadas pueden disminuir la eficacia del secado o hacer que se abra la puerta.
- La sobrecarga limita el funcionamiento y ocasiona un secado irregular, así como la formación de arrugas.
- A menos que se recomiende en la etiqueta, no seque prendas de lana o fibra de vidrio.
- Evite secar artículos sin lavar.
- No seque artículos muy sucios con aceite, alcohol, gasolina, etc.

Requisito de funcionamiento

Filtro para pelusas



Para evitar el riesgo de incendios, asegúrese de limpiar el filtro de pelusa antes o después de cada carga.

1. Apague la secadora.
2. Abra la puerta y retire el **filtro de pelusa (A)** del tambor.
3. Separe la parte superior del filtro de pelusa para abrirlo. Retire la pelusa y luego limpie el filtro.
4. Cierre el filtro de pelusa, vuelva a insertarlo en la secadora y cierre la puerta de la secadora.

⚠ PRECAUCIÓN

- No haga funcionar la secadora sin el filtro para pelusas insertado.
- No utilice un filtro de pelusa dañado o roto. Esto podría reducir el desempeño y/o provocar un incendio.

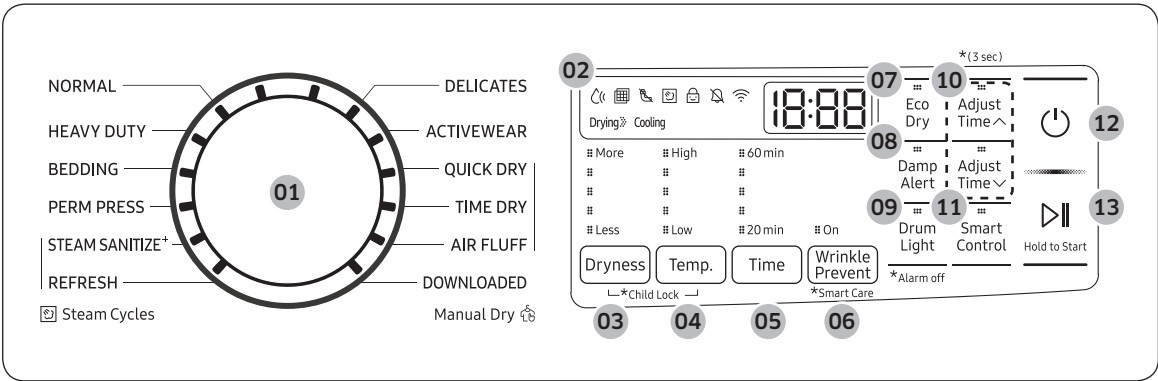
Funcionamiento

⚠ ADVERTENCIA

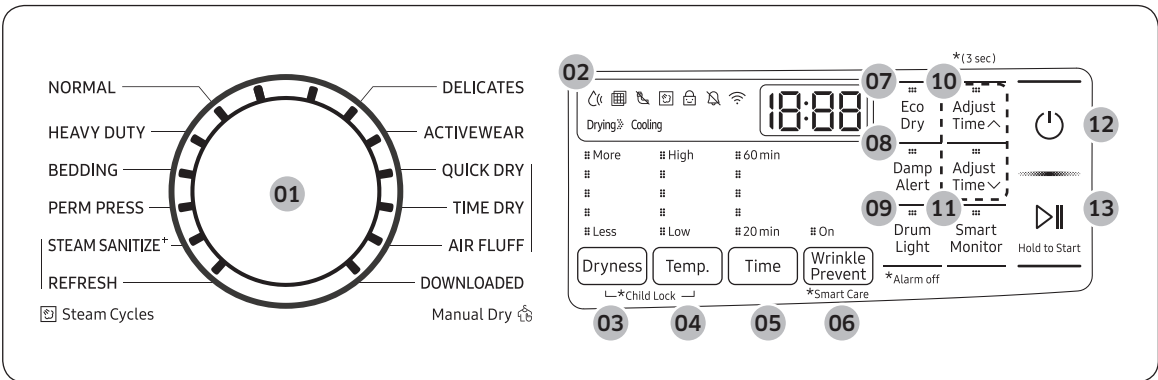
Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones, lea “Información sobre seguridad” antes de poner en funcionamiento el electrodoméstico.

