



Scan to see the online manual.



OWNER'S MANUAL

DISHWASHER

Read this owner's manual thoroughly before operating the appliance and keep it handy for reference at all times.

ENGLISH

LDNTH862*



MFL71917431
Rev.00_111025

www.lg.com

Copyright © 2025 LG Electronics. All Rights Reserved

TABLE OF CONTENTS

3 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

60 USA
64 CANADA

- 3 READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE
- 3 WARNING STATEMENTS
- 6 CAUTION STATEMENTS

8 PRODUCT OVERVIEW

- 8 Product Features

11 INSTALLATION

- 11 Before Installing
- 13 Preparing Cabinet Opening
- 14 Preparing Water and Electrical Connections
- 15 Preparing Dishwasher
- 16 Attaching Installation Brackets
- 17 Sliding Dishwasher into Cabinet Opening
- 18 Connecting Water Supply Line and Power
- 20 Connecting the Drain Hose
- 22 Leveling Dishwasher
- 23 Securing Dishwasher in Cabinet Opening
- 24 Final Installation Check

26 OPERATION

- 26 Before Using
- 28 Control Panel
- 29 Wash Cycles
- 30 Options and Extra Functions
- 33 Loading the Dishwasher
- 34 Loading the Silverware Basket
- 34 Loading the Lower Rack
- 36 Loading the Upper Rack
- 39 Loading the Cutlery Rack
- 41 Adding Cleaning Products

44 SMART FUNCTIONS

- 44 LG ThinQ Application
- 47 Smart Diagnosis™ Function

48 MAINTENANCE

- 48 Cleaning and Care

52 TROUBLESHOOTING

- 52 Before Calling for Service

60 LIMITED WARRANTY

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

Safety Messages

Your safety and the safety of others are very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and follow all safety messages.



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or injure you and others. All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word WARNING or CAUTION.

These words mean:



WARNING

You may be killed or seriously injured if you do not follow instructions.



CAUTION

You may be injured or cause damage to the product if you do not follow instructions.

All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what may happen if the instructions are not followed.

WARNING STATEMENTS



WARNING

- To reduce the risk of explosion, fire, death, electric shock, scalding or injury to persons when using this product, follow basic precautions, including the following:

Installation

- Connect to a properly rated, protected, and sized power circuit to avoid electrical overload.
- To reduce the risk of severe injury or death, follow all installation instructions.
- The appliance must be installed and electrically grounded by qualified service personnel in accordance with local codes.
- Disconnect the power supply line, house fuse or circuit breaker before installing or servicing the appliance.
- When moving or installing the product in a different location, call qualified service personnel for installation and service.
- Keep packing materials out of the reach of children. Packaging material can be dangerous for children. There is a risk of suffocation.
- Moving or installation of the appliance requires two or more people.
- This appliance is not designed for maritime use or for mobile installations such as in RVs, trailers, or aircraft.
- Store and install the appliance where it will not be exposed to temperatures below freezing or exposed to outdoor weather conditions.
- This appliance must be positioned near to an electrical power supply.
- Do not, under any circumstances, cut or remove the ground from the power supply line.

4 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- When installing or moving the appliance, be careful not to pinch, crush, or damage the power supply line.
- Do not install the appliance in humid spaces.
- Destroy the carton, plastic bag, and other packing materials after the appliance is unpacked. Children might use them for play. Cartons covered with rugs, bedspreads, or plastic sheets can become airtight chambers.
- Never attempt to operate this appliance if it is damaged, malfunctioning, partially disassembled, or has missing or broken parts, including a damaged power supply line.
- Adhere to all industry recommended safety procedures including the use of long-sleeved gloves and safety glasses.
- The installer must ensure that the dishwasher is completely enclosed at the time of installation.
- Use new hoses when connecting the appliance to the water supply. Do not reuse old hoses.
- After installing, check the hose connection for leaks.
- Do not damage or place heavy items on the power supply line of the appliance.

Operation

- Repair or immediately replace all power supply lines that have become frayed or otherwise damaged. Do not use a power supply line that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- If you detect a strange sound, a chemical or burning smell, or smoke coming from the appliance, unplug it immediately, and contact an LG Electronics customer information center.
- Never unplug the appliance by pulling on the power supply line.
- Do not use an extension cable or adapter with this appliance.
- Do not grasp the power supply line or touch the appliance controls with wet hands.
- Do not modify or extend the power cable.
- If the product has been submerged, contact an LG Electronics customer information center for instructions before resuming use.
- Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.
- Keep the area underneath and around your appliances free of combustible materials (lint, paper, rags, etc.), gasoline, chemicals and other flammable vapors and liquids.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance by a person responsible for their safety.
- If the electrical supply line is damaged, it must only be replaced by the manufacturer or its service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.
- Do not abuse, sit on, or stand on the door of the appliance.
- Read all instructions before using the appliance and save these instructions.
- Use this appliance only for its intended purpose.
- Do not allow children to play on, in or with the appliance. Close supervision of children is necessary when the appliance is used near children.
- Do not tamper with controls.
- In the event of a gas leak (propane gas, LP gas, etc.) do not operate this or any other appliance. Open a window or door to ventilate the area immediately.
- Under certain conditions, hydrogen gas may be produced in a hot-water system that has not been used for two weeks or more. **HYDROGEN GAS IS EXPLOSIVE.** If the hot-water system has not been used for such a period, before using the appliance turn on all hot water faucets and let the water flow from each for several minutes. This will release any accumulated hydrogen gas. As the gas is flammable, do not smoke or use an open flame during this time.

- Fix the drain hose securely in place.
- Use only detergents or wetting agents recommended for use in a dishwasher and keep them out of the reach of children.
- Do not let children eat detergent or dishwasher rinse agent.
- When loading items to be washed:
 - Locate sharp items so that they are not likely to damage the door seal.
 - Load sharp knives with the handles up to reduce the risk of cuts or other injuries.
- Do not wash plastic items unless they are marked "dishwasher safe" or the equivalent. For plastic items not so marked, check the manufacturer's recommendations.
- Do not touch the HEATING ELEMENT during or immediately after use.
- Do not operate your dishwasher unless all ENCLOSURE panels are properly in place.
- Do not abuse, sit on, or stand on the door or dish rack of the dishwasher.
- Do not install or store the dishwasher where it will be exposed to weather conditions.
- After cleaning the dishes, turn off the water supply. Before cleaning, turn the water supply back on and check the connections.
- Do not open the appliance door while it is operating. For safety reasons, the drain pump operates if the door is opened, resulting in a longer cycle time.
- Be careful not to catch your hand when closing the door of the product.
- Do not plug the dishwasher into a damaged outlet.
- Do not install or keep the dishwasher near electrical components or exposed flames.
- Do not wash dishes exposed to gasoline, solvents or other flammable materials.
- When cleaning, do not spray water on the product directly.
- Do not press buttons with a sharp object such as an awl or pin.
- Do not use solvent-based detergent.
- Do not come into contact with the steam outlet.
- Small parts, such as rack clips and filter retaining posts can be a choke hazard to small children if removed from the dishwasher. Keep out of reach of small children.
- Do not touch the heat dry blower during operation, as it is hot.
- Do not touch the inside of the product or the door-opening mechanism while this function is in operation.

Maintenance

- Do not repair or replace any part of the appliance. All repairs and servicing must be performed by qualified service personnel unless specifically recommended in this Owner's Manual. Use only authorized factory parts.
- Do not disassemble or repair the appliance by yourself.
- Remove any dust or foreign matter from the power supply line.
- Disconnect this appliance from the power supply before cleaning and attempting any user maintenance. Turning the controls to the OFF position does not disconnect this appliance from the power supply.
- Remove the door before the appliance is removed from service or discarded to avoid the danger of children or small animals getting trapped inside.
- Unplug the appliance before cleaning to avoid the risk of electric shock.
- Before discarding the appliance, cut off the power supply line and destroy the appliance's control panel.

Grounding Instructions

- For a permanently connected dishwasher: This appliance must be connected to a grounded metal, permanent wiring system, or an equipment-grounding conductor must be run with the circuit conductors and connected to the equipment-grounding terminal or lead to the appliance.
- Connect the ground wire to the green ground connector in the terminal box.
- For a cord connected dishwasher: This appliance must be grounded. In the event of a malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for electric current.
- This appliance is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and a grounding plug.
- The plug must be plugged into an appropriate outlet that is installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

WARNING

Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service representative if you are in doubt whether the appliance is properly grounded. Do not modify the plug provided with the appliance, if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

Tip Over Hazard

- Do not use the dishwasher until completely installed.
- Do not push down on the open dishwasher door.
- Failure to follow these instructions may result in serious injury or cuts.

CAUTION STATEMENTS

CAUTION

- To reduce the risk of minor or moderate injury to persons, malfunction, or damage to the product or property when using this product, follow basic precautions, including the following:
-

Installation

- Install the product on a firm and level floor.
- This dishwasher must be connected to a hot water supply with a temperature range between 120 °F (49 °C) and 149 °F (65 °C). This temperature range provides the best washing results and shortest cycle time. The temperature should not exceed 149°F (65 °C) to prevent damage to dishes.
- Do not put the drain hose under the dishwasher during installation.
- Do not turn the dishwasher upside down. Doing so can damage the product.
- Follow these instructions
 - a) The power-supply receptacle for the appliance must be installed in a cabinet or on a wall adjacent to the undercounter space in which the appliance is to be installed;
 - b) There must be an opening through the partition between the compartments specified in (a) that is large enough for the attachment plug to pass through. The longest dimension of the opening must not be more than 1 1/2" (38.1 mm);
 - c) The edges of the opening specified in (b) must, if the partition is wood, be smooth and rounded, or, if the partition is metal, be covered with an edge protector; and
 - d) Care must be exercised, when the appliance is installed or removed, to reduce the likelihood of damage to the power-supply cord.

- If the power supply cord, water supply hose, or drain hose is passed through an opening in a metal cabinet, the edges of the opening must be covered by an edge protector to avoid risk of electric shock, leaking, or fire. 1 1/2" (38.1 mm) plastic or rubber wire grommets can be purchased online or at a local hardware store for this purpose. For further details, call an LG Electronics Customer Information Center at [1-800-243-0000](tel:1-800-243-0000) (U.S.A.) or [1-888-542-2623](tel:1-888-542-2623) (Canada).

Operation

- Do not place objects on top of the appliance.
- Turn off the water faucets and unplug the appliance if the appliance is to be left for an extended period of time, such as during vacations.
- Do not store or spill liquid detergents, cleaners, or bleaches (chlorine bleach, oxygen bleach) on the appliance. Doing so may result in corrosion, discoloration or damage to the surface of the appliance.
- Do not touch draining water which may be hot.
- If the drain hose and the water supply hose are frozen in winter, defrost before using the appliance.
- Do not put hands, feet, or metal objects below or behind the appliance.
- Do not put the drain hose under the dishwasher during installation.

Maintenance

- If cooking oil is spilled on the exterior of the product, wipe it off immediately. Do not clean the exterior of the product with cleaners which contain alcohol, thinners, bleach, benzene, flammable liquids, or abrasives. These substances may discolor or damage the appliance.
- Aromatic hydrocarbons such as benzene can damage the surface of the product. These compounds are found in many common household products such as detergents, paints, cosmetics, air fresheners, disinfectants, and even some foods such as oils, spices, and smoked meat or fish. Regularly wipe down the control panel and other outside surfaces of the product with a clean, damp cloth to help prevent damage.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

PRODUCT OVERVIEW

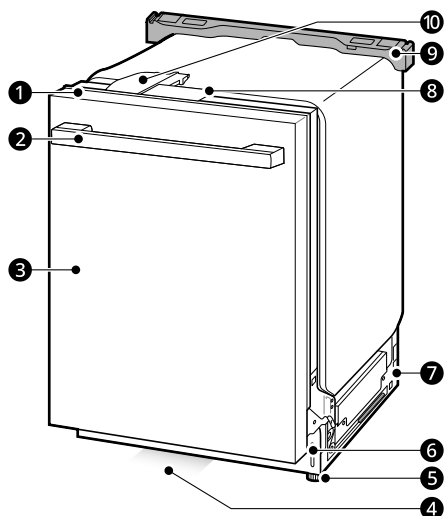
Product Features

The images in this guide may be different from the actual components and accessories, which are subject to change by the manufacturer without prior notice for product improvement purposes.

NOTE

- For your safety and for extended product life, use only authorized components. The manufacturer is not responsible for product malfunction or accidents caused by the use of separately purchased unauthorized components or parts.
- Do not remove the safety cover at any time.
- To ensure reliability, each LG dishwasher goes through thorough quality control before it leaves the factory.
- You may find water droplets or water spots from this process inside your new dishwasher.

Front View



- ① Control Panel
- ② Door Handle
- ③ Front Cover
- ④ Status Indicator Light
- ⑤ Leveling Feet
- ⑥ Lower Cover
- ⑦ Base
- ⑧ Safety Cover
- ⑨ Shipping Brace
- ⑩ Auto Open Dry

Status Indicator Light

The Status Indicator light at the bottom of the dishwasher shows the status of the appliance: whether it has encountered any problems, whether it is operating normally, or whether it is ready to wash dishes.

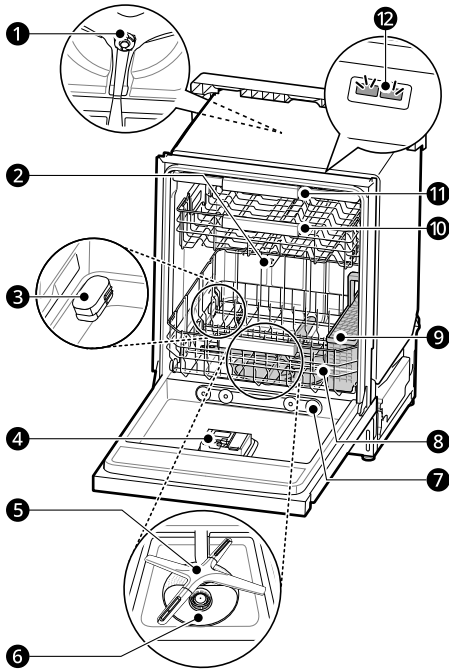
White LED

- Pulses when the cycle is running
- Remains on when the cycle is finished.
- Turns off when the door is opened.

Red LED

- Flashes if the appliance encounters an error. For more information about error codes, see the **TROUBLESHOOTING** section.

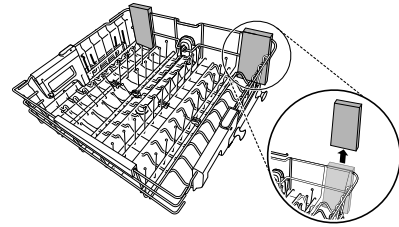
Interior View



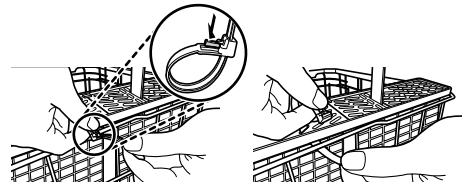
- ❶ Top Wash Impeller
- ❷ Upper Spray Arm
- ❸ Heat Dry Blower
- ❹ Detergent and Rinse Aid Dispenser
- ❺ Lower Spray Arm
- ❻ Filtration System
- ❼ Steam Nozzle
- ❽ Lower Rack (appearance may vary)
- ❾ Silverware Basket
- ❿ Upper Rack
- ⓫ Cutlery Rack
- ⓬ Tub Light

NOTE

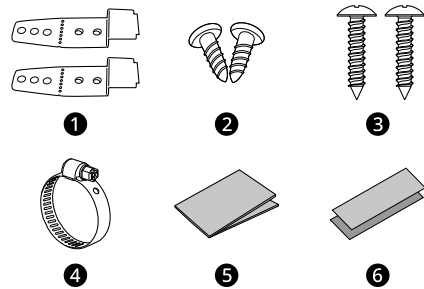
- Remove all packing materials from the exterior and interior of the dishwasher before installing the appliance.



- Press the tab to remove the cable tie by hand. Cutting the tie with a knife or scissors may damage the rack or the silverware basket.



Accessories



- ❶ Installation Brackets: 2 EA
- ❷ Wood Screws (Φ 4.5 mm x 12 mm): 2 EA
- ❸ Wood Screws (Φ 4 mm x 20 mm): 2 EA
- ❹ Hose Clamp: 1 EA
- ❺ Moisture Barrier for Top (Aluminum Tape): 1 EA
- ❻ Moisture Barrier for Side (Aluminum Tape): 2 EA

NOTE

- Installation brackets, wood screws and hose clamp are inside the silverware basket.

NOTE

- Moisture barrier tape is included in the manual assembly bag.
-

Product Specifications

The appearance and specifications listed in this manual may vary due to constant product improvements.

Model	LDNTH862*
Electrical Requirements	120 V, 60 Hz AC only, 15 A circuit breaker
Water Pressure	20 psi - 80 psi (140 kPa - 550 kPa)
Dimensions (Width X Height X Depth)	23 3/4" X 33 5/8" X 23 3/4" (603 mm X 854 mm X 603 mm)
Inlet Water Temperature	120 °F - 149 °F (49 °C - 65 °C)
Net Weight	93 lb (42 kg)

INSTALLATION

Before Installing

Online Installation Guide

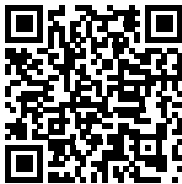
This QR code is for reference only. For complete installation instructions, see the owner's manual supplied with each dishwasher.

English (USA)



<https://www.lg.com/us/support/video-tutorials/lg-dishwasher-installation-CT10000009-1366643457088>

English (CANADA)



https://www.lg.com/ca_en/support/video-tutorials/CT20098058-1424294103269

French (CANADA)



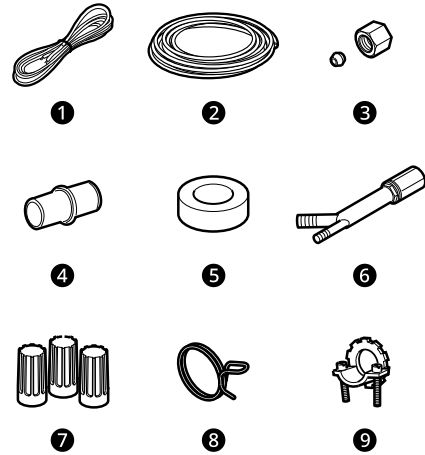
https://www.lg.com/ca_fr/soutien/aide-produit/CT20100059-20152463332979

⚠ WARNING

- **DISCLAIMER** - This Guide is strictly confidential and shall not be copied, disclosed, distributed, disseminated, publicized or reproduced, in whole or in part, without the prior written authorization of LG Electronics.

The Guide may contain inaccuracies and/or typographical errors and may be changed or updated at any time by LGE without notice.

Parts not Provided

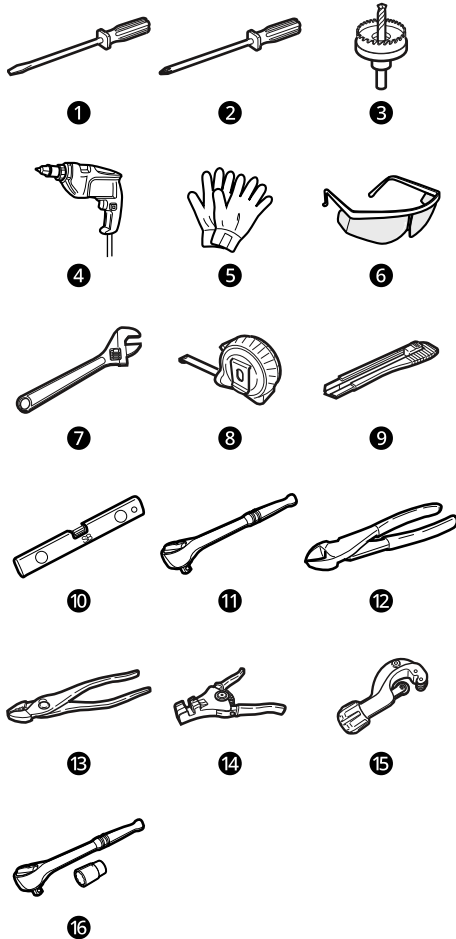


- 1 Electrical Cable
 - 16 AWG, with 2 conductors and 1 ground
- 2 Water Supply Tube
 - Minimum 3/8" O.D. copper tubing or stainless steel braided water supply line
- 3 Fittings for Tube
- 4 Coupler
- 5 Electrical Tape
- 6 Air Gap
- 7 Wire Nuts for 16-Gauge Wiring
- 8 Hose Clamp
- 9 3/8" UL Approved Strain Relief

NOTE

- Power cord installation kit is available on LG.com, part number AEM75698901 (Model name : D-PC1)
- Inlet hose installation kit is available on LG.com, part number AEM75698902.
- Drain extension hose installation kit is available on LG.com, part number AEM75698903.

Tools Needed



- ❶ Flat-Blade Screwdriver
- ❷ Phillips Screwdriver
- ❸ Hole Saw min. 2 1/2" bit
- ❹ Electric Drill
- ❺ Gloves
- ❻ Safety Glasses
- ❼ Adjustable Wrench
- ❽ Tape Measure
- ❾ Utility Knife
- ❿ Level
- ⓫ 1/4" Square Drive Wrench
- ⓬ Nipper
- ⓭ Pliers
- ⓮ Wire Stripper

- ⓯ Tubing Cutter
- ⓰ 3/8" Square Drive Wrench + 1/2" Socket

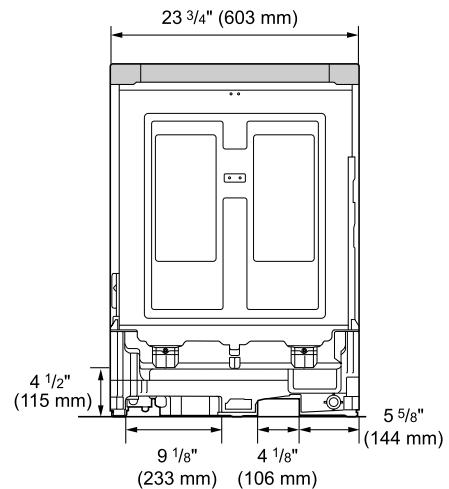
Installation Overview

Please read the following installation instructions first after purchasing this dishwasher or transporting it to another location.

- ❶ Preparing Cabinet Opening
- ❷ Preparing Water and Electrical Connections
- ❸ Preparing Dishwasher
- ❹ Sliding Dishwasher into Cabinet Opening
- ❺ Connecting Water Supply Line and Power
- ❻ Connecting the Drain Hose
- ❼ Leveling Dishwasher
- ❽ Securing Dishwasher in Cabinet Opening
- ❾ Final Installation Check

Product Dimensions

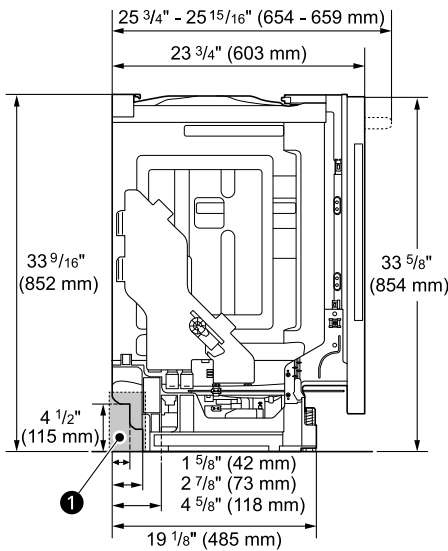
Back View



Side View

For easiest installation, see marked areas ❶ for water and electrical clearances in base of

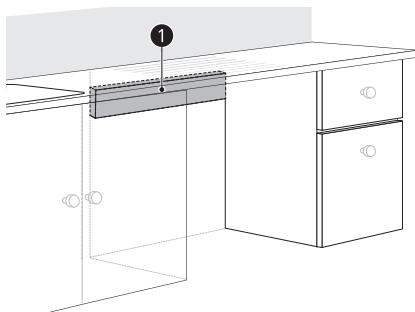
dishwasher. Water supply hose, drain hose and electric cable should be passed through this area.



Preparing Cabinet Opening

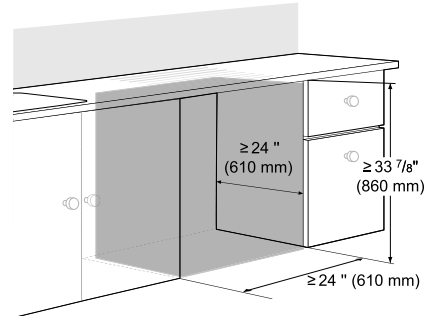
This dishwasher is designed to fit a standard dishwasher opening. An opening may be needed on both sides to route plumbing and electrical connections.

- To ensure proper drainage, install the dishwasher no more than 12 ft. (3.65 m) from the sink.
- The location must have sufficient space for the dishwasher door to open easily and provide at least 0.1" (2 mm) between the dishwasher and the cabinet sides.
- If installing the dishwasher in a corner, leave a minimum of 2" (50 mm) between the dishwasher and the adjacent wall.
- The adjacent wall must be free of obstructions.
- For flush installations only, you may remove the cabinet brace ❶ inside the cabinet.

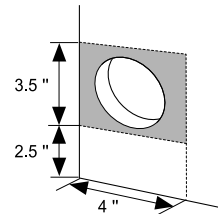


Choosing the Proper Location

- 1 Select a location as close to the sink as possible for easy connections to water supply line, drain hose and electrical connection.

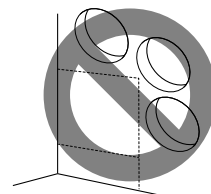


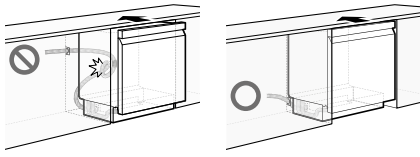
- 2 To allow for proper clearance of plumbing and electrical, use the template included with the literature to determine the clearance on the side of the cabinet where the cabinet meets the back wall. Using a 2 1/2" diameter hole saw, drill a hole in the target area as shown.



⚠ WARNING

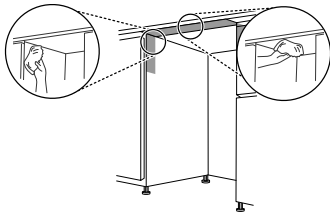
- The opening must be at least 2 1/2" (63.5 mm) in diameter to prevent damage to the cables and hoses during installation.
- Installation damage is not covered by the warranty, and leaks caused by improper installation may result in property damage.
- Do not use existing holes unless they are in the target area.
- Failure to properly locate the hole for the water and drain lines may prevent the dishwasher from installing flush with the cabinets and could result in kinked, pinched, crushed, stressed or damaged lines.



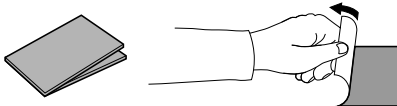
⚠ WARNING**Installing Moisture Barrier Tape**

Install the moisture barrier tape to the underside of the countertop to protect the surface from condensation when the appliance is opened.

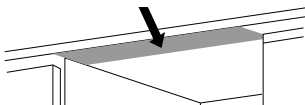
- 1 Clean and dry the area on the underside of the countertop and the sides of the cabinet opening where the tape will be applied.



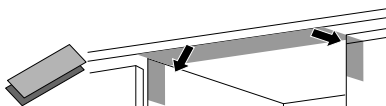
- 2 Remove the protective film from the tape.



- 3 Install the tape on the underside of the countertop.



- 4 Install the shorter pieces of tape on the sides of the cabinet opening at the top.

**NOTE**

- Moisture barrier tape is included in the manual assembly bag.

- Condensation may occur on the underside or along the front edge of the countertop when the room temperature is low.

Preparing Water and Electrical Connections**⚠ WARNING**

- Water Connection
 - Do not reuse an old hose. Use only a new hose when installing the dishwasher. The old hose could leak or burst causing flooding and property damage. Contact an LG Customer Information Center for assistance in buying a new hose.
- Electrical Connection
 - Use a time-delay fuse or circuit breaker.
 - Operate this appliance with the correct voltage as shown in this manual and on the rating plate.
 - The wiring must be grounded properly. If in doubt, have it checked by a qualified electrician.
 - Connect the appliance using 3-wires, including a ground wire.
 - The appliance and outlet must be positioned so that the plug is easily accessible.
 - Do not use an extension cable or adapter with this dishwasher.
 - Do not overload the outlet with more than one appliance.
 - The included 16AWG wire nuts should be used.
 - It is the personal responsibility and obligation of the product owner to have a proper outlet installed by a qualified electrician.

⚠ CAUTION

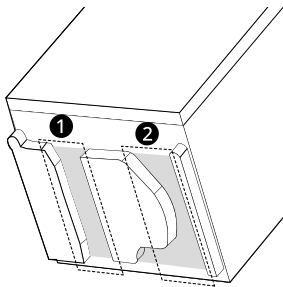
- When connecting the dishwasher water supply line to the house water supply, sealing tape or compound should be used on pipe threads to avoid leaks. Tape or compound should not be used on compression fittings.
- Connect the dishwasher to a hot water supply with a temperature range between 120 °F (49 °C) and 149 °F (65 °C). This temperature range provides the best washing results and shortest cycle time. To prevent damage to dishes, the temperature should not exceed 149 °F (65 °C).
- Water supply pressure must be between 20 psi and 80 psi (140–550 kPa). If the water supply

pressure exceeds 80 psi, a pressure reducing valve must be installed. Otherwise premature failure of the inlet valve may occur.

Routing Water Supply Line and Electrical Wiring

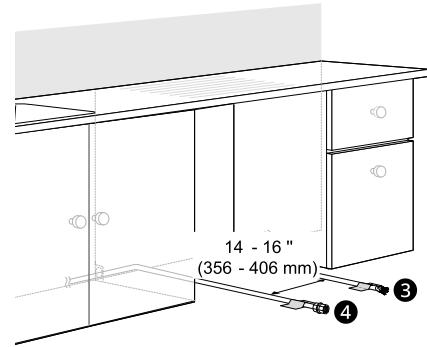
There are 2 channels in the bottom of the dishwasher for routing the water and electrical connections.

- As shown in the bottom view below, channel ① is for the water supply line, and channel ② is for the electrical cable.



- 1 Turn off the house water supply and the circuit breaker or dedicated power before connecting the dishwasher.
- 2 Run the water supply line along the floor 6 1/2" - 7 3/4" (165 mm - 197 mm) from the left side of the opening and tape it in place in front of the opening.
- 3 Run the electrical cable ③ along the floor 14" - 16" (356 mm - 406 mm) from the water supply line ④ and tape it in place.
 - The electrical outlet must be within 4 ft. (1.22 m) of either side of the dishwasher.
 - The best location for the electrical conduit is on the right side of the back wall. Re-route the electrical cable before installation if the

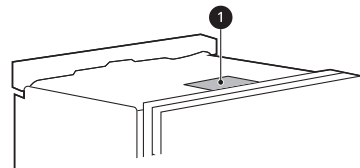
electrical conduit pipe is longer than 3" (76 mm) and is centered on the back wall.



Preparing Dishwasher

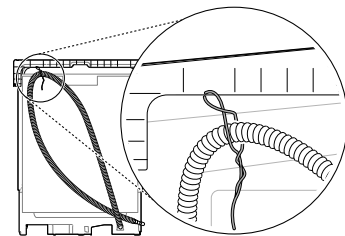
⚠ WARNING

- Do not remove safety cover ①. Removal can result in fire, electric shock or death.



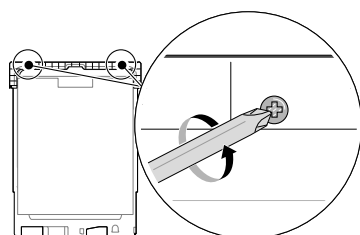
Releasing Drain Hose

Remove the twist tie holding the drain hose to the back of the shipping brace.



Removable Shipping Brace

The rear shipping brace can be removed if additional clearance is needed when installing the dishwasher under a low countertop.

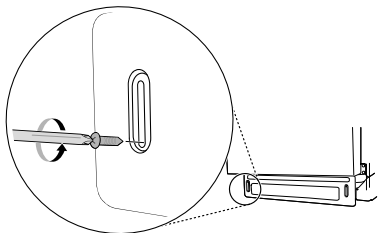


Removing Lower Cover

⚠ CAUTION

- If you lay the dishwasher on its back, do so carefully to avoid damaging the drain hose and the tub.

- 1 Remove the screws at either side which attach the lower cover to the dishwasher.



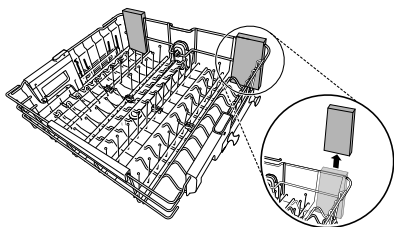
- 2 Remove the lower cover.

- 3 If there is insulation padding behind the lower cover, remove it.

- 4 Set the parts aside until the installation is complete.

Removing Packing Materials from the Interior

Remove all packing materials from the interior of the dishwasher before installing the appliance.



Attaching Installation Brackets

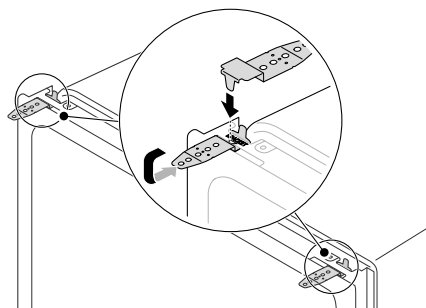
There are 2 options for securing the dishwasher. For countertops made of wood or other materials that won't be damaged by drilling, use method 1.

For countertops made of granite, marble, or other materials that could be damaged by drilling, use method 2.

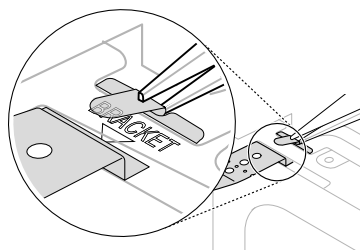
For a flush installation, choose the appropriate method considering your installation conditions. (A flush installation may not be possible because of the cabinet size or installation circumstances.)

Method 1: Securing to Countertop

- 1 Insert the tabbed end of the installation brackets into the slots in the upper frame. Rotate the brackets until the tabbed ends are facing up.



- 2 Bend the tabs on the brackets to secure them to the frame using a pair of needle nose pliers.



Method 2: Securing to Cabinets

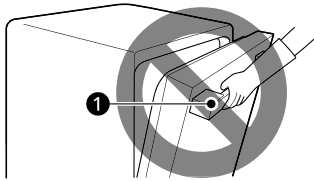
For countertops made of granite, marble, or other materials that could be damaged by drilling, secure the dishwasher to the cabinets. If you have framed cabinets, use screws that are long enough to secure the dishwasher to the cabinets or attach wood spacers (not included) to the cabinets on either side of the dishwasher. See **Securing Dishwasher in Cabinet Opening** for more details.

Sliding Dishwasher into Cabinet Opening

How to Slide Dishwasher

⚠ CAUTION

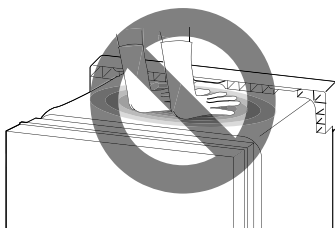
- Do not pull or lift the dishwasher using the handle ❶. Doing so can damage the door and hinges.



- Do not push the door of the dishwasher with knees when sliding the dishwasher into position. Doing so can damage the front cover.

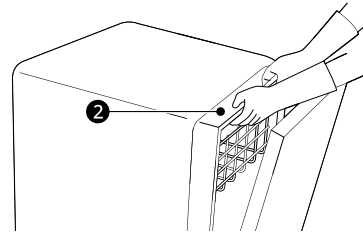


- Do not push the top of the dishwasher. Doing so can damage the interior of the dishwasher.

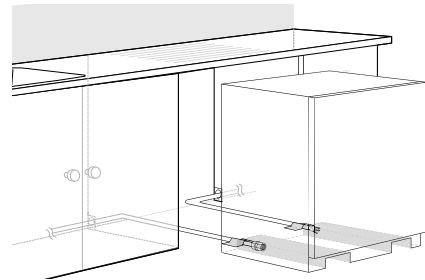


NOTE

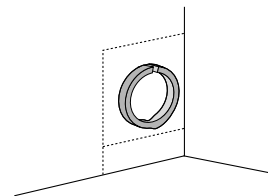
- Open the door and grab the body frame and the top front opening ❷ of the tub to move or lift the dishwasher.



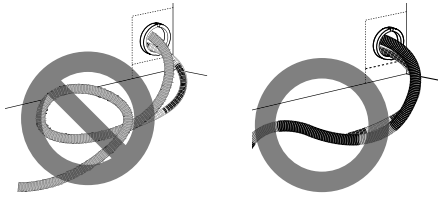
- Align the dishwasher with the opening. Make sure the water supply line and electrical cable are in the correct positions to slide into their channels properly.



- Smooth out or pad the edges of the hole drilled for the water supply to avoid damaging the drain hose.



- Make sure the drain hose is straight before feeding the end of it through the hole for the water supply. As you slide the dishwasher into the opening, you will want to slowly pull on the drain hose from inside the cabinet to take up some slack. Be careful not to kink, pinch, crush or stress the drain hose during installation to avoid leaking and water damage.

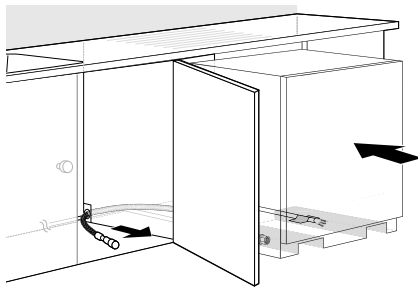


- 4** Gradually slide the dishwasher into the opening, making sure that the water supply line and electrical cable are passing freely through the channels and do not get caught under the dishwasher.

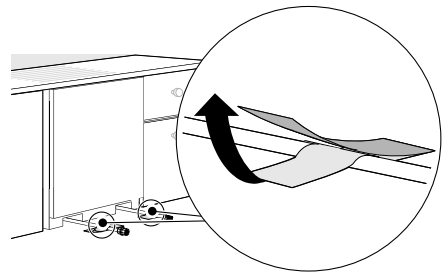
⚠ CAUTION

- To avoid malfunctions or leakage, it is important that the drain hose not get kinked, pinched, stressed or crushed behind or under the dishwasher or inside the neighboring cabinet.
- Damage resulting from improper installation is not covered under the warranty.
- Slide the dishwasher into place so the door is flush with cabinet doors or drawers. Make sure the rubber trim is not folded over behind the cabinet opening.

- As you slide the dishwasher into the opening, stop periodically (or have an assistant help) to take up the slack by pulling the drain hose farther into the cabinet.



- 5** Remove the tape from the water supply line and the electrical cable.



Connecting Water Supply Line and Power

⚠ CAUTION

- Do not turn the dishwasher upside down to connect the water supply line or electrical supply. Doing so can damage the product.

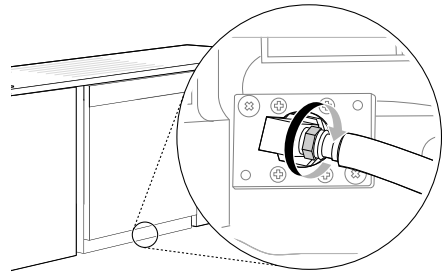
Connecting Water Supply Line

- 1** With the home water supply turned off, connect the water supply line to the inlet valve on the left front of the dishwasher.

⚠ CAUTION

- Tape or compound should not be used on dishwasher inlet valve.

- 2** Tighten the compression nut.

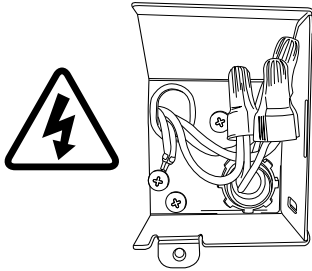


- 3** Slide the water supply line back through the channel, pulling gently from inside the cabinet to make sure the line is not kinked, pinched, stressed or crushed.

Connecting Power

The dishwasher should have a dedicated properly grounded branch circuit to connect the 3 wire setup which includes the ground wire.

If a 3-prong power supply is used, it should be in an accessible location adjacent to the dishwasher within 4 ft. (1.22 m) of the dishwasher side and not behind the dishwasher.

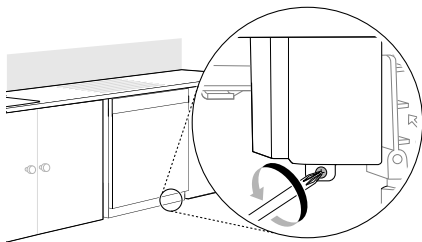


NOTE

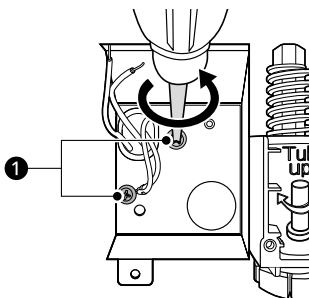
- The best location for the electrical conduit is on the right side of the back wall. Re-route the electrical cable before installation if the electrical conduit pipe is longer than 3" (76 mm) and is centered on the back wall.

1 Turn off electrical power to the unit at the circuit breaker.

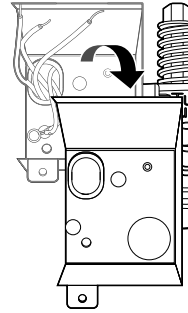
2 Use a Phillips screwdriver to remove the screw from the junction box cover and remove the cover.



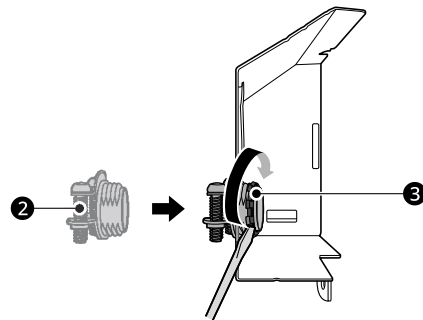
3 Use a Phillips screwdriver to remove 2 screws **1**.



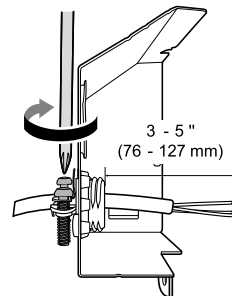
4 Remove the junction box from the appliance.



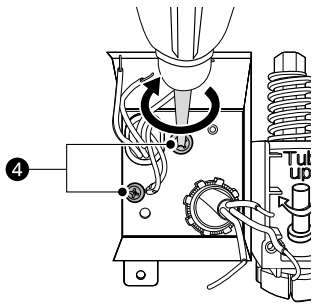
5 Insert a 3/8" strain relief **2** through the hole in the junction box. Tighten the ring nut **3** to secure it in place.



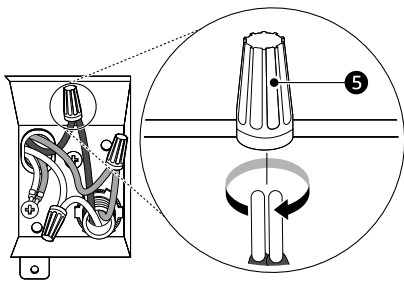
6 Insert the electrical cable through the hole in the strain relief. Tighten 2 screws to secure the cable.



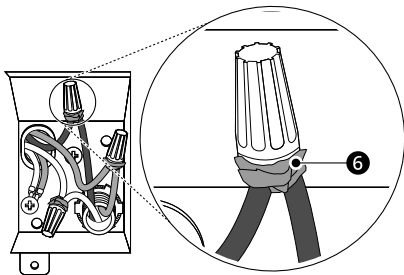
7 Pull the existing wires through the openings in the junction box. Tighten 2 screws **4** to reassemble the junction box in the appliance.



- 8** Pair the white, black, and green wires to the matching colored wires from the dishwasher. Then twist on the provided wire nuts **5** tightly to connect the corresponding wires.



- 9** Wrap electrical tape **6** around each connection.



- 10** Fold the connected wires back into the junction box and screw on the junction box cover.

⚠ WARNING

- Verify that the black wire is hot (120 V). If not, or if you are unsure of the power supply, have it checked by a licensed electrician.

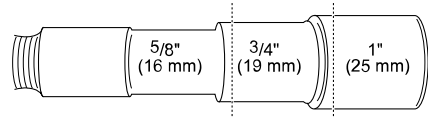
⚠ CAUTION

- Do not leave stripped wire exposed. Trim stripped wire to fit completely inside wire nuts.

Connecting the Drain Hose

If the end of the drain hose does not fit the drain line, use a heat and detergent resistant adapter (not supplied). These may be obtained from a local plumbing supply store.

- Cut the adapter to match the size of the drain connection as shown. Cutting just beyond the flare helps to keep the band clamp in place.

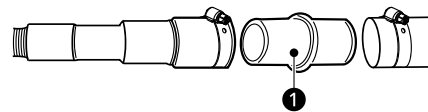


NOTE

- For drain hose installation, use the screw style hose clamp provided with this dishwasher in the silverware basket.
- If connecting the dishwasher's drain hose to the garbage disposal, be sure to follow your garbage disposal's manual for proper installation instructions.

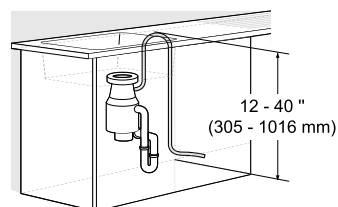
Drain Hose Requirements

- Follow local codes and ordinances.
- Do not exceed 12 ft. (3.65 m) distance to drain.
- Do not connect drain hoses from other appliances to the dishwasher's drain hose.
- If an extension drain hose is required, use a 5/8" or 7/8" inside diameter, 2 ft. - 3 ft. (0.6 m - 0.9 m). length hose and a coupler **1** for connecting the two hose ends.



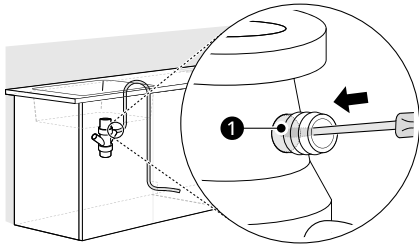
Height of the Drain Hose

The height of the drain hose end must be at least 12" (305 mm) and within 40" (1016 mm) from the base of the dishwasher to avoid water being siphoned from the tub.



Connecting to Disposal without Air Gap

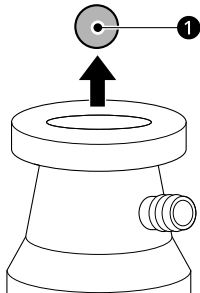
- 1 Remove the knockout plug on the disposal with a hammer and screwdriver.



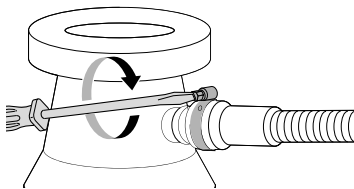
- 2 Remove the knockout plug 1 from the disposal.

⚠ CAUTION

- If the knockout plug has not been removed, the dishwasher will not be able to drain properly.



- 3 Attach the drain hose to the disposal with the hose clamp provided. Move the hose clamp into position and tighten it with a flat-blade screwdriver.



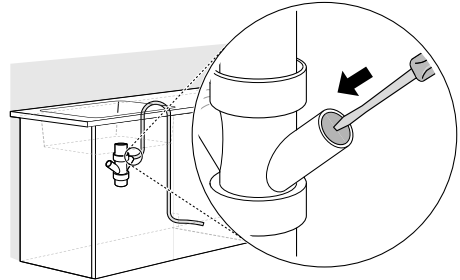
Connecting Waste Tee without Air Gap

The height of the drain hose end must be at least 12" (305 mm) and within 40" (1016 mm) from the base of the dishwasher to avoid water being siphoned from the tub.

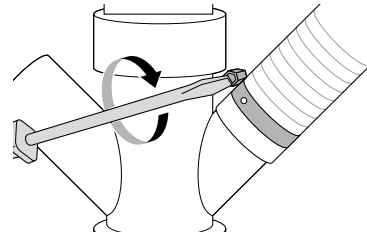
- 1 Remove the knockout plug with a hammer and screwdriver.

⚠ CAUTION

- If the knockout plug has not been removed, the dishwasher will not be able to drain properly.



- 2 Attach the drain hose to the waste tee with the hose clamp provided. Move the clamp into position and tighten it with a flat-blade screwdriver.