Panel de control

DVE45R6300*

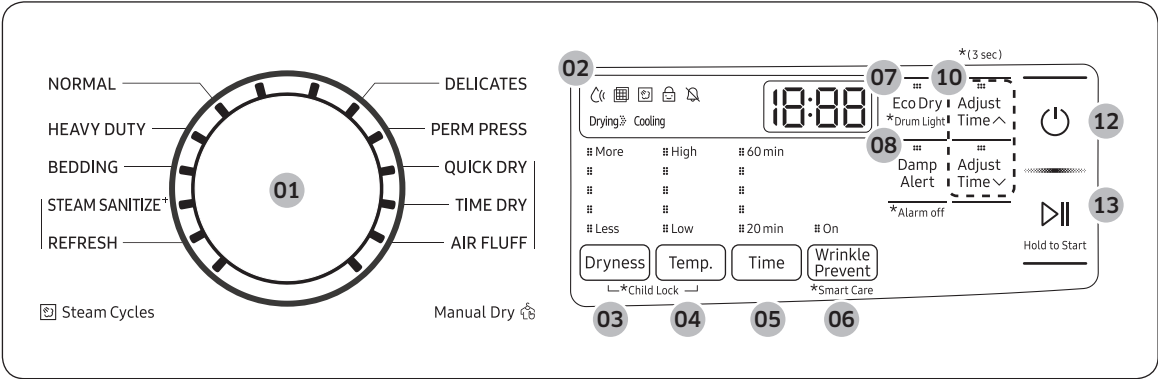


DVG45R6300*



Funcionamiento

DVE(G)45R6100*



01 Selector de ciclos	Gire el selector de ciclos para seleccionar el ciclo deseado. La luz del indicador junto al nombre del ciclo se enciende. Steam Cycles (Ciclos de vapor): La secadora rocía agua sobre el tambor para desodorizar la ropa y reducir la electricidad estática y las arrugas. Manual Dry (Secado manual): El tiempo de secado se fija.
02 Pantalla gráfica digital	Muestra toda la información del ciclo, incluyendo el tiempo del ciclo, el código de información y el estado de funcionamiento de la secadora.
03 Dryness (Nivel de secado)	Presione para seleccionar el nivel de secado. Puede seleccionar entre 5 opciones diferentes (Menos a Más). Consulte las siguientes recomendaciones para seleccionar el nivel de secado adecuado. - Para cargas más grandes o voluminosas, seleccione Más para un nivel de secado completo. - Para prendas que deben secarse en posición horizontal o colgadas, utilice Menos para secarlas parcialmente. NOTA Esta opción se encuentra disponible únicamente con REFRESH (REFRESCAR), STEAM SANITIZE (DESINFECCIÓN CON VAPOR)*, ACTIVEWEAR (ROPA DEPORTIVA), TIME DRY (SECADO CON TEMPORIZADOR), QUICK DRY (SECADO RÁPIDO) y AIR FLUFF (TEMPERATURA AMBIENTE).

04 Temp. (Temperatura)	Presione para cambiar la temperatura del ciclo actual. Puede seleccionar entre 5 opciones diferentes (Baja a Alta). Seleccione la temperatura adecuada dependiendo de las prendas de la carga. • High (Alta): Para los algodones resistentes o aquellos con el rótulo Secar en secadora. • Medium (Media): Para prendas de plancha permanente, telas sintéticas, algodones livianos u otras prendas con el rótulo Secar en secadora a temperatura media. • Low (Baja): Para prendas sensibles al calor con el rótulo Secar en secadora a temperatura baja o Secar en secadora a temperatura cálida. Ofrece la menor temperatura de secado con calor posible.
05 Time (Tiempo)	Presione Time (Tiempo) para seleccionar el tiempo de secado para el ciclo seleccionado. Solo está disponible con TIME DRY (SECADO CON TEMPORIZADOR), QUICK DRY (SECADO RÁPIDO) y AIR FLUFF (TEMPERATURA AMBIENTE). Este botón no está disponible para los ciclos de secado con sensor ya que se determinan tiempos de secado exactos para los niveles de humedad fluctuantes.
06 Wrinkle Prevent (Prevención de arrugas)	Prevención de arrugas ofrece aproximadamente 180 minutos de secado intermitente con aire fresco al final del ciclo para reducir la formación de arrugas. Presione Wrinkle Prevent (Prevención de arrugas) para activar dicha función. La carga está seca y puede ser retirada en cualquier momento durante el ciclo de Prevención de arrugas.
07 Eco Dry (Secado eco)	Esta función está disponible en los ciclos NORMAL y TIME DRY (SECADO CON TEMPORIZADOR). Con la función Secado eco activada, el secado requiere más tiempo pero el consumo de energía se reduce. El tiempo de secado puede prolongarse hasta 3 veces más de lo normal, dependiendo de la temperatura y la carga. La función Secado eco está activada de manera predeterminada.
08 Damp Alert (Prendas Secas)	Esta alerta está disponible para todos los ciclos de Secado con sensor con excepción de ACTIVEWEAR (ROPA DEPORTIVA). Los niveles de secado disponibles son Normal, More (Más) y Extra (Extra Seco). Si una carga contiene prendas mixtas, el indicador de Damp Alert (Prendas Secas) parpadea cuando el promedio de secado de las prendas de la carga es de 80 %. Esto le permite retirar las prendas que no desea que se sequen completamente o que se secan rápidamente fuera de la secadora mientras deja que otras prendas sigan secándose.

Funcionamiento

09 Drum Light (Luz Interior) (solo para modelos DVE(G)45R6300*)	Presione para encender o apagar la luz interior. La luz permanece encendida durante 2 minutos después de que se enciende, independientemente de si está encendida o apagada o de si la puerta está abierta o cerrada, y luego se apaga automáticamente.
10 Adjust Time (Ajustar tiempo)	Puede cambiar el tiempo ajustado para el ciclo seleccionado. Solo está disponible con TIME DRY (SECADO CON TEMPORIZADOR) , QUICK DRY (SECADO RÁPIDO) y AIR FLUFF (TEMPERATURA AMBIENTE) . Para cambiar la duración del ciclo, presione Adjust Time (Ajustar tiempo) ^ o Adjust Time (Ajustar tiempo) v hasta que aparezca el tiempo deseado.
11 Smart Control (para modelos DVE45R6300* únicamente) / Smart Monitor (para modelos DVG45R6300* únicamente)	Después de conectar la Secadora a la red doméstica mediante la aplicación SmartThings, puede controlar o supervisar la secadora de forma remota. Cuando se activa, el indicador de Smart Control (Smart Monitor) parpadea. La secadora entra en modo de espera para los comandos remotos.
12 Encender/Apagar	Presione para encender y apagar la secadora.
13 Inicio/Pausa (Hold to Start (Mantenga presionado para iniciar))	Mantenga presionado para iniciar el funcionamiento, o presione para detenerlo.

NOTA

No tome prendas extremadamente enredadas de su lavadora y las coloque en la secadora. Pueden disminuir la eficacia de la secadora o hacer que se abra la puerta. Recomendamos desenredar las prendas antes de colocarlas en la secadora. Tampoco coloque objetos sobre la secadora, en especial sobre el panel de control.

PRECAUCIÓN

No rocíe agua directamente sobre el panel de control. Puede producirse una falla de sistema.

Descripción de íconos

	Secado con sensor	Este ícono aparece cuando la secadora ejecuta el ciclo que detecta la humedad interna para determinar el tiempo de secado.
	Control del filtro	Este ícono aparece luego de cada carga para recordar que se debe limpiar el filtro para pelusas. Limpie el filtro para pelusas antes de cada ciclo y asegúrese de que el filtro esté bien colocado antes de iniciar un ciclo.

	Sensor de ventilación (Solo para modelos DVE(G)45R6300*)	La secadora está equipada con un sensor de ventilación que detecta y le informa cuándo es momento de limpiar los conductos. El indicador  le informa del estado del conducto.
	Vapor	Este ícono aparece cuando la secadora está ejecutando el proceso de vaporización. La secadora rocía agua sobre el tambor para desodorizar la ropa y reducir la electricidad estática y las arrugas.
	Seguro para niños	Este ícono indica que la función Seguro para niños está activada. Para obtener más información sobre la función Seguro para niños, consulte la página 50.
	Alarma apagada	Este ícono indica que la alarma está apagada. Para obtener más información sobre la función Alarma apagada, consulte la página 52.
	Wi-Fi (Solo para modelos DVE(G)45R6300*)	Este ícono indica que la secadora está conectada a una Wi-Fi.

Sencillos pasos para comenzar

1. Presione **Encender/Apagar** para poner en funcionamiento la secadora.
2. Gire el **selector de ciclos** para seleccionar el ciclo deseado.
3. Cambie las configuraciones de ciclo (**Dryness (Nivel de secado)**, **Temp. (Temperatura)** y **Time (Tiempo)**) según sea necesario.
4. Seleccione las opciones deseadas según sea necesario.
5. Mantenga presionado **Inicio/Pausa (Hold to Start (Mantenga presionado para iniciar))**.

Para cambiar el ciclo durante el funcionamiento

1. Presione **Inicio/Pausa (Hold to Start (Mantenga presionado para iniciar))** para detener el funcionamiento.
2. Seleccione un ciclo diferente y repita los pasos 2 y 4 de arriba si es necesario.
3. Mantenga presionado **Inicio/Pausa (Hold to Start (Mantenga presionado para iniciar))** nuevamente para iniciar el nuevo ciclo.

Funcionamiento

Descripción del ciclo

Ciclos normales

Ciclo	Descripción
NORMAL	Para la mayoría de las telas, incluido algodón y lino. Si está seleccionado el ciclo Normal, la función Secado eco está activada de manera predeterminada. Para obtener más información, consulte Secado eco en la sección "Panel de control".
HEAVY DUTY (CARGA PESADA)	Para secar prendas de tela resistente, tales como los jeans, la pana y la ropa de trabajo con calor a alta temperatura.
BEDDING (ROPA DE CAMA)	Para prendas voluminosas, como cobijas, sábanas y edredones.
PERM PRESS (PLANCHA PERMANENTE)	Para secar automáticamente prendas de algodón sin arrugas, también telas sintéticas, tejidos y telas antiarrugas.
STEAM SANITIZE (DESINFECCIÓN CON VAPOR)+	Úselo para desinfectar prendas mediante la aplicación de vapor y calor a alta temperatura a las telas. Este ciclo puede suavizar las prendas y reducir los olores. Verifique que la carga de ropa esté mojada o parcialmente mojada antes de iniciar este ciclo.
REFRESH (REFRESCAR)	Úselo para alisar arrugas y reducir olores en cargas de una a cuatro prendas. Cuando se selecciona este ciclo, se rocía una pequeña cantidad de agua en el tambor de la secadora después de varios minutos de secado con calor. Antes de retirar la ropa, verifique que esté seca.
DELICATES (DELICADOS)	Para secar prendas sensibles al calor a baja temperatura de secado.
ACTIVEWEAR (ROPA DEPORTIVA) (Únicamente para modelos DVE(G)45R6300*)	Para prendas para hacer ejercicio y actividades al aire libre tales como jerseys de deporte, pantalones deportivos, chaquetas impermeables u otras prendas de entrenamiento. Es posible que las telas gruesas como los cierres relámpago o de velcro de una chaqueta o las medias de entrenamiento no queden totalmente secas.
DOWNLOADED (DESCARGADO) (Únicamente para modelos DVE(G)45R6300*)	• Seleccione para elegir más ciclos disponibles en la aplicación SmartThings desde su teléfono inteligente. • Ciclos disponibles: TOWELS (TOALLAS), SANITIZE (DESINFECCIÓN), SHIRTS (CAMISAS), JEANS, WOOL (LANA), ECO NORMAL (NORMAL ECO), SMALL LOAD (CARGA PEQUEÑA), LOW TEMP. (BAJA TEMPERATURA), RACK DRY (ESTANTE DE SECADO), WRINKLE AWAY (ANTIARRUGAS) • Configuración de fábrica: WRINKLE AWAY (ANTIARRUGAS)

Secado manual

Puede cambiar los ajustes de secado en forma manual según su preferencia.

Ciclo	Descripción
QUICK DRY (SECADO RÁPIDO)	Un ciclo de secado rápido que dura 30 minutos.
TIME DRY (SECADO CON TEMPORIZADOR)	Permite seleccionar el tiempo del ciclo en minutos. Si SECADO CON TEMPORIZADOR está seleccionado, la función Secado eco está activada de manera predeterminada. Para obtener más información, consulte Secado eco en la sección " Panel de control ".
AIR FLUFF (TEMPERATURA AMBIENTE)	Seca la carga con aire a temperatura ambiente.

Funcionamiento

Tabla de ciclos

 NOTA

Para obtener los mejores resultados, siga las recomendaciones sobre el tamaño de la carga para cada ciclo de secado.

- Carga grande: Llene aproximadamente 3/4 del tambor. No agregue prendas por encima de este nivel para que puedan dar vueltas con libertad.
- ◐ Carga media : Llene aproximadamente 1/2 del tambor.
- Carga pequeña : Coloque de 3 a 5 prendas y no llene más de 1/4 del tambor.