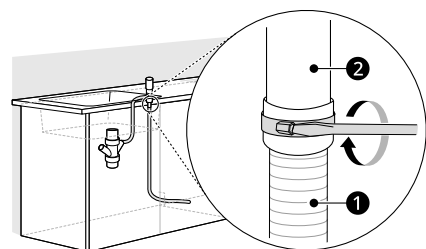


Connecting to Disposal or Waste Tee with Air Gap

- 1 Remove the knockout plug with a hammer and screwdriver.

- 2 Connect the end of the drain hose 1 to the air gap 2 with the hose clamp provided. Move the clamp into position and tighten it with a flat-blade screwdriver.

- This avoids water being siphoned from the tub.



- 3** If it is not connected, attach the rubber hose connector to the disposal or waste tee with a hose clamp (not provided).

Leveling Dishwasher

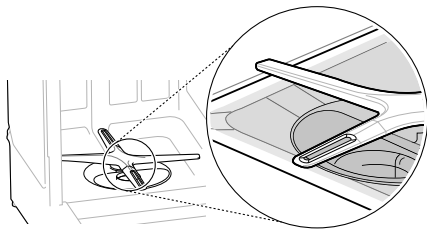
Check that the dishwasher is level and adjust the leveling feet if necessary.

⚠ CAUTION

- Failure to level the dishwasher may result in leakage, problems closing the door, or noise.
- Where the cabinet opening is narrower than recommended (see **Preparing Cabinet Opening**), the dishwasher must be carefully leveled and aligned so that the dishwasher is supported fully by the 3 leveling feet and is not hanging from the installation brackets. Failure to do so can result in leaks from the front of the dishwasher, RE errors, difficulty in closing the door, or failure to operate.

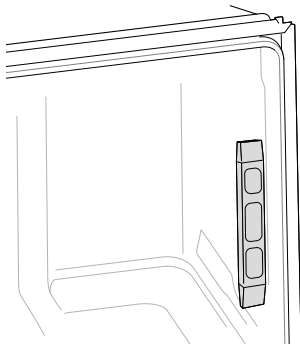
Checking Leveling

To check that the tub is level from front to back, remove the lower rack and pour 169 oz. (5 L) of water into the bottom of the tub. The water level should be near the center of both tub lower indentations at the front.

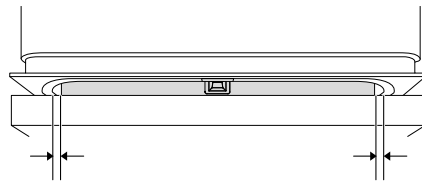


With the lower rack removed, place a level on the inside wall of the tub to check that the dishwasher is level from side to side.

- If you do not have a level, try using a smartphone level application instead.



Make sure that the gap between the tub walls and the door liner is the same on either side.



Adjusting Leveling Feet

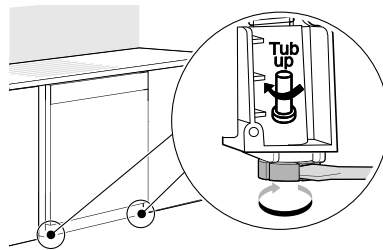
Adjust as needed until the dishwasher is completely leveled.

- Adjust the front and rear leveling feet until they are all in firm contact with the floor. Failure to level the dishwasher may prevent the door from closing properly and the dishwasher will not turn on.

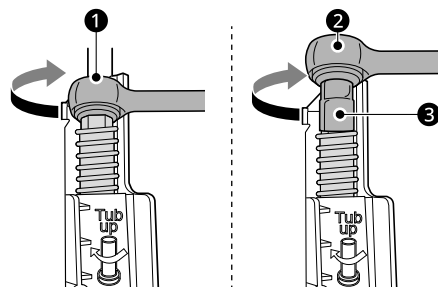
Adjusting Front Leveling Feet

Use a flat-blade screwdriver to turn the front leveling feet and adjust the front of the tub.

- Turn the front leveling feet clockwise to raise the front of the tub and counterclockwise to lower it.



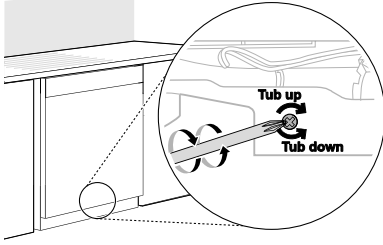
- The adjustments work identically for both front leveling feet.
- When a flat-blade screwdriver is unavailable, use a 1/4" square drive wrench **1** or 3/8" square drive wrench **2** with 1/2" socket **3** to turn the front leveling feet and adjust the front of the tub.



Adjusting Rear Leveling Foot

Use a Phillips screwdriver to adjust the rear leveling foot and the rear of the tub using the center screw at the base of the appliance in the front.

- Turn the center screw clockwise to raise the rear of the tub and counterclockwise to lower it.



NOTE

- To avoid damaging the screw, do not use an electric screwdriver.

Securing Dishwasher in Cabinet Opening

There are 2 options for securing the dishwasher. For countertops made of wood or other materials that won't be damaged by drilling, use method 1. For countertops made of granite, marble, or other materials that could be damaged by drilling, use method 2.

⚠ CAUTION

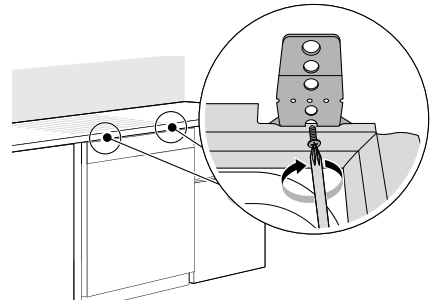
- Ensure the dishwasher is level and all leveling feet are in firm contact with the floor before attaching the dishwasher to the countertop or cabinet. If the dishwasher is not leveled properly, the door may not close properly or water may leak.

NOTE

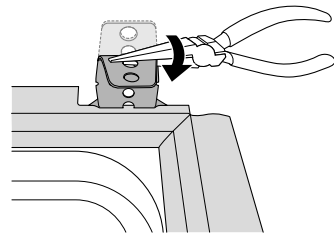
- Installation brackets and screws can be found in the silverware basket.
- Use a magnetic screwdriver.
- Cover the filter hole with towels to prevent screws from falling down into the pump.

Method 1: Securing to Countertop

- 1 Use the shorter 12 mm wood screws provided to secure the brackets at the top of the dishwasher to the underside of the wood countertop. Drive the screw through the appropriate hole in the installation bracket.

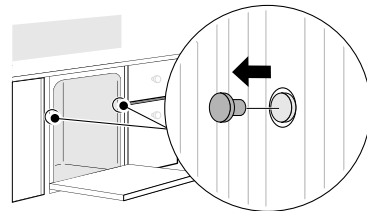


- 2 Use a nipper or tin snips to carefully trim off the excess part of the bracket.



Method 2: Securing to Cabinets

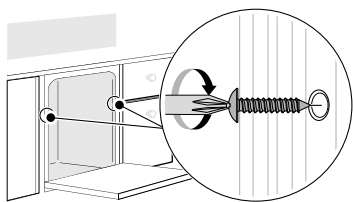
- 1 Remove the 2 plastic caps from the mounting bracket access holes.



- 2 Drive a 20 mm wood screw (longer screw) through the mounting bracket and into the cabinet side.

⚠ CAUTION

- If the provided 20 mm screws are not long enough to secure the dishwasher to the cabinet side, use screws that are long enough to secure to the cabinets.
- If you have framed cabinets, use screws that are long enough to secure the dishwasher to the cabinets or attach wood spacers (not included) to the cabinets on either side of the dishwasher.



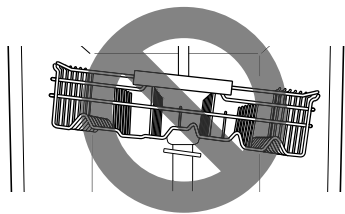
3 Reinstall the plastic caps.

Final Installation Check

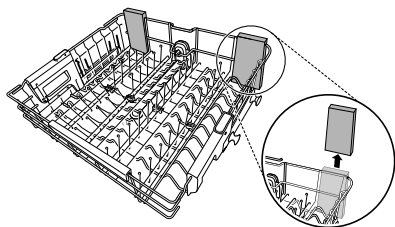
Testing the Dishwasher

Check if the dishwasher is properly installed.

- 1 Turn on the circuit breaker.
- 2 Turn on the house water supply.
- 3 Make sure that the door opens and closes smoothly.
 - If necessary, level the dishwasher again.
 - If the door will not close, make sure the rack is level.



- Make sure that all packaging materials have been removed.



4 Power on the dishwasher and run any cycle to verify proper operation.

5 Check for leaks at the drain hose and water supply connection.

6 If a water leak is detected, open the door and then press and hold the **START** button for 3 seconds to cancel the wash cycle and automatically drain the water from the dishwasher. Tighten all water connections and run another cycle. Repeat until no leaks are detected.

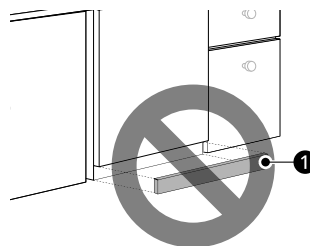
Sound Insulation Sheet

If your model shipped with a sound insulation sheet, follow the instructions provided to install the sheet now. But wait to install the insulation pad and lower cover until after the final installation check.

7 Replace the lower cover.

CAUTION

- Only install the lower cover provided with the dishwasher. Do not install cabinet baseboard ❶ as it may cause noise and leakage.

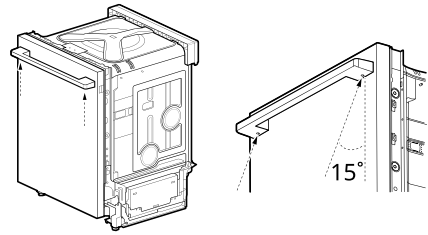


8 Remove the protective film from the door, if present. Leaving the film on may cause discoloration or condensation on the door.

Installation Check Error Codes

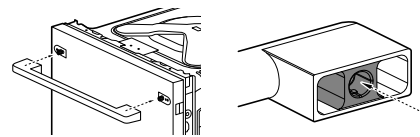
Refer to the chart below before calling for service.

Error Code	Possible Cause and Solution
OE	<p>Drain hose is kinked or pinched.</p> <ul style="list-style-type: none"> Feed the drain and water supply hoses through the hole under the sink. Then gradually slide the dishwasher into the cabinet while pulling on the hoses under the sink to take up any slack. This helps avoid kinking the hoses or trapping them beneath the dishwasher. <p>Drain hose is connected to the disposal without removing the knockout plug.</p> <ul style="list-style-type: none"> Remove the knockout plug from the disposal. <p>Waste tee or disposal is clogged.</p> <ul style="list-style-type: none"> Remove knockout plug on the waste tee or disposal.
IE	<p>Water supply line is kinked under dishwasher.</p> <ul style="list-style-type: none"> Feed the drain and water supply hoses through the hole under the sink. Then gradually slide the dishwasher into the cabinet while pulling on the hoses under the sink to take up any slack. This helps avoid kinking the hoses or trapping them beneath the dishwasher. <p>House water supply is not turned on.</p> <ul style="list-style-type: none"> Turn the water faucet on.



CAUTION

- The screws are tilted about 15 degrees from the plane of the door. Take care not to scratch the surface of the door when disassembling and assembling the handle.



- Fit the new handle over the mounting fasteners as shown and tighten the set screws to secure it in place.

CAUTION

- Tighten the screw with a torque of 17-35 lbf*in (20-40 kgf*cm).
- When assembling or disassembling the handle, grasp the handle firmly to avoid dropping it.
- Make sure that the set screws are in place and the handle footprints at the ends of the handle are aligned correctly over the mounting fasteners on the door. The set screws should be loose enough to allow the handle footprints to slide down into place over the mounting fasteners on the door.
- Make sure that there is not a gap between the door and handle after assembling the handle.

Replacing Handle

NOTE

- Only available on applicable models.
- The handle is an accessory part and can be purchased separately.

1 Screws for disassembly and assembly are located on the underside of the handle.

2 To remove the handle, loosen the screws using a hex wrench. (H3/32" (H2.4 mm))

OPERATION

Before Using

WARNING

- To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons, read the **SAFETY INSTRUCTIONS** before operating this appliance.

NOTE

- Connect to the hot water supply only. The water supply temperature should be a minimum of 120 °F (49 °C) for better washing performance and shorter cycle time.
- Follow the instructions for loading the dishwasher to ensure effective cleaning.
- Remove insoluble items such as bones, toothpicks, and pieces of paper while loading the dishwasher.

Quick Start

1 Load the dishes.

- Pull each rack out and load the dishes as described in this manual.
- Only load items that are dishwasher-safe.
- Scrape the dishes free of excess food, bones, and any other hard, non-soluble residue. Remove solid, burned-on scraps from dishes prior to loading in the dishwasher.
- Place items with deep dish bottoms at an angle to help water run off and speed the drying process.
- Do not load items that are not heat-resistant or have decorative metal trim.

2 Add the detergent.

- Using the guidelines in this manual, fill the detergent cup with the recommended amount of detergent and close the lid. If a prewash is desired, the recess on top of the lid should also be filled with detergent.

3 Turn on the dishwasher.

- To turn on the display panel, press the **POWER** button.

4 Check the rinse aid.

- The **Rinse Aid** LED will flash if the level of rinse aid in the dishwasher is low. Add rinse aid if the level is low to maintain the effectiveness of the dry cycle.

5 Select the cycle and options.

- Select the cycle and options that best fit the load by referring to the **Cycle Guide**. The display will show the estimated time for the cycle and options selected.

6 Operate the dishwasher.

- Press the **START** button and then close the door in less than four seconds to operate the dishwasher. If the door is not closed within four seconds, **START** button flashes, and the cycle does not start.

NOTE

- If the door is opened during the cycle, the dishwasher will stop. To resume the cycle, see methods 1 and 2 above.
- If the door is opened during the cycle and is not closed within four seconds after selecting the **START** button, or if the door is closed without pressing the **START** button, the white LED (on some models) with time flashes, an audible tone is heard, and the cycle does not start.

7 End of cycle.

- When the cycle is complete, a chime will sound and the display will show **End** for 30 seconds.
- It is normal for the dishwasher to chime continuously if you open it during operation or just after the cycle ends. The dishwasher is letting you know that the interior temperatures of the unit are hot and to use

caution when reaching inside. Once the unit has cooled down, the chiming will stop.

⚠ CAUTION

- Do not open the door during operation or immediately after it has completed the wash cycle as the escaping steam may cause scalding as the door is opened.

NOTE

- Empty the lower rack first and then the upper rack. This will avoid water dripping from the upper rack onto dishes in the lower rack.

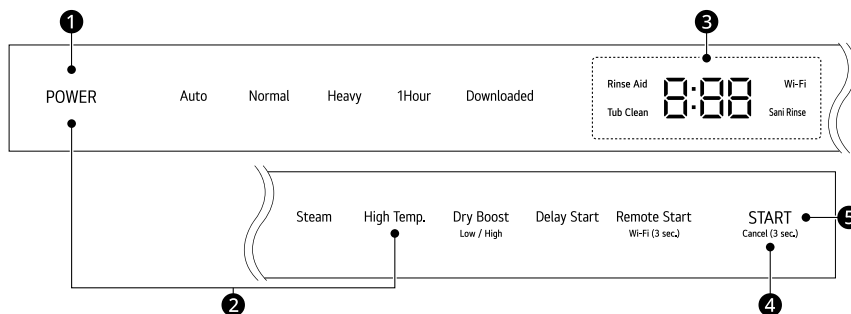
Auto-Off

The dishwasher automatically turns off after four minutes of inactivity if paused or if no cycle is started.

Control Panel

Control Panel Features

- All buttons are hidden except for the **POWER** button.
- Press the **POWER** button to light up the other keys in the control panel. The selected cycle and options appear brighter.
- Refer to the **Using the Option Setting Mode** topic for details on each option.



1 POWER On/Off Button

- Press this button, other keys in the control panel light up.
- Press this button to turn the dishwasher on or off.
- After the cycle is complete, the power automatically turns off for purposes of safety and economy.
- If there is a power surge, power outage, or disruption of any kind, power is automatically turned off for safety.
- When power is connected again, the dishwasher will turn on automatically and resume the cycle.

2 Option Setting Mode

- Set various options using the **Option Setting Mode**.
- While the appliance is off, press **POWER** for a second. Hold down **POWER** and press **High Temp.** to enter the **Option Setting Mode**.
- Refer to the **Using the Option Setting Mode** topic for each function of the **Option Setting Mode**.

3 Display

- **Rinse Aid**
 - This LED flashes when the rinse aid level is low. The LED automatically shuts off when the rinse aid is refilled or the level is set to 0.
 - To adjust the rinse aid level, refer to the **Using the Option Setting Mode** topic.
- **Tub Clean**
 - The **Tub Clean** LED flashes every 30 cycles. To activate or deactivate the LED, refer to the **Using the Option Setting Mode** topic.
- **8:88** : **Digital Display**
 - The digital display on the control panel shows the ESTIMATED cycle time. When the cycle and options are selected, the display shows the total estimated time to complete those selections. During operation, the display shows the remaining estimated operating time.

NOTE

- The estimated time shown on the display does not include delay times for heating water, etc.
- If **Delay Start** is selected, the display shows the delay time in hours.

- Cycle time may vary depending on the soil level of your load.

- **[] : Control Lock**

- This feature locks all of the buttons on the control panel.
- To activate or deactivate **Control Lock**, press and hold **Dry Boost** and **Delay Start** simultaneously for 3 seconds.

- **Sani Rinse**

- If the **High Temp.** option is added to a cycle, the **Sani Rinse** LED stays lit at the end of the cycle if the water reached a sufficiently high temperature (except on the **Refresh** (P9) cycle).

- **Wi-Fi**

- When the appliance is connected to the internet through a home Wi-Fi network, this LED illuminates.
- Press and hold **Remote Start** for approximately 3 seconds to connect to the network.

4 Cancel Button

- The drain pump activates and the cycle cancels. Once the dishwasher finishes draining, the power turns off.
- Press and hold **START** for 3 seconds to activate.

5 START Button

- To operate the machine, either press **START** and close the door within 4 seconds or close the door and press **START**.
- If more than 4 seconds have passed since pressing **START**, an alarm will sound when the door is closed.

NOTE

- All buttons on the control panel are locked during the cycle to prevent settings from being changed during a cycle.
- Buttons can be controlled after opening the door.
- The door is not locked during the cycle.

Wash Cycles

Select your desired cycle.

Auto

This cycle senses the soil amount and soil toughness and is optimized to achieve the best cleaning.

Normal

This cycle is for daily, regular, or typical use to completely wash a full load of normally soiled dishes. The **Dry Boost Low** option is recommended for everyday use and optimal energy efficiency. Select the **Night Dry** option if leaving dishes overnight.

- After the cycle ends, the fan runs for an hour to help vent the warm, moist air in the tub. You can

stop the fan by opening the door after the cycle ends.

Heavy

This cycle is for heavily soiled dishes and dishes with hardened on soil. This cycle defaults to the strongest spray intensity and uses it to wash heavily soiled dishes.

1 Hour

This cycle will clean and dry lightly soiled dishes in 1 hour.

- This cycle offers heated drying. To improve drying results, add heated dry time by selecting the **Dry Boost** option.

Downloaded

Use a dedicated cycle downloadable via Wi-Fi or NFC. You must install the LG ThinQ smartphone app to download cycles other than the default **Tub Clean** cycle.

NOTE

- Only the cycle code for the current **Downloaded** cycle appears on the appliance. See the smartphone app for cycle codes, names, and more information about the available cycles.

- Default Cycle : P1-**Tub Clean**

- **Tub Clean** (P1)

This cycle is for cleaning the inside of the dishwasher. Use the cycle without dishes in the machine. It eliminates residual soils, odor, white spots, and other dirt. Add citric acid or another cleaning agent for more effective results.

- **Express** (P2)

This cycle will quickly clean lightly soiled dishes.

- This cycle does not have drying.

- **Rinse** (P3)

This cycle is a quick rinse for dishes that will not be washed immediately. The cycle rinses dishes that have excess soil to soften dried on residue. Rinsing the dishes helps prevent odors in the dishwasher. No detergent should be used.

- This cycle does not have drying.

- **Pots & Pans** (P4)

Cleans heavily soiled cookware. No more hand scrubbing frying pans and pots.

- **Casseroles** (P5)

Cleans greasy and heavily soiled dishes. Casseroles come out clean.

- **Glassware** (P6)

Safely washes delicate glassware, leaving it sparkling.

- **Night Care** (P7)

Quietly washes dishes overnight. Sleep soundly knowing dishes will be clean in the morning.

- **Delicate** (P8)

Use this cycle to clean delicate items such as fine china and stemware.

- **Refresh** (P9)

This cycle freshens up and warms dishes that have been unused for a long time.

- Do not use detergent when using this cycle.

- The steam option cannot be turned off on this cycle.

- **Dry Only** (P10)

This cycle blows hot air without washing. The cycle operates even if the auto door open function is turned off.

- This cycle must be downloaded in Feature Updates before use. For more details, see **LG ThinQ Application Features**.

Options and Extra Functions

Select the desired cycle and then select the options for that cycle.

Steam

This option adds steam at the start of the cycle to improve wash performance.

High Temp.

Raises the main wash temperature to improve cleaning.

If the **High Temp.** option is added to a cycle, the **Sani Rinse** LED stays lit at the end of the cycle if the water reached a sufficiently high temperature. If the dishwasher did not reach a high enough temperature because the **High Temp.** option was not selected, the cycle was interrupted, or the water could not be heated to the required temperature, the indicator will not light up at the end of the cycle. Open and close the door or press **POWER** to turn the indicator off.

NOTE

- This high temperature rinse option can reach temperatures high enough to meet the NSF/ANSI Standard 184 test criteria for dishes and glasses. Certified residential dishwashers are not intended for use in licensed food establishments. Only the **High Temp.** option has been designed to meet the requirements for NSF/ANSI Standard 184 test criteria. There is no intention, either directly or indirectly, that all cycles on a certified machine have passed for NSF 184.

Dry Boost

Select the **Dry Boost** option for better drying performance. This option adds heated drying time to the cycle for better drying results.

Mode	Description
Dry Boost Low	Press the Dry Boost button once, for optimal energy efficiency.
Dry Boost High	Press the Dry Boost button twice, for better drying results.
Dry Boost Off	Press the Dry Boost button three times to turn off the Dry Boost option.

- If the rinse aid dispenser is empty, the **Dry Boost Low** option is automatically added to all cycles (except the **Normal, 1 Hour** cycle), unless you set the rinse aid dispenser to LO.

Delay Start

This feature delays the start of a selected cycle. Each time the **Delay Start** button is pressed, the delay time increases by an hour. The delay time can be set from 1 to 12 hours, in one-hour increments.

Remote Start

Use a smartphone to control your appliance remotely. You can also monitor your cycle operation so you know how much time is left in the cycle. Once this function is enabled, you can start a cycle from the smartphone application. If the door is not closed within 4 seconds after pressing **Remote Start**, **Remote Start** is canceled.

Keep Fresh Mode

This feature is only available on some models.

After the wash cycle finishes, the Keep Fresh mode activates. During the Keep Fresh mode, the heater turns off and the fan operates.

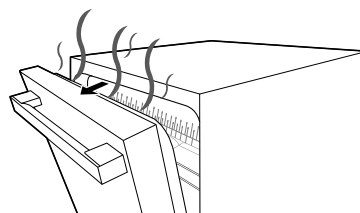
- The default setting is 4 hours. (**Normal** cycle is 1 hour.)
- Closing or opening the product's door turns off the Keep Fresh mode.
- To activate or deactivate the Keep Fresh mode, refer to the **Using the Option Setting Mode** topic.

Using Auto Open Dry

The **Auto Open Dry** feature enhances the drying performance by opening the door automatically during the drying stage within the displayed cycle time. For optimum drying results wait until the

cycle ends before unloading the dishwasher. The cycle is fully complete when the display shows "End". The door opening time varies depending on the cycle selected.

- The default setting is \square_n .
- To turn the **Auto Open Dry** function \square_n or \square_{FF} , see **Using the Option Setting Mode**.
Turning the **Auto Open Dry** function off may decrease drying performance. For best drying performance, leave the **Auto Open Dry** function turned on.
- **Dry Boost** enhances the drying performance by blowing hot air when the door is open.
- The **Auto Open Dry** function activates only when the product's internal temperature is within a safe range.



⚠ WARNING

- Be careful as hot air and steam are released when the door opens, and they can cause burns.
- Do not touch the inside of the product or the door-opening mechanism while this function is in operation. Doing so may cause burns, severe injury, or product malfunction.

⚠ CAUTION

- Make sure there are no obstacles in front of the product door when it opens automatically, as this may lead to damage or a malfunction.

NOTE

- When the **Dry Boost** option is activated, the product door opens and hot air drying begins.
 - If you open the door further during the **Auto Open Dry** function, the high-temperature alarm will sound and **Dry Boost** will stop. If you close the door, it will open automatically again and **Dry Boost** will resume.
- Even after the door opens automatically, moisture may remain on some dishes or inside the product.

NOTE

- The end sound indicates that the wash cycle is finished. For better drying, do not remove the dishes immediately after the end of the sound. Instead, let them dry naturally for at least 30 minutes.

- Natural drying may take 1 to 3 hours depending on the surrounding temperature, humidity, and the material of the dishes.
- Due to the nature of plastic materials, moisture may remain even after using rinse aid.

Cycle/Option Guide

The cycle guide below shows the available options for each cycle.

Cycle		Auto	Normal	Heavy	1 Hour
Soil Level		All levels	All levels	Heavy	Light
Water Usage	(L)	13.1 - 23.6	9.2 - 29.2	24.7 - 27.8	18.1
	(gal)	3.5 - 6.2	2.4 - 7.7	6.5 - 7.3	4.8
Wash Time with Options (Mins.)		117 - 260	129 - 292	168 - 300	60 - 145
Available Options	Steam	●	●	●*	
	High Temp.	●	●	●	●
	Dry Boost	●*	●	●*	●
	Delay Start	●	●	●	●

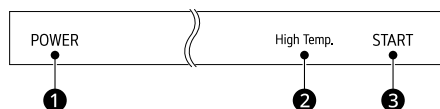
* Default setting

NOTE

- Actual water consumption will vary depending on soil level and hardness of water.
- The actual running time and cycle time displayed may change depending on options chosen, soil level, water temperature, and hardness of water. Therefore, display time and actual running time can be different.
- Options are not available for **Downloaded**. The **Tub Clean** cycle is the default **Downloaded**.

Using the Option Setting Mode

You can set various options by using the **Option Setting Mode**.



- 1 Ensure the appliance is off.
- 2 Press and hold **POWER** ①, wait until the panel lights up, and then press **High Temp.** ② at the same time.

- 3 Refer to the table to set up each function.

- 4 Press **START** ③ to save.

Function	Button	Display
Tub Clean Reminder	Dry Boost	Off ↔ On
Rinse Aid Level	High Temp.	L2 → L3 → L4 → L0 → L1 → L2 →
Clean Light	Steam	On ↔ Off

Function	Button	Display
Chime Sound	Download ed	On ↔ Off
Auto Setting	1 Hour	On ↔ Off
End Sound	Heavy	On ↔ Off
Auto Open Dry	Remote Start	On ↔ Off
Keep Fresh Mode	Delay Start	On ↔ Off
Wi-Fi	Normal	On ↔ Off

NOTE

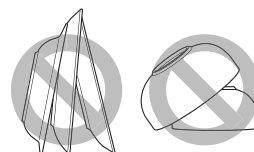
- Tub Clean Reminder
 - The **Tub Clean** LED flashes every 30 cycles. You can activate or deactivate the LED.
- Rinse Aid Level
 - Adjust the level of rinse aid from L0 to L4.
 - For more information, refer to the **Rinse Aid Dispenser Adjustment** section.
- Clean Light (End Indicator)
 - Turning on Auto Open Dry disables the Clean Light .
 - If Auto Open Dry is off, the Clean Light default is ON, and **End** is displayed at the bottom front of the dishwasher after the cycle until the door is opened. If the Clean Light is turned OFF, the end of cycle light turns off after 90 seconds.
- Chime Sound
 - Turn button sounds and notification sounds on or off.
 - The error alert sound cannot be turned off.
- Auto Setting
 - The default ON setting selects options automatically for better washing and drying performance.
 - If the setting is changed to OFF, the options are not selected.
- End Sound
 - Turn the end of cycle sound on or off.
- Auto Open Dry
 - Turn Auto Open Dry on or off.
 - The Auto Open Dry feature enhances the drying performance by opening the door automatically while drying.

- Keep Fresh Mode
 - Turn the Keep Fresh mode on or off.
 - For more information, refer to the **Keep Fresh Mode** section.
- Wi-Fi
 - Turn the Wi-Fi on or off.

Loading the Dishwasher

For effective washing performance, always follow these instructions.

- Remove large particles of food debris from plates including bones before loading.
- Items with burnt on food should be soaked prior to loading in the dishwasher.
- Deep pots or dishes should be placed upside down.
- Make sure that all items do not touch each other.

**Non-Dishwasher Safe Items**

The combination of high water temperature and dishwasher detergents may damage certain items. Do not wash the following items in the dishwasher.

- Copper or anodized aluminum
- Hand painted silver or gold leaf china
- Wood or bone handled utensils
- Iron or non-rustproof utensils
- Plastic items which are not dishwasher safe
- Sterling silver or gold-plated flatware or delicate or metal-rimmed china
- Fragile items such as crystal glasses

CAUTION

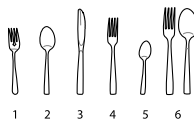
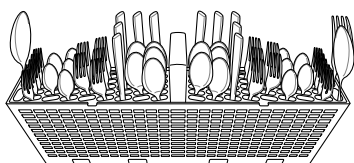
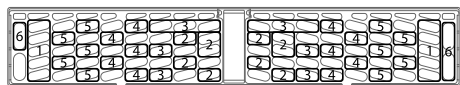
- Do not place pots or pans with plastic handles in the appliance as the handles may deteriorate due to the heat and detergent.
- Waterproof or long-lasting lipstick smudges on glasses may not be removed during the wash.

Loading the Silverware Basket

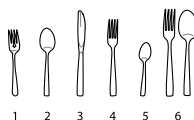
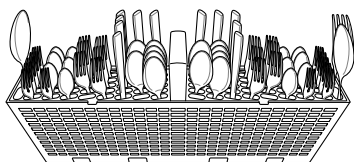
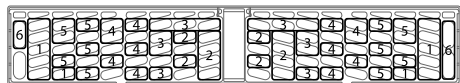
The silverware basket has separators to avoid scratching and tarnishing of delicate silverware.

Loading Silverware into the Basket

Loading 10 Place Settings



Loading 12 Place Settings



Silverware Loading Tips:

- For best cleaning results, use the top separators in the basket when loading silverware. The separators will prevent nesting of silverware.
- Load sharp items, such as knives, pointing down.
- When unloading the dishwasher, it is best to start with the silverware basket. Doing so will prevent water droplets from falling on your silverware from the upper rack.

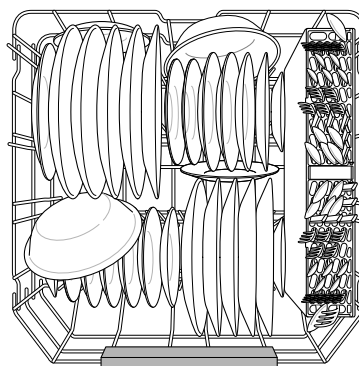
⚠ WARNING

- Be careful when loading and unloading sharp items. Load sharp knives with the handles up to reduce the risk of personal injury.

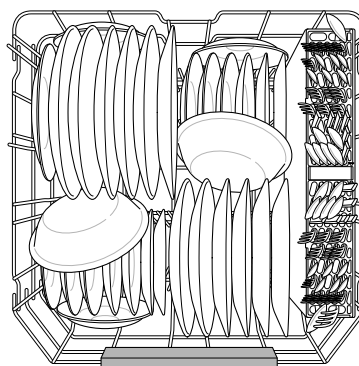
Loading the Lower Rack

Loading Dishes into the Lower Rack

Loading 10 Place Settings



Loading 12 Place Settings



Lower Rack Loading Tips

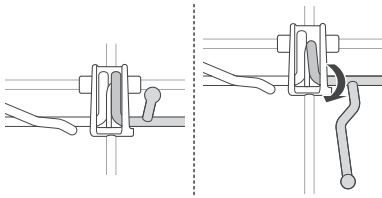
- Plates should be positioned upright and facing the center of the rack, and pots, pans and large dishes must be turned upside down.
- Load dinner plates, dishes, soup bowls, etc. between the tines.
- Load cookie sheets, cake pans and other large items at the sides or back of the rack. Loading these items in the front of the dishwasher can prevent the water spray from reaching the detergent dispenser.

- Make sure that pot handles and other large items do not stop the rotation of the spray arms.
- The lower rack should not be used for small items such as cups, wine glasses, or small plates. These items should be loaded in the upper rack.
- Make sure that large items do not interfere with the rotation of the spray arms, and do not prevent the detergent dispenser from opening.

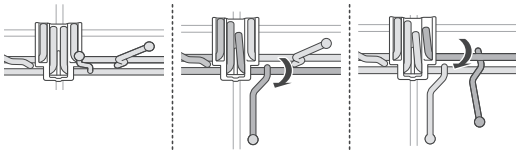
Folding Down the Lower Tines

Fold tines down to fit larger dishes; pull tines back up to fit smaller dishes.

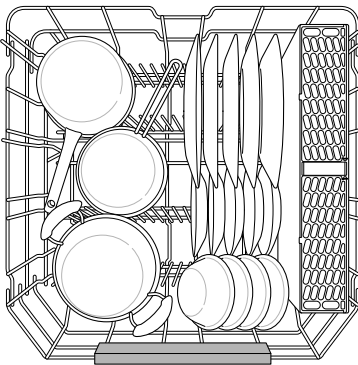
Case 1



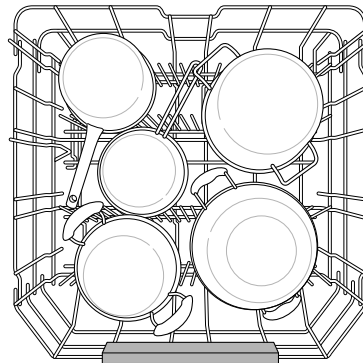
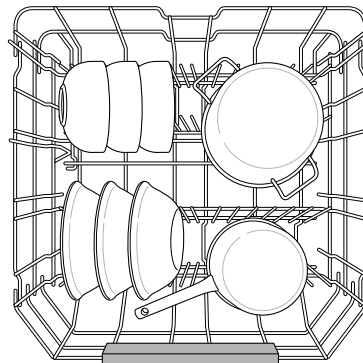
Case 2



Loading Dishes & Pots



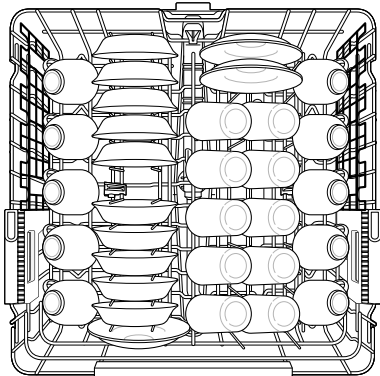
Loading Pots & Bowls



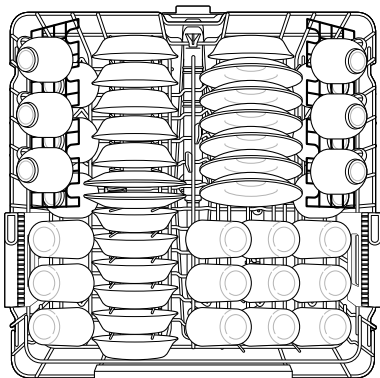
Loading the Upper Rack

Loading Dishes into the Upper Rack

Loading 10 Place Settings



Loading 12 Place Settings

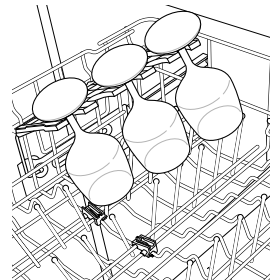


- When loading larger items in the upper rack, such as wine glasses or taller cups, it may be necessary to remove the cutlery rack if one is present. (For models with cutlery rack)

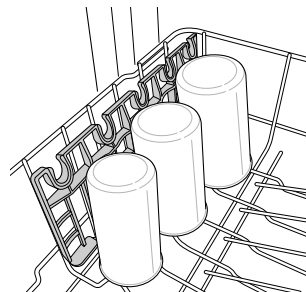
Loading the Cup Rack

This feature is only available on some models.

Extra cups or cooking utensils can be laid on the fold down cup racks, which also provide support for long-stemmed glasses.



The cup racks can be folded up out of the way for tall glasses.

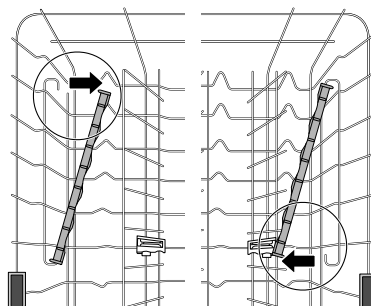
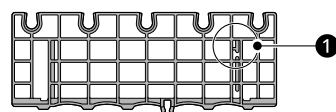
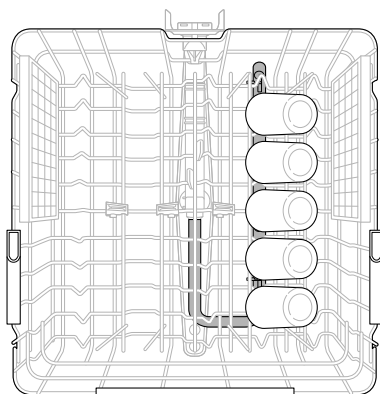


Upper Rack Loading Tips

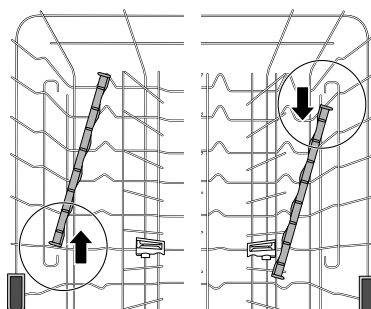
- Place cups and glasses in the rows between the rack tines. Placing them over the rack tines can lead to breakage and water spots.
- To avoid chipping, do not let stemware touch other items.
- Place items so that the open end faces down for cleaning and drying.
- Do not stack items on top of each other.
- Use the upper rack for small or delicate items such as small plates, cups, saucers, glasses, and dishwasher-safe plastic items.
- Cups, glasses, and bowls must be positioned upside down.
- Make sure items do not interfere with the rotation of the spray arms above and below the upper rack.

BlastZone™

Get items such as tall glasses, water bottles, or baby bottles cleaner by locating them over the BlastZone™ nozzle holes in the upper rack.



- 3 Slide the cup rack off the support bar on the opposite side.



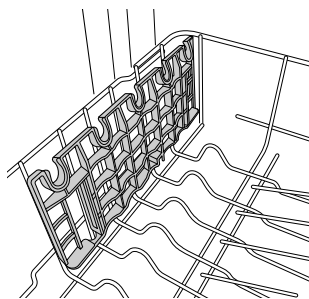
- 4 Follow the instructions in reverse to replace the cup rack.

Removing and Replacing Cup Rack

This feature is only available on some models.

The left and right cup racks are interchangeable and can be removed.

- 1 Slide the cup rack down into its closed position.

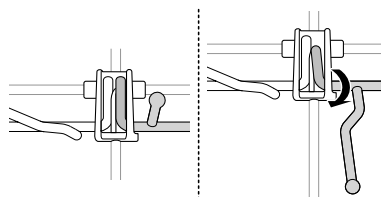


- 2 Locate the assembly slot (1) on the cup rack, align the slot with the bar, and firmly pop the rack off the support bar on that side.

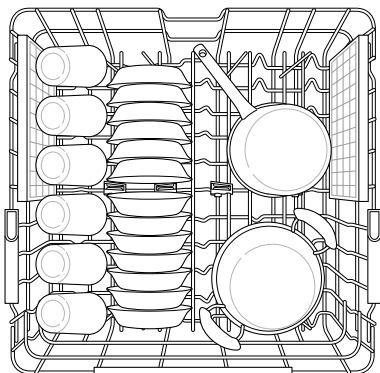
- The rack on the left pops free at the back.
- The rack on the right pops free at the front.

Folding Down the Upper Tines

Fold tines down to fit larger dishes; pull tines back up to fit smaller dishes.



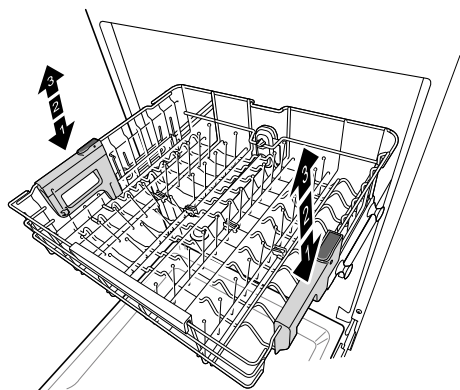
Loading Dishes & Pots



Height Adjustable Upper Rack

To accommodate larger items, the upper rack can be adjusted up or down using the buttons on the left and right sides. The dishwasher ships with the upper rack raised.

There are three available positions for adjusting the height of the upper rack to create more space.



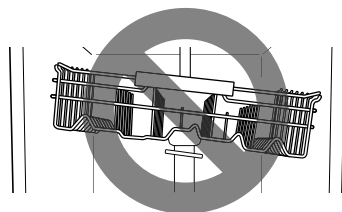
⚠ WARNING

- Before adjusting, ensure the rack is empty of all dishes. Otherwise dishes may get damaged or you may get injured.

NOTE

- Raise the upper rack without pushing the buttons on each side. Pushing the buttons when raising the rack will prevent the rack from locking into position.
- To set the rack to the middle position, it may be easier to lower the rack all the way down and then raise each side of the rack individually until it clicks into place.

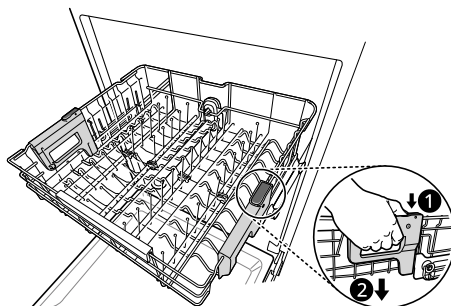
- Before pushing the upper rack into the dishwasher, ensure the rack height is the same on both sides. If the height is not the same on both sides, the dishwasher door will not shut and the upper spray arm will not connect to the water inlet.



- There is a 2 3/16 inches (56 mm) gain in height when the upper rack is moved to the lower position.
- After adjusting the rack levels, check that the spray arms are free to rotate.
- When the upper rack is in the lower position, make sure the rack and the spray arm do not hit the items on the lower rack.
- When the upper rack is in the lower position, push in the upper rack first, and the lower rack later.
- Pull out the lower rack first, and the upper rack later.

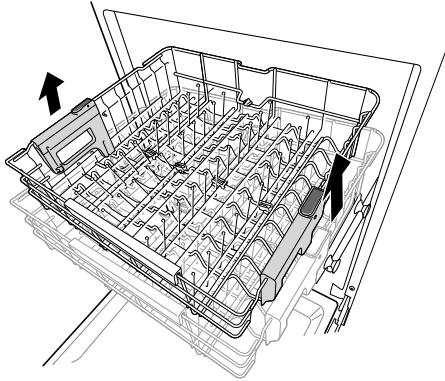
Lowering the Rack

Hold the rack at the center of each side to support its weight. Then, push the button on each side to release the rack and lower it into position.



Raising the Rack

Lift the rack at the center of each side until the rack locks into place in the upper position. It is not necessary to lift the lock levers to raise the rack.



Removing the Snap-In Gliding Upper Rack

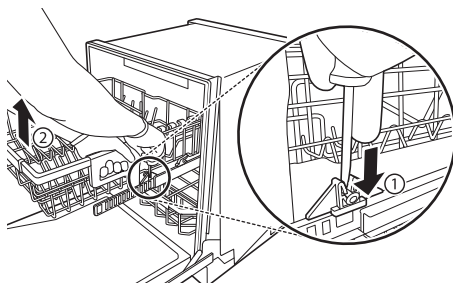
This feature is only available on some models.

These instructions are for models with snap-in rack supports rather than wheeled rack supports.

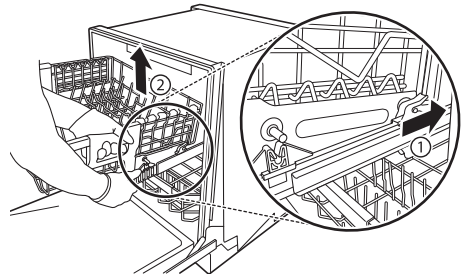
⚠ CAUTION

- The snap-in upper rack should only be removed for servicing. If you need to remove the rack, wear gloves and handle the screwdriver carefully to avoid personal injury or damage to the dishwasher.

- 1 Pull the upper rack out until it stops. Remove any contents from the rack.
- 2 To remove the front rack supports from the rails, push the front hooks open with a flat-blade screwdriver while pulling the front of the rack up to snap the front rack support out of the hooks. Repeat to snap the front support out on the opposite side.



- 3 To remove the back rack supports from the rails, hold a side rail with one hand, lift the front of the rack, and firmly push the rack back to snap the support out of the hooks in the rear. Repeat on the opposite side.



- 4 To replace the rack, place the back rack supports behind the rear hooks and pull the rack forward to snap the supports into the hooks. Then align the front rack supports with the front hooks and push the front of the rack down to snap the supports into the front hooks.

Loading the Cutlery Rack

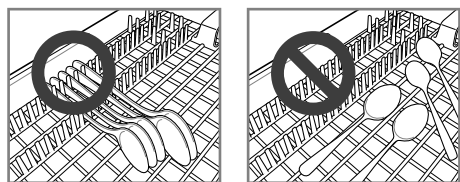
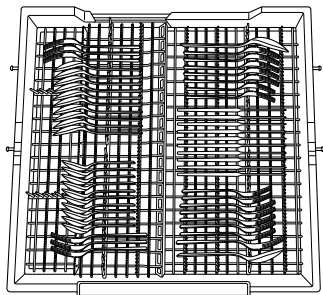
The cutlery rack is best suited for flatware. The separators on the cutlery racks help keep flatware separated to avoid damage and improve cleaning.

NOTE

- For best cleaning performance, place flatware in the silverware baskets. Heavily soiled utensils or items with baked on foods should be placed in the upper rack or spoon basket for best performance.

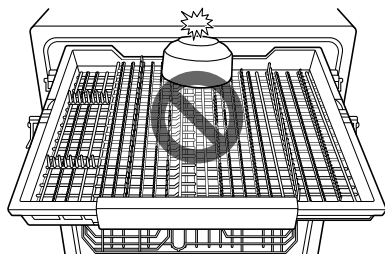
Loading Silverware into the Cutlery Rack

Loading 10 Place Settings



⚠ CAUTION

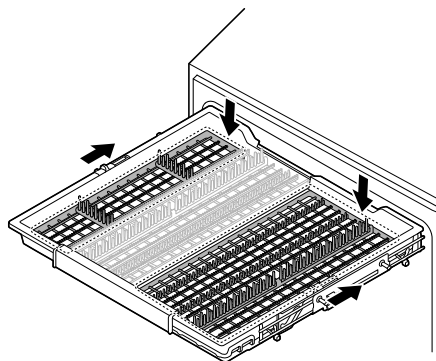
- Do not place bowls in the center of the cutlery rack. The door may not close properly, resulting in leakage.



Height Adjustable Tray

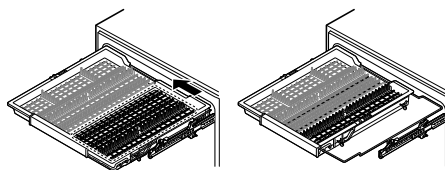
The tray on the left side can be adjusted to a high or low position to accommodate utensils or cutlery

of different sizes. Remove dishes before adjusting the tray. Adjust the tray by sliding the lever.



Sliding Tray

The tray on the right side of the cutlery rack can be slid to the left if more space is needed on the upper rack for items such as tall glasses, water bottles, or baby bottles. Remove silverware before adjusting the tray.



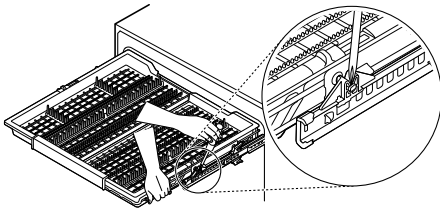
Removing the Snap-In Gliding Cutlery Rack

These instructions are for models with snap-in rack supports rather than wheeled rack supports.

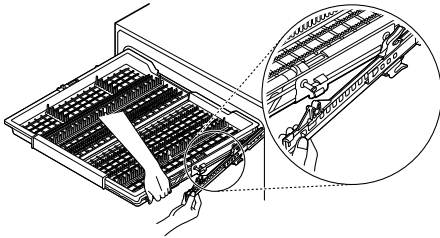
⚠ WARNING

- The snap-in cutlery rack should only be removed for servicing. If you need to remove the rack, wear gloves and handle the screwdriver carefully to avoid personal injury or damage to the dishwasher.

- 1 Pull the upper rack out until it stops. Remove any contents from the rack.
- 2 To remove the front rack supports from the rails, push the front hooks open with a flat-blade screwdriver while pulling the front of the rack up to snap the front rack support out of the hooks. Repeat to snap the front support out on the opposite side.



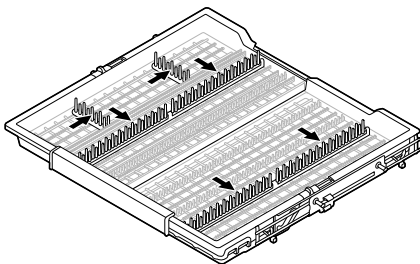
- 3** To remove the back rack supports from the rails, hold a side rail with one hand, lift the front of the rack, and firmly push the rack back to snap the support out of the hooks in the rear. Repeat on the opposite side.



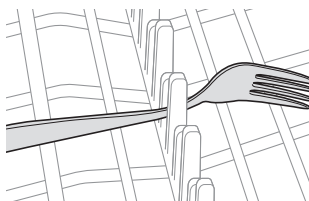
- 4** To replace the rack, place the back rack supports behind the rear hooks and pull the rack forward to snap the supports into the hooks. Then align the front rack supports with the front hooks and push the front of the rack down to snap the supports into the front hooks.

Folding Down the Cutlery Tines

Fold tines to fit flatware.



Pull tines back up to fit smaller dishes.



Adding Cleaning Products

Adding Detergent to the Dispenser

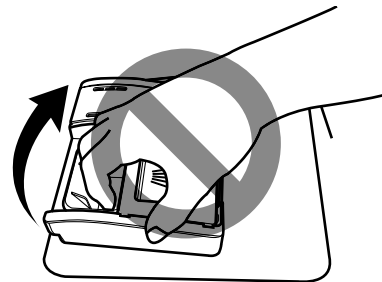
- The amount of detergent needed depends on the cycle, load size, and soil level of dishes.
- Put detergent into the detergent compartment before starting any cycle, except the **Rinse (Downloaded: P3)** cycle.

⚠ WARNING

- Dishwasher detergent and rinse aid contain chemical components, like all other household detergent. So, they must be kept out of the reach of children.

⚠ CAUTION

- Use only detergent intended for dishwashers. Incorrect detergent may cause the dishwasher to fill with suds during operation. Excess suds may reduce wash performance and may cause the dishwasher to leak.
- To avoid damaging the dispenser, do not pull up on the dispenser to close the dishwasher door.



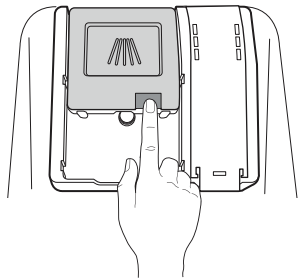
NOTE

- After completion of the wash program, check whether the detergent was completely washed out.
- Some dishwasher detergent tablets may become stuck in the dispenser due to their excessive size. Tablets can be placed onto the base of the wash tub next to the filter before starting the cycle.
- Too much detergent can leave a film on dishes and in the dishwasher, resulting in poor wash performance.
- If dishwasher detergent tablets are used without liquid rinse aid, the dishes and dishwasher interior will have excessive moisture. Select the **Dry Boost** option for better drying performance.
- Using liquid rinse aid improves drying performance by allowing water to drain off of dishes after the final rinse.

NOTE

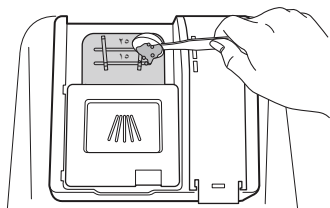
- Do not use detergent tablets for shorter wash cycles. The tablet may not dissolve completely, causing detergent residue on dishes and inefficient cleaning.
- Using a wash booster helps remove spots, residue, and the white film caused by hard water. It does not help remove excess detergent residue.

- 1 Push the button on the dispenser lid to open the cover.

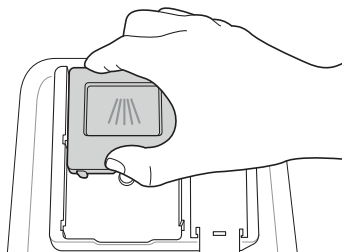


- 2 Add dishwashing detergent to the main wash compartment until the level is between the lines marked 15 and 25.

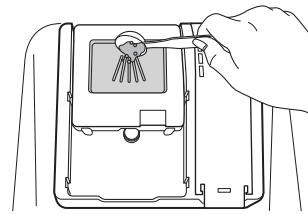
- Fill to over the 25 line for hard water or heavily soiled loads.
- Fill to the 15 line for soft water or lightly soiled loads.



- 3 Slide the detergent lid closed until it clicks.



- 4 If a prewash is desired, fill the recessed prewash compartment area on the lid with detergent.

**Adding Rinse Aid to the Dispenser**

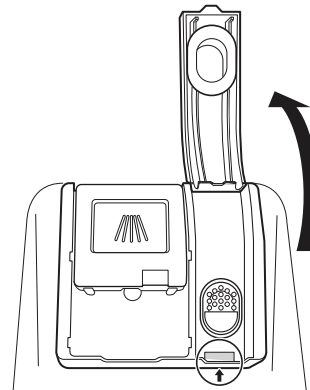
The **Rinse Aid** LED appears in the display when more rinse aid is needed.

The use of rinse aid is recommended to prevent water spots on dishes and to enhance drying performance.

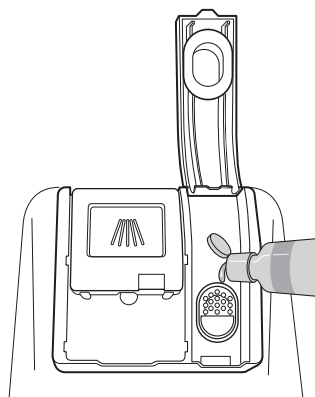
NOTE

- Only use liquid rinse aid in the dishwasher.
- Do not overfill the rinse aid dispenser.
- Wipe off any spilled rinse aid around the dispenser.

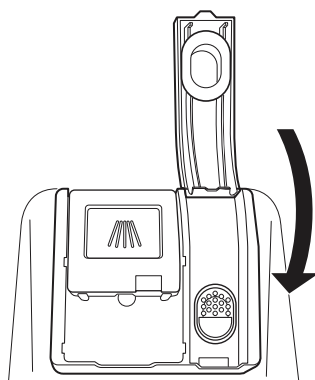
- 1 Open the rinse aid lid by lifting up the flap.



- 2 Add a liquid rinse aid to the maximum fill level. Allow the rinse aid to settle in the dispenser while filling, or air bubbles may result in poor drying performance. Avoid overfilling the dispenser.



- 3** Close the lid to lock the dispenser. Rinse aid is dispensed automatically during the final rinse cycle.



- 3** Press **High Temp.** to change the rinse aid dispenser setting. Each press of the button changes the setting one step from L0 to L4. Once the desired rinse aid dispenser setting is selected, press **START** to save.

Refilling the Rinse Aid

How often the dispenser needs to be refilled depends on how often dishes are washed and the rinse aid setting used.

- The **Rinse Aid** LED flashes when more rinse aid is needed, unless the rinse aid dispenser setting is set to L0.

Rinse Aid Dispenser Adjustment

The dispenser has five adjustment levels. The dishwasher is programmed at the factory for a rinse aid dispenser level of 2. This can be checked and adjusted from the control panel.

NOTE

- Adjust the setting higher if you have hard water and notice calcium buildup on your dishes.
- Setting the rinse aid control too low will contribute to spotting and streaking on dishes and poor drying performance.
- Setting the control too high can cause foaming, which will cause poor wash performance.

- 1** Ensure the appliance is off.
- 2** Press and hold **POWER**, wait until the panel lights up, and then press **High Temp.** at the same time.

SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application

The **LG ThinQ** application allows you to communicate with the appliance using a smartphone.

LG ThinQ Application Features

• Feature Updates

- Experience new features by updating the features of the product through the **LG ThinQ** application.

When a new feature is available for update, the outer segments of the digital display light up in rotation when the product is powered on.



If you see this notification, press the update notification on your smartphone to enter the Feature Update center of the **LG ThinQ** application. Select a new feature and press the Update button to proceed with the update. The progress of the update is shown in the digital display.

The status window automatically turns off when the update is successful.

NOTE

- The update may take a long time, and the product cannot be used during that time. Please proceed only when you have sufficient time.
- The update cannot proceed while the product is in use. Wait until after the cycle ends to begin the update.
- If the power is turned off during the update, the update may be interrupted and the product may become unusable.
- If the product cannot be powered on during or after the update, flip the breaker to shut off power for at least 30 seconds and then turn it back on.
- A description of the new features can be found in the application by selecting the dishwasher card and tapping the green arrow icon.
- Once updated, product features may no longer be described accurately in the owner's manual or may have different contents.
- **Dry Only** (P10) must be downloaded in Feature Updates before using.

• Monitoring

- Check the current status, cycle, options, running time and cycle end time for the appliance on a single screen.

• Downloaded

- You can download new and specialized cycles that are not included in the standard cycles on the appliance. Connect the appliance to the app to download a variety of specialty cycles specific to the appliance. Once cycle download is completed in the appliance, the product keeps the downloaded cycle until a new cycle is downloaded.

NOTE

- Only one downloaded cycle can be stored on the appliance at a time.
- The **Tub Clean** (P1) cycle is the default downloaded cycle.

• Tub Clean Coach

- This function shows how many cycles remain before running the **Tub Clean** (Downloaded: P1) cycle.

• Smart Diagnosis

- This function provides useful information for diagnosing and solving issues with the appliance based on the pattern of use. Select **Smart Diagnosis** in the app and follow the instructions. For additional information, refer to the online owner's manual.

• Settings

- Set the Rinse Aid Dispenser Level, **Tub Clean** Reminder, Signal Level and Clean Indicator Light.

When the cycle is complete or the appliance has problems, you have the option of receiving push notifications on a smart phone.

• Push Alerts

- Turn on the **Push Alerts** to receive appliance status notifications.

The notifications are triggered even if the **LG ThinQ** application is off.

• Energy Monitoring

- You can use the energy monitoring function to check the estimated power usage.

NOTE

- In the following cases, you must update the network information for each appliance in the

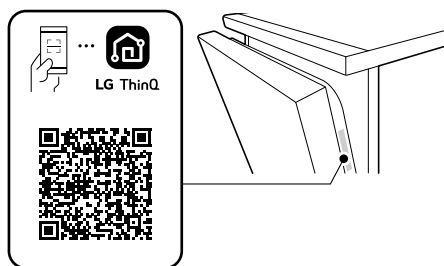
LG ThinQ application under **Device Cards** → **Settings** → **Change Network**.

- wireless router is changed
- wireless router password is changed
- Internet service provider is changed
- This information is current at the time of publication. The application is subject to change for product improvement purposes without notice to users.

Installing LG ThinQ Application and Connecting an LG Appliance

Models with QR Code

Scan the QR code attached to the product using the camera or a QR code reader application on your smartphone.



Models without QR Code

- 1 Search for and install the **LG ThinQ** application from the Google Play Store or Apple App Store on a smartphone.
- 2 Run the **LG ThinQ** application and sign in with your existing account or create an LG account to sign in.
- 3 Touch the add (+) button on the **LG ThinQ** application to connect your LG appliance. Follow the instructions in the application to complete the process.

NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that the **Wi-Fi LED** on the control panel is lit.
- The appliance supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only. To check your network frequency, contact your Internet service provider or refer to your wireless router manual.

- **LG ThinQ** is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- If the distance between the appliance and the wireless router is too far, the signal becomes weak. It may take a long time to connect or fail to install the application.
- If the appliance is having trouble connecting to the Wi-Fi network, it may be too far from the router. Purchase a Wi-Fi repeater (range extender) to improve the Wi-Fi signal strength.
- The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The Wi-Fi may not connect or the connection may be interrupted because of the home network environment.
- If the appliance cannot be connected due to problems with the wireless signal transmission, unplug the appliance and wait about a minute before trying again.
- If the firewall on your wireless router is enabled, disable the firewall or add an exception to it.
- The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
- Smartphone user interface (UI) may vary depending on the mobile operating system (OS) and the manufacturer.
- If the security protocol of the router is set to **WEP**, network setup may fail. Change the security protocol (**WPA2** is recommended), and connect the product again.

Using the Appliance Remotely

Remote Start

Use a smartphone to control the appliance remotely or check to see how much time is left in the cycle.

Using Remote Start

- 1 Load the dishes into the dishwasher.
- 2 Press the **POWER** button.
- 3 Make sure that the Wi-Fi is connected.

4 Press the **Remote Start** button and close the dishwasher door to enable the **Remote Start** function.

5 Start a cycle from the **LG ThinQ** application on your smartphone.

NOTE

- Once the **Remote Start** mode is enabled, you can start a cycle from the **LG ThinQ** application, but the cycle and option keys on the appliance are deactivated. To activate the keys, disable **Remote Start**.
- The door must be closed in order to activate the **Remote Start** mode.

Disabling Remote Start

While **Remote Start** is activated, open the dishwasher door or press the **Remote Start** button with the door closed.

Radio Equipment Specifications

Type	Operating Frequency Range	Output Power (Max.)
Wireless LAN	2400 MHz - 2472 MHz	< 1 W
Bluetooth [†]	2400 MHz - 2483.5 MHz	

[†] This feature is only available on some models.

FCC Notice

The following notice covers the transmitter module contained in this product.

This equipment has been tested and found to comply with 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:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference and

(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any changes or modifications in construction of this device which are not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

FCC RF Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm (7.8 inches) between the antenna and your body. Users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance.

Industry Canada Statement

This device contains licence-exempt transmitter(s)/ receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause interference.

(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

IC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm (7.8 inches) between the antenna and your body.

NOTE

- THE MANUFACTURER IS NOT RESPONSIBLE FOR ANY RADIO OR TV INTERFERENCE CAUSED BY UNAUTHORIZED MODIFICATIONS TO THIS EQUIPMENT. SUCH MODIFICATIONS COULD VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT.

Open Source Software Notice Information

To obtain the source code that is contained in this product, under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses that have the obligation to disclose source code, and to access all referred license terms, copyright notices and other relevant documents, please visit <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to opensource@lge.com.

This offer is valid to anyone in receipt of this information for a period of three years after our last shipment of this product.

Smart Diagnosis™ Function

Using LG ThinQ to Diagnose Issues

If you experience a problem with your Wi-Fi equipped appliance, it can transmit troubleshooting data to a smartphone using the **LG ThinQ** application.

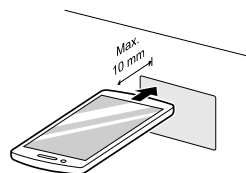
- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis™** feature in the menu. Follow the instructions provided in the **LG ThinQ** application.

Using Audible Diagnosis to Diagnose Issues

Follow the instructions below to use the audible diagnosis method.

- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions for audible diagnosis provided in the **LG ThinQ** application.

- 1 Press the **POWER** button to turn on the appliance.
 - Do not press any other buttons.
- 2 Place the mouthpiece of your smartphone in front of the display located on the control panel.



- 3 Press and hold the **Downloaded** button for 3 seconds or longer while holding the smartphone mouthpiece to the logo until the data transfer is complete.
 - Keep the smartphone in place until the data transfer has finished. Time remaining for data transfer is displayed.
- 4 After the data transfer is complete, the diagnosis will be displayed in the application.

NOTE

- For best results, do not move the smartphone while the tones are being transmitted.

MAINTENANCE

To maintain performance and prevent trouble, it is important to check the outside and inside of the dishwasher, including filters and spray arms, at regular intervals.

WARNING

- When cleaning the outside and inside of the dishwasher, do not use benzene or thinner. Otherwise, it may cause fire or explosion.
- To prevent injury during care and maintenance or cleaning, wear gloves and/or protective clothing.

Cleaning and Care

Cleaning the Exterior

- Do not use scrub pads or abrasive cleaners on the exterior of the dishwasher.
- Most soil can be removed using a soft, damp cloth or sponge. A mild soap can be used to help release stubborn soil. Rinse and wipe dry with a soft cloth after cleaning.
- Stainless steel surfaces can be polished using a stainless steel cleaner. Follow the instructions on the cleaner, and wipe in the direction of the grain.

CAUTION

- If cooking oil is spilled on the exterior of the product, wipe it off immediately. Do not clean the exterior of the product with cleaners which contain alcohol, thinners, bleach, benzene, flammable liquids, or abrasives. These substances may discolor or damage the appliance.
- Aromatic hydrocarbons such as benzene can damage the surface of the product. These compounds are found in many common household products such as detergents, paints, cosmetics, air fresheners, disinfectants, and even some foods such as oils, spices, and smoked meat or fish. Regularly wipe down the control panel and other outside surfaces of the product with a clean, damp cloth to help prevent damage.

Cleaning the Interior

- Clean the interior of the dishwasher periodically with a soft, damp cloth or sponge to remove food and dirt particles.
- To remove white spots and odor from inside the dishwasher, run an empty cycle, without detergent, with one cup of white vinegar in a

dishwasher safe glass or bowl placed on the upper rack. (Vinegar is an acid and with constant use it could damage the appliance.)

• Using **Tub Clean**

- Run the **Tub Clean (Downloaded: P1)** cycle once a month or after every 30 cycles to eliminate residual soil, odor, white spots and other dirt inside the appliance. The **Tub Clean (P1)** cycle is the default **Downloaded**.

- 1** Remove all dishes from the appliance.
- 2** Remove, clean and reinstall the filters. See cleaning instructions in **Cleaning the Filters**.
- 3** Add 3 tbsp. (40 g) of citric acid to the detergent dispenser or follow the manufacturer's instructions if using a dishwasher cleaning agent. Do not use dishwasher detergent.
- 4** Run the **Tub Clean (Downloaded: P1)** cycle.
- 5** Press **START**.

NOTE

- Run the **Tub Clean (Downloaded: P1)** cycle once a month, or more often if needed, to remove detergent buildup and other residue.
- If you have not used the dishwasher for a long time, refresh the inside by running the **Tub Clean (Downloaded: P1)** cycle without detergent. When the cycle is finished, clean the inside and outside of the dishwasher according to the **MAINTENANCE** instructions.

Clogged Drain Air Gap or In-Sink Disposal

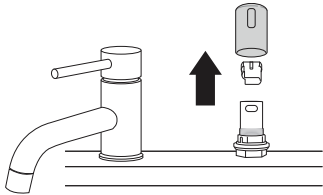
Check the drain air gap or in-sink disposal if the dishwasher is not draining well.

NOTE

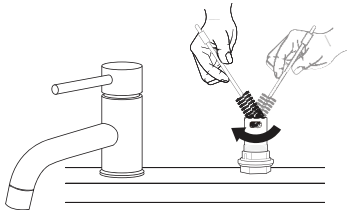
- The drain air gap and disposal are external plumbing devices that are not part of the dishwasher.
- The warranty provided with the dishwasher does not cover service costs directly associated with the cleaning or repair of the external drain air gap and disposal.

Cleaning the Air Gap

- 1 Turn off the dishwasher.
- 2 Remove the air gap cover and the plastic cap underneath it.



- 3 Clean out any debris with a toothpick or brush.



- 4 Replace the plastic cap and air gap cover.



Cleaning the Filters

⚠ WARNING

- Be cautious of sharp edges when handling the stainless steel filter.

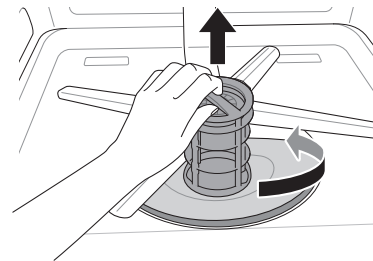
⚠ CAUTION

- Remove food residue caught in filters to prevent the buildup of odor-causing bacteria and possible drainage problems.

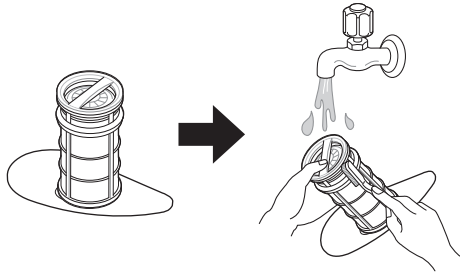
NOTE

- For best wash performance, clean the filter after each load. If food debris remains in the filter, it may cause an odor.
- In areas with hard water, clean the filter at least once a month with a soft brush.
- Clean the filters using non-abrasive materials and warm running water.

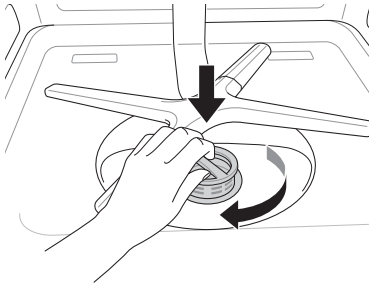
- 1 Remove the lower rack and position the bottom spray arm so a wider vee is open to the front.
- 2 Turn the inner filter counter-clockwise and take out the assembled inner filter and stainless steel filter. With the filters removed, check the sump opening and remove any foreign materials, if needed.



- 3 Clean the filters with a soft brush under running water. Reassemble the filters before reinstalling them.

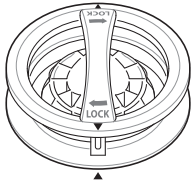


4 To replace the assembled filters, position the spray arm so the wider vee is toward the front. Fit the filters back into the filter holder and secure them by turning the inner filter clockwise until it clicks into place.



NOTE

- Make sure the filter is assembled correctly before starting a cycle. When assembling, rotate the filter firmly until it clicks.



Recommended Filter Cleaning Schedule

Number of Loads Per Week	If you wash dishes before loading	If you scrape and rinse dishes before loading
1 - 3	Every 6 months	Once a year
4 - 7		
8 - 12		Every 6 months
13 - 14		

Number of Loads Per Week	If you only scrape dishes before loading	If you do not scrape or rinse dishes before loading
1 - 3	Four times a year	Once a month
4 - 7		Twice a month (every 15 days)
8 - 12	Every 1.5 months	Every week
13 - 14		Twice a week

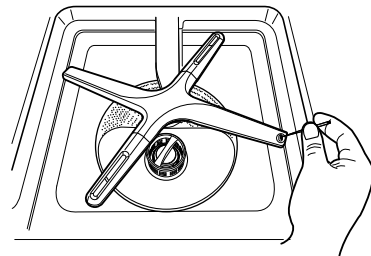
Cleaning the Spray Arm

If the spray arm holes are blocked by any food residue, dishes may not be cleaned well due to improper water spray.

It is recommended that the spray arms be cleaned once every two weeks.

Cleaning the Lower Spray Arm

- 1 Make sure that the water jet holes are not blocked by food particles.
- 2 If any food residue blocks the spray arm holes, remove it with a pin or piece of stiff wire.



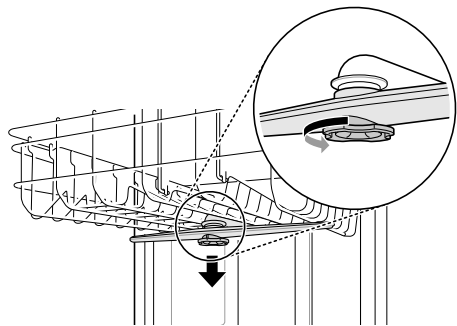
CAUTION

- To avoid breaking the rolling spray arm sections, do not pull or manually rotate them.

Cleaning the Upper Spray Arm

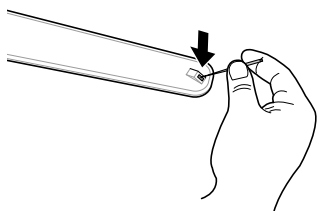
- 1 Pull the upper rack forward. Make sure that the water jet holes are not blocked by food particles.
- 2 When cleaning is necessary, remove the upper spray arm by turning the nut on the

bottom of the spray arm 1/8 turn counter-clockwise and pulling down.



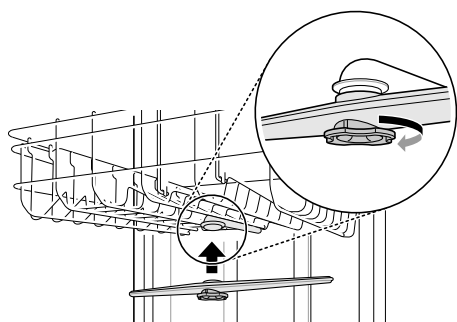
3 Remove food particles by rinsing or shaking the spray arm.

4 If any food residue blocks the spray arm holes, remove it with a pin or any sharp tool.



5 After removing the food residue, clean the spray arms under running water.

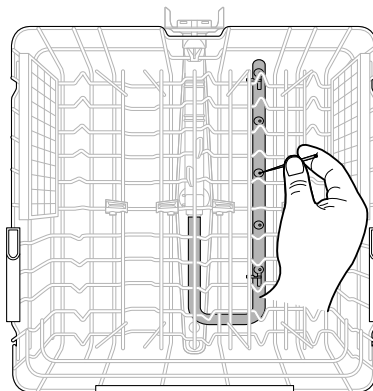
6 After cleaning the upper spray arm, press it up into place. Turn the nut 1/8 turn clockwise to make sure that the nut locks back into place.



7 After assembly, make sure that the spray arms rotate freely.

Cleaning the BlastZone™ Spray Arm

- 1** Pull the upper rack forward. Make sure that the water jet holes are not blocked by food particles.
- 2** If any food residue blocks the spray arm holes, remove it with a pin or any sharp tool.



⚠ CAUTION

- To avoid breaking the BlastZone™ spray arm section, do not pull or take apart from the upper rack.

Seasonal Maintenance and Storage

- If you will be absent for an extended period of time during warmer months, close the water valve and disconnect the power supply line, or turn off the circuit breaker. Clean the filter, tub and dispenser to prevent odor.
- If you will be absent for an extended period of time during colder months and there is a possibility of freezing temperatures, winterize the water supply lines and the dishwasher itself. Winterization must be performed by qualified service personnel.

TROUBLESHOOTING

The washer is equipped with an automatic error-monitoring system to detect and diagnose problems at an early stage. If the washer does not function properly or does not function at all, check the following before you call for service.

Before Calling for Service

Review this section before calling for service; doing so will save you both time and money.

FAQs

Q: Does this dishwasher require a rinse aid to be used?

A: Rinse aid is strongly recommended to enhance the drying performance of the dishwasher. If a rinse aid is not used, water may remain on the dishes and the tub. Rinse aid helps to ensure that the majority of the water has been sheeted off of the dishes at the end of the rinse and that the load is ready for the dry cycle.

Q: What can be done if my dishes have a cloudy, white film on them after a wash?

A: The cloudy film is usually caused by minerals in the water reacting with the dishwasher detergent. First, be certain not to use too much detergent. Refer to **Adding Detergent to the Dispenser** section for recommended detergent amounts. Add an extra rinse to the cycle. LG Dishwashers use less water than traditional dishwashers, so adding an extra rinse helps to rinse the film away. If the water supply is hard, it may be necessary to add a performance booster that addresses the hard water condition.

Q: How do I remove white film on the tub?

A: Measure 3 tbsp. (40 g) of citric acid powder and use it to fill the main detergent compartment. Run a **Tub Clean (Downloaded: P1)** cycle. Do not use detergent.

Q: What steps can I take to improve drying results?

A: Drying performance is directly affected by the amount of heat that remains in the tub after the heated rinse is performed. If your dishwasher is far away from your home's hot water heater, it may be necessary to run the hot water tap in the sink before starting a wash cycle, to ensure that cool water is purged from the hot water lines. This will ensure your dishwasher has a consistent supply of hot water from start to finish. Using the **High Temp.** setting also aids in keeping the inner drum temperature and dishes hotter before drying begins.

LG dishwashers are designed to be used in conjunction with a rinse aid. Using a rinse aid will maximize the amount of water that has already been sheeted away from the dishes before the dry cycle begins. If a rinse aid is used and the performance still needs a boost, adjust the amount of rinse aid used. 2 is the default setting, but if necessary set the level to 3 so more rinse aid is used. Water tends to bead rather than sheet off plastic and nonstick surfaces, making them more difficult to dry. If washing plastic items in a Normal cycle, select the **Dry Boost** option for better drying results. The **Dry Boost Low** option is automatically added to the **Normal** cycle and the **Dry Boost High** option is automatically added to the **Auto** and **Heavy** cycles for better drying performance. Allow the dishwasher to completely finish the dry cycle before opening the door. If the door is opened in the middle of the dry cycle, the heat that is necessary for the hybrid dry system to work will escape. This will cause all of the dishes inside to remain wet once the cycle finishes.

Q: What is the hybrid drying system?

- A: The dishwasher does not rely on a heating element for the drying process; instead, it relies on the heat that is retained by the dishes and the tub during the wash and rinse cycles to turn the moisture in the tub into humidity.
After the dishwasher door is opened at the end of the cycle, warm and moist air in the dishwasher is then blown out by heat dry blower.

NOTE

- Rinse aid is required to enhance the drying performance. If no rinse aid is used, water may remain on the dishes and the tub.

Q: Why am I hearing a whistling sound from the dishwasher?

- A: It is important to determine the duration of the noise and when it happens (what part of the cycle). When water is drawn into the dishwasher, a whistling noise can be heard. This is normal. If the water pressure is too high, it will be louder, so it may be necessary to adjust the water valve to lower the pressure if the noise is too loud.

Q: What kinds of dishes can be placed in the dishwasher?

- A: Ensure that the dishes you place in the dishwasher are dishwasher safe. Plastic dishware will not dry as effectively as glass and metal dishware. Plastic items do not retain heat as well as glass and metal dishware. Plastic cups and dishes may require some hand drying before being put away at the end of the cycle.

Q: Can I run a drain only cycle?

- A: To drain standing water, press and hold **START** for three seconds until the cycle stops. Once the dishwasher finishes draining, the power turns off.

Q: Why does my dishwasher continuously chime if I open the door during a cycle or right after the cycle has finished?

- A: This is normal. The dishwasher is letting you know that the interior temperatures of the unit are hot and to use caution when reaching inside. Once the unit has cooled down, the chiming will stop.

Q: Can I add an extension to the drain hose?

- A: If a drain hose extension is required, use a 5/8" or 7/8" inside diameter, 2 ft ~ 3 ft. length hose and a coupler to connect the two hose ends.

Q: An LED is blinking, the machine is chiming, and the dishwasher won't start. What is wrong with the dishwasher?

- A: This is a safety feature. The door must be closed within four seconds of pressing the **START** button. If the door is not closed within four seconds, an LED flashes, and the dishwasher does not operate. To start the dishwasher, open the door and either close the door and press **START** (front controls) or press **START** and close the door within four seconds (top controls).

Q: Should I pre-rinse dishes before loading them?

- A: No, you don't need to pre-rinse the dishes before loading especially if using the **Normal** and **Auto** cycles. The dishwasher washes dishes clean without pre-rinsing.

User Support Videos

For further assistance, there are videos and tutorials available through the LG.com website.

- 1 On the www.lg.com home page, click on the **Support** menu tab to bring up the menu selections. Select **Video Tutorials**.
- 2 Select a product category and then pick a topic or search a keyword.

NOTE

- Scan this QR code to quickly access the video search page on the LG website.



Error Messages

Problem	Possible Cause & Solution
I E	<p>Water inlet problem.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Check for a clogged, kinked or frozen water inlet hose. • Check water supply.
OE	<p>Drainage Problem.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Check for a clogged, kinked or frozen water drain hose.
	<p>Air gap or disposal is clogged.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clean air gap or disposal.
	<p>Filters are clogged.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clean filters.
bE	<p>Oversudsing caused by improper detergent, such as liquid dish soap.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Do not use hand dishwashing liquids. Only use detergents which are designed for use in automatic dishwashers. • A bE error can appear if dishes soiled with a lot of foamy food, such as whipped cream, are loaded in the appliance. To clear the error, turn the appliance off and start a new cycle. • To remove detergent residue in the tub, pour approximately 4 oz ~ 8 oz (100 ml ~ 200 ml) of milk into a shallow bowl, place it in the upper rack and then run the appliance on the Auto cycle.
	<p>Failure to level dishwasher.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Make sure that the appliance is properly leveled.
RE	<p>Water leakage</p> <ul style="list-style-type: none"> • Turn off the water supply to the dishwasher and call an LG Electronics Customer Information Center at 1-800-243-0000 (U.S.A.) or 1-888-542-2623 (Canada). • The dishwasher makes an alert sound for 10 seconds, and runs the drain pump intermittently. If power is turned off to the machine, the machine powers back on automatically until the AE error is resolved.
FE	<p>Excessive Water supplied.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Please call an LG Electronics Customer Information Center at 1-800-243-0000 (U.S.A.) 1-888-542-2623 (Canada).
HE	<p>Heater circuit failure.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Please call an LG Electronics Customer Information Center at 1-800-243-0000 (U.S.A.) 1-888-542-2623 (Canada).
EE	<p>Water temperature sensor error</p> <ul style="list-style-type: none"> • Please call an LG Electronics Customer Information Center at 1-800-243-0000 (U.S.A.) 1-888-542-2623 (Canada).

Problem	Possible Cause & Solution
F35	Heated air temperature sensor error <ul style="list-style-type: none"> Please call an LG Electronics Customer Information Center at 1-800-243-0000 (U.S.A.) 1-888-542-2623 (Canada).
LE	Wash motor error <ul style="list-style-type: none"> Please call an LG Electronics Customer Information Center at 1-800-243-0000 (U.S.A.) 1-888-542-2623 (Canada).
F3 I	Heat air dry fan motor error <ul style="list-style-type: none"> Please call an LG Electronics Customer Information Center at 1-800-243-0000 (U.S.A.) 1-888-542-2623 (Canada).
nE	Vario motor error <ul style="list-style-type: none"> Please call an LG Electronics Customer Information Center at 1-800-243-0000 (U.S.A.) 1-888-542-2623 (Canada).
F37	Auto Open Dry motor error <ul style="list-style-type: none"> Please call an LG Electronics Customer Information Center at 1-800-243-0000 (U.S.A.) 1-888-542-2623 (Canada).
P 1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P 10	The Downloaded cycle is selected. <ul style="list-style-type: none"> This is not an error code. This code indicates the current Downloaded cycle.
n:#, U:#, d:#, t# (# is a number.)	Test mode is selected. <ul style="list-style-type: none"> This is not an error code. This code is used when testing the dishwasher. Power the unit off and on and the code will disappear.
L0, L 1, L2, L3, L4	Rinse aid level setting mode is selected. <ul style="list-style-type: none"> This is not an error code. This code indicates the current rinse aid level. For more information, refer to the Adding Cleaning Products section.
CL	Control Lock is activated. <ul style="list-style-type: none"> This is not an error code. This code indicates that Control Lock is on. To turn Control Lock on or off, press and hold Dry Boost and Delay Start simultaneously for 3 seconds.

Operation

Problem	Possible Cause & Solution
Dishwasher will not operate.	START button is not pressed. <ul style="list-style-type: none"> Press the START button.
	Door is not completely closed. <ul style="list-style-type: none"> Make sure that the door is completely closed and latched.
	Power supply or power supply line is not connected. <ul style="list-style-type: none"> Connect the power supply or power supply line properly.
	Fuse is blown or circuit breaker tripped. <ul style="list-style-type: none"> Replace the fuse or reset the circuit breaker.
Dishwasher operates too long.	Dishwasher is connected to cold water. <ul style="list-style-type: none"> Check the water supply connection or water heater setting. (Heating cold water takes longer.)
Water remains in tub after completion of cycle.	Drain hose is kinked or clogged. <ul style="list-style-type: none"> Adjust hose or clear blockage.

Problem	Possible Cause & Solution
Noise	<p>Some level of noise is normal during operation.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Detergent cover opening. • Drain pump at the beginning of drain cycle.
	<p>The dishwasher is not level.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adjust leveling feet.
	<p>Nozzle arm knocking against dishes.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reposition the dishes.
	<p>Water pressure is too high.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adjust water pressure.
	<p>Is the amount of cutlery in the cutlery basket or cutlery rack small?</p> <ul style="list-style-type: none"> • There is no problem with the product due to noise generated by the small amount of tableware, so use it with confidence.
Lights do not illuminate.	<p>Power is not connected.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Connect power supply.
Spray arms do not rotate smoothly.	<p>Holes of spray arms are blocked by food particles.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clean the holes of spray arms.
Upper rack is crooked.	<p>Rack is poorly adjusted.</p> <ul style="list-style-type: none"> • See the Height Adjustable Upper Rack section.
Dishwasher continuously chimes when the door is opened, during or right after a cycle has completed.	<p>This is a safety measure. Contact with escaping steam or the hot contents of the dishwasher could result in injury.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Close the door until the dishwasher and dishes have cooled down. The chiming will stop if the door is closed or the interior temperature has cooled.
Door does not close completely. (For models with cutlery rack)	<p>Cutlery rack is not properly loaded.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Push the door handle to close the door properly until it clicks.
The control panel doesn't work while the dishwasher is running.	<p>All buttons on the control panel are disabled during the cycle to prevent the settings from being changed inadvertently.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wait for the cycle to finish before operating the control panel.
Dishwasher did not finish cycle.	<p>Door was opened during cycle.</p> <ul style="list-style-type: none"> • If the door is opened during a cycle, the START key must be pressed within 4 minutes or the machine turns off and all settings are lost.
Leaking in front of appliance	<p>Dishwasher not leveled properly.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verify the appliance is level from side to side and from front to back. See leveling instructions in the Installation section.
	<p>Wrong detergent used.</p> <ul style="list-style-type: none"> • If excessive sudsing is causing the leak, allow the foam to subside for 24 hours then clean the inside of the tub with milk.

Problem	Possible Cause & Solution
Drops of water forming under the sink shelf.	<p>Is there moisture accumulation under the bench top?</p> <ul style="list-style-type: none"> • During the automatic door opening function, high temperature steam will be emitted from the tub and will condense on the surfaces directly above the washer. • Condensation that has formed under the bench top naturally evaporates and disappears after a certain period of time. • However, if the bench top is made of wood or MDF, then aluminum tape must be attached to its underside at the location of the washer to prevent the timber from swelling and long term damage such as rot.

Performance

Problem	Possible Cause & Solution
Odor	<p>The previous cycle was stopped before completion and residual water remains in the dishwasher.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Turn on the power, run the Cancel cycle option to remove the residual water, then run the 1 Hour cycle using detergent but with the dishwasher empty.
	<p>There is food in the bottom of the appliance or in the filter.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clean the filter and the interior according to the Maintenance section of the owner's manual.
	<p>Unwashed dishes are left in the appliance for a long time.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Run a cycle with one cup of white vinegar in a dishwasher safe glass or bowl placed on the upper rack. (Vinegar is an acid, and with constant use it could damage your appliance.)
	<p>After cleaning, the appliance smells like detergent.</p> <ul style="list-style-type: none"> • This is normal.
Food soil remains on dishes.	<p>Improper cycle selection.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Select correct cycle based on soil level and type of dishware being washed.
	<p>Water temperature is too low.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Check water supply connection or water heater setting.
	<p>Dishwashing detergent was not used.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Use recommended detergent.
	<p>Low inlet water pressure.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Water pressure should be between 20 and 80 psi.
	<p>Water jet holes on spray arms blocked.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clean the spray arms.
	<p>Improper loading of dishes.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Make sure dishes do not block spray arm rotation or interfere with detergent dispenser.
	<p>Filters are clogged.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clean filters.
Cloudiness on glassware.	<p>Combination of excessive detergent and hard water.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Use less detergent and use a rinse aid to minimize the problem.
Black or gray marks on dishes.	<p>Aluminum items rubbing dishes during cycle.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reposition the dishes.
Yellow or brown film on inside surfaces of dishwasher.	<p>Coffee or tea stains.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eliminate the stain by using a stain removal product.

Problem	Possible Cause & Solution
Spots and filming on dishes.	Low water temperature. <ul style="list-style-type: none"> Water supply should be at least 120 °F for best wash performance.
	Overloading. <ul style="list-style-type: none"> Do not overload the dishwasher.
	Improper loading. <ul style="list-style-type: none"> See the Operation section.
	Insufficient water pressure. <ul style="list-style-type: none"> Water pressure should be between 20 and 80 psi.
	Insufficient detergent. <ul style="list-style-type: none"> Add the recommended amount of detergent. See the Operation section.
	Rinse aid dispenser is empty. <ul style="list-style-type: none"> Refill rinse aid dispenser.
	Hard water buildup in the tub. <ul style="list-style-type: none"> Remove all dishes, silverware and silverware holder from dishwasher. Only racks should remain in tub. For best results, use citric acid powder (can be found in canning sections of most grocery stores or online). Measure 3 tablespoons (40 g) of citric acid powder. Fill main wash compartment with measured powder. If you cannot find citric acid powder, pour approximately one cup (200 ml - 300 ml) of white vinegar into shallow bowl and place in upper rack. Run Tube Clean (Downloaded: P1) cycle. Do not use detergent.
Dishes don't dry.	Rinse aid dispenser empty. <ul style="list-style-type: none"> Check and refill the rinse aid dispenser if empty.
	Auto Open Dry is off. <ul style="list-style-type: none"> The Auto Open Dry feature can be turned on using the Option Setting Mode. Refer to Using the Option Setting Mode.

Wi-Fi

Problem	Possible Cause & Solution
Trouble connecting appliance and smartphone to Wi-Fi network	The password for the Wi-Fi network was entered incorrectly. <ul style="list-style-type: none"> Delete your home Wi-Fi network and begin the connection process again.
	Mobile data for your smartphone is turned on. <ul style="list-style-type: none"> Turn off the Mobile data on your smartphone before connecting the appliance.
	The wireless network name (SSID) is set incorrectly. <ul style="list-style-type: none"> The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
	The router frequency is not 2.4 GHz. <ul style="list-style-type: none"> Only a 2.4 GHz router frequency is supported. Set the wireless router to 2.4 GHz and connect the appliance to the wireless router. To check the router frequency, check with your Internet service provider or the router manufacturer.
	The appliance and the router are too far apart. <ul style="list-style-type: none"> If the appliance is too far from the router, the signal may be weak and the connection may not be configured correctly. Move the router closer to the appliance or purchase and install a Wi-Fi repeater.

Problem	Possible Cause & Solution
Trouble connecting appliance and smartphone to Wi-Fi network	<p>During Wi-Fi setup, the app is requesting a password to connect to the product (on certain phones).</p> <ul style="list-style-type: none">• Locate the network name which starts with "LG" under Settings > Networks. Note the last part of the network name.<ul style="list-style-type: none">- If the network name looks like LGE_Appliance_XX-XX-XX, enter lge12345.- If the network name looks like LGE_Appliance_XXXX, enter XXXX twice as your password. For example, if the network name appears as LGE_Appliance_8b92, then you would enter 8b928b92 as your password. In this instance, the password is case sensitive and the last 4 characters are unique to your appliance.

LIMITED WARRANTY

USA

TERMS AND CONDITIONS

ARBITRATION NOTICE: THIS LIMITED WARRANTY CONTAINS AN ARBITRATION PROVISION THAT REQUIRES YOU AND LG ELECTRONICS (“LG”) TO RESOLVE DISPUTES BY BINDING ARBITRATION INSTEAD OF IN COURT, UNLESS YOU CHOOSE TO OPT OUT. IN ARBITRATION, CLASS ACTIONS AND JURY TRIALS ARE NOT PERMITTED. PLEASE SEE THE SECTION TITLED “PROCEDURE FOR RESOLVING DISPUTES” BELOW.

Should your LG Dishwasher (“Product”) fail due to a defect in materials or workmanship under normal and proper use, during the warranty period set forth below, LG will, at its option, repair or replace the Product. This limited warranty is valid only to the original retail purchaser of the Product (“You”) and applies only when purchased lawfully and used within the United States including U.S. Territories.

Warranty Period	Scope of Warranty	HOW SERVICE IS HANDLED
One (1) year from date of original retail purchase, or from the date of delivery as per applicable law	Labor / Parts	LG will also provide, free of charge, all labor and on-site service to replace the defective part.
Two (2) years from date of original retail purchase, or from the date of delivery as per applicable law	Main control board† / Racks / Stainless Steel Door Liner / Tub	Main control board, dishwasher racks, stainless steel door liner, tub. Customer will be responsible for any labor or in-home service to replace defective parts.
Ten (10) years from date of original retail purchase, or from the date of delivery as per applicable law	Direct Drive Motor	Direct Drive motor. Customer will be responsible for any labor or in-home service to replace defective parts.

† Main control board is located on the bottom right of the dishwasher when viewed from the front.

- Replacement Products and parts are warranted for the remaining portion of the original warranty period or ninety (90) days, whichever is greater.
- Replacement Products and parts may be new, reconditioned, refurbished, or otherwise factory remanufactured.
- Replaced Product or part(s) will be the property of LG.
- Proof of original retail purchase specifying the Product model and date of purchase is required to obtain warranty service under this limited warranty.

EXCEPT TO THE EXTENT PROHIBITED BY APPLICABLE LAW, ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ON THE PRODUCT IS LIMITED IN DURATION TO THE DURATION OF THE ABOVE LIMITED WARRANTY. UNDER NO CIRCUMSTANCES SHALL LG OR ITS U.S. DISTRIBUTORS/DEALERS BE LIABLE FOR ANY INDIRECT, INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, SPECIAL, OR PUNITIVE DAMAGES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, LOST GOODWILL, LOST REVENUES OR PROFITS, WORK STOPPAGE, IMPAIRMENT OF OTHER GOODS, COST OF REMOVAL AND REINSTALLATION OF THE PRODUCT, LOSS OF USE, OR ANY OTHER DAMAGES WHETHER BASED IN CONTRACT, TORT, OR OTHERWISE. LG’S TOTAL LIABILITY, IF ANY, SHALL NOT EXCEED THE PURCHASE PRICE PAID BY YOU FOR THE PRODUCT.

SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE EXCLUSIONS OR LIMITATIONS MAY NOT APPLY TO YOU. THIS LIMITED WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS THAT VARY FROM STATE TO STATE.

THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER:

- Service trips to deliver, pick up, or install, educate how to operate, correct wiring, or correct unauthorized repairs.
- Damage or failure of the Product to perform during power failures and interrupted or inadequate electrical service.
- Damage or failure of the Product caused by leaky or broken water pipes, frozen water pipes, restricted drain lines, inadequate or interrupted water supply or inadequate supply of air.
- Damage or failure of the Product resulting from operating the Product in a corrosive atmosphere or contrary to the Product owner's manual.
- Damage or failure of the Product caused by accidents, pests and vermin, lightning, wind, fire, floods, acts of nature, or any other causes beyond the control of LG.
- Damage or failure of the Product caused by unauthorized modification or alteration, or if the Product is used for other than the intended purpose, or any water leakage where the Product was not properly installed.
- Damage or failure of the Product caused by incorrect electrical current, voltage, or plumbing codes.
- Damage or failure of the Product caused by transportation, storage, and/or handling, including scratches, dents, chips, and/or other damage to the finish of the Product, unless such damage is reported within one (1) week of delivery.
- Damage or failure of the Product resulting from misuse, abuse, improper installation, repair, or maintenance. Improper repair includes the use of parts not authorized by LG. Improper installation or maintenance includes installation or maintenance contrary to the Product owner's manual.
- Damage or failure of the Product caused by the use of parts, components, accessories, consumable cleaning products, or any other products or services that were not authorized by LG.
- Damage or missing items to any display or open box Product.
- Refurbished Product or any Product sold "As Is", "Where Is", "With all Faults", or similar disclaimer.
- Products with original serial numbers that have been removed, altered, or cannot be readily determined.
- Increases in utility costs and additional utility expenses.
- Any noises associated with normal operation.
- Products used for other than normal and proper household use (e.g., commercial, business, or industrial settings, including any retail or food service establishments, or any commercial lodging/transient rental setting), or any use contrary to the Product owner's manual.
- Costs associated with removal and reinstallation of the Product for repairs, or the removal and reinstallation of the Product if it is installed in an inaccessible location or not installed in accordance with the Product Owner's manual.
- Accessories, removable components, or consumable parts (e.g. Shelves, door bins, drawers, water/air filters, racks, light bulbs, batteries, etc., as applicable), except for internal/functional parts covered under this limited warranty.