Ciclo	Prendas recomendadas	Tamaño de la carga	Nivel de secado
NORMAL	Algodón, ropa de trabajo, ropa de cama y de mesa, cargas mixtas	●	Secado normal (Ajustable)
HEAVY DUTY (CARGA PESADA)	Telas resistentes, tales como jeans, pana y ropa de trabajo pesado	●	Secado normal (Ajustable)
BEDDING (ROPA DE CAMA)	Prendas voluminosas, tales como cobijas, sábanas, edredones y almohadas	●	Secado normal (Ajustable)
PERM PRESS (PLANCHA PERMANENTE)	Camisas, telas sintéticas, tejidos, prendas de algodón sin arrugas y telas con planchado	◐	Secado normal (Ajustable)
STEAM SANITIZE (DESINFECCIÓN CON VAPOR) ⁺	Ropa de cama, cortinas, prendas para niños	◐	Muy seco (No ajustable)
REFRESH (REFRESCAR)	Camisas, pantalones, edredones, almohadas	○	-
DELICATES (DELICADOS)	Ropa interior, blusas, lencería	◐	Secado normal (Ajustable)
ACTIVEWEAR (ROPA DEPORTIVA) (Únicamente para modelos DVE(G)45R6300*)	Prendas impermeables, prendas de entrenamiento, ropa deportiva (Máximo: 4 lbs)	◐	Secado normal (Ajustable)
QUICK DRY (SECADO RÁPIDO)	Cargas pequeñas	○	-
TIME DRY (SECADO CON TEMPORIZADOR)	Cualquier carga	●	-
AIR FLUFF (TEMPERATURA AMBIENTE)	Goma espuma, plástico	○	-

NOTA

● : configurado de fábrica, ○: se puede seleccionar

Ciclo	Funciones (Control de temperatura)					Time (Tiempo)
	High (Alta)	⋮	⋮	⋮	Low (Baja)	
NORMAL		●				
HEAVY DUTY (CARGA PESADA)	●					
BEDDING (ROPA DE CAMA)	●					
PERM PRESS (PLANCHA PERMANENTE)		●				
STEAM SANITIZE (DESINFECCIÓN CON VAPOR) ⁺	●					
REFRESH (REFRESCAR)	●					
DELICATES (DELICADOS)					●	
ACTIVEWEAR (ROPA DEPORTIVA) (Únicamente para modelos DVE(G)45R6300*)		●				
QUICK DRY (SECADO RÁPIDO)	●					○
TIME DRY (SECADO CON TEMPORIZADOR)	●	○	○	○	○	○
AIR FLUFF (TEMPERATURA AMBIENTE)						○

Funcionamiento

Ciclo	Opciones				
	Adjust Time (Ajustar tiempo)	Damp Alert (Prendas Secas)	Eco Dry (Secado eco)	Anti Static (Antiestática)	Wrinkle Prevent (Prevención de arrugas)
NORMAL		☐	☐	☐	☐
HEAVY DUTY (CARGA PESADA)		☐		☐	☐
BEDDING (ROPA DE CAMA)		☐			☐
PERM PRESS (PLANCHA PERMANENTE)		☐		☐	☐
STEAM SANITIZE (DESINFECCIÓN CON VAPOR) ⁺					☐
REFRESH (REFRESCAR)					☐
DELICATES (DELICADOS)		☐		☐	☐
ACTIVEWEAR (ROPA DEPORTIVA) (Únicamente para modelos DVE(G)45R6300*)					☐
QUICK DRY (SECADO RÁPIDO)	☐				☐
TIME DRY (SECADO CON TEMPORIZADOR)	☐		☐	☐	☐
AIR FLUFF (TEMPERATURA AMBIENTE)	☐				☐

Guía de secado

La mejor manera de secar las prendas es seguir las instrucciones de la etiqueta. Si no se brindan instrucciones de secado, consulte la siguiente tabla a modo de referencia.

Prenda	Descripción
Cubrecamas y edredones	Siga las instrucciones de la etiqueta con indicaciones o seque en el ciclo ROPA DE CAMA. - Asegúrese de que la prenda esté completamente seca antes de usarla o guardarla. - Tal vez deba volver a colocarla en el tambor para garantizar un secado uniforme.
Cobijas	Use el ciclo Normal y seque de a una sola cobija por vez para lograr un mejor funcionamiento de la secadora. Asegúrese de que las cobijas estén completamente secas antes de usarlas o guardarlas.
Cortinas y paños de tela	Utilice PLANCHA PERMANENTE y la temperatura Medium (Media) para minimizar la formación de arrugas. Seque cortinas y paños de tela en tandas pequeñas para obtener mejores resultados y retírelos lo antes posible una vez finalizado el ciclo.
Pañales de tela	Utilice NORMAL y el ajuste de temperatura Medium (Medio) para pañales suaves y mullidos.
Prendas con relleno de plumas (chaquetas, bolsas de dormir, edredones, etc.)	Utilice NORMAL y el ajuste de temperatura Medium (Medio). Agregue un par de toallas secas para absorber la humedad y acortar el tiempo de secado.
Goma espuma (reverso de alfombras, muñecos de peluche, hombreras, etc.)	No seque con el ciclo de secado con calor.  ADVERTENCIA Secar un artículo de goma con calor puede dañarlo o causar un incendio.
Almohadas	Utilice NORMAL. - Agregue un par de toallas secas y un par de zapatillas limpias para mejorar el funcionamiento de la secadora y ahuecar las almohadas. - No seque almohadas de capoc o de goma espuma utilizando un ciclo de secado con calor.
Plásticos (cortinas de baño, cubiertas de muebles para exteriores, etc.)	Utilice SECADO CON TEMPORIZADOR o el ajuste de temperatura (Bajo) de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta.

Funcionamiento

ADVERTENCIA

No seque:

- Artículos de fibra de vidrio (cortinas, paños de tela, etc.)
- Lanas, salvo que se recomiende en la etiqueta
- Artículos manchados o embebidos en aceite vegetal o de cocina

Funciones especiales

Seguro para niños

La función Seguro para niños evita que los niños jueguen con la secadora. Cuando el Seguro para niños está activado, todos los botones excepto **Encender/Apagar** se desactivan.

Para activar/desactivar el Seguro para niños, mantenga presionados simultáneamente **Dryness (Nivel de secado)** y **Temp. (Temperatura)** durante 3 segundos.

NOTA

Una vez activado el Seguro para niños permanecerá activo incluso después que encienda la secadora nuevamente. Si otros botones, salvo el botón **Encender/Apagar**, no responden, verifique el indicador de Seguro para niños. Si el indicador está encendido, siga las instrucciones precedentes para desactivar el Seguro para niños.

Smart Care

Para activar esta función, primero se debe descargar la aplicación SmartThings en Play Store o en App Store e instalarla en un dispositivo móvil con la función de cámara. La función Smart Care se ha optimizado para las series Galaxy e iPhone (únicamente para los modelos aplicables).

1. Cuando la secadora detecta un problema que requiere revisión, aparece un código de información en el display. Para seleccionar el modo Smart Care, mantenga presionado **Wrinkle Prevent (Prevención de arrugas)** durante 3 segundos.
2. La secadora inicia el proceso de autodiagnóstico y muestra un código de información en caso de que detecte algún problema.
3. Ejecute la aplicación SmartThings en su dispositivo móvil y, luego, toque **Smart Care**.
4. Coloque el dispositivo móvil cerca de la pantalla de la secadora de manera que la cámara del teléfono inteligente quede frente a la secadora. La aplicación reconoce el código de información automáticamente.
5. Cuando el código de información se reconoce correctamente, la aplicación proporciona información detallada sobre el problema y las soluciones aplicables.

NOTA

- El nombre de la función, Smart Care, puede variar según el idioma.
- Si se refleja una luz en la pantalla de la secadora, es posible que la aplicación no reconozca el código de información.
- Si la aplicación no reconoce el código de información, puede ingresarlo manualmente en la aplicación.

Funcionamiento

Alarma Apagada

Puede encender o apagar la alarma. Cuando la alarma está apagada, la melodía de finalización de ciclo y el pitido de apagado no suenan. Sin embargo, los demás sonidos permanecen activos.

- Para el modelo DVE(G)45R6300*, presione y mantenga presionado el botón **Drum Light (Luz Interior)** durante 3 segundos.
- Para el modelo DVE(G)45R6100*, presione y mantenga presionado el botón **Damp Alert (Prendas Secas)** durante 3 segundos.
- La configuración se conservará incluso una vez que apague la secadora. Puede encender la alarma nuevamente manteniendo presionado el mismo botón durante 3 segundos.

Luz interior (solo para modelos DVE(G)45R6100*)

Mantenga presionada la tecla **Eco Dry (Secado eco)** durante 3 segundos para encender o apagar la luz del tambor.

NOTA

La luz permanece encendida durante 2 minutos después de que se enciende, independientemente de si está encendida o apagada o de si la puerta está abierta o cerrada, y luego se apaga automáticamente.

Ciclo DESCARGADO (Únicamente para modelos DVE(G)45R6300*)

Puede seleccionar más ciclos disponibles en la aplicación SmartThings de su teléfono inteligente.

1. Seleccione el ciclo **DOWNLOADED (DESCARGADO)** en su teléfono inteligente.
Puede seleccionar entre TOWELS (TOALLAS), SANITIZE (DESINFECCIÓN), SHIRTS (CAMISAS), JEANS, WOOL (LANA), ECO NORMAL (NORMAL ECO), SMALL LOAD (CARGA PEQUEÑA), LOW TEMP. (BAJA TEMPERATURA), RACK DRY (ESTANTE DE SECADO), y WRINKLE AWAY (ANTIARRUGAS).
2. Presione **Encender/Apagar** en la secadora.
3. Gire el **selector de ciclos** para seleccionar **DOWNLOADED (DESCARGADO)**.
4. Mantenga presionado **Inicio/Pausa (Hold to Start (Mantenga presionado para iniciar))**.

SmartThings

Conexión Wi-Fi

En su teléfono inteligente, vaya a **Settings (Ajustes)**, active la conexión inalámbrica y seleccione un AP (Punto de acceso).

- Este electrodoméstico admite los protocolos Wi-Fi 2.4 GHz.

Descargas

En una tienda de aplicaciones (Google Play Store, Apple App Store, Samsung Galaxy Apps), busque la aplicación SmartThings con el término de búsqueda "SmartThings". Descargue e instale la aplicación en su dispositivo.

NOTA

La aplicación está sujeta a cambios sin previo aviso para mejorar el producto.

Inicio de sesión

En primer lugar, debe iniciar sesión en SmartThings con su cuenta Samsung. Para crear una nueva cuenta Samsung, siga las instrucciones de la aplicación. No necesita otra aplicación para crear su cuenta.

NOTA

Si tiene una cuenta Samsung, utilícela para iniciar sesión. Un usuario de teléfono inteligente Samsung registrado inicia sesión de manera automática.

Para registrar su electrodoméstico en SmartThings

1. Asegúrese de que su teléfono inteligente esté conectado a una red inalámbrica. De lo contrario, vaya a **Settings (Ajustes)**, active la conexión inalámbrica y seleccione un AP (Punto de acceso).
2. Abra **SmartThings** en su teléfono inteligente.
3. Si aparece un mensaje que reza "A new device is found (Se ha encontrado un nuevo dispositivo)", seleccione **Add (Agregar)**.
4. Si no aparece ningún mensaje, seleccione **+** y elija su electrodoméstico de una lista de dispositivos disponibles. Si su electrodoméstico no figura, seleccione **Device Type (Tipo de dispositivo) > Specific Device Model (Modelo de dispositivo específico)**, y luego agregue su electrodoméstico manualmente.
5. Registre su electrodoméstico en la aplicación SmartThings .
 - a. Agregue su electrodoméstico en SmartThings. Asegúrese de que su electrodoméstico esté conectado a SmartThings.
 - b. Al completar el registro, aparecerá el nombre de su electrodoméstico en su teléfono inteligente.

Mantenimiento

Mantenga la secadora limpia para lograr un mejor rendimiento y prolongar su vida útil.

ADVERTENCIA

Algunas piezas internas no están conectadas a tierra intencionalmente y pueden presentar riesgo de descarga eléctrica únicamente durante el servicio técnico.

Personal del servicio técnico: No toque las siguientes piezas mientras el electrodoméstico está recibiendo electricidad: Panel de control y válvula de entrada.

Limpieza

Panel de control

- Limpie con un paño suave y húmedo. No utilice sustancias abrasivas.
- No rocíe productos de limpieza líquidos directamente en la pantalla de la secadora.
- Algunos productos removedores de suciedad y manchas de tratamiento previo pueden dañar el panel de control.
- Al usar productos de limpieza líquidos, aplíquelos a la ropa. No los aplique directamente en la secadora. Limpie el líquido derramado o rociado inmediatamente.

Tambor

- Elimina las manchas del tambor con un limpiador multiuso.
- Seque toallas o trapos para eliminar restos de manchas o productos de limpieza. Las manchas pueden ser aún visibles, pero no afectarán las cargas posteriores.