The cost of repair or replacement under these excluded circumstances shall be borne by You.

TO OBTAIN WARRANTY SERVICE AND ADDITIONAL INFORMATION

Call [1-800-243-0000](tel:1-800-243-0000) and select the appropriate option from the menu.

Or visit our website at <http://www.lg.com>.

Or by mail: LG Electronics Customer Service P.O. Box 240007 Huntsville, AL 35813 ATTN: CIC

PROCEDURE FOR RESOLVING DISPUTES:

ALL DISPUTES BETWEEN YOU AND LG ARISING OUT OF OR RELATING IN ANY WAY TO THIS LIMITED WARRANTY OR THE PRODUCT SHALL BE RESOLVED EXCLUSIVELY THROUGH BINDING ARBITRATION, AND NOT IN A COURT OF GENERAL JURISDICTION. BINDING ARBITRATION MEANS THAT YOU AND LG ARE EACH WAIVING THE RIGHT TO A JURY TRIAL AND TO BRING OR PARTICIPATE IN A CLASS ACTION.

Definitions. For the purposes of this section, references to “LG” mean LG Electronics U.S.A., Inc., its parents, subsidiaries and affiliates, and each of their officers, directors, employees, agents, beneficiaries, predecessors in interest, successors, assigns and suppliers; references to “dispute” or “claim” shall include any dispute, claim or controversy of any kind whatsoever (whether based in contract, tort, statute, regulation, ordinance, fraud, misrepresentation or any other legal or equitable theory) arising out of or relating in any way to the sale, condition or performance of the product or this Limited Warranty.

Notice of Dispute. In the event you intend to commence an arbitration proceeding, you must first notify LG in writing at least 30 days in advance of initiating the arbitration by sending a letter to LG at LG Electronics, USA, Inc. Attn: Legal Department- Arbitration 111 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, NJ 07632. You and LG agree to engage in good faith discussions in an attempt to amicably resolve your claim. The notice must provide your name, address, and telephone number; identify the product that is the subject of the claim; and describe the nature of the claim and the relief being sought. If you and LG are unable to resolve the dispute within 30 days, either party may proceed to file a claim for arbitration.

Agreement to Binding Arbitration and Class Action Waiver. Upon failure to resolve the dispute during the 30 day period after sending written notice to LG, you and LG agree to resolve any claims between us only by binding arbitration on an individual basis, unless you opt out as provided below. Any dispute between you and LG shall not be combined or consolidated with a dispute involving any other person’s or entity’s product or claim. More specifically, without limitation of the foregoing, any dispute between you and LG shall not under any circumstances proceed as part of a class or representative action. Instead of arbitration, either party may bring an individual action in small claims court, but that small claims court action may not be brought on a class or representative basis.

Arbitration Rules and Procedures. To begin arbitration of a claim, either you or LG must make a written demand for arbitration. The arbitration will be administered by the American Arbitration Association (“AAA”) and will be conducted before a single arbitrator under the AAA’s Consumer Arbitration Rules that are in effect at the time the arbitration is initiated (referred to as the “AAA Rules”) and under the procedures set forth in this section. The AAA Rules are available online at www.adr.org/consumer. Send a copy of your written demand for arbitration, as well as a copy of this provision, to the AAA in the manner described in the AAA Rules. You must also send a copy of your written demand to LG at LG Electronics, USA, Inc. Attn: Legal Department- Arbitration 111 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, NJ 07632. If there is a conflict between the AAA Rules and the rules set forth in this section, the rules set forth in this section will govern. This arbitration provision is governed by the Federal Arbitration Act. Judgment may be entered on the arbitrator’s award in any court of competent jurisdiction. All issues are for the arbitrator to decide, except that issues relating to the scope and enforceability of the arbitration provision and to the arbitrability of the dispute are for the court to decide. The arbitrator is bound by the terms of this provision.

Governing Law. The law of the state of your residence shall govern this Limited Warranty and any disputes between us except to the extent that such law is preempted by or inconsistent with applicable federal law.

Fees/Costs. You do not need to pay any fee to begin an arbitration. Upon receipt of your written demand for arbitration, LG will promptly pay all arbitration filing fees to the AAA unless you seek more than \$25,000 in damages, in which case the payment of these fees will be governed by the AAA Rules. Except as otherwise provided for herein, LG will pay all AAA filing, administration and arbitrator fees for any arbitration initiated in accordance with the AAA Rules and this arbitration provision. If you prevail in the arbitration, LG will pay your attorneys’ fees and expenses as long as they are reasonable, by considering factors including, but not limited to, the purchase amount and claim amount. Notwithstanding the foregoing, if applicable law allows for an award of reasonable attorneys’ fees and expenses, an arbitrator can award them to the same extent that a court would. If the arbitrator finds either the substance of your claim or the relief sought in the demand is frivolous or brought for an improper purpose (as measured by the standards set forth in Federal Rule of Civil Procedure 11(b)), then the payment of all arbitration fees will be governed by the AAA Rules. In such a situation, you agree to reimburse LG for all monies previously disbursed by it that are otherwise your obligation to pay under the AAA Rules. Except as otherwise provided for, LG waives any rights it may have to seek attorneys’ fees and expenses from you if LG prevails in the arbitration.

Hearings and Location. If your claim is for \$25,000 or less, you may choose to have the arbitration conducted solely on the basis of (1) documents submitted to the arbitrator, (2) through a telephonic hearing, or (3) by an in-person hearing as established by the AAA Rules. If your claim exceeds \$25,000, the right to a hearing will be determined by the AAA Rules. Any in-person arbitration hearings will be held at a

location within the federal judicial district in which you reside unless we both agree to another location or we agree to a telephonic arbitration.

Opt Out. You may opt out of this dispute resolution procedure. If you opt out, neither you nor LG can require the other to participate in an arbitration proceeding. To opt out, you must send notice to LG no later than 30 calendar days from the date of the first consumer purchaser's purchase of the product by either: (i) sending an e-mail to optout@lge.com, with the subject line: "Arbitration Opt Out" or (ii) calling [1-800-980-2973](tel:1-800-980-2973). You must include in the opt out e-mail or provide by telephone: (a) your name and address; (b) the date on which the product was purchased; (c) the product model name or model number; and (d) the serial number (the serial number can be found (i) on the product; or (ii) online by accessing <https://www.lg.com/us/support> and clicking on "How do I find my model number?").

You may only opt out of the dispute resolution procedure in the manner described above (that is, by e-mail or telephone); no other form of notice will be effective to opt out of this dispute resolution procedure. Opting out of this dispute resolution procedure will not affect the coverage of the Limited Warranty in any way, and you will continue to enjoy the full benefits of the Limited Warranty. If you keep this product and do not opt out, then you accept all terms and conditions of the arbitration provision described above.

CANADA

TERMS AND CONDITIONS

ARBITRATION NOTICE: THIS LIMITED WARRANTY CONTAINS AN ARBITRATION PROVISION THAT REQUIRES YOU AND LG TO RESOLVE DISPUTES BY BINDING ARBITRATION INSTEAD OF IN COURT, UNLESS THE LAWS OF YOUR PROVINCE OR TERRITORY DO NOT PERMIT THAT, OR, IN OTHER JURISDICTIONS, IF YOU CHOOSE TO OPT OUT. FOR FURTHER CLARITY, THIS ARBITRATION PROVISION IS NOT APPLICABLE TO CONSUMERS RESIDING IN ONTARIO, BRITISH COLUMBIA OR QUÉBEC. IN ARBITRATION, CLASS ACTIONS AND JURY TRIALS ARE NOT PERMITTED. PLEASE SEE THE SECTION TITLED "PROCEDURE FOR RESOLVING DISPUTES" BELOW.

QUEBEC ONLY: LG stands behind its products and makes every reasonable effort to ensure its products can be maintained and repaired, as required. You may access the catalogue of available parts and services at https://www.lg.com/ca_en/support/. HOWEVER, LG IN NO WAY GUARANTEES AND MAKES NO REPRESENTATIONS REGARDING THE AVAILABILITY OF ANY SPECIFIC SPARE OR REPLACEMENT PART, REPAIR SERVICE OR INFORMATION OR INSTRUCTIONS FOR SUCH MAINTENANCE AT ANY TIME. LG EXPRESSLY DISCLAIMS ANY GUARANTEE, WARRANTY OR OBLIGATION IN RESPECT OF THAT AVAILABILITY.

Should your LG Dishwasher ("Product") fail due to a defect in materials or workmanship under normal and proper use, during the warranty period set forth below, LG Electronics Canada, Inc. ("LGECI") will, at its option, repair, replace or pro rate the Product upon receipt of proof of the original retail purchase. This limited warranty is valid only to the original retail purchaser of the Product and applies only to a Product distributed, purchased from an authorized retailer and used within Canada, as determined at the sole discretion of LGECI.

WARRANTY PERIOD: (Note: If the original date of purchase can not be verified, the warranty will begin sixty (60) days from the date of manufacture.)		
Dishwasher	Extended Component Warranty (Parts Only) (Consumer will be charged for Labor after One (1) year from the date of purchase.)	
One (1) year from the date of original retail purchase	Two (2) years from the date of original retail purchase	Ten (10) years from the date of original retail purchase
Labor / Parts (internal/functional parts only)	Main control board [†] , Rack, Stainless Steel Door Liner, Tub	DD Motor

[†] Main control board is located on the right bottom of the Dishwasher when viewed from the front.

- Replacement products and parts are warranted for the remaining portion of the original warranty period or ninety (90) days, whichever is greater.
- Replacement products and parts may be new, reconditioned, refurbished, or otherwise factory remanufactured, all at the sole discretion of LGECI.
- Proof of original retail purchase specifying the Product model and date of purchase is required to obtain warranty service under this Limited Warranty.

DISCLAIMER:

IF YOU ARE A CONSUMER SUBJECT TO QUÉBEC, BRITISH COLUMBIA OR ONTARIO'S CONSUMER PROTECTION LEGISLATION, THE EXCLUSION OF WARRANTIES CONTAINED IN THIS SECTION DO NOT EXCLUDE OR LIMIT THE RIGHTS AND REMEDIES THAT YOU MAY HAVE UNDER SUCH ACT, INCLUDING THE RIGHT TO MAKE A CLAIM UNDER ANY OF THE STATUTORY WARRANTIES PROVIDED THEREUNDER.

LGECI'S SOLE LIABILITY IS LIMITED TO THE LIMITED WARRANTY SET OUT ABOVE, UNLESS SUCH LIMITATION IS PROHIBITED BY THE LAWS OF THE PROVINCE IN WHICH YOU RESIDE. EXCEPT AS EXPRESSLY PROVIDED ABOVE, OR IF OTHERWISE PROHIBITED BY THE LAW OF THE PROVINCE IN WHICH YOU RESIDE, LGECI DOES NOT MAKE ANY OTHER WARRANTIES OR CONDITIONS RESPECTING THE PRODUCT, AND HEREBY DISCLAIMS, ALL OTHER WARRANTIES AND CONDITIONS RESPECTING THE PRODUCT, WHETHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTY OR CONDITION OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND NO REPRESENTATIONS SHALL BE BINDING ON LGECI. LGECI DOES NOT AUTHORIZE ANY PERSON TO

CREATE OR ASSUME FOR IT ANY OTHER WARRANTY OBLIGATION OR LIABILITY IN CONNECTION WITH THE PRODUCT. TO THE EXTENT THAT ANY WARRANTY OR CONDITION IS IMPLIED BY LAW, IT IS LIMITED TO THE WARRANTY PERIOD SET OUT ABOVE. UNDER NO CIRCUMSTANCES SHALL LGECI, THE MANUFACTURER OR DISTRIBUTOR OF THE PRODUCT, BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, SPECIAL, DIRECT, INDIRECT, PUNITIVE OR EXEMPLARY DAMAGES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, LOSS OF GOODWILL, LOST PROFITS, LOSS OF ANTICIPATED PROFITS, LOST REVENUE, LOSS OF USE, OR ANY OTHER DAMAGE, WHETHER ARISING DIRECTLY OR INDIRECTLY FROM ANY CONTRACTUAL BREACH, FUNDAMENTAL BREACH, TORT OR OTHERWISE, OR FROM ANY ACTS OR OMISSIONS. LGECI'S TOTAL LIABILITY, IF ANY, SHALL NOT EXCEED THE PURCHASE PRICE PAID BY YOU FOR THE PRODUCT.

This Limited Warranty gives you specific legal rights. You may also have other rights that vary from province to province depending on applicable provincial laws. Any term of this Limited Warranty that negates or varies any implied condition or warranty under provincial law is severable where it conflicts with such provincial law without affecting the remainder of this warranty's terms.

THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER:

- Service trips to i) deliver, pick up, or install or; educate on how to operate the Product; ii) correct wiring or plumbing; or iii) correct unauthorized repairs or installations of the Product;
- Damage or failure of the Product to perform during power failures and interrupted or inadequate electrical service;
- Damage or failure caused by leaky or broken water pipes, frozen water pipes, restricted drain lines, inadequate or interrupted water supply or inadequate supply of air;
- Damage or failure resulting from operating the Product in a corrosive atmosphere or contrary to the instructions outlined in the Product's owner's manual;
- Damage or failure to the Product caused by accidents, pests and vermin, lightning, wind, fire, floods, acts of God, or any other causes beyond the control of LGECI or the manufacturer;
- Damage or failure resulting from misuse, abuse, improper installation, repair, or maintenance of the Product. Improper repair includes use of parts not authorized or specified by LGECI. Improper installation or maintenance includes installation or maintenance contrary to the Product's owner's manual;
- Damage or failure caused by unauthorized modification or alteration of the Product, or if used for other than the intended household purpose/use of the Product, or damage or failure resulting from any water leakage due to improper installation of the Product;
- Damage or failure caused by incorrect electrical current, voltage or plumbing codes;
- Damage or failure caused by use that is other than normal household use, including, without limitation, commercial or industrial use, including use in commercial offices or recreational facilities, or as otherwise outlined in the Product's owner's manual;
- Damage or failure caused by the use of any accessories, components or cleaning products, including, without limitation, water filters, that are not approved/authorized by LGECI;
- Damage or failure caused by transportation and handling, including scratches, dents, chips and/or other damage to the finish of the Product, unless such damage results from defects in materials or workmanship and is reported to LGECI within one (1) week of delivery of the Products;
- Damage or missing items to any display, open box, refurbished or discounted Product;
- Refurbished Product or any Product sold "As Is", "Where Is", "With all Faults", or any similar disclaimer;
- Products with original serial numbers that have been removed, altered or cannot be readily determined at the discretion of LGECI;
- Increases in utility costs and additional utility expenses in any way associated with the Product;
- Any noises associated with normal operation of the Product;
- Replacement of any part that was not originally included with the Product;
- Replacement of light bulbs, filters, fuses or any other consumable parts;
- Costs associated with removal and/or reinstallation of the Product for repairs; and

- Shelves, door bins, drawers, handle and accessories to the Product, except for internal/functional parts covered under this Limited Warranty.
- Coverage for "in Home" repairs, for products in-warranty, will be provided if the Product is within a 150 km radius from the nearest authorized service center (ASC), as determined by LG Canada. If your Product is located outside a 150 km radius from a ASC, as determined by LG Canada, it will be your responsibility to bring the Product, at your sole expense, to the ASC for in-warranty repair.

All costs and expenses associated with the above excluded circumstances, listed under the heading, This Limited Warranty Does Not Cover, shall be borne by the consumer.

TO OBTAIN WARRANTY SERVICE AND ADDITIONAL INFORMATION, PLEASE CALL OR VISIT OUR WEBSITE:

Call [1-888-542-2623](tel:1-888-542-2623) (8 am - 9 pm EST, 365 days) and select the appropriate option from the menu, or visit our website at <http://www.lg.com>.

PROCEDURE FOR RESOLVING DISPUTES:

EXCEPT WHERE PROHIBITED AT LAW (INCLUDING WITH RESPECT TO QUÉBEC, BRITISH COLUMBIA AND ONTARIO CONSUMERS), ALL DISPUTES BETWEEN YOU AND LG ARISING OUT OF OR RELATING IN ANY WAY TO THIS LIMITED WARRANTY OR THE PRODUCT SHALL BE RESOLVED EXCLUSIVELY THROUGH BINDING ARBITRATION, AND NOT IN A COURT OF GENERAL JURISDICTION. EXCEPT WHERE PROHIBITED AT LAW (INCLUDING WITH RESPECT TO QUÉBEC, BRITISH COLUMBIA AND ONTARIO CONSUMERS), YOU AND LG BOTH IRREVOCABLY AGREE TO WAIVE THE RIGHT TO A JURY TRIAL AND TO BRING OR PARTICIPATE IN A CLASS ACTION.

Definitions. For the purposes of this section, references to "LG" mean LG Electronics Canada, Inc., its parents, subsidiaries and affiliates, and each of their officers, directors, employees, agents, beneficiaries, predecessors in interest, successors, assigns and suppliers; references to "dispute" or "claim" shall include any dispute, claim or controversy of any kind whatsoever (whether based in contract, tort, statute, regulation, ordinance, fraud, misrepresentation or any other legal or equitable theory) arising out of or relating in any way to the sale, condition or performance of the product or this Limited Warranty.

Notice of Dispute. In the event you intend to commence an arbitration proceeding, you must first notify LG in writing at least 30 days in advance of initiating the arbitration by sending a letter to LGECI Legal Team at 20 Norelco Drive, North York, Ontario, Canada M9L 2X6 (the "Notice of Dispute"). You and LG agree to engage in good faith discussions in an attempt to amicably resolve your claim. The notice must provide your name, address, and telephone number; identify the product that is the subject of the claim; and describe the nature of the claim and the relief being sought. If you and LG are unable to resolve the dispute within 30 days of LG's receipt of the Notice of Dispute, the dispute shall be resolved by binding arbitration in accordance with the procedure set out herein. You and LG both agree that, during the arbitration proceeding, the terms (including any amount) of any settlement offer made by either you or LG will not be disclosed to the arbitrator until the arbitrator determines the dispute.

Agreement to Binding Arbitration and Class Action Waiver. Upon failure to resolve the dispute during the 30 day period after LG's receipt of the Notice of Dispute, you and LG agree to resolve any claims between you and LG only by binding arbitration on an individual basis, unless you opt out as provided below, or you reside in a jurisdiction that prevents full application of this clause in the circumstances of the claims at issue (in which case if you are a consumer, this clause will only apply if you expressly agree to the arbitration). To the extent permitted by applicable law, any dispute between you and LG shall not be combined or consolidated with a dispute involving any other person's or entity's product or claim. More specifically, without limitation of the foregoing, except to the extent such a prohibition is not permitted at law, any dispute between you and LG shall not under any circumstances proceed as part of a class or representative action. Instead of arbitration, either party may bring an individual action in small claims court, but that small claims court action may not be brought on a class or representative basis except to the extent this prohibition is not permitted at law in your province or territory of jurisdiction as it relates to the claims at issue between you and LG. This does not apply to consumers in Ontario, British Columbia and Québec. In accordance with provincial legislation, the consumer and LG may agree to resolve the dispute using any procedure available, including commencing the action before the competent courts of those provinces.

Arbitration Rules and Procedures. To begin arbitration of a claim, either you or LG must make a written demand for arbitration. The arbitration will be private and confidential, and conducted on a simplified and expedited basis before a single arbitrator chosen by the parties under the provincial or territorial

commercial arbitration law and rules of the province or territory of your residence. You must also send a copy of your written demand to LG at LG Electronics, Canada, Inc., Attn: Legal Department- Arbitration, 20 Norelco Drive, North York, Ontario M9L 2X6. This arbitration provision is governed by your applicable provincial or territorial commercial arbitration legislation. For consumers in Ontario, British Columbia and Québec, the applicable arbitration legislation only applies if consumers agree to submit the dispute to arbitration. Judgment may be entered on the arbitrator's award in any court of competent jurisdiction. All issues are for the arbitrator to decide, except that, issues relating to the scope and enforceability of the arbitration provision and to the arbitrability of the dispute are for the court to decide. The arbitrator is bound by the terms of this provision.

Governing Law. The law of the province or territory of your purchase shall govern this Limited Warranty and any disputes between you and LG except to the extent that such law is preempted by or inconsistent with applicable federal or provincial/territorial law. Should arbitration not be permitted for any claim, action, dispute or controversy between you and LG, you and LG attorn to the exclusive jurisdiction of the courts of the province or territory of your purchase for the resolution of the claim, action, dispute or controversy between you and LG.

Fees/Costs. You do not need to pay any fee to begin an arbitration. Upon receipt of your written demand for arbitration, LG will promptly pay all arbitration filing fees unless you seek more than \$25,000 in damages, in which case the payment of these fees will be governed by the applicable arbitration rules. Except as otherwise provided for herein, LG will pay all filing, administration and arbitrator fees for any arbitration initiated in accordance with the applicable arbitration rules and this arbitration provision. If you prevail in the arbitration, LG will pay your attorneys' fees and expenses as long as they are reasonable, by considering factors including, but not limited to, the purchase amount and claim amount. Notwithstanding the foregoing, if applicable law allows for an award of reasonable attorneys' fees and expenses, an arbitrator can award them to the same extent that a court would. If the arbitrator finds either the substance of your claim or the relief sought in the demand is frivolous or brought for an improper purpose (as measured by the applicable laws), then the payment of all arbitration fees will be governed by the applicable arbitration rules. In such a situation, you agree to reimburse LG for all monies previously disbursed by it that are otherwise your obligation to pay under the applicable arbitration rules. Except as otherwise provided for, LG waives any rights it may have to seek attorneys' fees and expenses from you if LG prevails in the arbitration.

Hearings and Location. If your claim is for \$25,000 or less, you may choose to have the arbitration conducted solely (1) on the basis of documents submitted to the arbitrator, (2) through a telephonic hearing, or (3) by an in-person hearing as established by the applicable arbitration rules. If your claim exceeds \$25,000, the right to a hearing will be determined by the applicable arbitration rules. Any in-person arbitration hearings will be held at the nearest, most mutually-convenient arbitration location available within the province or territory in which you reside unless you and LG both agree to another location or agree to a telephonic arbitration.

Severability and Waiver. If any portion of this Limited Warranty (including these arbitration procedures) is unenforceable, the remaining provisions will continue in full force and effect to the maximum extent permitted by applicable law. Should LG fail to enforce strict performance of any provision of this Limited Warranty (including these arbitration procedures), it does not mean that LG intends to waive or has waived any provision or part of this Limited Warranty.

Opt Out. The arbitration provision requires you and LG to resolve disputes by binding arbitration instead of court, unless the laws of your province or territory do not permit that, or, in other jurisdictions, if you choose to opt out. The arbitration provision does not apply to consumers in Ontario, British Columbia and Québec.

For individuals that fall within the binding arbitration provisions, you may opt out of this dispute resolution procedure. If you opt out, neither you nor LG can require the other to participate in an arbitration proceeding. To opt out, you must send notice to LG no later than 30 calendar days from the date of the first consumer purchaser's purchase of the product by either (i) sending an e-mail to optout@lge.com, with the subject line: "Arbitration Opt Out;" or (ii) calling 1-800-980-2973. You must include in the opt out e-mail or provide by telephone: (a) your name and address; (b) the date on which the product was purchased; (c) the product model name or model number; and (d) the serial number (the serial number can be found (i) on the product; or (ii) online by accessing https://www.lg.com/ca_en/findmodel_serial/).

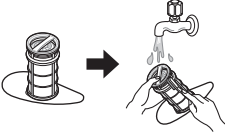
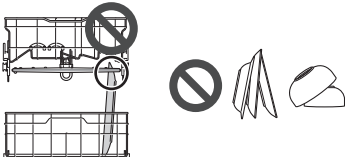
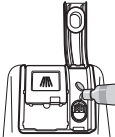
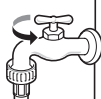

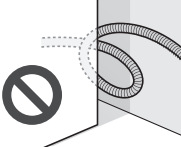
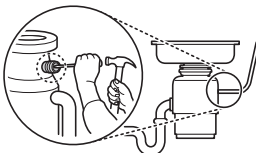
In the event that you "Opt Out", the law of the province or territory of your residence shall govern this Limited Warranty and any disputes between you and LG except to the extent that such law is preempted by or inconsistent with applicable federal or provincial/territorial law. Should arbitration not be permitted

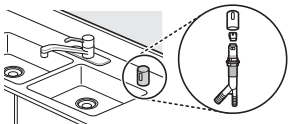

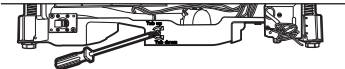
for any claim, action, dispute or controversy between you and LG, you and LG agree to attorn to the exclusive jurisdiction of the courts of the province or territory of your residence for the resolution of the claim, action, dispute or controversy between you and LG.

You may only opt out of the dispute resolution procedure in the manner described above (that is, by e-mail or telephone); no other form of notice will be effective to opt out of this dispute resolution procedure. Opting out of this dispute resolution procedure will not affect the coverage of the Limited Warranty in any way, and you will continue to enjoy the full benefits of the Limited Warranty. If you keep this product and do not opt out, then you accept all terms and conditions of the arbitration provision described above.

Conflict of Terms. In the event of a conflict or inconsistency between the terms of this Limited Warranty and the End User License Agreement (“EULA”) in regards to dispute resolution, the terms of this Limited Warranty shall control and govern the rights and obligations of the parties and shall take precedence over the EULA.

Warranty Exceptions

<p>Poor wash results caused by debris remaining in the filter.</p>		<p>Clean the filter regularly.</p>
<p>Poor wash results caused by improper loading or over stacking: wash arm won't rotate or soap dispenser is held closed.</p>		<p>Make certain that no dishes or utensils are in the path of the spray arms. Do not place one dish on top of another.</p>
<p>Poor drying results caused by lack of rinse aid.</p>		<p>Use rinse aid or combination detergent.</p>
<p>Water is not supplied because the water tap is not turned on. IE error</p>		<p>Check and turn on the water tap.</p>
<p>Water is not supplied because the inlet hose is kinked. IE error</p>		<p>Reinstall the inlet hose.</p>
<p>Not draining because drain hose is kinked. OE error</p>		<p>Reinstall the drain hose.</p>
<p>The knockout plug in the garbage disposal is not removed. OE error</p>		<p>Remove the plug on the disposal.</p>

<p>The disposal or air gap is blocked by debris. OE error</p>		<p>Clean the disposal or the air gap.</p>
<p>Inlet valve and drain hose connection problem caused by improper installation. External leakage</p>		<p>Reinstall the hose.</p>
<p>Door movement or closing compromised by incorrect leveling.</p>		<p>Adjust the lower front leveling feet to the required height.</p>
<p>No power due to loose connection of power supply line or electrical outlet problem.</p>		<p>Reconnect the power supply line or repair the electrical outlet.</p>
<p>Pick-up, electrical wiring, plumbing. Installation</p>		<p>You will be charged for the installation.</p>

Memo

Memo



LG Customer Information Center

For inquiries or comments,
visit **www.lg.com** or call:

1-800-243-0000 U.S.A.

1-888-542-2623 CANADA

Register your product Online!

www.lg.com

Centro de Información al Cliente LG

Para consultas o comentarios, visite
www.lg.com o llame por teléfono:

1-800-243-0000 EE.UU.

1-888-542-2623 CANADÁ

¡Registre su producto en línea!

www.lg.com

Centre de Service à la Clientèle de LG

Pour des questions ou des commentaires,
visitez **www.lg.com/ca_fr** ou appelez :

1-800-243-0000 ÉTATS-UNIS

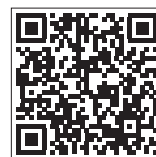
1-888-542-2623 CANADA

Enregistrez votre produit en ligne!

www.lg.com/ca_fr



Balayez le code QR pour consulter le manuel.



MANUEL D'UTILISATION

LAVE-VAISSELLE

Veillez lire attentivement le présent manuel de l'utilisateur avant de faire fonctionner l'appareil et conservez-le à portée de la main pour le consulter en tout temps.

FRANÇAIS

LDNTH862*



MFL71917431
Rev.00_111025

www.lg.com

Copyright © 2025 LG Electronics. Tous droits réservés

TABLE DES MATIÈRES

3 CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- 3 LISEZ TOUTES LES CONSIGNES AVANT L'UTILISATION
- 3 AVERTISSEMENTS
- 6 MISES EN GARDE

8 APERÇU DU PRODUIT

- 8 Caractéristiques du produit

11 INSTALLATION

- 11 Avant l'installation
- 13 Préparer l'ouverture de l'armoire
- 14 Préparation des raccords des conduites d'eau et du branchement électrique
- 15 Préparer le lave-vaisselle
- 16 Fixation des supports d'installation
- 17 Positionnement du lave-vaisselle dans l'ouverture de l'armoire
- 19 Raccordement de l'alimentation en eau et branchement électrique
- 21 Raccordement du tuyau de vidange
- 22 Mise de niveau du lave-vaisselle
- 24 Fixation du lave-vaisselle dans l'ouverture de l'armoire
- 25 Dernière vérification de l'installation

27 FONCTIONNEMENT

- 27 Avant l'utilisation
- 29 Panneau de commande
- 30 Cycles de lavage
- 31 Autres options et fonctionnalités
- 35 Chargement du lave-vaisselle
- 36 Chargement du panier à ustensiles
- 37 Chargement du panier inférieur
- 38 Chargement du panier supérieur
- 42 Chargement du panier à couverts
- 44 Ajout de produits de nettoyage

47 FONCTIONS INTELLIGENTES

- 47 Application LG ThinQ
- 50 Fonctionnalité Smart Diagnosis^{MC}

52 ENTRETIEN

- 52 Nettoyage et entretien

57 DÉPANNAGE

- 57 Avant d'appeler le réparateur

65 GARANTIE LIMITÉE

- 65 CANADA

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

LISEZ TOUTES LES CONSIGNES AVANT L'UTILISATION

Messages de sécurité

Il est très important d'assurer votre sécurité et celle des autres.

Nous fournissons de nombreux conseils de sécurité importants dans ce manuel et sur votre appareil. Lisez toujours l'ensemble des messages de sécurité et respectez-les.



Ceci est le symbole d'alerte de sécurité.

Ce symbole vous alerte de dangers potentiels qui peuvent causer la mort ou des blessures. Tous les messages de sécurité seront précédés du symbole d'alerte de sécurité et du terme AVERTISSEMENT ou ATTENTION.

Voici le message que ces mots véhiculent :



AVERTISSEMENT

Vous pouvez être tué ou gravement blessé si vous ne suivez pas les consignes.



ATTENTION

Vous pouvez être légèrement blessé ou pouvez endommager le produit si vous ne suivez pas les consignes.

Tous les messages de sécurité vous indiqueront quel est le danger potentiel, comment réduire les risques de blessures et ce qui peut se produire en cas de non-respect des consignes.

AVERTISSEMENTS



AVERTISSEMENT

- Pour réduire les risques d'explosion, d'incendie, de mort, de décharge électrique, de brûlure ou de blessures lors de l'utilisation de l'appareil, prenez les précautions élémentaires, y compris les suivantes :

Installation

- Branchez l'appareil dans un circuit électrique à protection, à valeurs nominales et de taille adéquates pour éviter une surcharge électrique.
- Pour réduire le risque de blessure grave ou de décès, suivez toutes les consignes d'installation.
- L'appareil doit être installé et mis à la terre conformément au code du bâtiment local par le personnel qualifié.
- Débranchez le câble d'alimentation électrique, retirez le fusible ou éteignez le disjoncteur avant l'installation ou l'entretien de l'appareil.
- Pour déplacer ou installer l'appareil dans un autre emplacement, faites appel à un technicien qualifié.
- Gardez le matériel d'emballage hors de portée des enfants. Le matériel d'emballage pose un danger pour les enfants. Il y a un risque de suffocation.
- Au moins deux personnes sont requises pour déplacer ou installer l'appareil.
- Cet appareil n'est pas conçu pour un usage nautique ou mobile, comme dans un véhicule récréatif, une roulotte ou un avion.
- Entrez et installez l'appareil dans un endroit où il ne sera pas exposé à des températures sous le point de congélation ni aux intempéries.
- Cet appareil doit être placé près d'une prise électrique.

4 CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- Vous ne devez en aucun cas couper ou retirer le câble de mise à la terre du câble d'alimentation électrique.
- Lorsque vous installez ou déplacez l'appareil, faites attention de ne pas pincer, écraser, ni endommager le câble d'alimentation électrique.
- N'installez pas l'appareil dans un endroit humide.
- Détruisez l'emballage en carton, le sac en plastique et tout autre matériel d'emballage après avoir déballé l'appareil. Les enfants pourraient jouer avec ces articles. Le carton, lorsque recouvert de tapis, de draps ou de pellicule de plastique, peut se transformer en chambre étanche.
- N'essayez jamais d'utiliser cet appareil s'il est endommagé, défectueux ou partiellement démonté, s'il manque des pièces ou si des pièces sont endommagées. Ceci concerne également un câble d'alimentation électrique abîmé.
- Respectez toutes les procédures de sécurité recommandées de l'industrie, incluant le port de gants à longs poignets et de lunettes de sécurité.
- L'installateur doit prendre soin de placer le lave-vaisselle dans un endroit totalement clos au moment de l'installation.
- Utilisez des tuyaux neufs pour raccorder l'appareil à l'alimentation en eau. Ne réutilisez pas des tuyaux usagés.
- Après l'installation, vérifiez si le raccordement du tuyau fuit.
- Ne placez pas d'objets lourds sur le câble d'alimentation électrique de l'appareil et ne l'abîmer pas.

FONCTIONNEMENT

- Réparez ou remplacez immédiatement tout câble d'alimentation électrique dénudé ou endommagé. N'utilisez pas un câble avec des fissures ou des dommages dus à une abrasion sur sa longueur ou sur l'une de ses extrémités.
- Si l'appareil produit un bruit bizarre, une odeur chimique ou de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et communiquez avec le Centre d'information à la clientèle de LG Electronics.
- Ne débranchez jamais l'appareil en tirant sur le câble d'alimentation électrique.
- N'utilisez pas de rallonge électrique ni d'adaptateur avec cet appareil.
- Ne saisissez pas le câble d'alimentation électrique et ne touchez pas les boutons de l'appareil avec les mains mouillées.
- Ne modifiez et ne prolongez pas le câble d'alimentation électrique.
- Si l'appareil a été immergé, communiquez avec le Centre d'information à la clientèle de LG Electronics pour obtenir des directives avant de recommencer à l'utiliser.
- N'entreposez ou n'utilisez pas d'essence ou d'autres vapeurs inflammables à proximité de cet appareil ou d'autres appareils.
- Veillez à maintenir la zone située en-dessous et autour de vos appareils électroménagers dégagée de matières combustibles (peluche/charpie, papier, chiffons, etc.), d'essence, de produits chimiques et d'autres vapeurs ou liquides inflammables.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (incluant des enfants) dont les capacités physiques, mentales ou sensorielles sont réduites, ou qui n'ont pas l'expérience ou les connaissances pour le faire, à moins d'avoir reçu des instructions et d'avoir été supervisées par une personne responsable de leur sécurité.
- Si le câble d'alimentation électrique est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant uniquement, par son agent de maintenance, ou toute personne qualifiée, afin d'éviter tout risque.
- Ne forcez pas la porte et ne posez pas votre poids sur la porte de l'appareil.
- Lisez toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil et conservez ces instructions.
- N'utilisez l'appareil qu'aux fins pour lesquelles il est conçu.
- Ne laissez pas des enfants jouer sur, dans ou avec l'appareil. Il est nécessaire de surveiller étroitement les enfants lorsque l'appareil fonctionne à proximité d'eux.

- Ne modifiez pas les commandes.
- En cas de fuite de gaz (propane, gaz naturel, etc.), ne faites pas fonctionner cet appareil ni tout autre appareil. Ouvrez immédiatement une fenêtre ou une porte pour aérer la zone.
- Dans certaines conditions, de l'hydrogène peut se former dans un système d'eau chaude qui pas été utilisé pendant deux semaines ou plus. L'HYDROGÈNE EST UN GAZ EXPLOSIF. Si le système d'eau chaude n'a pas servi pendant une telle durée, ouvrez tous les robinets d'eau chaude et laissez l'eau couler pendant plusieurs minutes avant d'utiliser l'appareil. Cette procédure permettra d'évacuer toute trace d'hydrogène accumulé. Comme l'hydrogène est un gaz inflammable, ne fumez pas pendant ce temps, et n'utilisez pas de feu.
- Fixez le tuyau de vidange en serrant fermement.
- Utilisez seulement les détergents ou les agents mouillants recommandés pour une utilisation dans un lave-vaisselle et gardez-les hors de la portée des enfants.
- Ne laissez pas les enfants ingérer du détergent ou un produit de rinçage pour lave-vaisselle.
- Lors du remplissage du lave-vaisselle :
 - Placez les objets coupants de manière à ce qu'ils ne risquent pas d'endommager le joint de la porte.
 - Placez les couteaux pointus le manche vers le haut pour limiter le risque de coupures ou d'autres blessures.
- Ne lavez pas d'articles en plastique sauf si ceux-ci portent l'indication « sans danger au lave-vaisselle » ou l'équivalent. Dans le cas des articles en plastique ne portant aucune indication, consultez les recommandations du fabricant.
- Ne touchez PAS à l'ÉLÉMENT CHAUFFANT pendant ou immédiatement après l'utilisation.
- Ne mettez pas le lave-vaisselle en marche avant d'avoir correctement mis en place les panneaux du BOÎTIER.
- Ne forcez pas la porte et ne posez pas votre poids sur la porte ou sur les paniers du lave-vaisselle.
- Installez ou rangez le lave-vaisselle dans un lieu non exposé aux intempéries.
- Après avoir nettoyé la vaisselle, fermez complètement l'arrivée d'eau. Avant de nettoyer, ouvrez l'arrivée d'eau et vérifiez les raccords.
- N'ouvrez pas la porte de l'appareil lors du fonctionnement. Pour des raisons de sécurité, la pompe de vidange fonctionne en cas d'ouverture de la porte, ce qui entraîne un cycle plus long.
- Fermez la porte de l'appareil avec prudence pour éviter d'accrocher vos mains.
- Ne branchez pas le lave-vaisselle dans une prise de courant endommagée.
- N'installez pas le lave-vaisselle près de composants électriques et ne le mettez pas à proximité d'un lieu exposé aux flammes.
- Ne lavez pas de plats exposés à l'essence, aux solvants ou à d'autres matières inflammables.
- Pendant le nettoyage, ne vaporisez pas d'eau directement sur le produit.
- N'appuyez pas sur les touches à l'aide d'un objet pointu comme une alêne ou une épingle.
- N'utilisez pas de détergents à base de solvants.
- Évitez tout contact avec la sortie de vapeur.
- De petites pièces, comme les pinces de grille et les butées de support du filtre, posent un risque de suffocation pour les jeunes enfants s'ils sont retirés du lave-vaisselle. Gardez-les hors de la portée des jeunes enfants.
- Ne touchez pas le ventilateur de séchage avec chaleur lors du fonctionnement, car il est chaud.
- Ne touchez pas l'intérieur du produit ni le mécanisme d'ouverture de la porte lorsque cette fonction est en cours d'utilisation.

Entretien

- Ne réparez pas et ne remplacez pas de pièce de l'appareil. Tous les entretiens et les réparations doivent être faits par du personnel d'entretien qualifié, à moins d'indications contraires dans le présent guide de l'utilisateur. Utilisez seulement des pièces autorisées par le fabricant.
- Ne désassemblez pas et ne réparez pas l'appareil vous-même.
- Retirez la poussière ou tout corps étranger du câble d'alimentation électrique.
- Débranchez cet appareil de la prise électrique avant de le nettoyer et avant toute tentative d'entretien. L'utilisation du panneau de commande pour éteindre l'appareil ne coupe pas l'alimentation.
- Avant de mettre la laveuse hors service ou au rebut, retirez-en la porte pour éviter que des enfants ou des petits animaux y soient accidentellement enfermés.
- Débranchez l'appareil avant de le nettoyer pour éviter le risque de décharge électrique.
- Avant de mettre l'appareil au rebut, coupez le câble d'alimentation électrique et détruisez le panneau de commandes de l'appareil.

Instructions de mise à la terre

- Pour un lave-vaisselle branché en permanence : Cet appareil doit être connecté à un système de branchement permanent en métal relié à la terre, ou un câble isolant de l'appareil doit être relié à un boîtier de jonction de mise à la terre sur l'appareil.
- Branchez le fil de mise à la terre à la prise de masse verte sur le boîtier de jonction.
- Pour un lave-vaisselle raccordé à un cordon : Cet appareil doit être mis à la terre. En cas de mauvais fonctionnement ou d'une panne, la mise à la terre réduira le risque de décharge électrique en fournissant au courant électrique un chemin de moindre résistance.
- Cet appareil est équipé d'un cordon électrique doté d'un conducteur et d'une fiche de mise à la terre.
- La fiche doit être branchée sur une prise appropriée, elle-même correctement installée et mise à la terre, conformément à toutes les normes et réglementations locales.

AVERTISSEMENT

Une mauvaise connexion du conducteur de mise à la terre peut entraîner un risque de décharge électrique. Renseignez-vous auprès d'un électricien qualifié ou d'un représentant du service à la clientèle si vous n'êtes pas certain que l'appareil est correctement mis à la terre. Ne modifiez pas la fiche fournie avec l'appareil; si elle ne rentre pas dans la prise, faites installer une prise appropriée par un électricien qualifié.

Risque de basculement

- N'utilisez pas le lave-vaisselle avant de l'avoir installé complètement.
- Ne poussez pas la porte du lave-vaisselle vers le bas quand elle est ouverte.
- Le non-respect de ces consignes peut entraîner de graves blessures ou coupures.

MISES EN GARDE

ATTENTION

- Pour réduire les risques de blessures mineures, de pannes ou de dommages causés à l'appareil ou à la propriété lors de l'utilisation de l'appareil, prenez les précautions élémentaires, y compris les suivantes :
-

Installation

- Installez le produit sur un plancher ferme et au niveau.

- Ce lave-vaisselle doit être raccordé à une source d'eau chaude dont la température se situe entre 120 °F (49 °C) et 149 °F (65 °C). Cette plage de températures offre de meilleurs résultats de lavage et les durées de cycle les plus courtes. La température ne doit pas dépasser 149 °F (65 °C) pour éviter d'endommager la vaisselle.
- Ne placez pas le tuyau de vidange sous le lave-vaisselle durant l'installation.
- Ne mettez pas le lave-vaisselle à l'envers. Cela pourrait endommager le produit.
- Suivez ces consignes
 - a) La prise d'alimentation électrique de l'appareil doit être installée dans une armoire ou sur une paroi adjacente à l'espace sous le comptoir dans lequel l'appareil doit être installé;
 - b) La cloison entre les compartiments spécifiés au point (a) doit être percée d'une ouverture suffisamment grande pour permettre le passage de la fiche de raccordement. La dimension la plus longue de l'ouverture ne doit pas dépasser 38,1 mm (1 1/2 po);
 - c) Les bords de l'ouverture spécifiée au point (b) doivent être lisses et arrondis si la cloison est en bois, ou recouverts d'un protecteur de bord si la cloison est en métal; et
 - d) Lors de l'installation ou du retrait de l'appareil, il convient de veiller à ce que le cordon d'alimentation ne soit pas endommagé.
- Si le cordon d'alimentation, le tuyau d'alimentation en eau ou le tuyau de vidange passe par une ouverture dans une armoire métallique, les bords de l'ouverture doivent être recouverts d'une protection afin d'éviter tout risque d'électrocution, de fuite ou d'incendie. Des passe-fils en plastique ou en caoutchouc de 38,1 mm (1 1/2 po) peuvent être achetés en ligne ou dans une quincaillerie locale à cette fin. Pour plus de détails, appelez un centre d'information à la clientèle LG Electronics au 1-800-243-0000 (États-Unis) ou au 1-888-542-2623 (Canada).

FONCTIONNEMENT

- Ne placez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
- Fermez les robinets d'eau et débranchez l'appareil si vous quittez votre résidence pendant longtemps, comme lorsque vous partez en voyage.
- Ne rangez pas et ne renversez pas les détergents liquides, les nettoyants ou les javellisants (au chlore ou à l'oxygène) sur le dessus de l'appareil. Cela pourrait entraîner de la corrosion, de la décoloration ou des dommages à la surface de l'appareil.
- Ne touchez pas à l'eau de vidange, qui peut être brûlante.
- Si le tuyau de vidange et le tuyau d'alimentation en eau gèlent durant l'hiver, il faut les dégeler avant d'utiliser l'appareil.
- Ne mettez pas vos mains, vos pieds ou des objets métalliques sous ou derrière l'appareil.
- Ne placez pas le tuyau de vidange sous le lave-vaisselle durant l'installation.

Entretien

- Si de l'huile de cuisson est renversée sur la surface extérieure de l'appareil, essuyez-la immédiatement. Ne nettoyez pas la surface extérieure de l'appareil avec des produits de nettoyage contenant de l'alcool, du diluant, du javellisant, du benzène, du liquide inflammable ou des substances abrasives. Ces substances peuvent décolorer ou endommager l'appareil.
- Les hydrocarbures aromatiques, comme le benzène, peuvent endommager la surface du produit. De nombreux articles ménagers courants, notamment les détergents, les peintures, les cosmétiques, les désodorisants, les désinfectants et même certains aliments comme les huiles, les épices, la viande ou le poisson fumé, contiennent ces substances. Pour éviter tout dommage, essuyez fréquemment le panneau de commande de l'appareil et les autres surfaces extérieures avec un chiffon propre et humide.

GARDEZ CES CONSIGNES

APERÇU DU PRODUIT

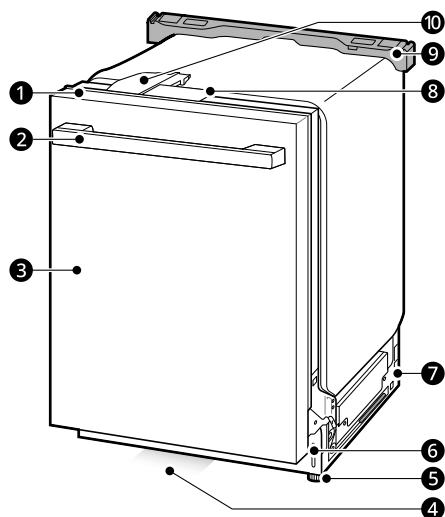
Caractéristiques du produit

Les illustrations contenues dans ce manuel peuvent être différentes des composants et accessoires réels, et ceux-ci peuvent être modifiés sans préavis par le fabricant dans le but d'améliorer le produit.

REMARQUE

- Pour votre sécurité et pour prolonger la vie du produit, n'utilisez que des composants autorisés. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dysfonctionnement du produit ou d'accidents consécutifs à l'utilisation de pièces non autorisées et achetées séparément.
- Ne retirez jamais le couvercle de sécurité.
- Pour assurer sa fiabilité, chaque lave-vaisselle LG subit un contrôle de qualité approfondi avant de quitter l'usine.
- Vous pouvez trouver des gouttelettes d'eau ou des taches d'eau résultant de ce processus dans votre nouveau lavevaisselle.

Vue de l'avant



- ① Panneau de commande
- ② Poignée de la porte
- ③ Paroi avant
- ④ Indicateur d'état
- ⑤ Pieds de nivellement
- ⑥ Paroi inférieure
- ⑦ Base
- ⑧ Couvercle de sécurité
- ⑨ Armature d'expédition
- ⑩ Auto Open Dry (ouverture automatique pour le séchage)

Indicateur d'état

L'indicateur d'état situé au bas du lave-vaisselle vous indique l'état de l'appareil : s'il a rencontré des problèmes, s'il fonctionne normalement ou s'il est prêt à laver la vaisselle.