Tambor acabado con pintura en polvo

Para limpiar el tambor acabado con pintura en polvo, use un paño humedecido con un limpiador suave, no abrasivo, adecuado para superficies que se deterioran fácilmente.

Elimine los residuos del limpiador y seque con un paño limpio.

Exterior de la secadora

- Limpie con un paño suave y húmedo. No utilice sustancias abrasivas.
- Proteja la superficie de objetos afilados.
- No coloque objetos pesados ni afilados ni tampoco un envase de detergente sobre la secadora. Pueden rayar o dañar la cubierta superior de la secadora.
- La secadora tiene un acabado brillante en toda su superficie. Tenga cuidado de no rayar ni dañar la superficie.

Sistema de drenaje

- Controle y limpie el sistema de drenaje regularmente para mantener un desempeño óptimo.
- La tapa de drenaje externa debe limpiarse con frecuencia para garantizar un flujo de aire adecuado.

Solución de problemas

Verificaciones

Si la secadora funciona en forma anormal, primero consulte la lista de problemas en la tabla siguiente y pruebe las sugerencias.

Problema	Acción
No funciona.	• Asegúrese de que la puerta esté cerrada. • Asegúrese de que el cable de alimentación esté conectado a un tomacorriente que funcione. • Controle los disyuntores o fusibles de su casa. • Presione o toque Inicio/Pausa (Hold to Start (Mantenga presionado para iniciar)) nuevamente si la puerta se abrió durante un ciclo. • Limpie el filtro para pelusas.
No calienta.	• Controle los disyuntores o fusibles de su casa. • Algunos ciclos no requieren calor. Verifique nuevamente el ciclo seleccionado. • En una secadora a gas, asegúrese de que el suministro de gas esté abierto. • Limpie el filtro para pelusas y el conducto de drenaje. • La secadora puede haberse desplazado a la fase de enfriamiento del ciclo. • Encienda la opción Secado eco para los ciclos NORMAL o TIME DRY (SECADO CON TEMPORIZADOR) . Cuando se activa la opción Secado eco, la secadora realiza un proceso de secado con aire al inicio del ciclo para reducir el consumo de energía. El proceso de secado por aire no utiliza aire caliente, por lo que puede sentir que la secadora no se calienta, pero es normal.

Solución de problemas

Problema	Acción
No seca.	• Verifique todos los ítem anteriores y, además... • Asegúrese de que la tapa de drenaje hacia el exterior de su casa se pueda abrir y cerrar sin inconvenientes. • Verifique que el sistema de drenaje no presente obstrucciones. Los conductos deben inspeccionarse y limpiarse todos los años. • Utilice un conducto de drenaje de metal rígido, de 4". • No la sobrecargue. 1 carga de lavado = 1 carga de secado. • Seque los artículos pesados y los livianos por separado. • Es posible que sea necesario volver a colocar los artículos grandes y voluminosos, como las cobijas o los edredones, para garantizar un secado uniforme. • Asegúrese de que la lavadora esté drenando en forma correcta y extrayendo el agua de la carga adecuadamente. • Es posible que la carga sea demasiado pequeña como para secarse correctamente. Agregue algunas toallas y reinicie la secadora. • Es posible que la carga sea demasiado grande como para secarse correctamente. Retire algunas prendas y vuelva poner en funcionamiento la secadora. • Limpie el filtro para pelusas.
Hace ruido.	• Verifique si en la carga hay objetos tales como monedas, botones flojos, clavos, etc. Retírelos de inmediato. • Es normal escuchar el ruido de la válvula de gas de la secadora o que el ciclo del dispositivo de calor se enciende o se apaga durante el ciclo de secado. • Asegúrese de que la secadora esté correctamente nivelada tal como se describe en las instrucciones de instalación. • Es normal que la secadora emita un zumbido debido a la alta velocidad del aire que se mueve por el tambor de la secadora, el ventilador y el sistema de drenaje.

Problema	Acción
No seca de manera uniforme.	- Es posible que las costuras, los bolsillos y otras áreas resistentes similares no se sequen por completo cuando el resto de la carga ha llegado al nivel de secado seleccionado. Esto es normal. Puede elegir un nivel de secado más alto o un ciclo que incluya un nivel de secado más alto. - Si se seca un artículo pesado con una carga liviana, por ejemplo una toalla con sábanas, es posible que el artículo pesado no esté completamente seco cuando el resto de la carga alcance el nivel de secado seleccionado. - Para obtener mejores resultados, seque los artículos pesados y los livianos por separado.
Tiene olor.	- Los olores del hogar, ya sea que provengan de la pintura, el barniz, los limpiadores potentes, etc., pueden ingresar en la secadora con el aire del ambiente. Esto es normal puesto que la secadora extrae el aire de la habitación, lo calienta y lo hace circular por el tambor y lo expulsa a través del drenaje hacia el exterior. - Si estos olores permanecen en el aire, ventile bien la habitación antes de usar la secadora. - Utilice el ciclo REFRESH (REFRESCAR). Si los olores persisten, vuelva a lavar y secar los artículos.
Pelusa en las prendas.	- Limpie el filtro para pelusas antes de cada carga. Para la ropa que naturalmente acumula pelusas, limpie el filtro durante el ciclo. - Algunas telas producen pelusa (por ejemplo, una toalla de algodón blanco con mucho pelo) y deben secarse por separado de las prendas que atrapan pelusa (por ejemplo, un par de pantalones de lino negro). - Divida las cargas grandes en cargas más pequeñas para el secado. - Revise bien los bolsillos antes de secar las prendas, luego séquelas. - Quite las pelusas de adentro del tambor antes del secado.
Prendas arrugadas después de la prevención de arrugas (Wrinkle Away (Antiarrugas), Wrinkle Release (Desarrugar)).	- Funciona mejor con cargas pequeñas de 1 a 4 prendas. - Cargue menos prendas. Cargue prendas similares. - Retire las prendas de inmediato una vez finalizado el secado.
Gotea agua de la boquilla cuando comienzan los ciclos de vapor.	Esto se debe a la condensación del vapor. El goteo de agua se detendrá en unos minutos.

Solución de problemas

Problema	Acción
No se ve el agua rociada durante los ciclos de vapor.	El agua rociada es difícil de ver cuando la puerta está cerrada.
Tiempo prolongado.	Sensor Dry (Secado con sensor) detecta automáticamente la humedad de la carga y apaga la secadora cuando alcanza el nivel de secado seleccionado. El tiempo de secado puede variar de acuerdo con el tipo y la cantidad de prendas. Consulte la tabla de ciclos para obtener referencias.

Si el problema persiste, comuníquese con un centro de servicio local de Samsung.

Códigos de información

Si la secadora no funciona bien, puede ver un código de información en el panel de la pantalla. Para determinar qué debe hacer, consulte la lista de códigos en la tabla siguiente y pruebe las sugerencias.

Código	Acción
dC	La secadora funciona con la puerta abierta. - Asegúrese de que la puerta esté perfectamente cerrada. - Asegúrese de que no quede ropa trabada en la puerta.
FC	Frecuencia de fuente de alimentación no válida. - Intente reiniciar el ciclo. - Si este código de información permanece, comuníquese con un centro de servicio de Samsung.
AC	Problema con el control electrónico (Comunicación no válida). Comuníquese con un centro de servicio de Samsung.
HC	Verificación de temperatura alta. - Limpie el filtro para pelusas. - Si este código de información permanece, comuníquese con un centro de servicio de Samsung.
9C1	Se debe revisar el control electrónico. - Revise si la alimentación se suministra normalmente. - Si el código de información permanece, comuníquese con un centro de servicio de Samsung.
tC	La resistencia del termistor 1 es muy baja o muy alta. - Revise si el filtro para pelusas está obstruido. - Revise si el sistema de ventilación está restringido. - Si este código de información permanece, comuníquese con un centro de servicio de Samsung.
tC5	La resistencia del termistor 2 es muy baja o muy alta. - Revise si el filtro para pelusas está obstruido. - Revise si el sistema de ventilación está restringido. - Si este código de información permanece, comuníquese con un centro de servicio de Samsung.
dF	Interruptor de la puerta incorrecto. Comuníquese con un centro de servicio de Samsung.

Si un código de información sigue apareciendo en la pantalla, comuníquese con un centro de servicio de Samsung.

Especificaciones

Tabla de indicaciones sobre telas

Los siguientes símbolos ofrecen indicaciones acerca de las prendas. La etiqueta de indicaciones de la prenda incluye símbolos para secado, blanqueado, planchado y limpieza en seco. El uso de símbolos garantiza la consistencia entre los fabricantes textiles de artículos nacionales e importados. Siga las indicaciones de la etiqueta para optimizar la vida útil de la prenda y reducir los problemas del lavado.

Ciclo de lavado

	Normal
	Plancha permanente/Antiarrugas/Control de arrugas
	Prendas suaves/delicadas
	Lavado a mano

Temperatura del agua

...	Caliente
..	Tibia
.	Fría

NOTA

La tabla de la temperatura del agua presenta las temperaturas del agua del lavado apropiadas para diversas prendas. El rango de temperatura es de 106-126 °F (41-52 °C) para Caliente, 84-106 °F (29-41 °C) para Tibia y 61-84 °F (16-29 °C) para Fría. (La temperatura del agua del lavado debe alcanzar un mínimo de 61 °F (16 °C) para que se active el detergente y se logre un lavado eficaz.)

Blanqueador

	Cualquier blanqueador (cuando sea necesario)
	Solo blanqueador sin cloro (protección del color) (si es necesario)
	Secar en secadora

Normal

	Plancha permanente/Antiarrugas/Control de arrugas
	Prendas suaves/delicadas

Instrucciones especiales

	Secar colgado/tender
	Colgar para que escurra
	Secar en posición horizontal

Secado con calor

	Alta
	Media
	Baja
	Cualquier calor
	Sin calor/aire

Temperaturas de secado con plancha o vapor

	Alta
	Media
	Baja

Símbolos de advertencia para el lavado

	No lavar
	No retorcer
	No usar blanqueador
	No secar en secadora
	Sin vapor (agregado a la plancha)
	No planchar

Limpiar en seco

	Limpiar en seco
	No limpiar en seco
	Secar colgado/tender
	Colgar para que escurra
	Secar en posición horizontal

Protección del medio ambiente

Este electrodoméstico se fabrica con materiales reciclables. Si decide desechar este electrodoméstico, siga la normativa local relacionada con la eliminación de desechos. Corte el cable de alimentación para que el electrodoméstico no pueda conectarse a una fuente de alimentación. Retire la puerta para que los animales y los niños pequeños no puedan quedar atrapados dentro del electrodoméstico.

Especificaciones

Hoja de especificaciones

Tipo		Secadora de carga frontal
Presión de agua (psi (kPa))		20-116 (137-800)
Peso	lb (kg)	123.5 (56.0)
Potencia del calentador	Eléctrico (W)	5300
	A gas (BTU/h)	20000
Consumo de potencia (W)		5400

Garantía limitada (Estados Unidos)

SECADORA SAMSUNG

GARANTÍA LIMITADA AL COMPRADOR CONSUMIDOR ORIGINAL CON PRUEBA DE COMPRA

El presente producto de la marca SAMSUNG, tal como lo provee y distribuye SAMSUNG ELECTRONICS AMERICA, INC. (SAMSUNG) y lo entrega como nuevo, en su caja de cartón original al comprador consumidor original, está garantizado por SAMSUNG contra defectos de fabricación de los materiales o la mano de obra durante el período limitado de la garantía, a partir de la fecha original de compra, de:

Un (1) año para todas las piezas y la mano de obra

La presente garantía limitada es válida únicamente para productos comprados y usados en Estados Unidos que fueron instalados, operados y mantenidos de acuerdo con las instrucciones adjuntas o provistas con el producto. Para recibir el servicio técnico en garantía, el comprador debe comunicarse con SAMSUNG en la dirección o el teléfono que figuran más abajo con el fin de que se determine el problema y los procedimientos del servicio. El servicio técnico de la garantía solo puede ser prestado por un centro de servicio técnico autorizado de SAMSUNG. Para recibir el servicio técnico en garantía debe presentarse la factura original de compra fechada cuando así lo solicite SAMSUNG o el Centro de Servicio autorizado Samsung como prueba de compra.