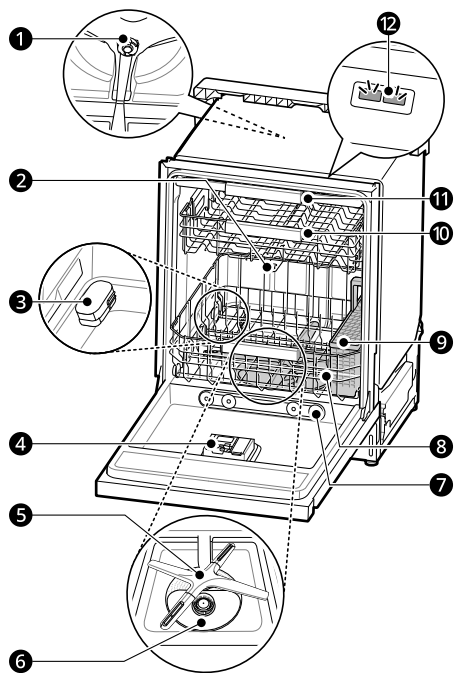
DEL blanche

- Clignote lorsque le cycle est en cours.
- Demeure allumée lorsque le cycle est terminé.
- S'éteint lorsque la porte est ouverte.

DEL rouge

- Clignote si l'appareil détecte une erreur. Pour obtenir plus d'information sur les codes d'erreur, consultez la section **Dépannage**.

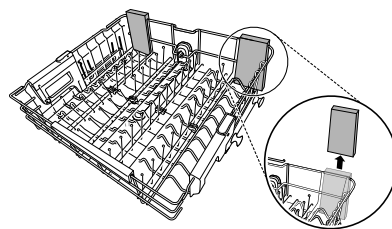
Vue de l'intérieur



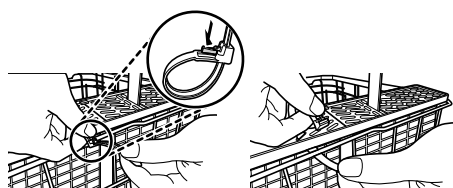
- ❶ Pompe de lavage supérieure
- ❷ Bras de lavage supérieur
- ❸ Ventilateur de séchage avec chaleur
- ❹ Distributeur de détergent et de produit de rinçage
- ❺ Bras de lavage inférieur
- ❻ Système de filtrage
- ❼ Buse à vapeur
- ❽ Panier inférieur (l'apparence peut varier)
- ❾ Panier à couverts
- ❿ Panier supérieur
- ⓫ Panier à ustensiles
- ⓬ Lumière de cuve

REMARQUE

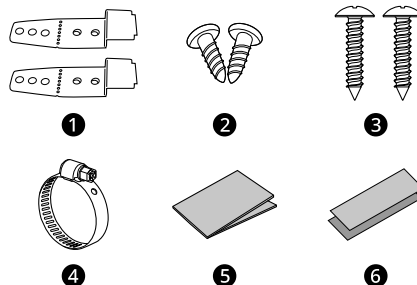
- Retirez tout le matériel d'emballage à l'intérieur et à l'extérieur du lave-vaisselle avant de l'installer.



- Appuyez sur la languette pour retirer manuellement le collier de serrage. Couper le collier de serrage à l'aide d'un couteau ou d'une paire de ciseaux pourrait endommager le panier principal ou le panier à couverts.



Accessoires



- ❶ Supports d'installation : (2 ch.)
- ❷ Vis à bois (Φ 4,5 mm x 12 mm) : 2 ch.
- ❸ Vis à bois (Φ 4 mm x 20 mm) : 2 ch.
- ❹ Collier de serrage : 1 ch.
- ❺ Protection contre l'humidité pour le dessus (ruban d'aluminium) : 1 ch.
- ❻ Protection contre l'humidité pour le côté (ruban d'aluminium) : 2 ch.

REMARQUE

- Les supports d'installation, les vis à bois et le collier de serrage se trouvent à l'intérieur du panier à couverts.
 - Un ruban de protection contre l'humidité se trouve dans le sac d'assemblage manuel.
-

Caractéristiques du produit

L'aspect et les caractéristiques énumérés dans le présent manuel peuvent varier en raison des constantes améliorations apportées au produit.

Modèle	LDNTH862*
Alimentation électrique	120 V, 60 Hz c.a. seulement, Disjoncteur de 15 A
Pression d'eau	De 20 psi à 80 psi (de 140 kPa à 550 kPa)
Dimensions (Largeur X Hauteur X Profondeur)	23 3/4 po x 33 5/8 po x 23 3/4 po (603 mm x 854 mm x 603 mm)
Température de l'arrivée d'eau	120 °F – 149 °F (49 °C – 65 °C)
Poids net	93 lb (42 kg)

INSTALLATION

Avant l'installation

Guide d'installation en ligne

Ce code QR est pour référence seulement. Pour des instructions d'installation complètes, voir le manuel du propriétaire fourni avec chaque lave-vaisselle.

Anglais (ÉTATS-UNIS)



<https://www.lg.com/us/support/video-tutorials/lg-dishwasher-installation-CT10000009-1366643457088>

Anglais (CANADA)



https://www.lg.com/ca_en/support/video-tutorials/CT20098058-1424294103269

Français (CANADA)

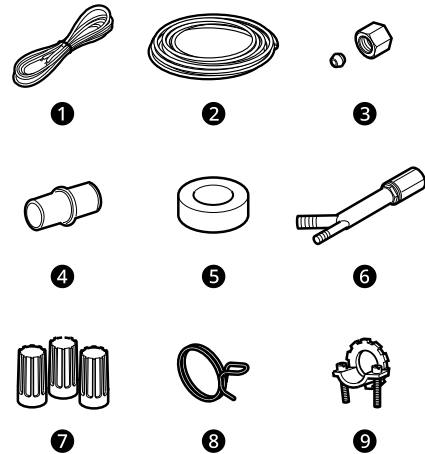


https://www.lg.com/ca_fr/soutien/aide-produit/CT20100059-20152463332979

AVERTISSEMENT

- AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ – Ce guide est strictement confidentiel et ne doit pas être copié, divulgué, distribué, diffusé, publicisé ni reproduit, en tout ou en partie, sans l'autorisation écrite préalable de LG Electronics. Le guide pourrait contenir des inexactitudes ou des erreurs typographiques et pourrait être modifié ou mis à jour en tout temps par LGE, et ce, sans préavis.

Pièces non fournies

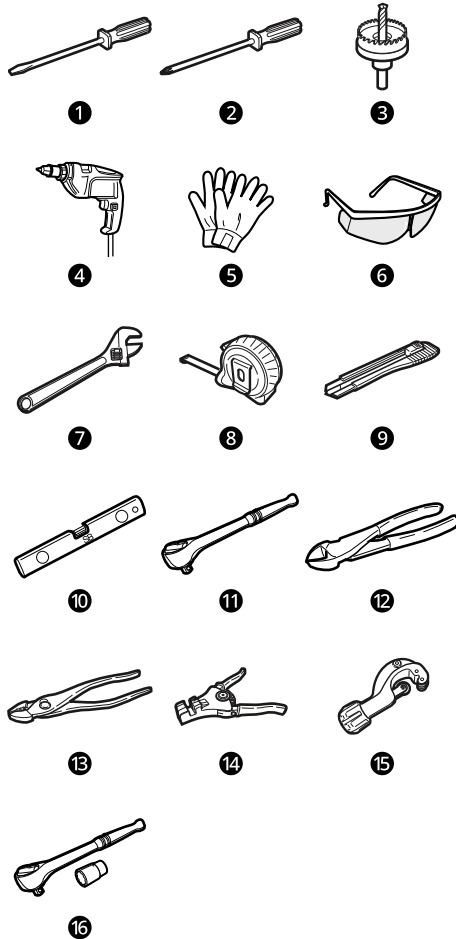


- 1 Câble électrique
 - Câble 16 AWG à 2 fils conducteurs et à 1 fil de mise à la terre
- 2 Tube d'alimentation en eau
 - Conduite d'alimentation en eau : tuyau en cuivre ou en acier inoxydable tressé d'un diamètre extérieur d'au moins 3/8 po
- 3 Raccords pour tubes
- 4 Coupleur
- 5 Ruban isolant
- 6 Coupure antirefoulement
- 7 Capuchons de connexion pour câbles de calibre 16
- 8 Collier de serrage
- 9 Réducteur de Tension de 3/8 po homologué 'UL

REMARQUE

- Le kit d'installation du cordon d'alimentation est disponible sur LG.com, numéro de pièce AEM75698901 (Nom du modèle : D-PC1)
- Le kit d'installation du tuyau d'entrée est disponible sur LG.com, numéro de pièce AEM75698902.
- Le kit d'installation du tuyau d'extension de vidange est disponible sur LG.com, numéro de pièce AEM75698903.

Outils nécessaires



- ① Tournevis plat
- ② Tournevis Phillips
- ③ Scie-cloche à lame de 2 1/2 po (6,35 cm) min.
- ④ Perceuse électrique
- ⑤ Gants
- ⑥ Lunettes de protection
- ⑦ Clé ajustable
- ⑧ Ruban à mesurer
- ⑨ Couteau tout usage
- ⑩ Niveau
- ⑪ Clé à tête carrée 1/4 po (0,64 cm)
- ⑫ Pince coupante
- ⑬ Pincés
- ⑭ Pince à dénuder

- ⑮ Coupe-tube
- ⑯ Clé à tête carrée de 3/8 po avec douille de 1/2 po

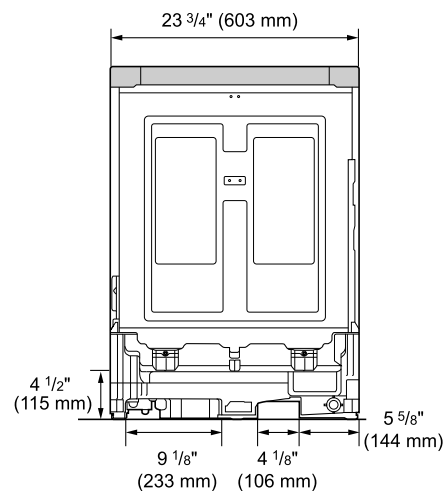
Aperçu de l'installation

Veillez d'abord lire les instructions d'installation suivantes après avoir acheté ce lave-vaisselle ou après l'avoir transporté à un autre endroit.

- ① Préparer l'ouverture de l'armoire
- ② Préparation des raccords des conduites d'eau et du branchement électrique
- ③ Préparer le lave-vaisselle
- ④ Positionnement du lave-vaisselle dans l'ouverture de l'armoire
- ⑤ Raccordement de l'alimentation en eau et branchement électrique
- ⑥ Raccordement du tuyau de vidange
- ⑦ Mise de niveau du lave-vaisselle
- ⑧ Fixation du lave-vaisselle dans l'ouverture de l'armoire
- ⑨ Dernière vérification de l'installation

Dimensions du produit

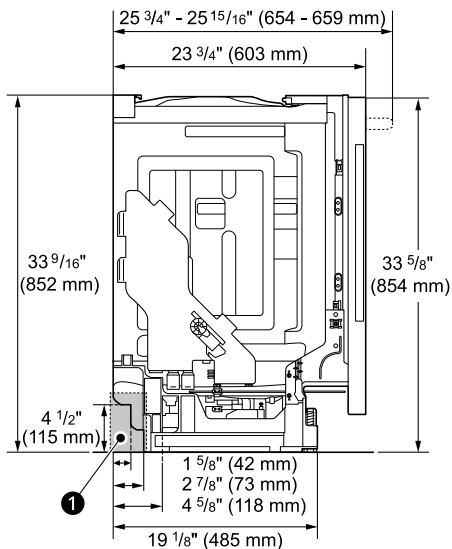
Vue arrière



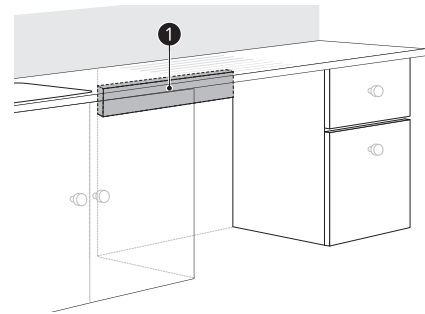
Vue latérale

Pour faciliter l'installation, tenez compte des zones de dégagement ① indiquées dans la base du lave-

vaisselle pour les conduites d'eau et d'électricité. Le tuyau d'alimentation en eau, le tuyau de vidange et le câble électrique doivent être passés dans cet emplacement.



- Pour les installations encastrées uniquement, vous pouvez retirer l'entretoise ❶ à l'intérieur de l'armoire.



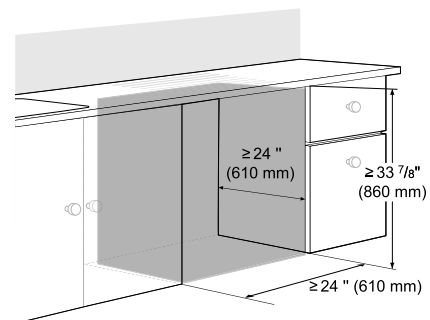
Choix de l'emplacement adéquat

- 1 Choisissez l'emplacement le plus près possible de l'évier pour faciliter les raccordements aux conduites d'alimentation en eau et de vidange ainsi qu'à la prise électrique.

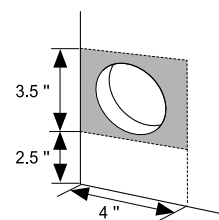
Préparer l'ouverture de l'armoire

Ce lave-vaisselle est conçu pour s'adapter à une ouverture pour lave-vaisselle standard. Une ouverture peut être nécessaire sur les deux côtés pour installer la tuyauterie et les raccords électriques.

- Pour assurer une vidange efficace, le lave-vaisselle ne doit pas être installé à plus de 12 pieds (3,65 m) de l'évier.
- L'espace doit être suffisant pour que la porte du lave-vaisselle s'ouvre facilement, et il doit y avoir au moins 0,1 po (2 mm) entre le lave-vaisselle et les parois de l'armoire.
- Si le lave-vaisselle doit être installé dans un coin, il est nécessaire de prévoir au moins 2 po (50 mm) entre le lave-vaisselle et le mur contigu.
- Le mur contigu doit être libre de toute obstruction.



- 2 Afin de laisser un jeu suffisant pour la tuyauterie et les conduites électriques, utilisez le gabarit fourni dans les documents pour déterminer l'espace nécessaire sur le côté où l'armoire forme un angle avec le mur arrière. À l'aide d'une scie-cloche de 2 1/2 po de diamètre, percez un trou dans la zone cible comme indiqué.

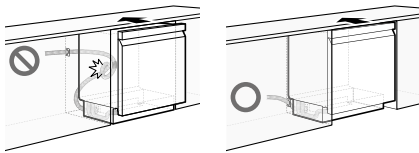
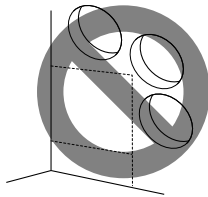


⚠ AVERTISSEMENT

- L'ouverture doit avoir un diamètre d'au moins 2 1/2 po (63,5 mm) pour éviter d'endommager les câbles et les tuyaux pendant l'installation.

⚠ AVERTISSEMENT

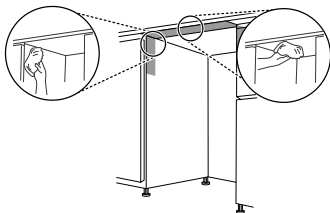
- Les dommages occasionnés pendant l'installation ne sont pas couverts par la garantie, et les fuites résultant d'une installation inadéquate peuvent entraîner des dommages matériels.
- N'utilisez pas les orifices existants à moins qu'ils se trouvent dans la zone cible.
- Si le trou pour les conduites d'eau et de vidange n'est pas correctement situé, le lave-vaisselle pourrait ne pas être bien aligné avec les armoires, ce qui risque de plier, de pincer, d'écraser, de contraindre ou d'endommager les conduites.



Installation du ruban de protection contre l'humidité

Installez le ruban de protection contre l'humidité sur la face inférieure du comptoir pour protéger la surface de la condensation lorsque l'appareil est ouvert.

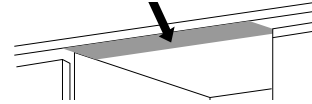
- 1 Nettoyez et séchez la zone située sous le comptoir ainsi que les parois latérales de l'ouverture où le ruban sera appliqué.



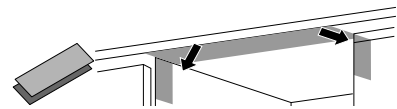
- 2 Retirez la pellicule protectrice du ruban.



- 3 Installez le ruban sur la face inférieure du comptoir.



- 4 Fixez les morceaux de ruban plus courts dans le haut des parois latérales de l'ouverture de l'armoire.



REMARQUE

- Un ruban de protection contre l'humidité se trouve dans le sac d'assemblage manuel.
- Lorsque la température ambiante est basse, de la condensation peut se former sur la face inférieure ou le long du bord avant du comptoir.

Préparation des raccords des conduites d'eau et du branchement électrique

⚠ AVERTISSEMENT

- Raccordement de l'alimentation en eau
 - Ne réutilisez pas de vieux tuyaux. Utilisez uniquement des tuyaux neufs lorsque vous installez le lave-vaisselle. Les tuyaux usagés pourraient fuir ou éclater, causant des inondations et des dommages matériels. Communiquez avec le centre d'information à la clientèle de LG pour obtenir de l'aide pour l'achat de tuyaux.
- Branchement électrique
 - Utilisez un fusible temporisé ou un disjoncteur.
 - Utilisez cet appareil en respectant la tension électrique appropriée, comme il est indiqué dans ce manuel et sur la plaque signalétique.
 - Le câblage doit être correctement mis à la terre. En cas de doute, faites-le vérifier par un électricien qualifié.

- Branchez l'appareil à l'aide d'un câble à trois fils, incluant un fil de mise à la terre.
- L'appareil et la prise doivent être positionnés de sorte que la fiche est facilement accessible.
- N'utilisez pas de rallonge électrique ni d'adaptateur avec ce lave-vaisselle.
- Ne surchargez pas la prise de courant avec plus d'un appareil.
- Les capuchons de connexion 16 AWG fournis doivent être utilisés.
- Le propriétaire de l'appareil est responsable et tenu de faire installer une prise de courant adéquate par un électricien qualifié.

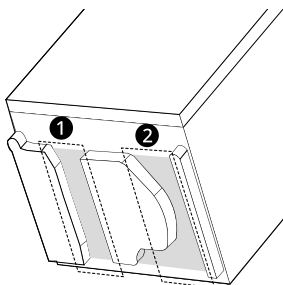
ATTENTION

- Lors du raccordement des conduites d'eau du lave-vaisselle à la conduite d'eau du domicile, un ruban ou un composé couvre-joint doit être utilisé sur les filetages de tuyaux pour éviter les fuites. Ce ruban ou composé ne doit pas être utilisé sur les raccords à compression.
- Raccordez le lave-vaisselle à une source d'eau chaude dont la température se situe entre 120 °F (49 °C) et 149 °F (65 °C). Cette plage de température offre de meilleurs résultats de lavage et les durées de cycle les plus courtes. Pour éviter d'endommager les plats, la température ne doit pas dépasser 149 °F (65 °C).
- La pression des conduites d'eau doit se situer entre 20 et 80 psi (140 et 550 kPa). Si la pression des conduites d'eau est supérieure à 80 psi, un robinet réducteur de pression doit être installé, à défaut de quoi il peut s'ensuivre une défaillance prématurée de la vanne d'entrée.

Acheminement de la conduite d'eau et du câblage électrique

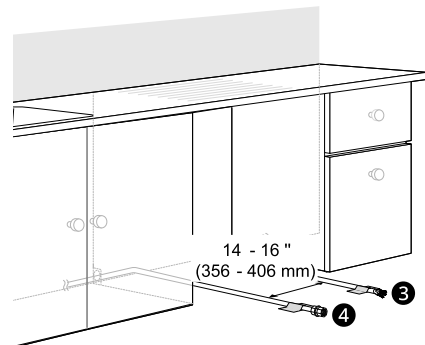
Au fond du lave-vaisselle, deux canaux permettent d'acheminer la conduite d'eau et les connexions électriques.

- Comme le montre l'image ci-dessous, le canal ① est destiné à la conduite d'eau, et le canal ② au câble électrique.



- 1 Coupez l'alimentation en eau du domicile ainsi que le disjoncteur ou l'alimentation dédiée avant de brancher le lave-vaisselle.
- 2 Faites passer la conduite d'eau le long du sol à une distance de 165 mm à 197 mm (6 1/2 po à 7 3/4 po) du côté gauche de l'ouverture et fixez-la avec du ruban adhésif devant l'ouverture.
- 3 Faites passer le câble électrique ③ le long du sol à une distance de 356 mm à 406 mm (14 po à 16 po) de la conduite d'eau ④ et fixez-le avec du ruban adhésif.

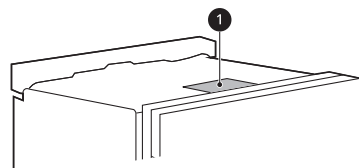
- La prise de courant doit se trouver à moins de 1,22 m (4 pi) de l'un ou l'autre des côtés du lave-vaisselle.
- Le meilleur emplacement pour la conduite électrique est sur le côté droit de la paroi arrière. Réacheminez le câble électrique avant l'installation si la conduite électrique mesure plus de 76 mm (3 po) de long et est centrée sur la paroi arrière.



Préparer le lave-vaisselle

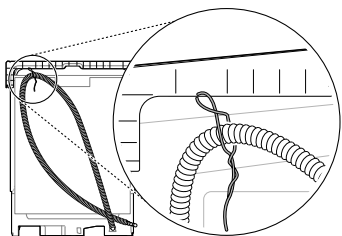
AVERTISSEMENT

- Ne retirez pas le couvercle de sécurité ①. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie, une décharge électrique ou la mort.



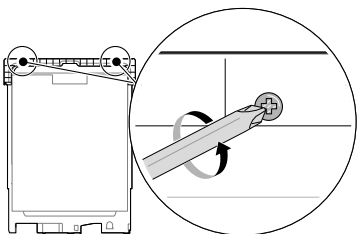
Libération du tuyau de vidange

Enlevez l'attache torsadée qui maintient le tuyau de vidange à l'arrière de l'armature d'expédition.



Armature d'expédition amovible

L'armature d'expédition située à l'arrière peut être retirée si un espace de dégagement supplémentaire est nécessaire lors de l'installation du lave-vaisselle sous un comptoir bas.

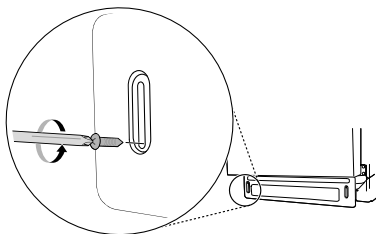


Retirer la paroi inférieure

⚠ ATTENTION

- Si vous couchez le lave-vaisselle sur le dos, faites-le avec prudence pour éviter d'endommager le tuyau de vidange et la cuve.

- 1 Retirez les vis latérales qui fixent le couvercle inférieur au lave-vaisselle.

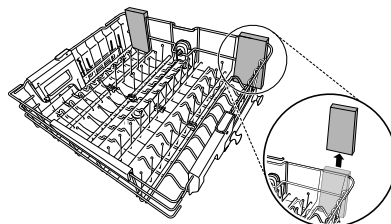


- 2 Retirez le couvercle inférieur.
- 3 S'il y a un rembourrage isolant à l'arrière du couvercle inférieur, retirez-le.

- 4 Mettez les pièces de côté jusqu'à la fin de l'installation.

Retrait des matériaux d'emballage qui se trouvent à l'intérieur

Retirez tout le matériel d'emballage à l'intérieur du lave-vaisselle avant de l'installer.



Fixation des supports d'installation

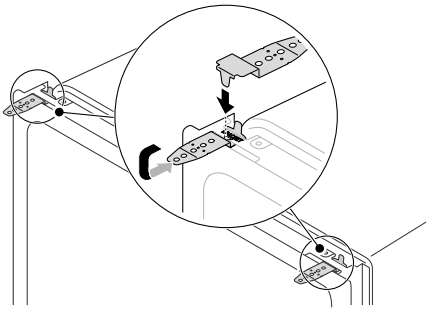
Il existe 2 options pour sécuriser le lave-vaisselle. Pour les comptoirs en bois ou en d'autres matériaux qui ne seront pas endommagés par le perçage, utilisez la méthode 1.

Pour les comptoirs de granite, de marbre ou composés d'autres matériaux qui risquent d'être endommagés par le perçage, utilisez la méthode numéro 2.

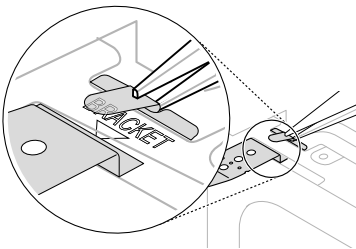
Pour une installation encastrée, choisissez la méthode appropriée en tenant compte de vos conditions d'installation. (Une installation encastrée peut ne pas être possible en raison de la taille de l'armoire ou des circonstances d'installation).

Méthode 1 : fixation au comptoir

- 1 Insérez dans les fentes du cadre supérieur l'extrémité des supports d'installation qui comporte une languette. Tournez les supports jusqu'à ce que les extrémités à languette soient tournées vers le haut.



- 2** Pliez les languettes pour les fixer au cadre à l'aide d'une pince à bec effilé.



Méthode 2 : fixation aux armoires

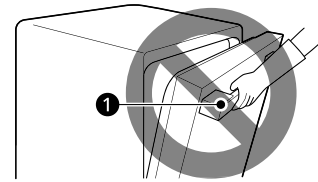
Pour les comptoirs en granit, en marbre ou en d'autres matériaux qui pourraient être endommagés par le perçage, fixez le lave-vaisselle aux armoires. Si vous avez des armoires encadrées, utilisez des vis assez longues pour fixer le lave-vaisselle aux armoires ou fixez des entretoises en bois (non fournies) aux armoires de chaque côté du lave-vaisselle. Voir **Fixation du lave-vaisselle dans l'ouverture de l'armoire** pour plus de détails.

Positionnement du lave-vaisselle dans l'ouverture de l'armoire

Comment faire glisser le lave-vaisselle

⚠ ATTENTION

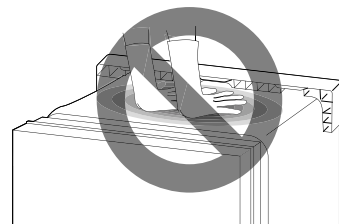
- Ne tirez pas ou ne soulevez pas le lave-vaisselle par la poignée **1**; cela risque d'endommager la porte et ses charnières.



- Ne poussez pas sur la porte du lave-vaisselle avec les genoux lorsque vous le faites glisser en position; cela risque d'endommager le couvercle avant.

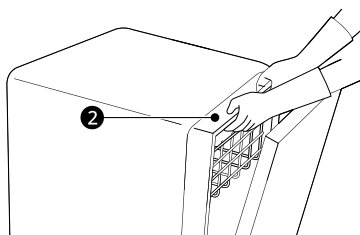


- Ne poussez pas le haut du lave-vaisselle; cela risque d'endommager l'intérieur de l'appareil.

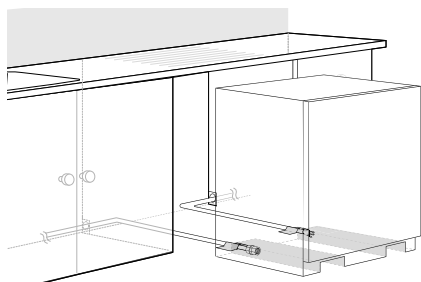


REMARQUE

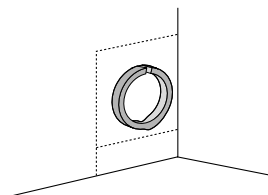
- Ouvrez la porte et saisissez le bâti de l'appareil et l'ouverture avant supérieure ② de la cuve pour déplacer ou soulever le lave-vaisselle.



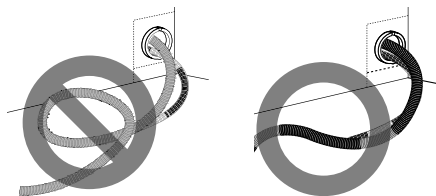
- 1 Alignez le lave-vaisselle avec l'ouverture. Assurez-vous que la conduite d'eau et le câble électrique peuvent glisser correctement dans leurs canaux.



- 2 Lissez ou rembourrez les bords du trou percé pour l'alimentation en eau afin de ne pas endommager le tuyau de vidange.



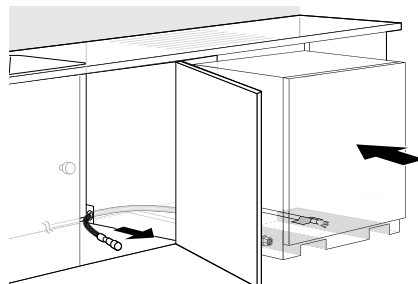
- 3 Assurez-vous que le tuyau de vidange est droit avant d'en faire passer l'extrémité dans le trou percé pour l'alimentation en eau. Pendant que vous faites glisser le lave-vaisselle dans l'ouverture, tirez lentement sur le tuyau de vidange à partir de l'intérieur de l'armoire pour enlever le jeu. Veillez à ne pas plier, pincer, écraser ou contraindre le tuyau de vidange pendant l'installation pour éviter les fuites et les dégâts d'eau.



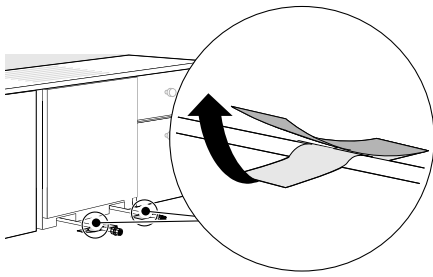
- 4 Faites glisser progressivement le lave-vaisselle dans l'ouverture en vous assurant que la conduite d'eau et le câble électrique passent librement dans les canaux et ne restent pas pris sous le lave-vaisselle.

ATTENTION

- Pour éviter les dysfonctionnements ou les fuites, il est important que le tuyau de vidange ne soit pas plié, pincé, contraint ou écrasé derrière ou sous le lave-vaisselle, ou à l'intérieur de l'armoire adjacente.
 - Les dommages attribuables à une mauvaise installation ne sont pas couverts par la garantie.
 - Faites glisser le lave-vaisselle en place de sorte que la porte affleure les portes des armoires ou les tiroirs. Assurez-vous que la garniture en caoutchouc n'est pas repliée derrière l'ouverture de l'armoire.
- Arrêtez de déplacer le lave-vaisselle à quelques reprises (ou demandez de l'aide) pour enlever le jeu en tirant le tuyau de vidange plus loin dans l'armoire.



- 5 Enlevez le ruban adhésif de la conduite d'eau et du câble électrique.



Raccordement de l'alimentation en eau et branchement électrique

⚠ ATTENTION

- Ne retournez pas le lave-vaisselle pour raccorder la conduite d'alimentation en eau ou l'alimentation électrique. Vous risqueriez d'endommager le produit.

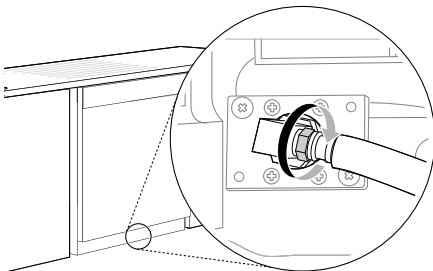
Raccordement de l'alimentation en eau

- 1 Après avoir coupé l'alimentation en eau du domicile, raccordez la conduite d'eau à la vanne d'entrée située à l'avant gauche du lave-vaisselle.

⚠ ATTENTION

- Évitez d'utiliser du ruban ou un produit d'étanchéité sur la vanne d'entrée du lave-vaisselle.

- 2 Serrez l'écrou à compression.

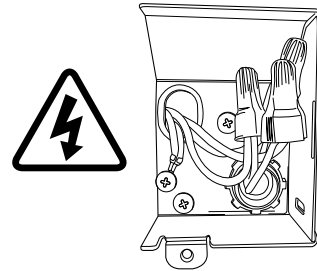


- 3 Faites glisser la conduite d'eau dans le canal, en tirant doucement depuis l'intérieur de l'armoire pour éviter que la conduite soit pliée, pincée, contrainte ou écrasée.

Raccordement de l'alimentation électrique

Le lave-vaisselle doit être branché à un circuit de dérivation dédié avec mise à la terre, adapté à la configuration à 3 broches qui comprend le fil de terre.

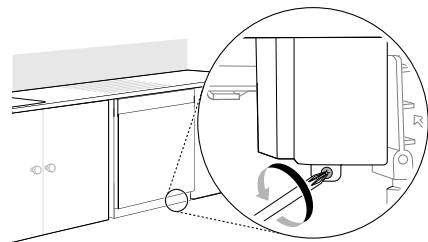
Si une source d'alimentation à 3 broches est utilisée, elle doit se trouver dans un endroit accessible à proximité du lave-vaisselle, à moins de 4 pi (1 220 mm) du côté du lave-vaisselle et non derrière le lave-vaisselle.



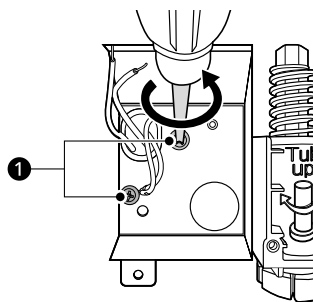
REMARQUE

- Le meilleur emplacement pour la conduite électrique est dans le côté droit de la paroi arrière. Réacheminez le câble électrique avant l'installation si la conduite électrique mesure plus de 3 po (76 mm) de long et est centrée sur le mur dans le fond de l'armoire.

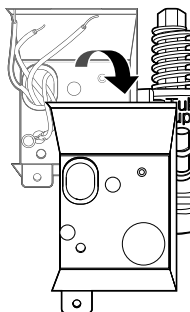
- 1 Coupez l'alimentation électrique de l'appareil en fermant le disjoncteur.
- 2 Utilisez un tournevis Philips pour retirer la vis du couvercle de la boîte de jonction et retirez le couvercle.



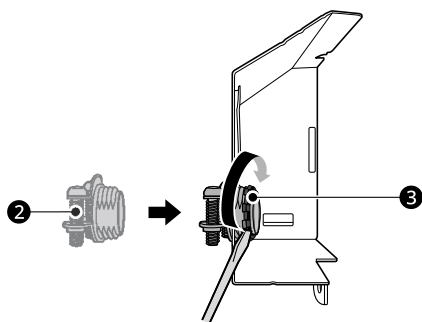
- 3 Utilisez un tournevis cruciforme pour enlever les deux vis ❶.



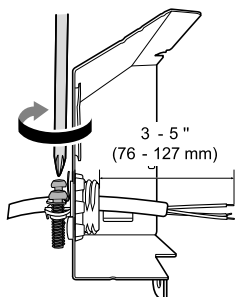
4 Enlevez la boîte de jonction de l'appareil.



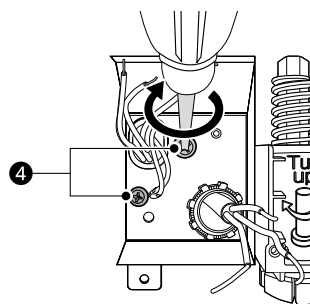
5 Insérez un réducteur de tension de 3/8 po ② dans la boîte de jonction en le faisant passer par le trou. Serrez l'écrou à œil ③ pour le fixer.



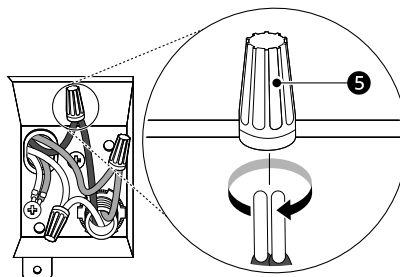
6 Insérez le câble électrique dans le trou du réducteur de tension. Serrez les deux vis pour fixer le câble.



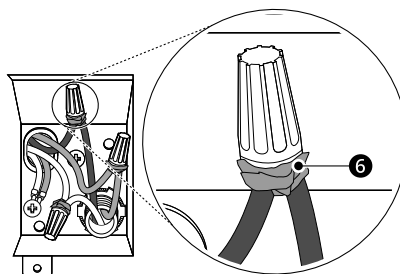
7 Tirez les fils existants par les ouvertures de la boîte de jonction. Serrez les deux vis ④ pour replacer la boîte de jonction dans l'appareil.



8 Reliez les fils blanc, noir et vert aux fils correspondants du lave-vaisselle, puis tournez fermement les capuchons de connexion fournis ⑤ pour connecter les fils correspondants.



9 Enroulez chaque connexion de ruban électrique ⑥.



10 Repliez les fils connectés dans la boîte de jonction et vissez le couvercle de la boîte de jonction.

⚠ AVERTISSEMENT

- Vérifiez que le fil noir est chaud (120 V). Si ce n'est pas le cas, ou si vous n'êtes pas sûr de l'alimentation, faites vérifier l'appareil par un électricien autorisé.

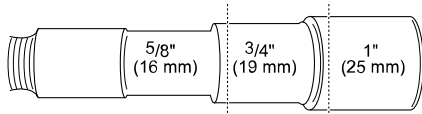
⚠ ATTENTION

- Ne laissez pas de fil dénudé à l'air libre. Coupez le fil dénudé pour qu'il entre complètement à l'intérieur des capuchons de connexion.

Raccordement du tuyau de vidange

Si l'extrémité du tuyau de vidange n'est pas adaptée à la conduite de vidange, utilisez un adaptateur résistant à la chaleur et au détergent (non fourni). Vous pouvez les obtenir d'un magasin de fourniture de plomberie de votre localité.

- Coupez l'adaptateur pour qu'il corresponde à la taille du raccord de vidange, comme illustré. Le fait de couper juste au-delà de l'évasement permet de maintenir le collier de serrage en place.

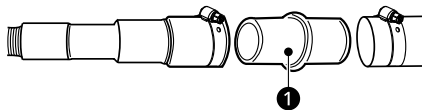


REMARQUE

- Pour l'installation du tuyau de vidange, utilisez le collier de serrage fourni avec le lave-vaisselle qui se trouve dans le panier à ustensiles.
- Si vous raccordez le tuyau de vidange du lave-vaisselle à un broyeur à déchets, assurez-vous de respecter les instructions d'installation fournies dans le manuel du broyeur.

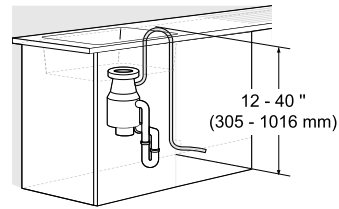
Exigences pour le tuyau de vidange

- Suivez les règlements des codes locaux et la réglementation en vigueur.
- Ne raccordez pas le tuyau à plus de 12 pieds (3,65 m) de la vidange.
- Ne raccordez pas de tuyaux de vidange d'autres appareils au tuyau de vidange du lave-vaisselle.
- S'il est nécessaire d'utiliser une rallonge de tuyau de vidange, utilisez un tuyau d'un diamètre intérieur de 5/8 po ou 7/8 po, d'une longueur de 2 à 3 pieds (0,6 à 0,9 m), ainsi qu'un coupleur ❶ pour raccorder les deux extrémités du tuyau.



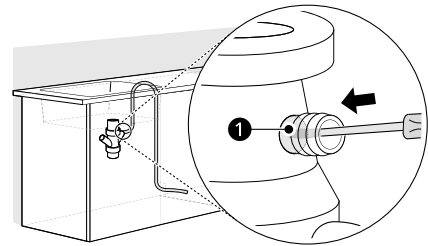
Hauteur du tuyau de vidange

L'extrémité du tuyau de vidange doit être à une hauteur d'au moins 12 po (305 mm) et à moins de 40 po (1 016 mm) de la base du lave-vaisselle pour éviter que l'eau de la cuve ne soit siphonnée.



Raccordement à un broyeur sans coupe antirefoulement

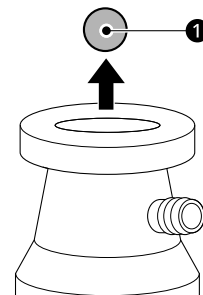
- 1 Retirez le bouchon du broyeur en l'enfonçant avec un marteau et un tournevis.



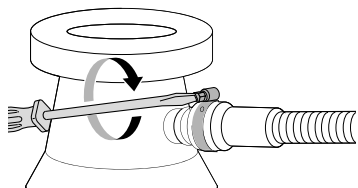
- 2 Retirez le bouchon du broyeur ❶.

⚠ ATTENTION

- Si le bouchon du tuyau de vidange n'a pas été retiré, le lave-vaisselle ne pourra pas se vider correctement.



- 3 Raccordez le tuyau de vidange au broyeur à l'aide du collier de serrage fourni. Mettez ce dernier en position et serrez-le à l'aide d'un tournevis plat.



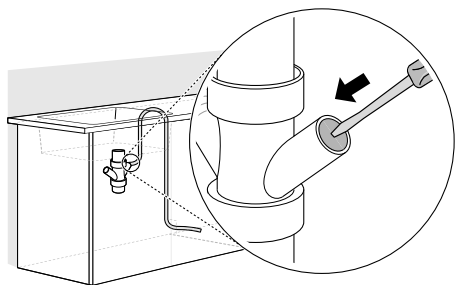
Raccordement à un té de vidange sans coupure antirefoulement

L'extrémité du tuyau de vidange doit être à une hauteur d'au moins 12 po (305 mm) et à moins de 40 po (1 016 mm) de la base du lave-vaisselle pour éviter que l'eau de la cuve ne soit siphonnée.

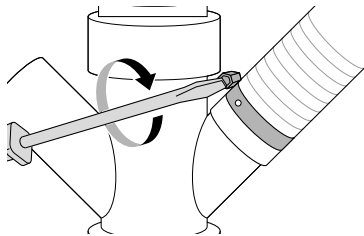
- 1 Retirez le bouchon en l'enfonçant avec un marteau et un tournevis.

⚠ ATTENTION

- Si le bouchon du tuyau de vidange n'a pas été retiré, le lave-vaisselle ne pourra pas se vider correctement.



- 2 Attachez le tuyau de vidange sur le raccord en T de vidange à l'aide du collier de serrage fourni. Mettez ce dernier en position et serrez-le à l'aide d'un tournevis plat.

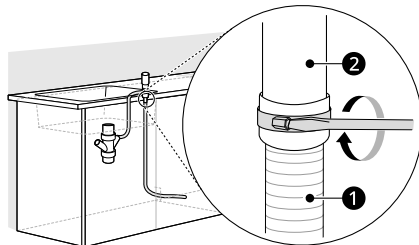


Raccordement à un broyeur ou à un té de vidange avec coupure antirefoulement

- 1 Retirez le bouchon en l'enfonçant avec un marteau et un tournevis.

- 2 Raccordez l'extrémité du tuyau de vidange ① au broyeur sans coupure antirefoulement ② à l'aide du collier de serrage fourni. Mettez ce dernier en position et serrez-le à l'aide d'un tournevis plat.

- Cela permettra d'éviter que l'eau soit siphonnée hors de la cuve.



- 3 Si cela n'est pas déjà fait, fixez le raccord de tuyau en caoutchouc au té de vidange ou au té du broyeur à déchets à l'aide d'un collier de serrage (non fourni).

Mise de niveau du lave-vaisselle

Vérifiez que le lave-vaisselle est de niveau et ajustez les pieds de nivellement si nécessaire.

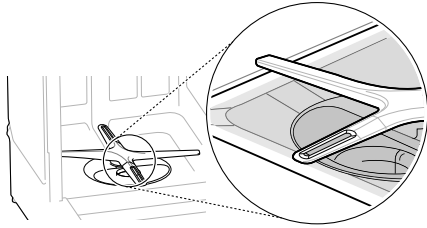
⚠ ATTENTION

- Un lave-vaisselle qui n'est pas de niveau peut présenter des fuites, des problèmes de fermeture de la porte ou du bruit.
- Lorsque l'ouverture de l'armoire est plus étroite que ce qui est recommandé (voir la section **Préparation de l'ouverture de l'armoire**), veillez à soigneusement niveler et aligner le lave-vaisselle de façon à ce qu'il soit entièrement soutenu par les trois pieds de mise à niveau et qu'il ne pende pas par les supports. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des fuites d'eau à l'avant du lave-vaisselle, l'affichage d'erreurs RE, des problèmes de fermeture de la porte ou le non-fonctionnement de l'appareil.

Vérification du nivellement

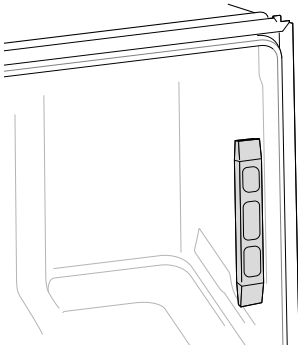
Pour vérifier que la cuve est de niveau en profondeur, retirez le panier inférieur et versez 169 oz (5 L) d'eau dans le fond de la cuve. Le niveau

d'eau devrait être près du centre des deux entailles inférieures de la cuve, à l'avant.

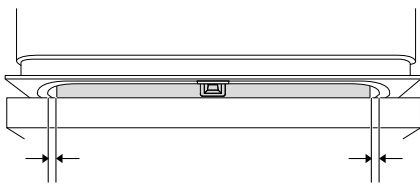


Après avoir enlevé le panier inférieur, placez un niveau sur la paroi intérieure de la cuve pour vérifier que le lave-vaisselle est de niveau en largeur.

- Si vous n'avez pas de niveau, essayez plutôt d'utiliser l'application de niveau de votre téléphone intelligent.



Assurez-vous que l'espace entre les parois de la cuve et le revêtement de porte est le même de chaque côté.



Réglage des pieds de nivellement

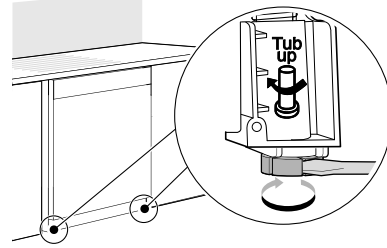
Ajustez les pieds de nivellement au besoin jusqu'à ce que le lave-vaisselle soit complètement de niveau.

- Réglez la hauteur des pieds de nivellement avant et arrière afin qu'ils soient tous fermement en contact avec le sol. Si le lave-vaisselle n'est pas de niveau, la porte pourrait ne pas se fermer correctement, ce qui empêchera le démarrage de l'appareil.

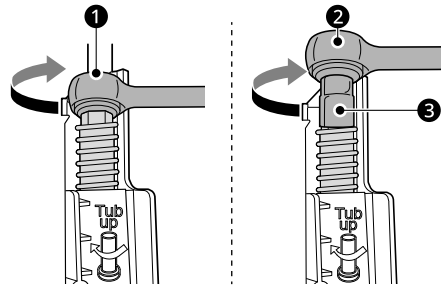
Réglage des pieds de nivellement avant

Utilisez un tournevis plat pour régler les pieds de nivellement avant et régler la hauteur de l'avant de l'appareil.

- Faites tourner les pieds de nivellement avant dans le sens des aiguilles d'une montre pour soulever l'avant de l'appareil et dans l'autre sens pour l'abaisser.



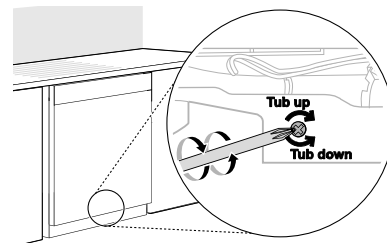
- Le réglage se fait de façon identique pour les deux pieds de nivellement avant.
- Si vous ne disposez pas d'un tournevis plat, utilisez une clé à tête carrée de 1/4 po ① ou une clé à tête carrée de 3/8 po ② et une douille de 1/2 po ③ pour tourner les pieds de nivellement avant et régler la hauteur de l'avant de l'appareil.



Réglage des pieds de nivellement arrière

Utilisez un tournevis Philips pour régler les pieds de nivellement arrière en utilisant la vis centrale à la base de l'appareil, à l'avant.

- Faites tourner la vis centrale dans le sens des aiguilles d'une montre pour soulever l'arrière de l'appareil et dans l'autre sens pour l'abaisser.



REMARQUE

- Pour éviter d'endommager la vis, ne vous servez pas d'un tournevis électrique.

Fixation du lave-vaisselle dans l'ouverture de l'armoire

Il existe 2 options pour sécuriser le lave-vaisselle. Pour les comptoirs en bois ou en d'autres matériaux qui ne seront pas endommagés par le perçage, utilisez la méthode 1. Pour les comptoirs en granit, marbre ou autres matériaux qui pourraient être endommagés par le perçage, utilisez la méthode 2.