Samsung brindará servicio técnico a domicilio dentro del territorio contiguo de Estados Unidos durante el período de garantía sin cargo, sujeto a la disponibilidad de los centros de servicio autorizados por SAMSUNG dentro de la zona geográfica del cliente. Si el servicio técnico a domicilio no está disponible, SAMSUNG puede, a su elección, optar por transportar el producto hasta y desde un centro de servicio técnico autorizado. Si el producto está ubicado en una zona en la que no se encuentra disponible ningún centro de servicio autorizado por SAMSUNG, usted podrá ser responsable del cargo por transporte o se le podrá requerir que transporte el producto a un centro de servicio autorizado por SAMSUNG para recibir asistencia técnica.

Para recibir el servicio técnico a domicilio, el producto no debe presentar obstrucciones y debe ser accesible para el agente del servicio técnico.

Durante el periodo de garantía aplicable, el producto se reparará o se reemplazará, o se devolverá el importe de compra, a la entera discreción de SAMSUNG. SAMSUNG podrá usar piezas nuevas o reacondicionadas para la reparación del producto, o reemplazar el producto por un producto nuevo o reacondicionado. La vigencia de la garantía de las piezas y los productos reemplazados será por el período restante de la garantía original del producto o por un período de noventa (90) días, el que sea el más largo. Todas las piezas y los productos reemplazados son propiedad de SAMSUNG y deben ser devueltos a SAMSUNG.

Garantía limitada (Estados Unidos)

La presente garantía limitada cubre defectos de fabricación de los materiales o la mano de obra que ocurran durante el uso normal y doméstico de este producto y no cubrirá lo siguiente: daños que ocurran durante el envío, entrega e instalación y usos para los cuales el presente producto no fue destinado; daños causados por modificación o alteración no autorizada del producto; producto cuyos números de serie originales de fábrica fueron eliminados, desfigurados, alterados en algún modo o que no se puedan determinar fácilmente; daños cosméticos incluyendo rayones, hendiduras, abolladuras y otros daños al acabado del producto; daño causado por abuso o mal uso, plagas, accidente, incendio, inundación u otros casos fortuitos o de fuerza mayor; daño causado por el uso de equipo, utilidades, servicios, piezas, suministros, accesorios, aplicaciones, instalaciones, reparaciones, cableado externo o conectores no provistos ni autorizados por SAMSUNG; daño causado por línea eléctrica o voltaje incorrecto, fluctuaciones y sobretensión; daño causado por no operar y mantener el producto de acuerdo con las instrucciones; instrucción a domicilio acerca de cómo usar el producto; y servicio técnico para corregir una instalación que no cumpla con los códigos eléctricos o de plomería o corrección de cableado eléctrico o tuberías (es decir, cableado doméstico, fusibles o mangueras de entrada de agua). El costo de reparación o reemplazo bajo estas circunstancias excluidas será responsabilidad del cliente.

Las visitas de un proveedor de servicio técnico autorizado para explicar funciones, mantenimiento o instalación del producto no se cubren bajo esta garantía limitada. Comuníquese con Samsung al número que figura abajo para obtener ayuda con cualquiera de estos problemas.

EXCLUSIÓN DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS

LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD O APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, ESTÁN LIMITADAS A UN AÑO O AL PERIODO MÁS CORTO PERMITIDO POR LA LEY. Algunos estados no permiten limitaciones en cuanto al periodo de vigencia de una garantía implícita, de tal forma que las limitaciones o exclusiones mencionadas tal vez no se apliquen a usted en particular. Esta garantía le otorga derechos específicos, e incluso usted también puede tener otros derechos que varían de un estado a otro.

LIMITACIÓN DE RECURSOS

EL ÚNICO Y EXCLUSIVO RECURSO ES LA REPARACIÓN DEL PRODUCTO, EL REEMPLAZO DEL PRODUCTO O LA DEVOLUCIÓN DEL IMPORTE DE COMPRA, A DISCRECIÓN DE SAMSUNG, CONFORME A ESTA GARANTÍA LIMITADA. SAMSUNG NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS ESPECIALES, IMPREVISTOS O DERIVADOS, INCLUYENDO ENTRE OTROS, TIEMPO FUERA DEL TRABAJO, HOTELES Y/O COMIDAS EN RESTAURANTES, GASTOS DE REMODELACIÓN, PÉRDIDAS DE INGRESOS O GANANCIAS, INCAPACIDAD DE GENERAR AHORROS U OTROS BENEFICIOS INDEPENDIENTEMENTE DE LA TEORÍA LEGAL EN LA QUE SE BASE EL RECLAMO, E INCLUSO SI SAMSUNG HA SIDO ADVERTIDA DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS. Algunos estados no permiten la exclusión o la limitación de daños imprevistos o derivados, por lo que las limitaciones o exclusiones mencionadas tal vez no se apliquen a usted en particular. Esta garantía le otorga derechos específicos, e incluso usted también puede tener otros derechos que varían de un estado a otro.

SAMSUNG no garantiza el funcionamiento ininterrumpido o sin errores del producto. Ningún aval o garantía otorgados por otra persona, compañía o corporación con respecto al presente producto revestirá carácter vinculante para SAMSUNG.

Para obtener el servicio de garantía, comuníquese con SAMSUNG en:

Samsung Electronics America, Inc.

85 Challenger Road

Ridgefield Park, NJ 07660

1-800-SAMSUNG (726-7864)

www.samsung.com/us/support

Notas

Notas



Scan the QR code* or visit
www.samsung.com/spsn
 to view our helpful
 How-to Videos and Live Shows

*Requires reader to be installed on your smartphone

Scan this with your smartphone

¿TIENE PREGUNTAS O COMENTARIOS?

PAÍS	LLAME AL	O VISÍTENOS EN LÍNEA EN
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864) 1-844-SAM-PAYS (726-7297)	www.samsung.com/us/support

Energy Star corresponde únicamente al modelo DVE(G)45R6300*.