⚠ ATTENTION

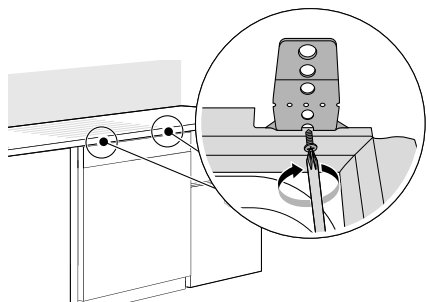
- Assurez-vous que le lave-vaisselle est de niveau et que tous les pieds de nivellement sont fermement en contact avec le sol avant de fixer le lave-vaisselle au comptoir ou à l'armoire. Si l'appareil n'est pas de niveau, la porte pourrait ne pas se fermer correctement ou des fuites d'eau pourraient se produire.

REMARQUE

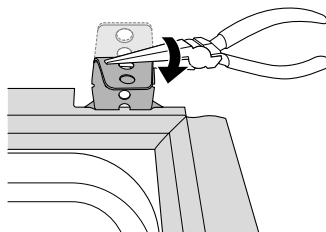
- Les supports et les vis d'installation peuvent également se trouver dans le panier à ustensiles.
- Utilisez un tournevis magnétique.
- Couvrez l'orifice du filtre avec des serviettes pour éviter que les vis tombent dans la pompe.

Méthode 1 : fixation au comptoir

- 1 Utilisez les vis à bois plus courtes de 12 mm fournies pour fixer les supports en haut du lave-vaisselle au dessous du comptoir en bois. Enfoncez la vis dans le trou approprié du support d'installation.

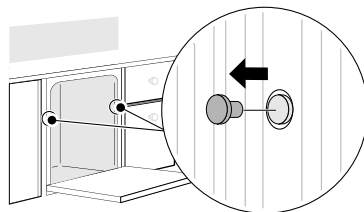


- 2 Utilisez une pince coupante ou des cisailles à métal pour couper soigneusement la partie excédentaire du support.



Méthode 2 : fixation aux armoires

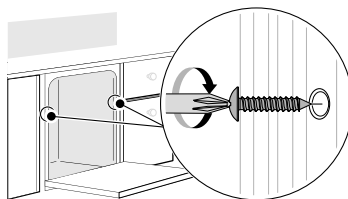
- 1 Retirez les 2 capuchons en plastique des trous d'accès du support de montage.



- 2 Insérez une vis à bois de 20 mm (vis plus longue) dans le support d'installation et dans le côté de l'armoire.

⚠ ATTENTION

- Si les vis de 20 mm fournies ne sont pas assez longues pour fixer le lave-vaisselle au côté de l'armoire, utilisez des vis suffisamment longues pour le fixer aux armoires.
- Si vous avez des armoires encadrées, utilisez des vis suffisamment longues pour fixer le lave-vaisselle aux armoires ou fixez des entretoises en bois (non fournies) aux armoires de chaque côté du lave-vaisselle.



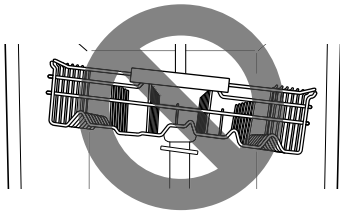
- 3 Réinstallez les capuchons en plastique.

Dernière vérification de l'installation

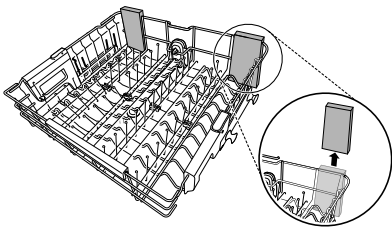
Mise à l'essai du lave-vaisselle

Vérifiez que le lave-vaisselle est bien installé.

- 1 Mettez le disjoncteur sous tension.
- 2 Ouvrez l'alimentation en eau du domicile.
- 3 Assurez-vous que la porte s'ouvre et se ferme en douceur.
 - Si nécessaire, mettez de nouveau le lave-vaisselle de niveau.
 - Si la porte ne se ferme pas, assurez-vous que le panier est de niveau.



- Assurez-vous que tous les matériaux d'emballage ont été retirés.



- 4 Mettez le lave-vaisselle en marche et lancez un cycle pour vérifier son bon fonctionnement.
- 5 Vérifiez l'étanchéité du tuyau de vidange et du raccord d'alimentation en eau.
- 6 En cas de fuite d'eau, ouvrez la porte, puis appuyez sur le bouton **START (Démarrage)** et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour annuler le cycle de lavage et vider

automatiquement l'eau du lave-vaisselle. Resserrez tous les raccords d'eau et effectuez un autre cycle. Répétez l'opération jusqu'à ce qu'aucune fuite ne soit détectée.

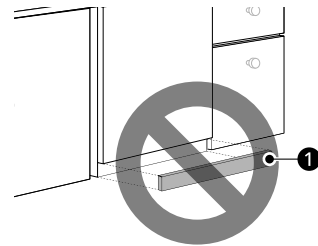
Feuille insonorisante

Si votre modèle a été livré avec une feuille insonorisante, suivez maintenant les instructions fournies pour installer la feuille. Cependant, attendez la dernière vérification de l'installation pour installer le rembourrage isolant et le couvercle inférieur.

- 7 Remplacez le couvercle inférieur.

⚠ ATTENTION

- N'installez que la paroi inférieure fournie avec le lave-vaisselle. N'installez pas les plinthes des armoires, ❶ car cela pourrait produire du bruit et causer des fuites.



- 8 Retirez la pellicule protectrice qui se trouve sur la porte, s'il y a lieu. Si vous la laissez en place, elle pourrait décolorer la porte ou causer de la condensation.

Codes d'erreur lors de la vérification de l'installation

Consultez le tableau ci-dessous avant d'effectuer un appel de service.

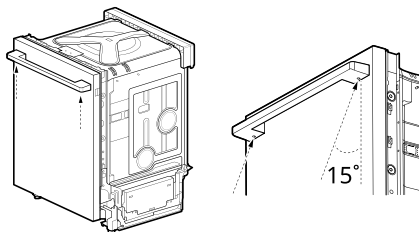
Code d'erreur	Cause possible et solution
QE	<p>Le tuyau de vidange est plié ou pincé.</p> <ul style="list-style-type: none"> Faites passer les tuyaux de vidange et d'entrée d'eau par le trou sous l'évier. Glissez ensuite le lave-vaisselle doucement dans l'armoire, tout en tirant sur les tuyaux sous l'évier pour éviter d'avoir du jeu. Cela empêche les tuyaux de se plier ou de se retrouver coincés sous le lave-vaisselle. <p>Le tuyau de vidange a été raccordé au broyeur à déchets sans que le bouchon ait été enlevé.</p> <ul style="list-style-type: none"> Retirez le bouchon du broyeur. <p>Le té de vidange ou le broyeur est obstrué.</p> <ul style="list-style-type: none"> Enlevez le bouchon sur le té de vidange ou sur le broyeur à déchets.
IE	<p>Le tuyau d'alimentation en eau est plié sous le lave-vaisselle.</p> <ul style="list-style-type: none"> Faites passer les tuyaux de vidange et d'entrée d'eau par le trou sous l'évier. Glissez ensuite le lave-vaisselle doucement dans l'armoire, tout en tirant sur les tuyaux sous l'évier pour éviter d'avoir du jeu. Cela empêche les tuyaux de se plier ou de se retrouver coincés sous le lave-vaisselle. <p>Le robinet d'alimentation en eau du domicile est fermé.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ouvrez le robinet.

Remplacement de la poignée

REMARQUE

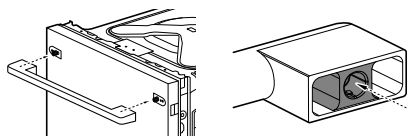
- Disponible uniquement avec les modèles appropriés.
- La poignée est un accessoire séparé qui peut être acheté.

- Sur la face inférieure de la poignée se trouvent des vis qui sont utilisées lors de l'assemblage et du démontage.
- Desserrez les vis pour retirer la poignée, à l'aide d'une clé hexagonale. (H3/32 po (H2,4 mm))



⚠ ATTENTION

- Les vis sont inclinées d'environ 15 degrés par rapport au plan de la porte. Lorsque vous démontez et remontez la poignée, veillez à ne pas rayer la surface de la porte.



- La nouvelle poignée doit être placée sur les fixations de montage comme indiqué, et les vis de réglage doivent être serrées pour la maintenir en place.

⚠ ATTENTION

- Serrez la vis avec un couple de 17-35 lbf*in (20-40 kgf*cm).
- Veillez à tenir fermement la poignée lors du montage ou du démontage pour éviter qu'elle ne tombe.
- Vérifiez que les vis de blocage sont en place et que les empreintes de la poignée à chaque extrémité sont correctement positionnées sur les fixations de la porte. Les empreintes de la poignée doivent pouvoir glisser vers le bas et sur les fixations de la porte à l'aide de quelques vis de réglage desserrées.
- Assurez-vous qu'il n'y a pas d'espace entre la porte et la poignée, une fois la poignée assemblée.

FONCTIONNEMENT

Avant l'utilisation

⚠ AVERTISSEMENT

- Pour réduire le risque d'incendie, de décharge électrique ou de blessures, lisez les **DIRECTIVES DE SÉCURITÉ** avant d'utiliser cet appareil.

REMARQUE

- Raccordez le lave-vaisselle à la source d'eau chaude seulement. La température de la source d'eau doit être d'au minimum 120 °F (49 °C) pour un lavage optimal et un temps de cycle plus court.
- Suivez les consignes relatives au chargement du lave-vaisselle afin d'assurer un nettoyage efficace.
- Retirez les éléments insolubles tels que les os, les cure-dents et les morceaux de papier pendant le chargement du lave-vaisselle.

Démarrage rapide

1 Chargez les plats.

- Tirez chaque panier et insérez les plats comme décrit dans ce manuel.
- N'insérez que des objets lavables au lave-vaisselle.
- Retirez des plats tout reste d'aliment, os et autres résidus solides et non solubles. Retirez les éléments solides et les résidus cuits restés sur les plats avant de les charger dans le lave-vaisselle.
- Placez les objets à fond creux en position inclinée pour permettre à l'eau de s'écouler et faciliter le séchage.
- Ne chargez pas d'articles non résistants à la chaleur ou ornés de bordures métalliques.

2 Ajoutez le détergent.

- En respectant les directives de ce manuel, remplissez le verre de la quantité recommandée de détergent et refermez le couvercle. Si vous désirez effectuer un pré-lavage, remplissez également le bac situé sur le couvercle.

3 Allumez le lave-vaisselle.

- Pour allumer le panneau d'affichage, appuyez sur le bouton **POWER (Mise sous tension)**.

4 Vérifiez le produit de rinçage

- Le voyant à DEL **Rinse Aid (Agent de rinçage)** clignotera si le niveau de produit de rinçage du lave-vaisselle est faible. Ajoutez du produit de rinçage si le niveau est faible, afin de maintenir l'efficacité du cycle de séchage.

5 Sélectionnez le cycle et les options

- Sélectionnez le cycle et les options qui correspondent le mieux à la charge, en vous reportant au **guide sur la sélection du cycle**. L'écran affichera le temps estimé pour le cycle et les options choisies.

6 Faites fonctionner le lave-vaisselle.

- Appuyez sur le bouton **START (Démarrage)**, puis fermez la porte dans un délai de quatre secondes pour faire fonctionner le lave-vaisselle. Si la porte n'est pas fermée dans les quatre secondes, le bouton **START (Démarrage)** clignote et le cycle ne démarre pas.

REMARQUE

- Si la porte est ouverte durant le cycle, le lave-vaisselle s'arrêtera. Pour reprendre le cycle, voir les méthodes 1 et 2 ci-dessus.

REMARQUE

- Si la porte est ouverte pendant le cycle et n'est pas refermée dans un délai de quatre secondes après la sélection du bouton **START (Démarrage)**, ou si vous refermez la porte sans appuyer sur le bouton **START (Démarrage)**, le voyant à DEL blanche indiquant le temps (sur certains modèles) se met à clignoter, une tonalité se fait entendre et le cycle ne démarre pas.
-

7 Fin du cycle.

- Lorsque le cycle est terminé, un carillon retentit et l'écran affiche **End** pendant 30 secondes.
- Il est normal que le lave-vaisselle émette un signal sonore en continu si vous ouvrez la porte pendant son fonctionnement ou juste après la fin du cycle. Le lave-vaisselle vous avertit que la température à l'intérieur de l'appareil est très chaude et de faire attention lorsque vous accédez à l'intérieur. Lorsque l'appareil aura refroidi, le signal sonore s'arrêtera.

ATTENTION

- N'ouvrez pas la porte pendant le fonctionnement ou immédiatement après la fin du cycle de lavage, car la vapeur qui s'échappe pourrait causer des brûlures au moment de l'ouverture de la porte.
-

REMARQUE

- Videz d'abord le panier inférieur, puis le panier supérieur. Cela évitera que de l'eau dégoutte depuis le panier supérieur sur les plats du panier inférieur.
-

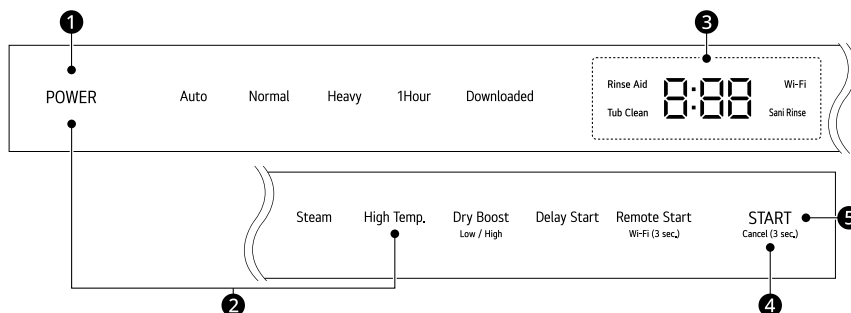
Auto-Off

Le lave-vaisselle s'éteint automatiquement après quatre minutes d'inactivité s'il est mis en pause ou si aucun cycle ne démarre.

Panneau de commande

Caractéristiques du panneau de commande

- Tous les boutons sont masqués à l'exception du bouton **POWER (Mise sous tension)**.
- Appuyez sur le bouton **POWER (Mise sous tension)** pour allumer les autres touches du panneau de commande. Le cycle et les options sélectionnés apparaissent plus clairs.
- Reportez-vous à la section **Utilisation du mode de réglage des options** pour plus de détails sur chaque option.



1 Bouton POWER (Mise sous tension)

- Appuyez sur ce bouton, les autres touches du panneau de commande s'allument.
- Appuyez sur ce bouton pour allumer ou éteindre le lave-vaisselle.
- Une fois que le cycle est terminé, le lave-vaisselle se met automatiquement hors tension aux fins de sécurité et d'économie.
- En cas de surtension, de panne de courant ou d'interruption de toute sorte, l'alimentation est automatiquement coupée pour des raisons de sécurité.
- Lorsque l'alimentation est raccordée de nouveau, le lave-vaisselle se rallume automatiquement et le cycle reprend.

2 Mode de réglage des options

- Définissez diverses options à l'aide du **mode de réglage des options**.
- Lorsque l'appareil est éteint, appuyez sur **POWER (Mise sous tension)** pendant une seconde. Maintenez **POWER (Mise sous tension)** enfoncé et appuyez sur **High Temp. (Température élevée)** pour accéder au **mode de réglage des options**.
- Reportez-vous à la section **Utilisation du mode de réglage des options** pour connaître toutes les fonctions du **mode de réglage des options**.

3 Affichage

- **Rinse Aid (Agent de rinçage)**
 - Ce voyant à DEL clignote lorsque le niveau d'agent de rinçage est bas. Le voyant à DEL s'éteint automatiquement si le distributeur d'agent de rinçage est rempli ou si le niveau est réglé à 0.
 - Pour régler le niveau de l'agent de rinçage, reportez-vous à la section **Utilisation du mode de réglage des options**.
- **Tub Clean (Nettoyage de cuve)**
 - Le voyant à DEL **Tub Clean (Nettoyage de cuve)** clignote tous les 30 cycles. Pour savoir comment activer ou désactiver le voyant, reportez-vous à la section **Utilisation du mode de réglage des options**.

- **8:88 : Affichage numérique**
 - L'affichage numérique sur le panneau de contrôle indique le temps de cycle ESTIMÉ. Lorsque le cycle et les options sont sélectionnés, l'écran indique le temps total estimé pour effectuer ces programmes. En cours de fonctionnement, l'écran indique le temps de programme restant.

REMARQUE

- Le temps estimé indiqué à l'écran ne comprend pas les délais de chauffage de l'eau, notamment.
 - Si l'option **Delay Start (Démarrage programmé)** est sélectionnée, l'écran indique les heures avant le démarrage programmé.
 - La durée du cycle peut varier en fonction du niveau de saleté de votre vaisselle.
-

- **EL : Control Lock (Verrouillage des commandes)**
 - Cette fonction verrouille tous les boutons du panneau de commande.
 - Pour activer ou désactiver la fonctionnalité **Control Lock (Verrouillage des commandes)**, appuyez simultanément sur les boutons **Dry Boost (Séchage extra)** et **Delay Start (Démarrage programmé)** pendant trois secondes.
- **Sani Rinse (Rinçage sanitaire)**
 - Si l'option **High Temp. (Température élevée)** est ajoutée à un cycle, la DEL **Sani Rinse (Rinçage sanitaire)** demeure allumée à la fin du cycle si l'eau a atteint une température suffisamment élevée (sauf sur le cycle **Rafraîchir (P9)**).
- **Wi-Fi**
 - Ce voyant à DEL s'illumine si l'appareil est connecté à Internet par l'entremise d'un réseau Wi-Fi.
 - Maintenez la touche **Remote Start (Démarrage à distance)** enfoncée pendant environ 3 secondes pour connecter l'appareil au réseau.

④ Bouton Cancel (Annuler)

- La pompe de vidange s'active et le cycle s'annule. Une fois l'eau évacuée, le lave-vaisselle se met hors tension.
- Maintenez le bouton **START (Démarrage)** enfoncé pendant 3 secondes pour activer le réglage.

⑤ Bouton START (Démarrage)

- Pour faire fonctionner l'appareil, vous pouvez appuyer sur **START (Démarrage)** et fermer la porte dans les 4 secondes qui suivent ou fermer la porte et appuyer sur **START (Démarrage)**.
- Si plus de quatre secondes s'écoulent après avoir appuyé sur **START (Démarrage)**, une alarme retentira lorsque la porte sera fermée.

REMARQUE

- Tous les boutons du panneau de commande sont verrouillés pendant le cycle pour empêcher la modification des paramètres pendant un cycle.
 - Les boutons peuvent être commandés après l'ouverture de la porte.
 - La porte n'est pas verrouillée pendant le cycle.
-

Cycles de lavage

Sélectionnez le cycle que vous désirez.

Auto

Ce cycle détecte la quantité de saleté et sa résistance et est optimisé pour obtenir le meilleur nettoyage.

Normal

Ce cycle convient à une utilisation quotidienne, régulière ou habituelle pour laver un chargement complet de vaisselle normalement sale. L'option **Dry Boost (Séchage extra) Faible** est recommandée pour un usage quotidien et une efficacité énergétique optimale. Sélectionnez l'option **Night Dry (Séchage de nuit)** si vous

laissez de la vaisselle dans l'appareil pendant toute la nuit.

- Après la fin du cycle, le ventilateur fonctionne pendant une heure pour aider à éliminer l'air chaud et humide qui se trouve dans la cuve. Vous pouvez arrêter le ventilateur en ouvrant la porte après la fin du cycle.

Heavy (Intensif)

Ce cycle convient à la vaisselle très sale ainsi qu'à la vaisselle dont la saleté a durci. Ce cycle est réglé par défaut à la puissance de vaporisation maximale et l'utilise pour laver la vaisselle très sale.

1 Hour (1 Heure)

Ce cycle permet de nettoyer et de sécher la vaisselle légèrement sale en une heure.

- Ce cycle propose un séchage chauffé. Pour améliorer les résultats de séchage, ajoutez du temps de séchage en sélectionnant l'option **Dry Boost (Séchage extra)**.

Downloaded (Cycle téléchargé)

Utilisez un cycle dédié téléchargeable par Wi-Fi ou NFC. Vous devez installer l'application pour téléphone intelligent LG ThinQ pour télécharger des cycles autres que le cycle par défaut **Tub Clean (Nettoyage de cuve)**.

REMARQUE

- Seul le code de cycle pour le cycle téléchargé **Downloaded (Cycle téléchargé)** en cours s'affiche sur l'appareil. Consultez l'application pour téléphone intelligent pour connaître les codes et les noms de cycles, et pour obtenir de plus amples renseignements sur les cycles offerts.
 - Cycle par défaut : **P1-Tub Clean (Nettoyage de cuve)**
- Tub Clean (Nettoyage de cuve) (P1)**
Ce cycle sert à nettoyer l'intérieur du lave-vaisselle. Utilisez le cycle sans mettre de vaisselle dans l'appareil. Il élimine les résidus de saletés, les odeurs, les taches blanches et autres impuretés. Ajoutez de l'acide citrique ou un autre agent nettoyant pour plus d'efficacité.
- Express (P2)**
Ce cycle lavera rapidement la vaisselle peu souillée.
 - Ce cycle ne comporte pas d'option de séchage.

- Rinçage (P3)**
Ce cycle procède à un rinçage rapide pour les plats qui ne vont pas être lavés immédiatement. Ce cycle rince les plats sales pour ramollir les dépôts séchés. Le rinçage des plats permet d'éviter les mauvaises odeurs dans le lave-vaisselle. Ne pas utiliser de détergent.
 - Ce cycle ne comporte pas d'option de séchage.
- Casseroles et poêles (P4)**
Nettoie les ustensiles de cuisine très sales. Plus besoin de frotter les poêles et les casseroles à la main.
- Casseroles (P5)**
Nettoie la vaisselle grasseuse et très sale. Les casseroles en ressortent propres.
- Verrerie (P6)**
Lave les verres délicats en toute sécurité et les rend étincelants.
- Lavage de nuit (P7)**
Lave silencieusement la vaisselle durant la nuit. Dormez sur vos deux oreilles en sachant que la vaisselle sera propre le lendemain matin.
- Délicat (P8)**
Utilisez ce cycle pour nettoyer efficacement les objets délicats tels que la porcelaine et les verres à pied.
- Rafrâchir (P9)**
Ce cycle rafraîchit et réchauffe la vaisselle qui n'a pas été utilisée depuis longtemps.
 - N'utilisez pas de détergent lorsque vous utilisez ce cycle.
 - L'option de production de vapeur ne peut être désactivée pour ce cycle.
- Sécher uniquement (P10)**
Ce cycle souffle de l'air chaud sans lavage. Le cycle fonctionne même si la fonction d'ouverture automatique de la porte est désactivée.
 - Ce cycle doit être téléchargé dans les mises à jour des fonctionnalités avant utilisation. Pour plus de détails, voir **Fonctionnalités de l'application LG ThinQ**.

Autres options et fonctionnalités

Sélectionnez le cycle désiré, puis sélectionnez les options pour celui-ci.

Steam (Vapeur)

Cette option ajoute de la vapeur au début du cycle pour améliorer les performances de lavage.

High Temp. (Température élevée)

Augmente la température de lavage principale pour augmenter l'efficacité du nettoyage.

Si l'option **High Temp. (Température élevée)** est ajoutée à un cycle, la DEL **Sani Rinse (Rinçage sanitaire)** reste allumée à la fin du cycle si l'eau a atteint une température suffisamment élevée. Si le lave-vaisselle n'a pas atteint une température suffisamment élevée parce que l'option **High Temp. (Température élevée)** n'a pas été sélectionnée, le cycle a été interrompu ou l'eau n'a pas pu être chauffée à la température requise, l'indicateur ne s'allumera pas à la fin du cycle. Ouvrez et fermez la porte ou appuyez sur **POWER (Mise sous tension)** pour éteindre l'indicateur.

REMARQUE

- Cette option de rinçage à haute température peut atteindre des températures suffisamment élevées pour répondre aux critères de test de la norme NSF/ANSI 184 pour la vaisselle et les verres. Les lave-vaisselle résidentiels certifiés ne sont pas conçus pour être utilisés dans les établissements de restauration autorisés. Seulement la l'option **High Temp. (Température élevée)** a été conçue pour répondre aux exigences des critères d'essai de la norme NSF/ANSI 184. Il n'est pas prévu, directement ou indirectement, que tous les cycles sur une machine certifiée soient passés pour NSF 184.

Dry Boost (Séchage extra)

Sélectionnez l'option **Dry Boost (Séchage extra)** pour une meilleure performance de séchage. Cette option ajoute du temps de séchage avec chaleur au cycle pour des résultats de séchage optimaux.

Mode	Description
Dry Boost (Séchage extra) Faible	Appuyez sur la touche Dry Boost (Séchage extra) une fois, pour une efficacité énergétique optimale.
Dry Boost (Séchage extra) Élevé	Appuyez sur la touche Dry Boost (Séchage extra) deux fois, pour des résultats de séchage optimaux.

Mode	Description
Dry Boost (Séchage extra) Désactivé	Appuyez sur la touche Dry Boost (Séchage extra) trois fois pour désactiver l'option Dry Boost (Séchage extra) .

- Si le distributeur de produit de rinçage est vide, l'option **Dry Boost (Séchage extra) Faible** est automatiquement ajoutée à tous les cycles (sauf pour un cycle de **Normal, 1 Hour (1 Heure)**), à moins que le réglage du distributeur de produit de rinçage soit réglé à « L0 ».

Delay Start (Démarrage programmé)

Cette fonction vous permet de différer le démarrage d'un cycle sélectionné. Chaque fois qu'on appuie sur le bouton **Delay Start (Démarrage programmé)**, le délai avant le démarrage augmente d'une heure. Le délai avant le démarrage peut être réglé entre 1 et 12 heures, par incréments d'une heure.

Remote Start (Démarrage à distance)

Utilisez un téléphone intelligent pour commander votre appareil à distance. Vous pouvez également suivre la progression du cycle et connaître le temps restant avant la fin du cycle. Une fois cette fonction activée, vous pouvez lancer un cycle à l'aide de l'application sur votre téléphone intelligent. Si la porte n'est pas fermée dans les quatre secondes suivant la pression du bouton **Remote Start (Démarrage à distance)**, la fonction de démarrage **Remote Start (Démarrage à distance)** sera annulée.

Mode Garder frais

Cette fonctionnalité est offerte sur certains modèles seulement.

Une fois le cycle de lavage terminé, le mode Garder frais s'active. Pendant le mode Garder frais, le chauffage s'éteint et le ventilateur fonctionne.

- Le réglage par défaut est de 4 heures. (Le cycle **Normal** dure 1 heure).
- La fermeture ou l'ouverture de la porte du produit désactive le mode Garder frais.
- Pour activer ou désactiver le mode Garder frais, reportez-vous à la section **Utilisation du mode de réglage des options**.

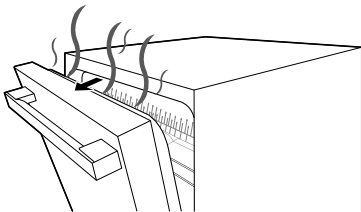
Utilisation de l'ouverture automatique pour le séchage

La fonction **Ouverture automatique pour le séchage** améliore les performances de séchage en ouvrant automatiquement la porte pendant la phase de séchage dans le temps de cycle affiché. Pour des résultats de séchage optimaux, attendez la fin du cycle avant de décharger le lave-vaisselle. Le cycle est complètement terminé lorsque l'écran affiche « Fin ». Le temps d'ouverture de la porte varie en fonction du cycle sélectionné.

- Le paramètre par défaut est \square_n .
- Afin de régler la fonction **Ouverture automatique pour le séchage** sur \square_n ou \square_{FF} , voir **Utilisation du mode de réglage des options**.

La désactivation de la fonction **Ouverture automatique pour le séchage** peut réduire les performances de séchage. Pour de meilleures performances de séchage, laissez la fonction **Ouverture automatique pour le séchage** activée.

- **Dry Boost (Séchage extra)** améliore les performances de séchage en soufflant de l'air chaud lorsque la porte est ouverte.
- La fonction **Ouverture automatique pour le séchage** s'active uniquement lorsque la température interne du produit se situe dans une plage de sécurité.



⚠ AVERTISSEMENT

- Soyez prudent car de l'air chaud et de la vapeur sont libérés lorsque la porte s'ouvre et peuvent provoquer des brûlures.

Guide des options et des cycles

Le guide de cycle ci-dessous affiche les réglages par défaut et les options disponibles pour chaque cycle.

Cycle	Auto	Normal	Heavy (Intensif)	1 Hour (1 Heure)
Niveau de saleté	Tous les degrés	Tous les degrés	Heavy (Intensif)	Peu sales

- Ne touchez pas l'intérieur du produit ni le mécanisme d'ouverture de la porte lorsque cette fonction est en cours d'utilisation. Cela pourrait causer des brûlures, des blessures graves ou un mauvais fonctionnement du produit.

⚠ ATTENTION

- Assurez-vous qu'il n'y a pas d'obstacles devant la porte du produit lorsqu'elle s'ouvre automatiquement, car cela pourrait entraîner des dommages ou un dysfonctionnement.

REMARQUE

- Lorsque l'option **Dry Boost (Séchage extra)** est activée, la porte du produit s'ouvre et le séchage à l'air chaud commence.
 - Si vous ouvrez la porte plus loin pendant la fonction **Ouverture automatique pour le séchage**, l'alarme de température élevée retentit et **Dry Boost (Séchage extra)** s'arrête. Si vous fermez la porte, elle s'ouvrira à nouveau automatiquement et **Dry Boost (Séchage extra)** reprendra.
- Même après l'ouverture automatique de la porte, de l'humidité peut rester sur certains plats ou à l'intérieur du produit.
- Le son de fin indique que le cycle de lavage est terminé. Pour un meilleur séchage, ne retirez pas la vaisselle immédiatement après la fin du son. Au lieu de cela, laissez-les sécher naturellement pendant au moins 30 minutes.
- Le séchage naturel peut prendre de 1 à 3 heures selon la température ambiante, l'humidité et le matériau de la vaisselle.
- En raison de la nature des matières plastiques, l'humidité peut persister même après l'utilisation d'un agent de rinçage.

Cycle		Auto	Normal	Heavy (Intensif)	1 Hour (1 Heure)
Utilisation de l'eau	(L)	13,1 - 23,6	9,2 - 29,2	24,7 - 27,8	18,1
	(gal)	3,5 - 6,2	2,4 - 7,7	6,5 - 7,3	4,8
Temps de lavage avec options (min)		117 - 260	129 - 292	168 - 300	60 - 145
Options disponibles	Steam (Vapeur)	●	●	●*	
	High Temp. (Température élevée)	●	●	●	●
	Dry Boost (Séchage extra)	●*	●	●*	●
	Delay Start (Démarrage programmé)	●	●	●	●

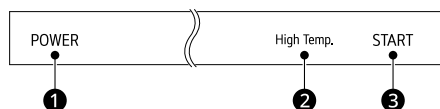
* Réglage par défaut

REMARQUE

- La consommation réelle d'eau variera selon le niveau de saleté et la dureté de l'eau.
- Le temps de fonctionnement et le temps de cycle effectifs affichés peuvent varier en fonction de l'option choisie, le niveau du sol, la température de l'eau et la dureté de l'eau. Par conséquent, le temps d'affichage et le temps de fonctionnement effectif peuvent être différents.
- Aucune option n'est proposée pour le cycle **Downloaded (Cycle téléchargé)**. Le cycle **Tub Clean (Nettoyage de cuve)** est le cycle téléchargé **Downloaded (Cycle téléchargé)** par défaut.

Utilisation du mode de réglage des options

Vous pouvez ajuster plusieurs options à l'aide du mode de réglage des options.



- 1 Assurez-vous que l'appareil est éteint.
- 2 Appuyez sur **POWER (Mise sous tension)** ① et maintenez-le enfoncé, attendez que le panneau s'allume, puis appuyez sur **High Temp. (Température élevée)** ② en même temps.

- 3 Reportez-vous au tableau pour savoir comment configurer chaque fonction.
- 4 Appuyez sur **START (Démarrage)** ③ pour le sauvegarder.

Fonction	Bouton	Affichage
Rappel de nettoyage de la cuve	Dry Boost (Séchage extra)	Arrêt ↔ Mise en marche
Niveau d'agent de rinçage	High Temp. (Température élevée)	L2 → L3 → L4 → L0 → L1 → L2 →
Lumière de nettoyage	Steam (Vapeur)	Mise en marche ↔ Arrêt

Fonction	Bouton	Affichage
Son de l'alarme	Download ed (Cycle téléchargé)	Mise en marche ↔ Arrêt
Mode automatique	1 Hour (1 Heure)	Mise en marche ↔ Arrêt
Alarme de fin	Heavy (Intensif)	Mise en marche ↔ Arrêt
Auto Open Dry (ouverture automatique pour le séchage)	Remote Start (Démarrage à distance)	Mise en marche ↔ Arrêt
Mode Garder frais	Delay Start (Démarrage programmé)	Mise en marche ↔ Arrêt
Wi-Fi	Normal	Mise en marche ↔ Arrêt

REMARQUE

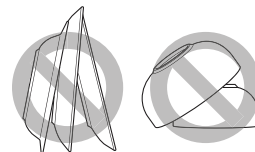
- Rappel de nettoyage de la cuve
 - Le voyant à DEL **Tub Clean (Nettoyage de cuve)** clignote à tous les 30 cycles. Vous pouvez activer ou désactiver le voyant à DEL.
- Niveau d'agent de rinçage
 - Réglez le niveau de l'agent de rinçage de L0 à L4.
 - Pour plus de renseignements, consultez la section **Réglage du distributeur d'agent de rinçage**.
- Lumière de nettoyage (Indicateur de fin)
 - Activer l'Ouverture automatique pour le séchage désactive le voyant de nettoyage.
 - Si l'Ouverture automatique pour le séchage est désactivée, le voyant de nettoyage est **ACTIVÉ** par défaut et le message **End** s'affiche en bas à l'avant du lave-vaisselle après le cycle jusqu'à ce que la porte soit ouverte. Si le voyant de nettoyage est **DÉSACTIVÉ**, le voyant de fin de cycle s'éteint après 90 secondes.
- Son de l'alarme
 - Activez ou désactivez les sons des boutons et les sons de notification.
 - La tonalité de l'alerte d'erreur ne peut pas être désactivée.

- Mode automatique
 - Le réglage par défaut « en marche » (ON) sélectionne automatiquement les options pour obtenir de meilleures performances de lavage et de séchage.
 - Si le réglage est modifié à « arrêt » (OFF), les options ne seront pas sélectionnées.
- Alarme de fin
 - Activez ou désactivez le son de fin de cycle.
- Auto Open Dry (ouverture automatique pour le séchage)
 - Activez ou désactivez l'ouverture automatique pour le séchage.
 - La fonction Ouverture automatique pour le séchage améliore les performances de séchage en ouvrant automatiquement la porte pendant le séchage.
- Mode Garder frais
 - Activez ou désactivez le mode Garder frais.
 - Pour plus de renseignements, consultez la section **Mode Garder frais**.
- Wi-Fi
 - Activez ou désactivez le Wi-Fi.

Chargement du lave-vaisselle

Pour obtenir des performances de lavage efficaces, suivez toujours les directives suivantes.

- Enlevez les gros débris alimentaires des assiettes, incluant les os, avant de charger la vaisselle.
- Faites tremper les articles avec des aliments brûlés avant de les charger dans le lave-vaisselle.
- Les casseroles et les plats profonds doivent être placés à l'envers.
- Assurez-vous que les articles ne se touchent pas.



Objets n'allant pas au lave-vaisselle

La combinaison d'une eau très chaude et de détergents pour lave-vaisselle peut endommager certains articles. Ne mettez pas les articles suivants dans le lave-vaisselle.

- Articles en cuivre ou en aluminium anodisé

- Porcelaine peinte à la main avec des feuilles d'argent ou d'or
- Vaisselle avec des manches en bois ou en os
- Ustensiles en fer ou qui peuvent rouiller
- Articles en plastique non recommandés pour le lave-vaisselle
- Couverts en argent sterling ou plaqués or, ou porcelaine délicate ou bordée de métal
- Articles fragiles comme des verres de cristal

⚠ ATTENTION

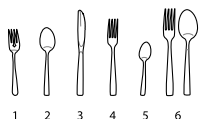
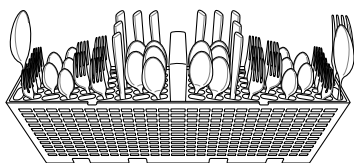
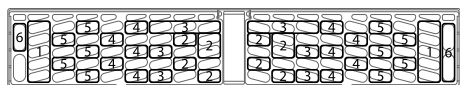
- Ne mettez pas de casseroles ou de poêles avec des manches en plastique dans l'appareil, car les poignées risquent de se détériorer à cause de la chaleur et du détergent.
- Les taches de rouge à lèvres résistant à l'eau ou de longue durée sur les verres pourraient ne pas partir au lavage.

Chargement du panier à ustensiles

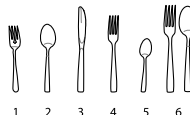
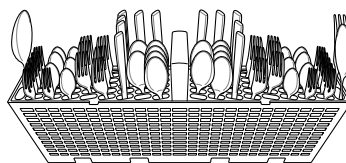
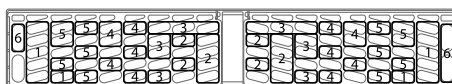
Le panier à ustensiles possède des séparateurs afin d'éviter de rayer ou ternir les ustensiles délicats.

Chargement des couverts dans le panier

Réglages du chargement de 10 couverts



Réglages du chargement de 12 couverts



Conseils sur le chargement des ustensiles :

- Pour un meilleur nettoyage, utilisez les séparateurs supérieurs dans le panier pendant le chargement des ustensiles. Les séparateurs empêcheront les ustensiles de s'entasser.
- Chargez les objets pointus, comme les couteaux, la pointe vers le bas.
- Lorsque vous videz le lave-vaisselle, il vaut mieux commencer par le panier à ustensiles. Cela empêche ainsi les gouttes d'eau de tomber sur vos ustensiles depuis le panier supérieur.

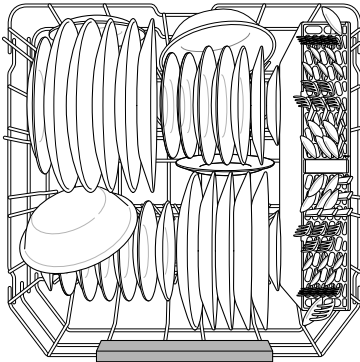
⚠ AVERTISSEMENT

- Soyez vigilant lorsque vous chargez ou déchargez des objets pointus. Placez les couteaux pointus avec le manche vers le haut afin de réduire le risque de blessure.

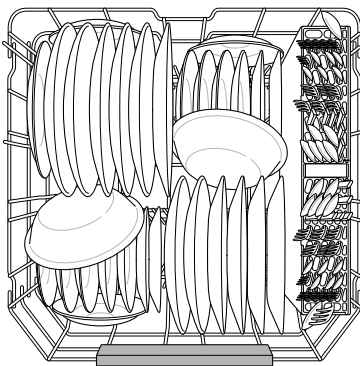
Chargement du panier inférieur

Chargement de la vaisselle dans le panier inférieur

Réglages du chargement de 10 couverts



Réglages du chargement de 12 couverts



Conseils pour le chargement du panier inférieur

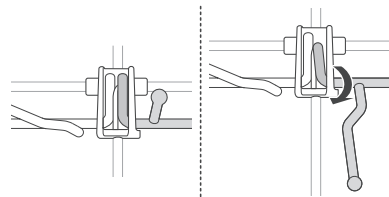
- Les assiettes doivent être placées en position verticale et faire face au centre du panier et les casseroles, les poêles et les grands plats doivent être placés à l'envers.
- Placez les assiettes, les plats, les bols à soupe et autres entre les tiges du panier.
- Placez les plaques à biscuits, les moules à gâteaux et autres grands objets sur les côtés ou à l'arrière du panier. Si vous placez ces objets à l'avant du lave-vaisselle, cela peut empêcher le jet d'eau d'atteindre le distributeur de détergent.

- Assurez-vous que les manches des casseroles et autres grands objets n'empêchent pas la rotation des bras de lavage.
- Le panier inférieur ne doit pas être utilisé pour les petits objets, notamment les tasses, les coupes à vin ou les petites assiettes. Ces objets doivent être chargés dans le panier supérieur.
- Assurez-vous que les objets volumineux n'interfèrent pas avec la rotation des bras de lavage et n'empêchent pas l'ouverture du distributeur de détergent.

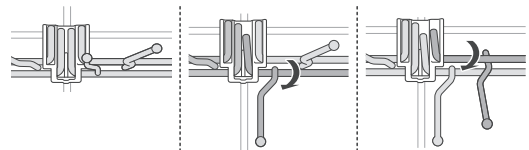
Rabattre le râtelier inférieur

Pliez les dents pour loger les grands plats; déployez-les pour loger de petits plats.

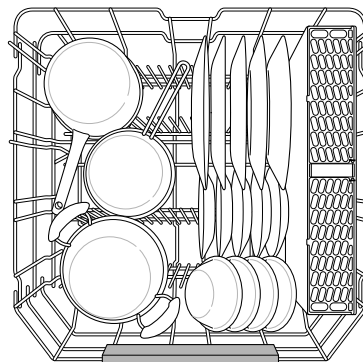
Cas 1

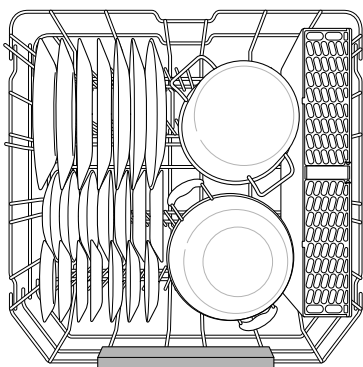


Cas 2

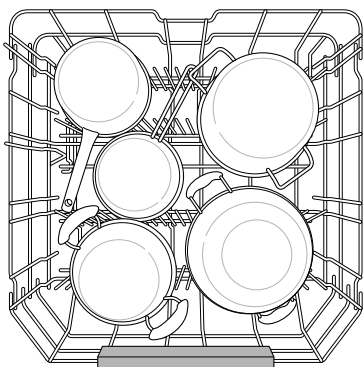
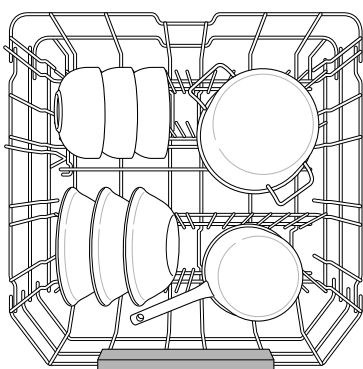


Chargement des plats et des casseroles





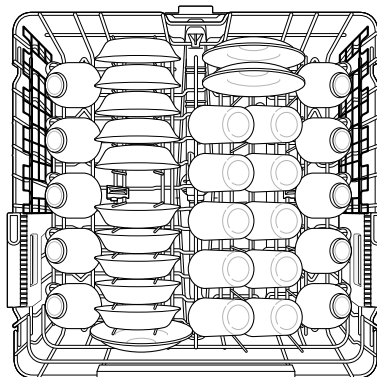
Chargement des casseroles et des bols



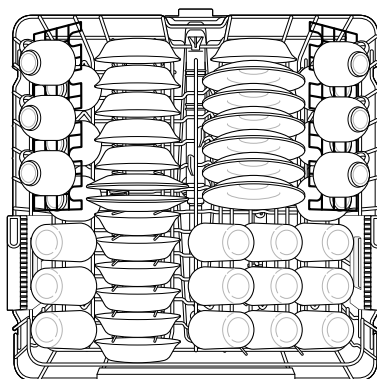
Chargement du panier supérieur

Chargement de la vaisselle dans le panier supérieur

Réglages du chargement de 10 couverts



Réglages du chargement de 12 couverts

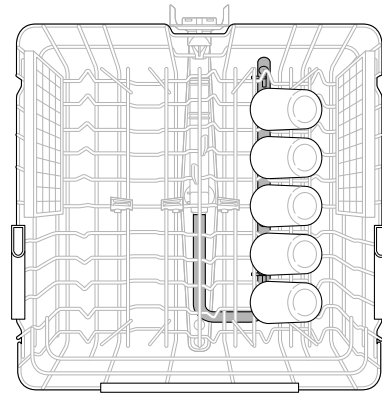


Conseils pour le chargement du panier supérieur

- Placez les tasses et verres dans les rangées entre les dents du râtelier. Si on les place par-dessus les dents du râtelier, ils peuvent se briser ou porter des taches d'eau calcaire.
- Pour éviter qu'ils ne se fêlent, placez les verres à pied de façon à ce qu'ils ne soient pas en contact avec d'autres objets.
- Placez les objets face ouverte vers le bas pour assurer leur nettoyage et leur séchage.
- N'entassez pas d'objets les uns sur les autres.

- Servez-vous du panier supérieur pour les objets petits ou délicats tels que les petites assiettes, les tasses, les soucoupes, les verres et les objets en plastique lavables en lave-vaisselle.
- Les tasses, verres et bols doivent être placés à l'envers.
- Assurez-vous que les objets n'empêchent pas la rotation des bras de lavage situés au-dessus et au-dessous du panier supérieur.
- Lorsque vous chargez des objets de grande taille dans le panier supérieur, comme des coupes à vin ou des tasses hautes, vous pourriez devoir retirer le panier à couverts. (Pour les modèles dotés d'un panier à couverts.)

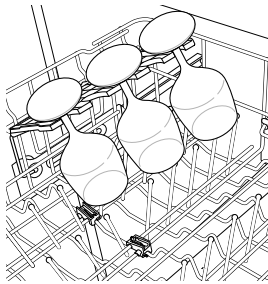
en les plaçant au-dessus des trous de buse de la BlastZone^{MC} dans le panier supérieur.



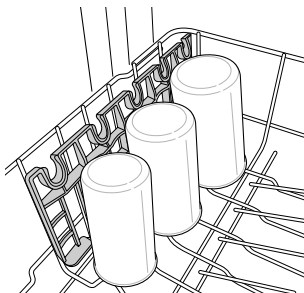
Chargement du panier

Cette fonctionnalité est offerte sur certains modèles seulement.

Les tasses supplémentaires ou les ustensiles de cuisine peuvent être posés par-dessus les compartiments à tasses refermés, qui servent aussi de support aux verres à long pied.



Les paniers pour les tasses se replient pour laisser de la place pour les grands verres.

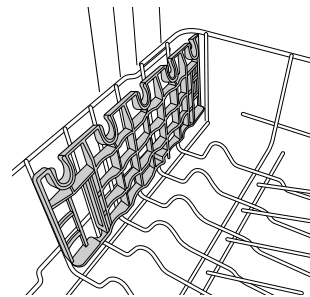


Retrait et remise en place du panier à tasses

Cette fonctionnalité est offerte sur certains modèles seulement.

Les paniers à tasses de droite et de gauche sont interchangeables et peuvent être retirés.

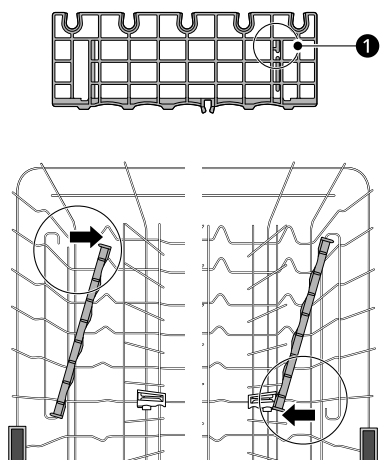
- 1 Faites glisser le panier dans sa position fermée.



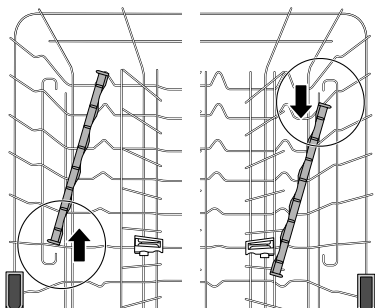
- 2 Repérez la rainure de fixation ❶ sur le panier à tasses, alignez-la avec la barre de soutien et retirez fermement le panier de la barre de soutien de ce côté-là.
 - Le panier du côté gauche s'enlève en tirant à l'arrière. Le panier du côté droit s'enlève en tirant à l'avant.

BlastZone^{MC}

Pour un meilleur nettoyage des articles tels que les verres hauts, les bouteilles d'eau ou les biberons



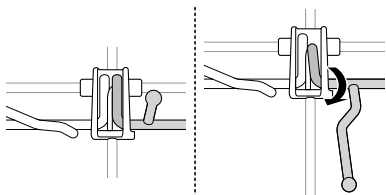
- 3** Faites glisser le panier à tasses sur la barre de soutien du côté opposé.



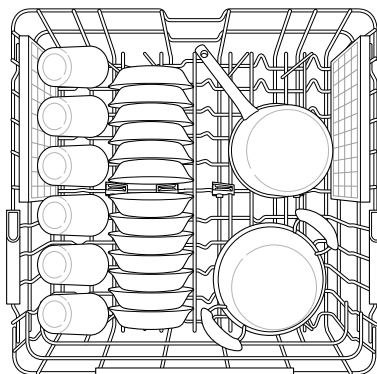
- 4** Suivez les instructions dans l'ordre inverse pour remplacer le panier à tasses.

Rabattre le râtelier supérieur

Pliez les dents pour loger les grands plats; dépliez-les pour loger de petits plats.



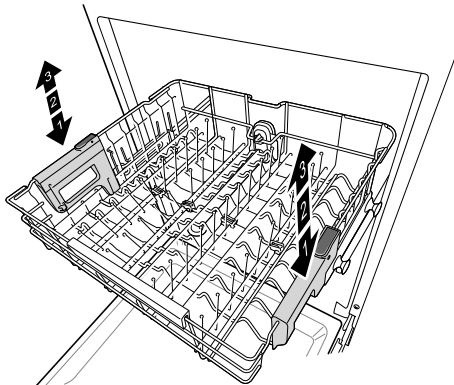
Chargement des plats et des casseroles



Panier supérieur à hauteur réglable

Pour accueillir des articles plus volumineux, le panier supérieur peut être réglé vers le haut ou vers le bas à l'aide des boutons situés sur les côtés gauche et droit. Le lave-vaisselle est livré avec le panier supérieur relevé.

Il y a trois positions disponibles de réglage de la hauteur du panier supérieur pour créer plus d'espace.



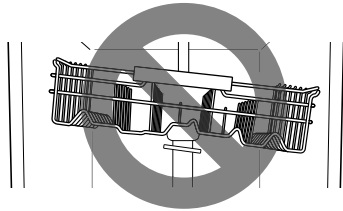
⚠ AVERTISSEMENT

- Avant de le régler, assurez-vous que le panier ne contient aucune vaisselle. Autrement la vaisselle pourrait être endommagée ou vous pourriez vous blesser.

REMARQUE

- Relevez le panier supérieur sans appuyer sur les boutons de chaque côté. Appuyer sur les boutons en relevant le panier vous empêchera de le verrouiller en place.

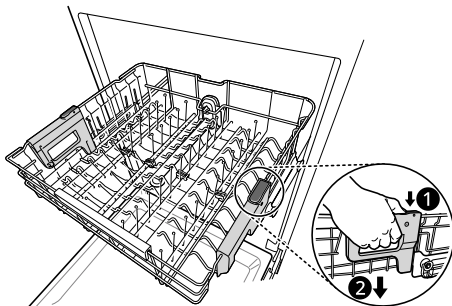
- Pour placer le panier à la position centrale, il peut être préférable de le baisser complètement, puis de le relever jusqu'à ce qu'il se bloque au niveau souhaité.
- Avant de rentrer le panier supérieur dans le lave-vaisselle, assurez-vous que sa hauteur est la même de chaque côté. Si ce n'est pas le cas, la porte du lave-vaisselle ne se refermera pas et le bras de lavage supérieur ne se raccordera pas à l'entrée d'eau.



- Il y a un gain d'espace de 2 3/16 po (56 mm) en hauteur lorsque le panier supérieur est à la position la plus basse.
- Après avoir réglé la hauteur des paniers, assurez-vous que les bras de lavage peuvent tourner librement.
- Quand le panier supérieur est dans la position basse, assurez-vous que le panier et le bras de lavage ne frappent pas les articles qui se trouvent dans le panier inférieur.
- Quand le panier supérieur est dans la position basse, rentrez le panier supérieur en premier, suivi du panier inférieur.
- Sortez le panier inférieur en premier, et le panier supérieur en second.

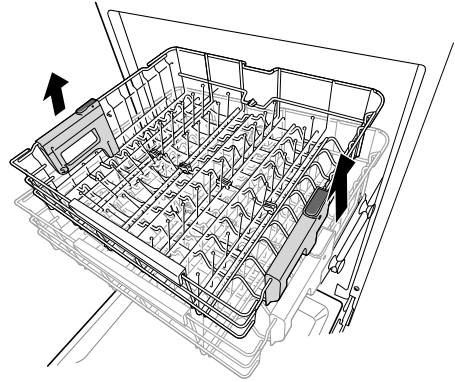
Abaisser le panier

Tenez le panier par le milieu de chacun des côtés afin de supporter son poids. Appuyez ensuite sur le bouton situé de chaque côté pour libérer le panier et abaissez-le en position.



Relever le panier

Soulevez le panier par le milieu de chacun de ses côtés jusqu'à ce que le panier s'enclenche à la position élevée. Il n'est pas nécessaire de soulever les leviers de verrouillage pour relever le panier.



Retrait du panier supérieur coulissant et encliquetable

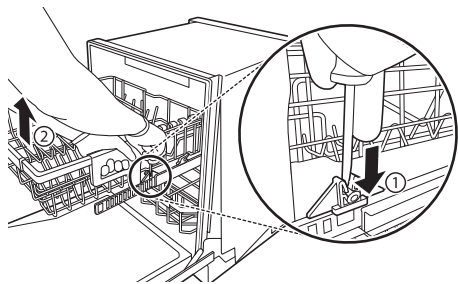
Cette fonctionnalité est offerte sur certains modèles seulement.

Ces instructions sont destinées aux modèles dotés de supports encliquetables plutôt que de supports munis de roues.

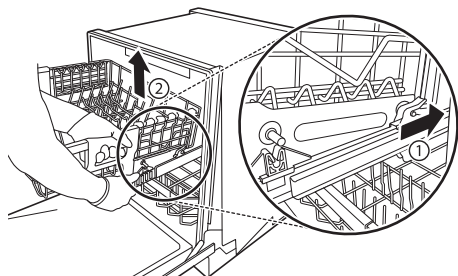
⚠ ATTENTION

- Le panier supérieur encliquetable doit seulement être retiré lors de l'entretien de l'appareil. Si vous devez retirer le panier, assurez-vous de porter des gants et manipulez soigneusement le tournevis afin d'éviter de vous blesser ou d'endommager le lave-vaisselle.

- 1 Tirez le panier supérieur jusqu'à ce qu'il soit bloqué dans le mouvement. Retirez tous les articles qui se trouvent dans le panier.
- 2 Pour retirer de leurs rails les supports avant du panier, ouvrez les crochets avant à l'aide d'un tournevis à tête plate tout en tirant l'avant du panier vers le haut; cela vous permettra de retirer des crochets le support avant. Répétez cette étape pour retirer le support avant situé de l'autre côté du panier.



- 3** Pour retirer de leurs rails les supports arrière du panier, tenez d'une main l'un des rails situés sur le côté, soulevez l'avant du panier et poussez fermement le panier vers l'arrière pour retirer des crochets le support arrière. Répétez cette étape pour retirer le support situé de l'autre côté du panier.



- 4** Pour remplacer le panier, placez les supports arrière derrière les crochets arrière et tirez le panier vers l'avant pour placer les supports sur les crochets. Ensuite, alignez les supports avant du panier avec les crochets avant et poussez l'avant du panier vers le bas pour placer les supports sur les crochets avant.

Chargement du panier à couverts

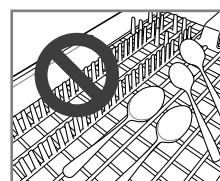
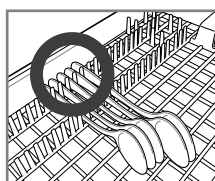
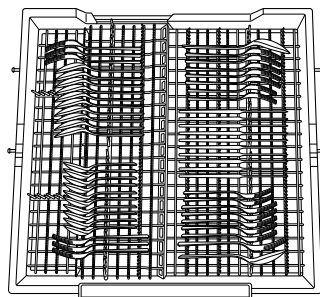
Le panier à couverts convient idéalement aux ustensiles plats. Les séparateurs des paniers à couverts permettent de maintenir les ustensiles plats séparés afin d'éviter de les endommager et d'améliorer leur nettoyage.

REMARQUE

- Pour un nettoyage optimal, placez les assiettes dans les paniers à argenterie. Les ustensiles très sales ou les plats ayant servi au four doivent être placés sur le panier supérieur ou dans le panier à cuillères pour un meilleur lavage.

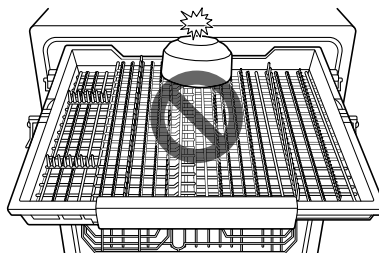
Chargement des couverts dans le panier à couverts

Réglages du chargement de 10 couverts



⚠ ATTENTION

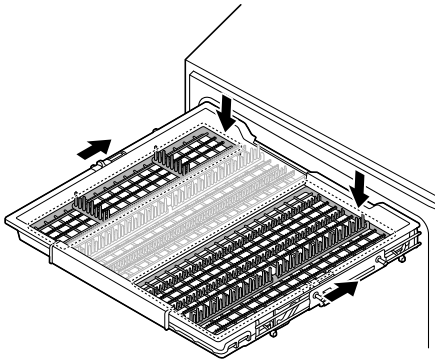
- Ne placez pas les bols au centre du panier à couverts. La porte pourrait ne pas se fermer correctement, ce qui entraînerait des fuites.



Plateau à hauteur réglable

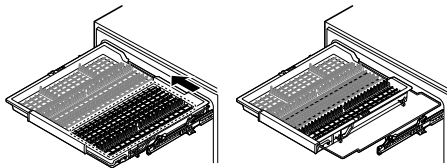
Le plateau de gauche peut être réglé à une position haute ou basse pour loger des couverts ou des ustensiles de différentes tailles. Retirez les plats avant de régler le positionnement du

plateau. Réglez le positionnement du plateau en faisant glisser le levier.



Plateau coulissant

Le plateau sur le côté droit du panier à couverts peut être glissé vers la gauche si plus d'espace est nécessaire sur le panier supérieur pour des articles tels que des verres hauts, des bouteilles d'eau ou des biberons. Retirez l'argenterie avant de régler le plateau.



Retrait du panier à couverts coulissant et encliquetable

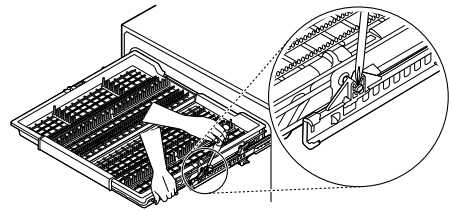
Ces instructions sont destinées aux modèles dotés de supports encliquetables plutôt que de supports munis de roues.

AVERTISSEMENT

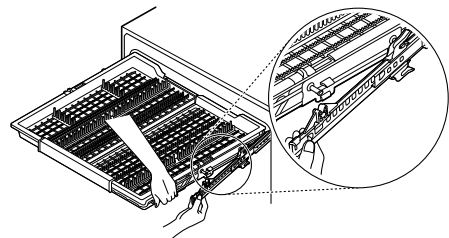
- Le panier à couverts encliquetable doit seulement être retiré lors de l'entretien de l'appareil. Si vous devez retirer le panier, assurez-vous de porter des gants et manipulez soigneusement le tournevis afin d'éviter de vous blesser ou d'endommager le lave-vaisselle.

- 1 Tirez le panier supérieur jusqu'à ce qu'il soit bloqué dans le mouvement. Retirez tous les articles qui se trouvent dans le panier.
- 2 Pour retirer de leurs rails les supports avant du panier, ouvrez les crochets avant à l'aide

d'un tournevis à tête plate tout en tirant l'avant du panier vers le haut; cela vous permettra de retirer des crochets le support avant. Répétez cette étape pour retirer le support avant situé de l'autre côté du panier.



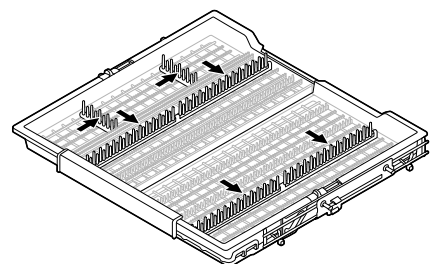
- 3 Pour retirer de leurs rails les supports arrière du panier, tenez d'une main l'un des rails situés sur le côté, soulevez l'avant du panier et poussez fermement le panier vers l'arrière pour retirer des crochets le support arrière. Répétez cette étape pour retirer le support situé de l'autre côté du panier.



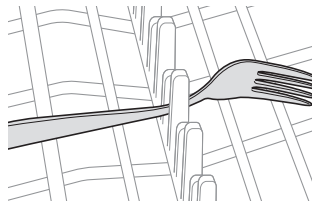
- 4 Pour replacer le panier, placez les supports arrière derrière les crochets arrière et tirez le panier vers l'avant pour placer les supports sur les crochets. Ensuite, alignez les supports avant du panier avec les crochets avant et poussez l'avant du panier vers le bas pour placer les supports sur les crochets avant.

Rabattre les tiges pour les couverts

Rabattez les tiges pour y mettre les ustensiles plats.



Dépliez-les pour y mettre des petits plats.



Ajout de produits de nettoyage

Ajout de détergent dans le distributeur

- La quantité de détergent voulue dépend du cycle, de la charge et du niveau de saleté des plats.
- Versez le détergent dans le bac de détergent avant le début d'un cycle, sauf pour le cycle de **Rinçage (Downloaded (Cycle téléchargé) : P3)**.

⚠ AVERTISSEMENT

- Le détergent pour lave-vaisselle et l'agent de rinçage contiennent des produits chimiques, comme tous les autres détergents pour la maison. Ils doivent donc être rangés hors de la portée des enfants.

⚠ ATTENTION

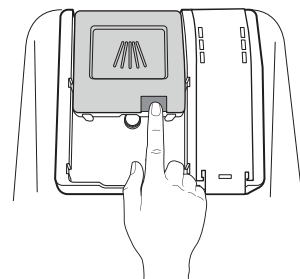
- N'utilisez que du détergent conçu pour les lave-vaisselle. L'emploi d'un détergent inadéquat peut faire en sorte que le lave-vaisselle se remplisse d'eau savonneuse pendant le fonctionnement. L'excédent d'eau savonneuse peut diminuer la performance du lave-vaisselle et causer des fuites.
- Pour éviter d'endommager le distributeur, ne tirez pas dessus lorsque vous fermez la porte du lave-vaisselle.



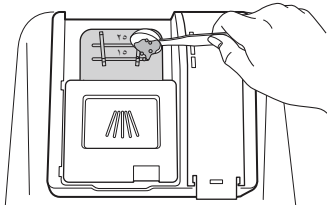
REMARQUE

- Après avoir terminé le programme de lavage, vérifiez si le détergent a été complètement dissout.
- Certaines pastilles de détergent pour lave-vaisselle peuvent rester bloquées dans le distributeur à cause de leur grosseur excessive. Les pastilles peuvent être placées au fond de la cuve de lavage près du filtre avant de démarrer le cycle.
- Un excès de détergent peut laisser un film sur les plats et dans le lave-vaisselle, ce qui donnera un lavage de mauvaise qualité.
- Si des pastilles de détergent pour lave-vaisselle sont utilisées sans produit de rinçage, une humidité excessive s'accumulera sur la vaisselle et les parois intérieures de l'appareil. Sélectionnez l'option **Dry Boost (Séchage extra)** pour un séchage encore plus performant.
- L'utilisation de produit de rinçage liquide améliore le rendement du séchage en permettant à l'eau de s'égoutter de la vaisselle après le rinçage final.
- N'utilisez pas de pastilles de détergent pour les cycles de lavage raccourcis. Il est possible que la pastille ne soit pas entièrement dissoute, entraînant ainsi la formation d'un résidu de détergent sur les plats et un mauvais nettoyage.
- Utilisez un renforceur pour détergent pour aider à éliminer les taches, les résidus et le film blanc que produit l'eau dure. Il n'aide pas à éliminer les résidus de détergent excessif.

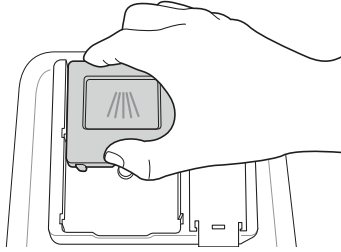
- 1 Appuyez sur le bouton du couvercle du distributeur pour l'ouvrir.



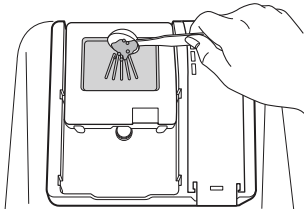
- 2 Ajoutez du détergent dans le compartiment principal jusqu'à ce que la quantité versée se situe entre les marques 15 et 25.
 - Dépassez la ligne 25 si votre eau est dure ou pour les charges très sales.
 - Le remplir jusqu'à la ligne 15 pour l'eau adoucie ou pour les charges peu sales.



- 3** Faites glisser le couvercle du distributeur de détergent jusqu'à ce qu'un clic indique qu'il est bien fermé.



- 4** Si vous souhaitez faire un pré-lavage, remplissez de détergent le bac de pré-lavage dans la zone encastrée sous le couvercle.



Ajout de produit de rinçage dans le distributeur

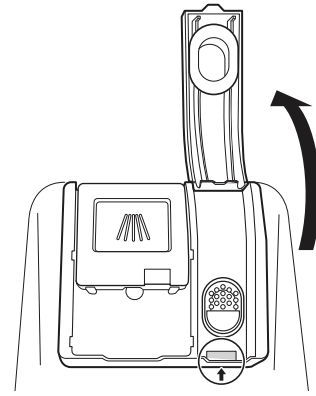
Le voyant à DEL **Rinse Aid (Agent de rinçage)** s'affiche à l'écran lorsqu'il faut ajouter plus d'agent de rinçage.

Il est recommandé d'utiliser un agent de rinçage pour prévenir les traces d'eau sur les plats et pour améliorer le séchage.

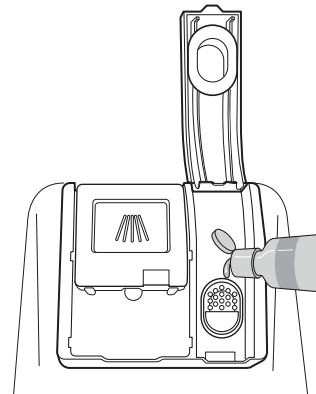
REMARQUE

- N'utilisez que du produit de rinçage liquide dans ce lave-vaisselle.
- Ne surchargez pas le distributeur de produit de rinçage.
- Essayez tout agent de rinçage qui se serait déversé autour du distributeur.

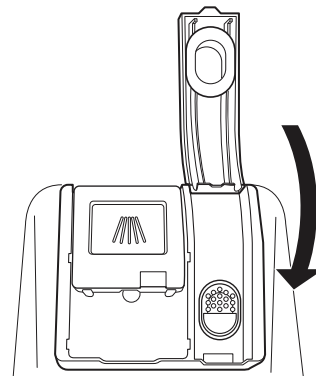
- 1** Ouvrez le couvercle de l'agent de rinçage en soulevant le rabat.



- 2** Ajoutez de l'agent de rinçage liquide jusqu'au niveau de remplissage maximal. Laissez l'agent de rinçage se déposer dans le distributeur pendant le remplissage, sinon des bulles d'air pourraient se former et causer un séchage inefficace. Évitez de trop remplir le distributeur.



- 3** Fermez le couvercle pour verrouiller le distributeur. Le produit de rinçage est distribué automatiquement au cours du dernier cycle de rinçage.



Réglage du distributeur de produit de rinçage

Le distributeur est doté de cinq niveaux de réglage. Le lave-vaisselle est programmé à l'usine pour un niveau du distributeur d'agent de rinçage de 2. Vous pouvez vérifier et changer ce niveau depuis le panneau de commande.

REMARQUE

- Réglez le distributeur à un niveau supérieur si votre eau est dure et que vous observez la présence de dépôts calcaires sur vos plats.
 - Un distributeur de produit de rinçage réglé à un niveau trop faible favorisera la formation de taches et de marques sur les plats et diminuera la performance du séchage.
 - Un réglage trop haut peut causer la formation de mousse, ce qui diminuera la performance du lavage.
-

- 1** Assurez-vous que l'appareil est éteint.
- 2** Appuyez sur **POWER (Mise sous tension)** et maintenez-le enfoncé, attendez que le panneau s'allume, puis appuyez sur **High Temp. (Température élevée)** en même temps.
- 3** Appuyez sur **High Temp. (Température élevée)** pour changer le réglage du distributeur d'agent de rinçage. Chaque fois que vous appuyez sur le bouton, le réglage passe au niveau suivant, de L0 à L4. Une fois le réglage du distributeur d'agent de rinçage souhaité sélectionné, appuyez sur **START (Démarrage)** pour enregistrer.

Rechargement du produit de rinçage

La fréquence de rechargement du produit de rinçage dépend de la fréquence d'utilisation du lave-vaisselle et du niveau de distribution sélectionné.

- Le voyant à DEL **Rinse Aid (Agent de rinçage)** clignote lorsqu'il faut ajouter de l'agent de rinçage, à moins que le réglage du distributeur d'agent de rinçage soit réglé à « L0 ».

FONCTIONS INTELLIGENTES

Application LG ThinQ

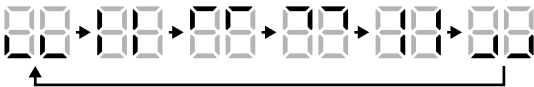
L'application **LG ThinQ** vous permet de communiquer avec l'appareil à l'aide d'un téléphone intelligent.

Caractéristiques de l'application LG ThinQ

• Mises à jour des fonctionnalités

- Découvrez de nouvelles fonctionnalités en mettant à jour les fonctionnalités du produit via l'application **LG ThinQ**.

Lorsqu'une nouvelle fonctionnalité est disponible pour une mise à jour, les segments extérieurs de l'écran numérique s'allument en rotation lorsque le produit est sous tension.



Si vous voyez cette notification, appuyez sur la notification de mise à jour sur votre téléphone intelligent pour accéder au centre de mise à jour des fonctionnalités de l'application **LG ThinQ**. Sélectionnez une nouvelle fonctionnalité et appuyez sur le bouton Mettre à jour pour procéder à la mise à jour. La progression de la mise à jour est indiquée sur l'écran numérique.

La fenêtre d'état s'éteint automatiquement lorsque la mise à jour est réussie.

REMARQUE

- La mise à jour peut prendre beaucoup de temps et le produit ne peut pas être utilisé pendant cette période. Ne procédez à la mise à jour que si vous disposez de suffisamment de temps.
- La mise à jour ne peut pas être effectuée lorsque le produit est en cours d'utilisation. Attendez la fin du cycle pour commencer la mise à jour.
- Si l'alimentation est coupée pendant la mise à jour, celle-ci peut être interrompue et le produit peut devenir inutilisable.
- Si le produit ne peut pas être mis sous tension pendant ou après la mise à jour, coupez le courant pendant au moins 30 secondes, puis remettez-le sous tension.
- Une description des nouvelles fonctionnalités est disponible dans l'application en sélectionnant la carte du lave-vaisselle et en appuyant sur l'icône de la flèche verte.

- Une fois la mise à jour effectuée, il se peut que les fonctionnalités du produit ne soient plus décrites avec exactitude dans le manuel d'utilisation ou que leur contenu soit différent.
- **Sécher uniquement** (P10) doit être téléchargé dans les mises à jour des fonctionnalités avant utilisation.

• Suivi

- Contrôlez l'état actuel, le cycle, les options, le temps de fonctionnement et l'heure de fin de cycle pour l'appareil sur un seul et même écran.

• Downloaded (Cycle téléchargé)

- Vous pouvez télécharger de nouveaux cycles spécialisés qui ne sont pas inclus dans les cycles standards de l'appareil. Connectez l'appareil à l'application pour télécharger une variété de cycles de spécialité propres à l'appareil. Une fois le téléchargement de cycle terminé dans l'appareil, le produit garde en mémoire le cycle téléchargé jusqu'à ce qu'un nouveau cycle soit téléchargé.

REMARQUE

- Un seul cycle téléchargé peut être enregistré à la fois sur l'appareil.
- Le cycle **Tub Clean (Nettoyage de cuve)** (P1) est le cycle téléchargé par défaut.

• Instructions pour le nettoyage de la cuve

- Cette fonctionnalité indique le nombre de cycles restants avant qu'il soit temps d'exécuter le cycle **Tub Clean (Nettoyage de cuve) (Downloaded (Cycle téléchargé) : P1)**.

• Smart Diagnosis

- Cette fonction fournit des renseignements utiles pour diagnostiquer et résoudre les problèmes avec l'appareil en se basant sur le profil d'utilisation. Sélectionnez la fonctionnalité **Smart Diagnosis** dans l'application et suivez les instructions. Pour obtenir de plus amples détails, consultez le manuel du propriétaire en ligne.

• Paramètres

- Réglez le niveau du distributeur de produit de rinçage, le rappel pour le **Tub Clean (Nettoyage de cuve)**, le niveau du signal et le voyant indicateur de nettoyage.

Quand le cycle est terminé ou que l'appareil a des problèmes, vous avez l'option de recevoir

des alertes instantanées sur un téléphone intelligent.

• Notifications poussées

- Activez les **Notifications poussées** pour recevoir des notifications sur l'état de l'appareil.

Les notifications sont déclenchées même si l'application **LG ThinQ** est éteinte.

• Surveillance de la consommation d'énergie

- Vous pouvez utiliser la fonction de surveillance de la consommation d'énergie pour vérifier la consommation d'énergie estimée.

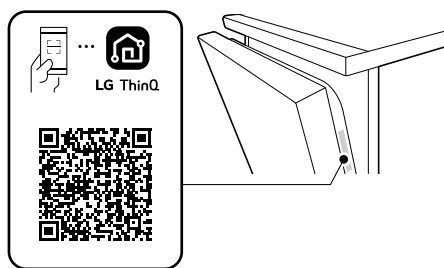
REMARQUE

- Dans les cas suivants, vous devez mettre à jour les informations réseau pour chaque appareil dans l'application **LG ThinQ** sous **Cartes de l'appareil** → **Réglages** → **Changer de réseau**.
 - le routeur sans fil est modifié
 - le mot de passe du routeur sans fil est modifié
 - le fournisseur de services Internet est changé
- Cette information est à jour au moment de la publication. L'application est sujette à des modifications à des fins d'amélioration du produit, et ce, sans que l'utilisateur en soit préalablement avisé.

Installation de l'application LG ThinQ et connexion d'un appareil de LG

Modèles avec un code QR

Balayez le code QR ci-joint au produit en utilisant l'appareil photo ou un lecteur de codes QR sur votre téléphone intelligent.



Modèles sans code QR

- 1 À partir d'un téléphone intelligent, cherchez l'application **LG ThinQ** dans la boutique Google Play ou l'App Store d'Apple.

- 2 Lancez l'application **LG ThinQ**, connectez-vous à votre compte, ou créez un compte LG.
- 3 Appuyez sur le bouton Ajouter (+) sur l'application **LG ThinQ** pour connecter votre appareil de LG. Suivez les instructions de l'application pour terminer le processus.

REMARQUE

- Pour connaître l'état du réseau Wi-Fi, vérifiez que le voyant à DEL **Wi-Fi** sur le panneau de commande est allumé.
- L'appareil prend seulement en charge les réseaux Wi-Fi de 2,4 GHz. Pour vérifier la fréquence de votre réseau, contactez votre fournisseur de services Internet ou reportez-vous au manuel de votre routeur sans fil.
- **LG ThinQ** n'est pas responsable des problèmes de connexion au réseau ou des défauts, dysfonctionnements ou erreurs causés par la connexion au réseau.
- L'environnement sans fil peut causer un ralentissement du fonctionnement du réseau sans fil.
- S'il y a une trop grande distance entre l'appareil et le routeur sans fil, l'intensité du signal s'affaiblit. La connexion peut prendre du temps, ou l'installation de l'application peut échouer.
- Si l'appareil a des difficultés à se connecter au réseau Wi-Fi, il est peut-être trop loin du routeur. Procurez-vous un répéteur Wi-Fi (rallonge de portée) pour améliorer la force du signal Wi-Fi.
- La connexion réseau peut ne pas fonctionner correctement selon le fournisseur de services Internet.
- La connexion Wi-Fi peut ne pas se faire ou être interrompue à cause de l'environnement du réseau domestique.
- Si l'appareil ne peut pas être connecté en raison de problèmes liés à la transmission du signal sans fil, débranchez l'appareil et attendez environ une minute avant de réessayer.
- Si le pare-feu de votre routeur sans fil est activé, désactivez-le ou ajoutez-y une exception.
- Le nom du réseau sans fil (SSID) doit être une combinaison de lettres et de chiffres anglais. (N'utilisez pas de caractères spéciaux.)
- L'interface utilisateur (IU) du téléphone intelligent peut varier en fonction du système d'exploitation (SE) mobile et du fabricant.
- Si le protocole de sécurité du routeur est configuré sur **WEP**, la configuration du réseau peut échouer. Veuillez changer le protocole de

sécurité (nous recommandons **WPA2**) et connectez le produit à nouveau.

Utilisation de l'appareil à distance

Remote Start (Démarrage à distance)

Utilisez un téléphone intelligent pour commander l'appareil à distance ou pour vérifier le temps restant au cycle.

Utilisation du cycle Remote Start (Démarrage à distance)

- 1 Chargez la vaisselle dans le lave-vaisselle.
- 2 Appuyez sur le bouton **POWER (Mise sous tension)**.
- 3 Vérifiez que la connexion Wi-Fi est établie.
- 4 Appuyez sur le bouton **Remote Start (Démarrage à distance)** et fermez la porte du lave-vaisselle pour activer la fonctionnalité **Remote Start (Démarrage à distance)**.
- 5 Démarrez un cycle à partir de l'application **LG ThinQ** sur votre téléphone intelligent.

REMARQUE

- Une fois le mode **Remote Start (Démarrage à distance)** activé, vous pouvez lancer un cycle depuis l'application **LG ThinQ**, mais les touches de cycle et d'options de l'appareil seront désactivées. Pour activer les touches, vous devez désactiver le mode **Remote Start (Démarrage à distance)**.
- La porte doit être fermée afin d'activer le mode **Remote Start (Démarrage à distance)**.

Désactivation du mode Remote Start (Démarrage à distance)

Lorsque la fonction **Remote Start (Démarrage à distance)** est activée, ouvrez la porte du lave-vaisselle ou appuyez sur le bouton **Remote Start (Démarrage à distance)** en laissant la porte fermée.

Caractéristiques de l'équipement radio

Type	Gamme de fréquences fonctionnement	Puissance de sortie (Max.)
LAN sans fil	2400 MHz - 2472 MHz	< 1 W
Bluetooth†	2400 MHz - 2483,5 MHz	

† Cette fonctionnalité est offerte sur certains modèles seulement.

Avis de la FCC

L'avis suivant couvre le module de transmetteur se trouvant dans le produit.

Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont établies pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux présentes instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Quoiqu'il en soit, on ne peut pas garantir que des interférences ne se produiront pas dans certaines installations. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'appareil, on encourage l'utilisateur à essayer de corriger ces interférences par l'un des moyens suivants :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance séparant l'équipement du récepteur.
- Branchez l'appareil sur un circuit électrique différent de celui où le récepteur est branché.
- Contactez votre revendeur ou un technicien radio/télévision expérimenté.

Cet appareil est conforme à la partie 15 du règlement de la FCC Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage; et
- (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Tout changement ou toute modification apportés à cet appareil et qui ne sont pas approuvés de

manière explicite par le fabricant sont susceptibles d'annuler l'autorité de l'utilisateur quant à utiliser l'appareil.

Énoncé FCC sur l'exposition aux radiations RF

Cet équipement est conforme aux limites de radiation de la FCC définies pour un environnement non contrôlé. Cet appareil et sa ou ses antennes ne doivent pas être colocalisés ou opérés en conjonction avec tout autre antenne ou transmetteur.

Cet appareil doit être installé et utilisé de façon à maintenir une distance minimale de 20 cm (7,8 po) entre l'antenne et l'utilisateur. Les utilisateurs doivent respecter les directives d'utilisation afin de satisfaire aux critères en matière d'exposition aux rayonnements RF.

Avis d'Industrie Canada

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences
- (2) Cet appareil doit accepter toutes les interférences, y compris celles pouvant entraîner son dysfonctionnement.

Énoncé d'IC concernant l'exposition à la radiation

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements d'Industrie Canada pour un environnement non contrôlé.

Cet appareil doit être installé et utilisé de façon à garder une distance minimale de 20 cm (7,8 pouces) entre la source de rayonnement et votre corps.

REMARQUE

- LE FABRICANT N'EST PAS RESPONSABLE DES INTERFÉRENCES RADIOÉLECTRIQUES CAUSÉES PAR DES MODIFICATIONS NON AUTORISÉES APPORTÉES À CET APPAREIL. DE TELLES MODIFICATIONS POURRAIENT ANNULER L'AUTORISATION ACCORDÉE À L'UTILISATEUR DE FAIRE FONCTIONNER L'APPAREIL.
-

Renseignements sur l'avis de logiciel libre

Pour obtenir le code source conformément aux dispositions de la licence publique générale, de la licence publique générale limitée, de la licence publique Mozilla et de toute autre licence régissant les logiciels à code source libre contenus dans ce produit et exigeant la divulgation du code source, visitez le site <https://opensource.lge.com>. En plus du code source, toutes les dispositions de licence, les avis de droits d'auteurs et autres documents pertinents peuvent aussi être consultés.

LG Electronics mettra également à votre disposition le code source libre sur CD-ROM pour un prix couvrant le coût de la distribution (coût du support, de l'expédition et de la manutention) sur simple demande par courriel à l'adresse opensource@lge.com.

Cette offre est valable pour une période de trois ans après notre dernière expédition de ce produit et s'applique à toute personne ayant reçu ces renseignements.

Fonctionnalité Smart Diagnosis^{MC}

Utilisation de l'application LG ThinQ pour diagnostiquer les problèmes

Si vous éprouvez des problèmes avec votre appareil doté du Wi-Fi, vous pouvez transmettre des données de dépannage par téléphone intelligent à l'aide de l'application **LG ThinQ**.

- Lancez l'application **LG ThinQ** et sélectionnez la fonctionnalité **Smart Diagnosis^{MC}** qui se trouve dans le menu. Suivez les instructions indiquées dans l'application **LG ThinQ**.

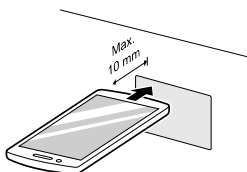
Utilisation de la fonctionnalité de diagnostic sonore pour diagnostiquer les problèmes

Suivez les instructions ci-dessous pour utiliser la fonctionnalité de diagnostic sonore.

- Lancez l'application **LG ThinQ** et sélectionnez la fonctionnalité **Smart Diagnosis** qui se trouve dans le menu. Suivez les instructions relatives au diagnostic sonore indiquées dans l'application **LG ThinQ**.

- 1 Appuyez sur le bouton **POWER (Mise sous tension)** pour allumer l'appareil.
 - N'appuyez pas sur les autres touches.

- 2 Placez l'embout buccal de votre smartphone devant l'écran situé sur le panneau de commande.



- 3 Maintenez le bouton **Downloaded (Cycle téléchargé)** enfoncé pendant trois secondes ou plus tout en maintenant le microphone de votre téléphone intelligent près de l'icône jusqu'à ce que le transfert des données soit terminé.
 - Maintenez votre téléphone intelligent en place jusqu'à ce que le transfert des données soit terminé. Le temps restant pour le transfert des données s'affiche à l'écran.
- 4 Une fois le transfert des données terminé, le diagnostic s'affichera dans l'application.

REMARQUE

- Pour obtenir des résultats optimaux, évitez de bouger votre téléphone intelligent pendant la transmission sonore.
-

ENTRETIEN

Pour maintenir une bonne performance et éviter les problèmes, il est important de vérifier l'extérieur et l'intérieur du lave-vaisselle, incluant les filtres et les bras de lavage, à intervalles réguliers.

⚠ AVERTISSEMENT

- Quand vous nettoyez l'extérieur et l'intérieur du lave-vaisselle, n'utilisez pas de benzène ou de diluant. Autrement, cela pourrait causer un incendie ou une explosion.
- Pour éviter les blessures durant l'entretien et le nettoyage, portez des gants ou des vêtements de protection.

Nettoyage et entretien

Nettoyage de l'extérieur

- N'utilisez pas de tampons à récurer ni de nettoyeurs abrasifs sur la surface extérieure du lave-vaisselle.
- Pour éliminer la saleté courante, il suffit d'utiliser un chiffon doux humide ou une éponge. Vous pouvez également utiliser un savon doux pour aider à éliminer la saleté tenace. Rincez et essuyez ensuite les surfaces avec un linge doux.
- Vous pouvez polir les surfaces en acier inoxydable à l'aide d'un nettoyeur pour acier inoxydable. Suivez les instructions sur le nettoyeur, puis essuyez la surface dans le sens du grain.

⚠ ATTENTION

- Si de l'huile de cuisson est renversée sur la surface extérieure de l'appareil, essuyez-la immédiatement. Ne nettoyez pas la surface extérieure de l'appareil avec des produits de nettoyage contenant de l'alcool, du diluant, du javellisant, du benzène, du liquide inflammable ou des substances abrasives. Ces substances peuvent décolorer ou endommager l'appareil.
- Les hydrocarbures aromatiques, comme le benzène, peuvent endommager la surface du produit. De nombreux articles ménagers courants, notamment les détergents, les peintures, les cosmétiques, les désodorisants, les désinfectants et même certains aliments comme les huiles, les épices, la viande ou le poisson fumé, contiennent ces substances. Pour éviter tout dommage, essuyez fréquemment le panneau de commande de l'appareil et les autres surfaces extérieures avec un chiffon propre et humide.

Nettoyage de l'intérieur

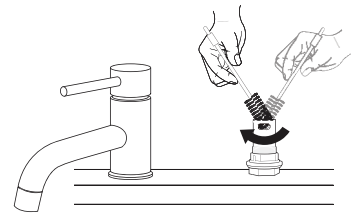
- Nettoyez l'intérieur du lave-vaisselle périodiquement à l'aide d'un chiffon doux et humide ou d'une éponge pour enlever les résidus alimentaires et les impuretés.
- Pour éliminer les taches blanches et les odeurs à l'intérieur du lave-vaisselle, lancez un cycle à vide sans détergent ou avec une tasse de vinaigre blanc dans un verre ou un bol pour lave-vaisselle placé dans le panier supérieur. (Le vinaigre est un acide et, en cas d'utilisation intensive, il risque d'endommager l'appareil.)
- Utilisation du cycle **Tub Clean (Nettoyage de cuve)**
 - Exécutez le cycle **Tub Clean (Nettoyage de cuve) (Downloaded (Cycle téléchargé) : P1)** une fois par mois ou tous les 30 cycles pour éliminer la saleté résiduelle, les odeurs, les taches blanches et d'autres saletés à l'intérieur de l'appareil. Le cycle **Tub Clean (Nettoyage de cuve) (P1)** est le cycle téléchargé **Downloaded (Cycle téléchargé)** par défaut.

- 1 Retirez tous les plats de l'appareil.
- 2 Retirez, nettoyez et réinstallez les filtres. Voir les instructions de nettoyage dans **Nettoyage des filtres**.
- 3 Ajoutez trois cuillères à soupe (40 g) d'acide citrique dans le distributeur de détergent ou suivez les instructions du fabricant si vous utilisez un produit de nettoyage pour lave-vaisselle. N'utilisez pas de détergent pour lave-vaisselle.
- 4 Exécutez le cycle **Tub Clean (Nettoyage de cuve) (Downloaded (Cycle téléchargé) : P1)**.

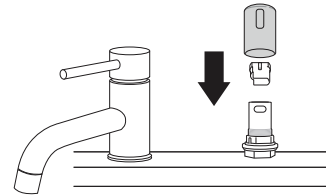
5 Appuyez sur **START (Démarrage)**.

REMARQUE

- Exécutez le cycle **Tub Clean (Nettoyage de cuve) (Downloaded (Cycle téléchargé) : P1)** une fois par mois, ou plus souvent selon les besoins, pour éliminer l'accumulation de détergent et d'autres résidus.
- Si vous n'avez pas utilisé le lave-vaisselle depuis une longue période, exécutez le cycle **Tub Clean (Nettoyage de cuve) (Downloaded (Cycle téléchargé) : P1)** sans détergent pour rafraîchir l'intérieur. À la fin du cycle, nettoyez l'intérieur et l'extérieur du lave-vaisselle en suivant les directives d'**ENTRETIEN**.



- 4** Remplacez le capuchon de plastique et le couvercle de la coupure antirefoulement.



Coupure antirefoulement ou broyeur d'évier obstrué

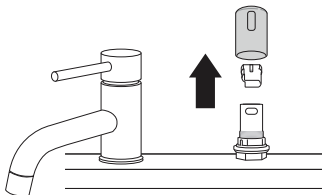
Vérifiez la coupure antirefoulement ou le broyeur d'évier si le lave-vaisselle n'est pas bien vidangé.

REMARQUE

- La coupure antirefoulement et le broyeur sont des raccords externes à la tuyauterie qui ne font pas partie intégrante du lave-vaisselle.
- La garantie du lave-vaisselle ne couvre pas les frais de service directement associés au nettoyage ou à la réparation de la coupure antirefoulement externe et du broyeur.

Nettoyage de la coupure antirefoulement

- 1** Éteignez le lave-vaisselle.
- 2** Retirez le couvercle de la coupure antirefoulement et le capuchon de plastique qui est dessous.



- 3** Enlevez tous les débris avec un cure-dent ou une brosse.

Nettoyage des filtres

⚠ AVERTISSEMENT

- Prenez soin de ne pas toucher aux bords tranchants du filtre en acier inoxydable quand vous le manipulez.

⚠ ATTENTION

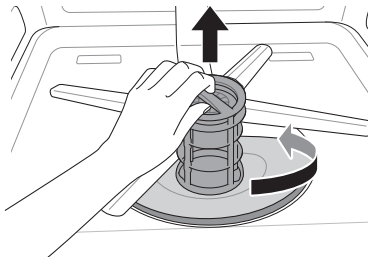
- Retirez les résidus d'aliments coincés dans les filtres pour éviter l'accumulation de bactéries causant des odeurs et les problèmes possibles de vidange.

REMARQUE

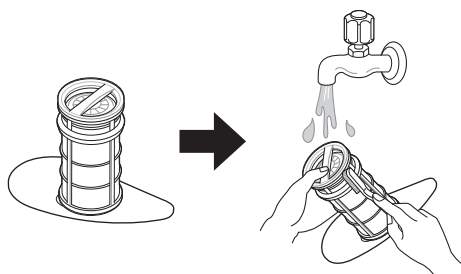
- Pour de meilleures performances de lavage, nettoyez le filtre après chaque lavage. Si des résidus alimentaires restent dans le filtre, ils peuvent causer de mauvaises odeurs.
- En présence d'eau calcaire, nettoyez le filtre au moins une fois par mois à l'aide d'une brosse douce.
- Nettoyez les filtres à l'aide de matériaux non abrasifs et d'eau tiède.

- 1** Retirez le panier inférieur et positionnez le bras de vaporisation afin qu'une ouverture en V plus large soit pointée vers l'avant.

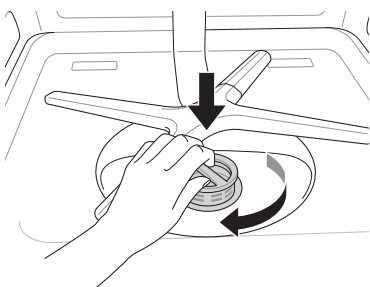
- 2** Tournez le filtre intérieur dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et retirez l'unité assemblée comprenant le filtre intérieur et le filtre en acier inoxydable. Une fois les filtres retirés, vérifiez l'ouverture du puisard et retirez toute substance étrangère, si tel est le cas



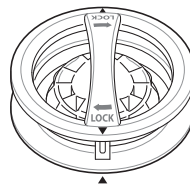
- 3** Nettoyez les filtres avec une brosse douce sous l'eau courante. Rassemblez les filtres avant de les réinstaller.



- 4** Pour replacer les filtres assemblés, positionnez le bras de vaporisation de façon à avoir l'ouverture en V plus large pointée vers l'avant. Remplacez les filtres dans le boîtier à filtres et fixez-les en place en tournant le filtre intérieur jusqu'à ce qu'il se bloque en place.



l'assemblage, tournez le filtre fermement jusqu'à entendre un clic.



Horaire recommandé pour le nettoyage des filtres

Nombre de lavages par semaine	Si vous lavez les plats avant de les placer dans le lave-vaisselle	Si vous frottez et rincez les plats avant le chargement
1 - 3	Tous les 6 mois	Une fois par an
4 - 7		
8 - 12		Tous les 6 mois
13 - 14		

Nombre de lavages par semaine	Si vous frottez simplement les plats avant le chargement dans le lave-vaisselle	Si vous ne frottez pas et ne rincez pas les plats avant le chargement
1 - 3	Quatre fois par an	Une fois par mois
4 - 7		Deux fois par mois (tous les 15 jours)
8 - 12	Tous les 1,5 mois	Chaque semaine
13 - 14		Deux fois par semaine

REMARQUE

- Assurez-vous que le filtre est bien assemblé avant de démarrer un cycle. Durant

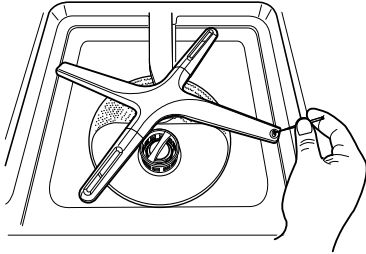
Nettoyage du bras de lavage

Si les trous du bras de lavage sont bloqués par des résidus alimentaires, la vaisselle pourrait ne pas être bien nettoyée à cause d'un jet d'eau incorrect.

Il est recommandé de nettoyer les bras de lavage toutes les deux semaines.

Nettoyage du bras de lavage inférieur

- 1 Assurez-vous que les trous du jet d'eau ne sont pas bloqués par des miettes de nourriture.
- 2 Si un résidu alimentaire bloque les trous du bras de lavage, retirez-le avec une épingle ou un bout de fil de fer rigide.

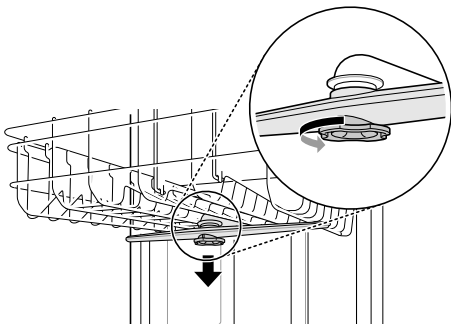


⚠ ATTENTION

- Pour éviter d'abîmer les différentes pièces du gicleur rotatif, ne tirez pas dessus et ne les faites pas tourner manuellement.

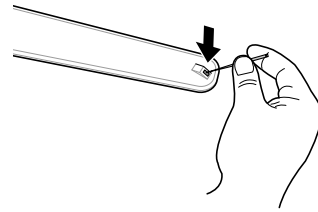
Nettoyage du bras de lavage supérieur

- 1 Tirez le panier supérieur vers l'avant. Assurez-vous que les trous du jet d'eau ne sont pas bloqués par des miettes de nourriture.
- 2 Si un nettoyage est nécessaire, retirez le gicleur supérieur en tournant l'écrou situé au bas du gicleur de 1/8 de tour dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et en le tirant vers le bas.

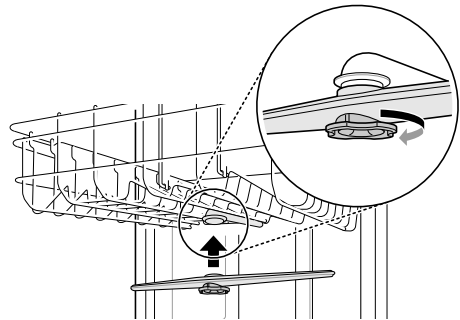


- 3 Rincez ou agitez le bras de lavage pour enlever les miettes de nourriture.

- 4 Si un résidu alimentaire bloque les trous du bras de lavage, retirez-le avec une épingle ou un objet pointu.



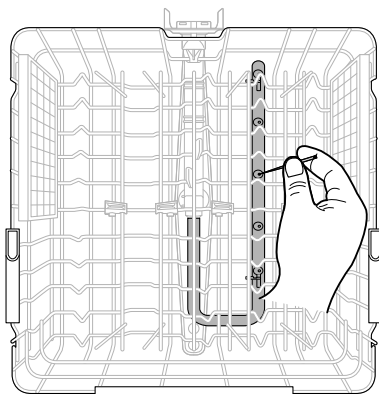
- 5 Après avoir enlevé le résidu alimentaire, nettoyez les bras de lavage sous l'eau courante.
- 6 Après avoir nettoyé le bras de lavage supérieur, enfoncez-le pour le remettre en place. Tournez l'écrou de 1/8 de tour dans le sens horaire et assurez-vous que l'écrou se verrouille dans sa position initiale.



- 7 Après l'assemblage, assurez-vous que les bras de lavage tournent librement.

Nettoyage du bras de lavage BlastZone^{MC}

- 1 Tirez le panier supérieur vers l'avant. Assurez-vous que les trous du jet d'eau ne sont pas bloqués par des miettes de nourriture.
- 2 Si un résidu alimentaire bloque les trous du bras de lavage, retirez-le avec une épingle ou un objet pointu.



⚠ ATTENTION

- Pour éviter de casser la section du bras de lavage BlastZone^{MC}, ne tirez pas et ne démontez pas le panier supérieur.
-

Entretien saisonnier et rangement

- Si vous vous absentez pour une longue période durant les mois les plus chauds, fermez l'arrivée d'eau et débranchez le câble d'alimentation électrique, ou éteignez le disjoncteur. Nettoyez le filtre, la cuve et le distributeur pour éviter les mauvaises odeurs.
- Si vous vous absentez pour une longue période durant les mois de la saison froide et que le temps risque d'être glacial, préparez les conduites d'alimentation en eau et le lave-vaisselle pour l'hiver. La préparation pour l'hiver doit être effectuée par un professionnel qualifié.

DÉPANNAGE

La laveuse est dotée d'un système de surveillance automatique des erreurs qui détecte et diagnostique très tôt les problèmes. Si la laveuse ne fonctionne pas correctement ou ne fonctionne pas du tout, vérifiez ce qui suit avant d'appeler un technicien.

Avant d'appeler le réparateur

Consultez cette section du manuel avant de demander un service d'entretien; ce faisant, vous économiserez temps et argent.

FAQ

Q : Est-ce que l'utilisation de ce lave-vaisselle nécessite un produit de rinçage?

R : Le produit de rinçage est fortement recommandé pour améliorer la performance de séchage du lave-vaisselle. En l'absence de produit de rinçage, il peut rester de l'eau sur les plats et sur la cuve. Le produit de rinçage permet de garantir que la plus grande partie de l'eau a été évacuée des plats à la fin du rinçage et que le chargement est prêt pour le cycle de séchage.

Q : Que puis-je faire si mes plats sont recouverts d'un film brumeux et blanc après un lavage?

R : Le film brumeux est généralement causé par la réaction des minéraux de l'eau avec le détergent du lave-vaisselle. Assurez-vous d'abord de ne pas trop utiliser de détergent. Consultez la section **Ajout de détergent dans le distributeur** pour connaître les quantités de détergent recommandées. Ajoutez un rinçage supplémentaire au cycle. Les lave-vaisselle de LG nécessitent moins d'eau que les lave-vaisselle traditionnels; par conséquent, un rinçage supplémentaire aide à faire disparaître le film. Si l'alimentation en eau contient du calcaire, il peut être nécessaire d'ajouter un renforteur pour régler le problème des marques.

Q : Comment puis-je faire disparaître la pellicule blanche dans la cuve?

R : Mesurez 3 cuillères à soupe (40 g) d'acide citrique en poudre et remplissez le compartiment principal de détergent. Lancez le cycle **Tub Clean (Nettoyage de cuve) (Downloaded (Cycle téléchargé) : P1)**. N'utilisez pas de détergent.

Q : Quelles étapes puis-je suivre pour améliorer le séchage?

R : La performance du séchage est directement attribuable à la chaleur restant dans la cuve après le rinçage à chaud. Si votre lave-vaisselle est situé loin de votre chauffe-eau, il peut être nécessaire d'ouvrir le robinet d'eau chaude de l'évier avant de commencer un cycle de lavage, afin d'assurer l'évacuation de l'eau froide des conduites. Cela garantira que votre lave-vaisselle reçoit de l'eau chaude du début à la fin. Le réglage **High Temp. (Température élevée)** aide également à maintenir élevée la température de la cuve interne et celle des plats avant le début du séchage. Les lave-vaisselle LG sont conçus pour être utilisés avec un produit de rinçage. Le produit de nettoyage maximise la quantité d'eau déjà évacuée des plats avant le début du cycle de séchage. Si vous utilisez un produit de rinçage et que les performances ne sont pas satisfaisantes, ajustez le montant de produit de rinçage envoyé. Le réglage par défaut est à 2. Au besoin, réglez ce niveau à 3 pour utiliser plus de produit de rinçage. L'eau a tendance à perler plutôt que la feuille de plastique et les surfaces antiadhésives, ce qui les rend plus difficiles à sécher. Si vous lavez des articles en plastique dans un cycle normal, sélectionnez le **Dry Boost (Séchage extra)** pour de meilleurs résultats de séchage. L'option **Dry Boost (Séchage extra) Bas** est automatiquement ajoutée au cycle **Normal** et l'option **Dry Boost (Séchage extra) Haute** est automatiquement ajoutée aux cycles **Auto** et **Heavy (Intensif)** pour de meilleures performances de séchage. Laissez le lave-vaisselle finir le cycle de séchage avant d'ouvrir la porte. Si la porte s'ouvre en cours de cycle de séchage, la chaleur nécessaire au fonctionnement du système de séchage hybride s'échappera. Par conséquent, tous les plats seront encore humides à la fin du cycle.

Q : Qu'est-ce que le système de séchage hybride?

R : Le lave-vaisselle ne se base pas sur un élément de chauffage pour la procédure de séchage; il se base plutôt sur la chaleur retenue par la vaisselle et la cuve durant les cycles de lavage et de rinçage pour transformer la vapeur d'eau de la cuve en humidité.
Après l'ouverture de la porte du lave-vaisselle à la fin du cycle, l'air chaud et humide contenu dans le lave-vaisselle est ensuite expulsé par la soufflerie de chaleur et de sécheresse.

REMARQUE

- Le produit de rinçage est nécessaire pour améliorer le séchage. En l'absence de produit de rinçage, il peut rester de l'eau sur les plats et sur la cuve.

Q : Pourquoi le lave-vaisselle émet-il un sifflement?

R : Il est important de déterminer la durée du bruit et le moment auquel il se produit (quelle partie du cycle). Lorsque l'eau est envoyée dans le lave-vaisselle, un sifflement peut se produire. Cela est normal. Si la pression d'eau est trop forte, celui-ci sera plus fort et il sera peut-être nécessaire d'ajuster le robinet d'arrivée d'eau pour faire baisser la pression si le bruit est trop fort.

Q : Quels types de plats peuvent être mis dans le lave-vaisselle?

R : Assurez-vous que les plats que vous mettez dans le lave-vaisselle sont prévus pour cela. Les plats en plastique ne sèchent pas aussi efficacement que les plats en verre et en métal. Les plats en plastique ne retiennent pas la chaleur aussi efficacement que les plats en verre et en métal. Les verres et les plats en plastique peuvent nécessiter un séchage à la main avant d'être rangés à la fin du cycle.

Q : Puis-je effectuer un cycle de purge seulement?

R : Pour évacuer l'eau qui reste, appuyez et maintenez le bouton **START (Démarrage)** pendant trois secondes jusqu'à ce que le cycle s'arrête. Une fois l'eau évacuée, le lave-vaisselle se met hors tension.

Q : Pourquoi mon lave-vaisselle sonne-t-il continuellement lorsque j'ouvre la porte en cours de cycle ou juste après la fin d'un cycle?

R : Cela est normal. Le lave-vaisselle vous avertit que la température à l'intérieur de l'appareil est très chaude et de faire attention lorsque vous accédez à l'intérieur. Une fois que l'appareil a refroidi, le signal sonore s'arrêtera.

Q : Puis-je ajouter une rallonge au tuyau de vidange?

R : Si une rallonge de tuyau de vidange est nécessaire, utilisez un tuyau de 2 ou 3 pieds au diamètre intérieur de 5/8 po ou de 7/8 po et un coupleur pour raccorder les deux extrémités de tuyau.

Q : Un voyant à DEL clignote, l'appareil émet un son et il ne démarre pas. Qu'est-ce qui ne va pas avec le lave-vaisselle?

R : Il s'agit d'une fonction de sécurité. La porte doit être fermée dans les quatre secondes après avoir appuyé sur le bouton **START (Démarrage)**. Si la porte n'est pas fermée dans les quatre secondes, un voyant DEL se met à clignoter, et le lave-vaisselle ne fonctionne pas. Pour démarrer le lave-vaisselle, ouvrez la porte et vous pouvez soit refermer la porte et appuyer sur **START (Démarrage)** (commandes frontales), soit appuyer sur **START (Démarrage)** et refermer la porte dans les quatre secondes suivantes (commandes sur le dessus).

Q : Dois-je rincer la vaisselle avant de la charger?

R : Non, vous n'avez pas besoin de rincer la vaisselle avant de la charger, particulièrement si vous utilisez les cycles **Normal** et **Auto**. Le lave-vaisselle rend la vaisselle propre sans que vous ayez à la rincer au préalable.

Vidéos d'aide aux utilisateurs

Pour plus d'aide, il existe des vidéos et des tutoriels disponibles sur le site LG.com.

- 1 Rendez-vous sur la page d'accueil du site www.lg.com/ca_fr et cliquez sur l'onglet **Soutien** pour afficher le menu. Sélectionnez **Tutoriels vidéo**.

2 Choisissez une catégorie de produits et un thème, ou effectuez une recherche à l'aide d'un mot-clé.

REMARQUE

- Balayez ce code QR pour accéder rapidement à la page de recherche de vidéos du site Internet de LG.



Messages d'erreur

Symptômes	Causes possibles et solutions
I E	<p>Problème d'arrivée d'eau.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si le tuyau d'arrivée d'eau est obstrué, plié ou gelé. • Vérifiez l'alimentation en eau.
QE	<p>Problème de vidange.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si le tuyau de vidange de l'eau est obstrué, plié ou gelé.
	<p>Obstruction de la coupure antirefoulement ou du broyeur.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nettoyez la coupure antirefoulement ou le broyeur.
	<p>Les filtres sont obstrués.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nettoyez les filtres.
bE	<p>Surplus de mousse causé par un détergent inadéquat, tel que du liquide vaisselle.</p> <ul style="list-style-type: none"> • N'utilisez pas de liquides vaisselle classiques. Utilisez uniquement des détergents conçus pour être utilisés dans des lave-vaisselles automatiques. • Une erreur bE peut apparaître sides plats souillés avec beaucoup d'aliments mousseux, comme de la crème fouettée, sont chargés dans l'appareil. Pour effacer l'erreur, éteignez l'appareil et lancez un nouveau cycle. • Pour nettoyer les résidus de détergent de la cuve, versez environ 4 oz ~ 8 oz (100 ml ~ 200 ml) de lait dans un bol peu profond et placez-le dans le panier du haut, puis démarrez le cycle Auto du lave-vaisselle.
	<p>Incapacité de mettre le lave-vaisselle au niveau.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que l'appareil est adéquatement mis au niveau.
RE	<p>Fuite d'eau.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coupez l'alimentation en eau du lave-vaisselle et contactez un Centre d'information à la clientèle de LG Electronics en composant le 1-800-243-0000 (É.-U.) ou le 1-888-542-2623 (Canada). • Le lave-vaisselle émet une tonalité d'alerte pendant 10 secondes puis active la pompe de vidange de façon intermittente. Si l'alimentation électrique est interrompue, l'appareil se rallume automatiquement jusqu'à ce que l'erreur AE soit résolue.
FE	<p>L'alimentation en eau est trop grande.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Veuillez appeler un centre d'information à la clientèle de LG Electronics au numéro 1-800-243-0000 (États-Unis) 1-888-542-2623 (Canada).
HE	<p>Circuit de chauffage défectueux.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Veuillez appeler un centre d'information à la clientèle de LG Electronics au numéro 1-800-243-0000 (États-Unis) 1-888-542-2623 (Canada).

Symptômes	Causes possibles et solutions
E	Erreur du capteur de température de l'eau <ul style="list-style-type: none"> • Veuillez appeler un centre d'information à la clientèle de LG Electronics au numéro <u>1-800-243-0000</u> (États-Unis) <u>1-888-542-2623</u> (Canada).
F35	Erreur du capteur de température de l'air chauffé <ul style="list-style-type: none"> • Veuillez appeler un centre d'information à la clientèle de LG Electronics au numéro <u>1-800-243-0000</u> (États-Unis) <u>1-888-542-2623</u> (Canada).
LE	Erreur du moteur de la laveuse <ul style="list-style-type: none"> • Veuillez appeler un centre d'information à la clientèle de LG Electronics au numéro <u>1-800-243-0000</u> (États-Unis) <u>1-888-542-2623</u> (Canada).
F3 I	Erreur du moteur du ventilateur de séchage à l'air avec chaleur <ul style="list-style-type: none"> • Veuillez appeler un centre d'information à la clientèle de LG Electronics au numéro <u>1-800-243-0000</u> (États-Unis) <u>1-888-542-2623</u> (Canada).
nE	Erreur du moteur Vario <ul style="list-style-type: none"> • Veuillez appeler un centre d'information à la clientèle de LG Electronics au numéro <u>1-800-243-0000</u> (États-Unis) <u>1-888-542-2623</u> (Canada).
F37	Ouverture automatique pour le séchage, erreur de moteur <ul style="list-style-type: none"> • Veuillez appeler un centre d'information à la clientèle de LG Electronics au numéro <u>1-800-243-0000</u> (États-Unis) <u>1-888-542-2623</u> (Canada).
P 1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P 10	Le cycle Downloaded (Cycle téléchargé) est sélectionné. <ul style="list-style-type: none"> • Cela n'est pas un code d'erreur. Ce code indique le cycle Downloaded (Cycle téléchargé) en cours.
n:#, U:#, d:#, t# (# est un nombre.)	Le mode Test est sélectionné. <ul style="list-style-type: none"> • Cela n'est pas un code d'erreur. Ce code est employé lors de la mise à l'essai du lave-vaisselle. Éteignez l'appareil, puis rallumez-le, et le code disparaîtra.
L0, L 1, L2, L3, L4	Le mode de réglage du niveau d'agent de rinçage est sélectionné. <ul style="list-style-type: none"> • Cela n'est pas un code d'erreur. Ce code indique le niveau actuel d'agent de rinçage. Pour obtenir davantage de renseignements, veuillez consulter la section Ajout de produits de nettoyage.
CL	Le verrouillage de sécurité Control Lock (Verrouillage des commandes) est activé. <ul style="list-style-type: none"> • Cela n'est pas un code d'erreur. Ce code indique que la fonctionnalité Control Lock (Verrouillage des commandes) est activée. Pour activer ou désactiver la fonctionnalité Control Lock (Verrouillage des commandes), maintenez les boutons Dry Boost (Séchage extra) et Delay Start (Démarrage programmé) enfoncés simultanément pendant trois secondes.

FONCTIONNEMENT

Symptômes	Causes possibles et solutions
Le lave-vaisselle ne fonctionne pas.	On n'a pas appuyé sur le bouton START (Démarrage). <ul style="list-style-type: none"> • Appuyez sur le bouton START (Démarrage).
	La porte n'est pas complètement fermée. <ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que la porte est complètement fermée et verrouillée.
	L'alimentation ou le câble d'alimentation électrique n'est pas raccordé(e). <ul style="list-style-type: none"> • Raccordez l'alimentation ou le câble d'alimentation électrique.
	Le fusible est grillé ou le disjoncteur a basculé. <ul style="list-style-type: none"> • Remplacez le fusible ou réenclenchez le disjoncteur.

Symptômes	Causes possibles et solutions
Le lave-vaisselle fonctionne trop longtemps.	<p>Le lave-vaisselle est raccordé à l'eau froide.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez le raccordement de l'alimentation en eau ou le réglage du chauffe-eau. (Le chauffage de l'eau froide est plus long.)
De l'eau reste dans la cuve après la fin du cycle.	<p>Le tuyau de vidange est plié ou obstrué.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ajustez le tuyau ou enlevez ce qui fait obstruction.
Bruit	<p>Un certain niveau de bruit est normal pendant le fonctionnement.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ouverture du couvercle du bac de détergent. • La pompe de vidange est activée au début du cycle de vidange.
	<p>Le lave-vaisselle n'est pas à niveau.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Réglez les pieds de nivellement.
	<p>Un bras de lavage heurte les plats.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Remplacez les plats.
	<p>La pression d'eau est trop élevée.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Réglez la pression d'eau.
	<p>La quantité de couverts dans le panier à couverts ou le panier à argenterie est-elle faible?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le bruit généré par la faible quantité de vaisselle ne pose aucun problème au produit, vous pouvez donc l'utiliser en toute confiance.
Les lumières ne s'allument pas.	<p>Le bloc d'alimentation n'est pas branché.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Branchez l'alimentation électrique.
Les bras de lavage ne tournent pas rondement.	<p>Les orifices des bras de lavage sont bloqués par les résidus alimentaires.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nettoyez les orifices des bras de lavage.
Le panier supérieur n'est pas droit.	<p>Le panier est mal réglé.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Consultez la section Panier supérieur à hauteur réglable.
Le lave-vaisselle émet un signal sonore continu lorsque la porte est ouverte pendant un cycle ou immédiatement à la fin d'un cycle.	<p>Il s'agit d'une fonction de sécurité. Un contact avec de la vapeur qui s'échappe ou des articles chauds dans le lave-vaisselle peut entraîner des blessures.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fermez la porte jusqu'à ce que le lave-vaisselle et son contenu aient suffisamment refroidi. Le signal sonore s'arrêtera lorsque la porte sera fermée ou lorsque la température intérieure aura diminué.
La porte ne se ferme pas complètement. (Pour les modèles dotés d'un panier à couverts.)	<p>Le panier à couverts n'est pas correctement inséré.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Poussez la poignée de la porte pour bien fermer la porte jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.
Le panneau de commande ne fonctionne pas lorsque le lave-vaisselle est en marche.	<p>Tous les boutons du panneau de commande sont désactivés pendant le cycle afin d'éviter que les réglages ne soient modifiés par inadvertance.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attendez la fin du cycle avant d'utiliser le panneau de commande.
Le cycle de lavage a été interrompu.	<p>On a ouvert la porte durant le cycle.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si la porte est ouverte durant un cycle, il faut appuyer sur la touche START (Démarrage) dans un délai de 4 minutes ou l'appareil s'éteindra et tous les réglages seront annulés.

Symptômes	Causes possibles et solutions
Il y a une fuite à l'avant de l'appareil.	Le lave-vaisselle n'a pas été installé de niveau. <ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que l'appareil est de niveau d'un côté à l'autre et de l'avant à l'arrière. Consultez les instructions de nivellement dans la section Installation.
	Utilisation du mauvais type de détergent. <ul style="list-style-type: none"> Si une production excessive de mousse cause une fuite, laissez la quantité de mousse diminuer pendant 24 heures, puis nettoyez l'intérieur de la cuve avec du lait.
Des gouttes d'eau se forment sous l'étagère sous l'évier.	Y a-t-il une accumulation d'humidité sous le plan de travail? <ul style="list-style-type: none"> Lors de l'ouverture automatique de la porte, de la vapeur à haute température s'échappe de la cuve et se condense sur les surfaces situées directement au-dessus de la laveuse. La condensation qui s'est formée sous le plan de travail s'évapore naturellement et disparaît après un certain temps. Toutefois, si le plan de travail est en bois ou en MDF, il faut coller du ruban d'aluminium sur sa face inférieure, à l'emplacement de la laveuse, afin d'éviter que le bois ne gonfle et ne subisse des dommages à long terme, tels que la pourriture.

Performances

Symptômes	Causes possibles et solutions
Odeur	Le cycle précédent a cessé avant la fin et l'eau résiduelle reste dans le lave-vaisselle. <ul style="list-style-type: none"> Allumez l'appareil, exécutez l'option Cancel (Annuler) pour évacuer l'eau résiduelle, puis exécutez le cycle 1 Hour (1 Heure) avec du détergent, mais avec un lave-vaisselle vide.
	Des résidus alimentaires restent au fond de l'appareil ou dans le filtre. <ul style="list-style-type: none"> Nettoyez le filtre et l'intérieur comme indiqué à la section Entretien du manuel du propriétaire.
	De la vaisselle non lavée est laissée dans l'appareil pendant une période prolongée. <ul style="list-style-type: none"> Exécutez un cycle avec une tasse de vinaigre blanc dans un verre ou un bol pour lave-vaisselle placé dans le panier supérieur. (Le vinaigre est un acide et, en cas d'utilisation intensive, il risque d'endommager votre appareil.)
	Après le nettoyage, l'appareil dégage une odeur de détergent. <ul style="list-style-type: none"> Cela est normal.
Il reste des résidus d'aliments sur les plats.	La sélection du cycle est inadéquate. <ul style="list-style-type: none"> Sélectionnez le cycle adéquat selon le niveau de saleté et le type de vaisselle à laver.
	La température de l'eau est trop basse. <ul style="list-style-type: none"> Vérifiez le raccordement de l'alimentation en eau ou le réglage du chauffe-eau.
	Le détergent du lave-vaisselle n'a pas été utilisé. <ul style="list-style-type: none"> Utilisez un détergent recommandé.
	La pression de l'arrivée d'eau est trop faible. <ul style="list-style-type: none"> La pression de l'eau doit se situer entre 20 et 80 psi.
	Les orifices du jet d'eau des bras de lavage sont bloqués. <ul style="list-style-type: none"> Nettoyez les bras de lavage.
	Chargement incorrect des plats. <ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que les plats ne bloquent pas la rotation des bras de lavage et n'interfèrent pas avec l'ouverture du distributeur de détergent.
	Les filtres sont obstrués. <ul style="list-style-type: none"> Nettoyez les filtres.

Symptômes	Causes possibles et solutions
Ternissures sur les gobelets.	Trop de détergent et trop d'eau dure. <ul style="list-style-type: none"> Utilisez moins de détergent et un produit de rinçage pour limiter les effets de ce problème.
Marques noires ou grises sur la vaisselle.	Les objets en aluminium frottent les plats pendant le cycle. <ul style="list-style-type: none"> Remplacez les plats.
Film jaune ou marron sur les parois intérieures du lave-vaisselle.	Taches de café ou de thé. <ul style="list-style-type: none"> Éliminez ces taches à l'aide d'un produit détachant.
Traces et film sur les plats.	Température de l'eau trop basse. <ul style="list-style-type: none"> La température de l'alimentation en eau doit être d'au moins 120 °F (49 °C) pour obtenir un lavage optimal.
	Surcharge. <ul style="list-style-type: none"> Ne surchargez pas le lave-vaisselle.
	Chargement incorrect. <ul style="list-style-type: none"> Consultez la section Fonctionnement.
	Pression d'eau insuffisante. <ul style="list-style-type: none"> La pression de l'eau doit se situer entre 20 et 80 psi.
	Détergent insuffisant. <ul style="list-style-type: none"> Utilisez la quantité de détergent recommandée. Reportez-vous à la section Fonctionnement.
	Le distributeur de produit de rinçage est vide. <ul style="list-style-type: none"> Rechargez le distributeur de produit de rinçage.
	Accumulation d'eau dure dans la cuve. <ul style="list-style-type: none"> Retirez tous les plats, les ustensiles et le support à ustensiles du lave-vaisselle. Seuls les paniers doivent rester dans la cuve. Pour des résultats optimaux, utilisez de la poudre d'acide citrique (en vente dans la section de la mise en conserve de la plupart des épiceries ou en ligne). Mesurez 3 cuillères à soupe (40 g) de poudre d'acide citrique. Remplissez le compartiment principal de la poudre mesurée. Si vous n'êtes pas en mesure de vous procurer de la poudre d'acide citrique, versez environ une tasse (200 ml à 300 ml) de vinaigre blanc dans un bol peu profond et placez-le dans le panier supérieur. Exécutez un cycle Tub Clean (Nettoyage de cuve) (Downloaded (Cycle téléchargé) : P1). N'utilisez pas de détergent.
Les plats ne sèchent pas.	Le distributeur de produit de rinçage est vide. <ul style="list-style-type: none"> Vérifiez et remplissez le distributeur de produit de rinçage s'il est vide.
	Le Séchage à ouverture automatique est désactivé. <ul style="list-style-type: none"> La fonction Séchage à ouverture automatique peut être activée à l'aide du mode de réglage des options. Reportez-vous à la section Utilisation du mode de réglage des options.

Wi-Fi

Symptômes	Causes possibles et solutions
Problème de connexion de l'appareil et du téléphone intelligent au réseau Wi-Fi	Le mot de passe du réseau Wi-Fi a été saisi de manière incorrecte. <ul style="list-style-type: none"> Supprimez votre réseau Wi-Fi domestique et recommencez le processus de connexion.

Symptômes	Causes possibles et solutions
Problème de connexion de l'appareil et du téléphone intelligent au réseau Wi-Fi	Les Données mobiles de votre téléphone intelligent sont activées. <ul style="list-style-type: none"> • Désactivez les données mobiles de votre téléphone intelligent avant de connecter l'appareil.
	Le nom du réseau sans fil (SSID) est erroné. <ul style="list-style-type: none"> • Le nom du réseau sans fil (SSID) doit être une combinaison de lettres et de chiffres anglais. (N'utilisez pas de caractères spéciaux.)
	La fréquence du routeur n'est pas de 2,4 GHz. <ul style="list-style-type: none"> • Seule une fréquence de routeur de 2,4 GHz est prise en charge. Réglez le routeur sans fil à 2,4 GHz et connectez-y l'appareil. Pour connaître la fréquence du routeur, informez-vous auprès de votre fournisseur de services Internet ou du fabricant du routeur.
	La distance entre l'appareil et le routeur est trop grande. <ul style="list-style-type: none"> • Si la distance entre l'appareil et le routeur est trop grande, le signal peut être faible et la connexion peut ne pas être configurée correctement. Déplacez le routeur afin qu'il soit plus près de l'appareil ou achetez et installez un répéteur Wi-Fi.
	Pendant la configuration du Wi-Fi, l'application demande un mot de passe pour se connecter au produit (sur certains téléphones). <ul style="list-style-type: none"> • Localisez le nom du réseau qui commence par « LG » sous Paramètres > Réseaux. Notez la dernière partie du nom du réseau. <ul style="list-style-type: none"> - Si le nom du réseau ressemble à LGE_Appliance_XX-XX-XX, saisissez lge12345. - Si le nom du réseau ressemble à LGE_Appliance_XXXX, saisissez XXXX deux fois à titre de mot de passe. Par exemple, si le nom du réseau est LGE_Appliance_8b92, vous devez saisir 8b928b92 à titre de mot de passe. Dans ce cas, le mot de passe est sensible à la casse et les quatre derniers caractères sont uniques à votre appareil.

GARANTIE LIMITÉE

CANADA

CONDITIONS

AVIS D'ARBITRAGE : LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE CONTIENT UNE DISPOSITION RELATIVE À L'ARBITRAGE STIPULANT QUE VOUS ET LG DEVEZ RÉSOUDRE TOUT DIFFÉREND PAR ARBITRAGE PLUTÔT QUE DEVANT UN TRIBUNAL, À MOINS QUE LES LOIS DE VOTRE PROVINCE OU TERRITOIRE NE LE PERMETTENT PAS OU, DANS LE CAS D'AUTRES JURIDICTIONS, SI VOUS CHOISISSEZ DE VOUS RETIRER. PRÉCISONS QUE CETTE DISPOSITION D'ARBITRAGE N'EST PAS APPLICABLE AUX CONSOMMATEURS QUI RÉSIDENT EN ONTARIO, COLOMBIE-BRITANNIQUE OU AU QUÉBEC. EN ARBITRAGE, LES RECOURS COLLECTIFS ET LES PROCÈS DEVANT JURY NE SONT PAS AUTORISÉS. VEUILLEZ CONSULTER LA SECTION INTITULÉE « PROCÉDURE DE RÈGLEMENT DES DIFFÉRENDS » CI-DESSOUS.

QUÉBEC SEULEMENT: LG est fière de supporter ses produits et déploie tous les efforts raisonnables pour assurer l'entretien et la réparation de ses produits, le cas échéant. Vous pouvez accéder au catalogue des pièces et services disponibles à l'adresse https://www.lg.com/ca_fr/soutien/. CEPENDANT, LG NE GARANTIT D'AUCUNE FAÇON ET NE FAIT AUCUNE DÉCLARATION CONCERNANT LA DISPONIBILITÉ D'UNE PIÈCE DE RECHANGE OU DE REMPLACEMENT SPÉCIFIQUE, D'UN SERVICE DE RÉPARATION OU D'INFORMATIONS OU D'INSTRUCTIONS POUR UN TEL ENTRETIEN À QUELQUE MOMENT QUE CE SOIT. LG EXCLUE EXPRESSÉMENT TOUTE GARANTIE OU OBLIGATION EN CE QUI CONCERNE CETTE DISPONIBILITÉ.

Si votre lave-vaisselle LG ("Produit") a tombé en panne en raison d'un défaut de matériaux ou de fabrication sous une utilisation normale et appropriée, pendant la période de garantie indiquée ci-dessous, LG Electronics Canada Inc. («LGECI»), à son gré, réparera ou remplacera le «Produit» ou un offrira un remboursement au prorata après réception de la preuve d'achat originale au détail. Cette garantie limitée est valable uniquement qu'à l'acheteur original du «Produit» du détaillant et s'applique uniquement à un produit distribué, cacheté d'un détaillant autorisé et utilisé au Canada, tel que déterminé à la seule discrétion de «LGECI».

PÉRIODE DE GARANTIE: (Note : Si la date d'achat originale ne peut être vérifiée, la garantie commencera soixante (60) jours après la date de fabrication.)		
Lave-vaisselle	Garantie étendue des composants (pièces seulement) (La main-d'oeuvre sera à la charge du client un (1) an après la date d'achat.)	
Un (1) an après la date d'achat original de l'appareil.	Deux (2) ans à compter de la date d'achat initiale de l'appareil.	Dix (10) ans après la date d'achat original de l'appareil.
Main-d'œuvre/pièces (pièces internes/fonctionnelles seulement)	Panneau de contrôle principal†, panier, revêtement de la porte en acier inoxydable, cuve	Moteur DD

† Le panneau de contrôle principal est situé en bas à droite du lave-vaisselle, vu de face.

- Les produits et les pièces de remplacement sont garantis pour la portion restante de la période de garantie d'origine ou durant quatre-vingt-dix (90) jours, selon la période la plus longue.
- Les produits et les pièces de remplacement peuvent être neufs, reconditionnés, remis à neuf ou réusinés, à la seule discrétion de LGECI.
- Une preuve de l'achat original indiquant le modèle du produit et la date d'achat est exigée pour obtenir le service de garantie en vertu de cette garantie limitée.

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ :

SI VOUS ÊTES UN CONSOMMATEUR SOUMIS À LA LÉGISLATION SUR LA PROTECTION DU CONSOMMATEUR DU QUÉBEC, COLOMBIE-BRITANNIQUE OU DE L'ONTARIO, L'EXCLUSION DE GARANTIES CONTENUE DANS CETTE SECTION N'EXCLUT PAS NI NE LIMITE LES DROITS ET RECOURS QUE VOUS POUVEZ AVOIR EN VERTU

DE CETTE LOI, Y COMPRIS LE DROIT DE PRÉSENTER UNE RÉCLAMATION EN VERTU DE L'UNE DES GARANTIES LÉGALES.

LA RESPONSABILITÉ DE LGECI EST LIMITÉE À LA GARANTIE LIMITÉE EXPRIMÉE CI-DESSUS, À MOINS QU'UNE TELLE LIMITATION SOIT INTERDITE PAR LES LOIS DE VOTRE PROVINCE DE RÉSIDENCE. SAUF SELON LES MODALITÉS EXPRESSÉMENT PRÉVUES CI-DESSUS, OU SI LA LOI DE LA PROVINCE DE RÉSIDENCE L'INTERDIT, LGECI NE DONNE AUCUNE AUTRE GARANTIE OU CONDITION CONCERNANT LE PRODUIT, ET PAR LA PRÉSENTE EXCLUT TOUTE AUTRE GARANTIE ET CONDITION CONCERNANT LE PRODUIT, QU'ELLE SOIT EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, ET AUCUNE DÉCLARATION NE POURRA LIER LGECI. LGECI N'AUTORISE AUCUNE PERSONNE À CRÉER OU À ASSUMER EN SON NOM TOUTE AUTRE GARANTIE, OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ EN RAPPORT AVEC LE PRODUIT. DANS LA MESURE OÙ TOUTE GARANTIE OU CONDITION EST IMPLICITE PAR LA LOI, CETTE GARANTIE EST LIMITÉE À LA PÉRIODE DE GARANTIE PRÉVUE CI-DESSUS. EN AUCUN CAS LGECI, LE FABRICANT OU LE DÉTAILLANT DU PRODUIT NE SONT RESPONSABLES DES DOMMAGES ACCESSOIRES, CONSÉCUTIFS, SPÉCIAUX, DIRECTS OU INDIRECTS, PUNITIFS OU EXEMPLAIRES, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LA PERTE DE CLIENTÈLE, LA PERTE DE PROFITS, LA PERTE DE PROFITS ANTICIPÉS, LA PERTE DE REVENUS, LA PERTE D'UTILISATION OU TOUT AUTRE DOMMAGE DÉCOULANT DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT DE TOUTE INFRACTION CONTRACTUELLE, VIOLATION FONDAMENTALE, DÉLICTEUELLE OU AUTRE, OU DE TOUT ACTE OU OMISSION. LA RESPONSABILITÉ TOTALE DE LGECI, LE CAS ÉCHÉANT, NE POURRA EN AUCUN CAS EXCÉDER LA SOMME QUE VOUS AVEZ PAYÉE POUR ACQUÉRIR LE PRODUIT.

Cette garantie limitée vous confère des droits légaux spécifiques. Vous pouvez peut-être jouir d'autres droits qui peuvent varier en fonction de la province et des lois qui y sont appliquées. Toute clause de cette garantie limitée qui annule ou modifie toute condition ou garantie implicite en vertu de la loi provinciale est dissociable si elle entre en conflit avec la loi provinciale, sans toutefois affecter le reste des conditions de cette garantie.

LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE NE COUVRE PAS CE QUI SUIT :

- Tout déplacement du technicien pour : i) livrer, reprendre, installer ou; éduquer comment utiliser le Produit; ii) corriger le câblage ou plomberie; ou iii) rectifier toute réparation ou installation non-autorisée du Produit;
- Dommage ou panne du Produit à performer lors de panne de courant et service électrique inadéquat ou interrompu;
- Dommage ou panne en raison de tuyaux d'eau brisés ou dont l'eau fuit, conduite d'eau gelée, conduite de récupération obstruée, approvisionnement d'eau inadéquat ou interrompu ou ravitaillement d'air inadéquat;
- Dommage ou panne résultant de l'utilisation du Produit dans un environnement corrosif ou contraire aux instructions détaillées dans le manuel d'utilisation du Produit;
- Dommage ou panne du Produit en raison d'accidents, ravageurs et parasites, foudre, vent, feu, inondations, actes de Dieu ou toute autre raison hors du contrôle de LGECI ou du fabricant;
- Dommage ou panne résultant d'utilisation inappropriée ou abusive ou d'installation, réparation ou entretien imparfait du Produit. Réparation imparfaite inclut l'utilisation de pièces non autorisées ou spécifiées par LGECI. Installation ou entretien imparfait inclut toute installation ou entretien contraire aux instructions détaillées au manuel d'utilisation du Produit;
- Dommage ou panne en raison de modification ou altération non autorisée du Produit, ou si utilisé pour fins autres que celle d'appareil ménager domestique, ou dommage ou panne résultant de toute fuite d'eau due à une mauvaise installation du produit;
- Dommage ou panne en raison de courant électrique, tension ou codes de plomberie incorrects;
- Dommage ou panne en raison d'utilisation autre que celle d'appareil ménager domestique normale, incluant, sans limite, l'utilisation commerciale ou industrielle, incluant l'utilisation au bureau commercial ou centre récréatif, ou détaillée autrement au manuel d'utilisation du Produit;
- Dommage ou panne en raison d'utilisation de tout accessoire, composant ou produit nettoyant, incluant, sans limite, filtres à eau non autorisés par LGECI;

- Dommage ou panne provoqué par le transport et la manipulation, y compris rayures, bosses, écaillage et/ou autre endommagement à la finition du Produit, à moins qu'un tel dommage résulte d'une fabrication ou de matériaux défectueux et qu'il soit signalé à LGECI dans un délai d'une (1) semaine suivant la livraison du Produit;
- Dommage or articles absents de tout Produit démonstrateur, boîte ouverte, réusiné ou escompté;
- Produit réusiné ou tout Produit vendu "Tel quel", "Où est", "Avec tous défauts", ou toute mise en garde similaire;
- Produit dont le numéro de série original ait été retiré, altéré ou ne peut être facilement déterminé à la discrétion de LGECI;
- Augmentation de la facture d'électricité et dépenses additionnelles d'utilité de quelque manière associée au Produit;
- Tout bruit associé au fonctionnement normal du Produit;
- Remplacement de toute pièce n'étant pas originalement incluse avec le Produit;
- Remplacement des ampoules, filtres, fusibles ou tout autre élément consommable;
- Coûts associés au retrait et/ou réinstallation du Produit pour fins de réparation; et
- Les clayettes, bacs, tiroirs, poignées et accessoires du Produit, sauf les pièces internes / fonctionnelles couvertes par cette garantie limitée.
- Couverture pour réparations à domicile, pour produit sous garantie, sera fournie si le Produit se trouve dans un rayon de 150 km du centre de service autorisé (ASC) le plus près, tel que déterminé par LG Canada. Si votre Produit est situé à l'extérieur du rayon de 150 km d'un centre de service autorisé, tel que déterminé par LG Canada, il en ira de votre responsabilité d'apporter votre Produit, à vos frais, au centre de service (ASC) pour réparation sous garantie.

Tous coûts et dépenses associés aux circonstances d'exclusion ci-dessus, énumérés sous la rubrique « La présente garantie limitée ne couvre pas ce qui suit », sont à la charge du consommateur.

AFIN D'OBTENIR SOUTIEN DE GARANTIE ET INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES VEUILLEZ NOUS APPELER OU VISITER NOTRE SITE WEB :

Composez le [1-888-542-2623](tel:1-888-542-2623) (8 h - 21 h EST, 365 jours) et sélectionnez une option dans le menu ou visitez notre site Web au <http://www.lg.com>.

PROCÉDURE DE RÈGLEMENT DES DIFFÉRENDS :

SAUF LÀ OÙ LA LOI L'INTERDIT (Y COMPRIS EN CE QUI CONCERNE LES CONSOMMATEURS DU QUÉBEC, DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE ET DE L'ONTARIO), TOUS LES DIFFÉRENDS ENTRE VOUS ET LG DÉCOULANT OU SE RAPPORTANT DE QUELQUE MANIÈRE QUE CE SOIT À CETTE GARANTIE LIMITÉE OU AU PRODUIT SERONT RÉSOLUS EXCLUSIVEMENT PAR ARBITRAGE EXÉCUTOIRE, ET NON DEVANT UN TRIBUNAL DE DROIT COMMUN. SAUF LÀ OÙ LA LOI L'INTERDIT (Y COMPRIS EN CE QUI CONCERNE LES CONSOMMATEURS DU QUÉBEC, DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE ET DE L'ONTARIO), VOUS ET LG RENONCEZ IRRÉVOCABLEMENT AU DROIT À UN PROCÈS DEVANT JURY ET À INTENTER OU À PARTICIPER À UN RECOURS COLLECTIF.

Définitions. Aux fins du présent article, « LG » désigne LG Electronics Canada inc., ses sociétés mères, filiales et sociétés affiliées, et leurs dirigeants, employés, administrateurs, agents, bénéficiaires, prédécesseurs titulaires des mêmes droits, successeurs, cessionnaires et fournisseurs; « différend » ou « réclamation » désignent tout différend ou litige ou toute réclamation de quelque nature que ce soit (qu'elle soit fondée sur un contrat, délit, statut, règlement, ordonnance, fraude, fausse déclaration ou toute autre théorie juridique ou équitable) liés de quelque manière que ce soit à la vente, à l'état ou au rendement du produit ou à la présente garantie limitée, ou découlant de ceux-ci.

Avis de différend. Dans l'éventualité où vous avez l'intention d'engager une procédure d'arbitrage, vous devez d'abord aviser LG par écrit au moins 30 jours avant le début de l'arbitrage en envoyant une lettre à l'attention de l'équipe juridique de LGECI au 20, Norelco Drive, North York (Ontario), Canada, M9L 2X6 (l'« avis de différend »). Vous et LG acceptez de discuter en toute bonne foi dans le but de régler votre réclamation à l'amiable. L'avis doit indiquer votre nom, adresse et numéro de téléphone, identifier le produit faisant l'objet de la réclamation et décrire la nature de la réclamation ainsi que le redressement demandé. Si vous et LG ne parvenez pas à résoudre le différend dans les 30 jours suivant la réception par

LG de l'avis de différend, le différend sera résolu par un arbitrage exécutoire conformément à la procédure décrite dans les présentes. Vous et LG convenez tous deux que, pendant la procédure d'arbitrage, les modalités (y compris tout montant) de toute offre de règlement faite par vous ou LG ne seront pas divulguées à l'arbitre jusqu'à ce que l'arbitre tranche le différend.

Accord sur l'arbitrage exécutoire et renonciation à un recours collectif. À défaut de résoudre le différend au cours de la période de 30 jours suivant la réception par LG de l'avis de différend, vous et LG acceptez de résoudre toute réclamation entre vous et LG uniquement par arbitrage exécutoire sur une base individuelle, à moins que vous choisissiez de vous retirer, comme il est indiqué ci-dessous, ou que vous résidiez dans une province ou un territoire qui empêche la pleine application de cette clause dans les circonstances des réclamations en question (dans ce cas, si vous êtes un consommateur, cette clause ne s'appliquera que si vous acceptez expressément l'arbitrage). Dans la mesure permise par la loi applicable, tout différend entre vous et LG ne doit pas être combiné ou consolidé avec un différend impliquant le produit ou la réclamation de toute autre personne ou entité. Plus précisément, sans limitation de ce qui précède, sauf dans la mesure où une telle interdiction n'est pas permise par la loi, tout différend entre vous et LG ne pourra en aucun cas se poursuivre sous forme de recours collectif ou d'action dérivée. Au lieu de l'arbitrage, l'une ou l'autre des parties peut tenter une demande en justice auprès de la Cour des petites créances, mais cette demande auprès de la Cour des petites créances ne peut être intentée sous forme de recours collectif ou d'action dérivée, sauf dans la mesure où une telle interdiction n'est pas autorisée par la loi dans votre province ou territoire de compétence pour une réclamation en cause entre vous et LG. Cette disposition ne s'applique pas aux consommateurs de l'Ontario, de la Colombie-Britannique et du Québec. Conformément à la législation provinciale, le consommateur et LG peuvent convenir de résoudre le différend en utilisant toute procédure disponible, y compris en intentant une action devant les tribunaux compétents de ces provinces.

Règles et procédures d'arbitrage. Pour engager l'arbitrage d'une réclamation, une demande écrite d'arbitrage doit être soumise par vous ou LG. L'arbitrage sera privé et confidentiel, et se déroulera sur une base simplifiée et accélérée devant un arbitre unique choisi par les parties en vertu de la loi et des règles provinciales ou territoriales sur l'arbitrage commercial de la province ou du territoire où vous résidez. Vous devez également envoyer une copie de votre demande écrite à LG à l'adresse LG Electronics, Canada, Inc., Attn: Legal Department- Arbitration, 20, Norelco Drive, North York (Ontario), M9L 2X6. Cette disposition relative à l'arbitrage est régie par la législation provinciale ou territoriale applicable en matière d'arbitrage commercial. Pour les consommateurs de l'Ontario, de la Colombie-Britannique et du Québec, la législation applicable en matière d'arbitrage ne s'applique que si les consommateurs acceptent de soumettre le litige à l'arbitrage. Un jugement peut être rendu sur décision de l'arbitre devant tout tribunal compétent. Toute question doit être tranchée par l'arbitre, à l'exception des questions relatives à la portée et à l'applicabilité de la disposition relative à l'arbitrage et à l'arbitrabilité du différend, qui doivent être tranchées par la cour. L'arbitre est lié par les modalités de cette disposition.

Loi applicable. La loi de votre province ou territoire d'achat régira cette garantie limitée et tout différend entre vous et LG, sauf dans la mesure où cette loi est remplacée ou qu'elle entre en conflit avec la loi fédérale, provinciale ou territoriale applicable. Si l'arbitrage n'est pas autorisé pour régler une réclamation, une poursuite, un différend ou un litige vous opposant à LG, les deux parties s'en remettront à la compétence exclusive des tribunaux de votre province ou territoire d'achat pour le règlement de la réclamation, de la poursuite, du différend ou du litige qui vous oppose.

Coûts/frais. Vous n'avez pas besoin de payer des frais pour engager l'arbitrage. Dès réception de votre demande écrite d'arbitrage, LG réglera rapidement tous les frais de dépôt à l'arbitrage, à moins que vous réclamiez plus de 25 000 \$ en dommages-intérêts, et dans ce cas, le paiement de ces frais sera régi par les règles d'arbitrage applicables. Sauf indication contraire aux présentes, LG paiera tous les frais de dépôt, d'administration et d'arbitrage pour tout arbitrage engagé conformément aux règles d'arbitrage applicables et de cette disposition relative à l'arbitrage. Si vous obtenez gain de cause dans l'arbitrage, LG paiera les frais et honoraires de vos avocats, dans la mesure où ils sont raisonnables, en tenant compte de certains facteurs, y compris, mais sans s'y limiter, le montant de l'achat et de la réclamation. Nonobstant ce qui précède, si la loi applicable permet d'accorder une indemnité raisonnable de frais et d'honoraires d'avocats, l'arbitre peut l'accorder dans la même mesure qu'un tribunal. Si l'arbitre estime que votre réclamation ou que la mesure réparatoire demandée dans la réclamation est frivole ou qu'elle se base sur des motifs déplacés (déterminés par les normes énoncées dans les lois applicables), alors le paiement de tous les frais d'arbitrage sera régi par les règles d'arbitrage applicables. Dans un tel cas, vous convenez de rembourser LG pour toutes les sommes déjà versées par l'entreprise, sommes que vous seriez autrement dans l'obligation de payer en vertu des règles d'arbitrage applicables. Sauf indication contraire, LG renonce

à tous les droits qu'elle pourrait avoir relativement à la réclamation de frais et honoraires d'avocats si LG prévaut lors de l'arbitrage.

Audiences et emplacement. Si votre réclamation est de 25 000 \$ ou moins, vous pouvez choisir que l'arbitrage soit mené seulement (1) sur la base des documents soumis à l'arbitre, (2) par l'intermédiaire d'une audience téléphonique, ou (3) par l'intermédiaire d'une audience en personne, tel qu'il est établi par les règles d'arbitrage applicables. Si votre réclamation est supérieure à 25 000 \$, le droit à une audience sera déterminé par les règles d'arbitrage applicables. Toute audience d'arbitrage en personne se tiendra au lieu d'arbitrage le plus proche et le plus pratique pour les deux parties, dans la province ou le territoire où vous résidez, à moins que vous et LG conveniez d'un autre lieu ou d'un arbitrage téléphonique.

Divisibilité et renonciation. Si une partie de la présente garantie limitée (y compris les présentes procédures d'arbitrage) est inapplicable, les autres dispositions resteront pleinement en vigueur dans la mesure maximale autorisée par la loi applicable. Si LG ne parvient pas à faire respecter strictement toute disposition de la présente garantie limitée (y compris les présentes procédures d'arbitrage), cela ne signifie pas que LG a l'intention de renoncer ou a renoncé à toute disposition ou partie de la présente garantie limitée.

Option de retrait. La disposition d'arbitrage stipule que vous et LG devez résoudre tout différend par arbitrage exécutoire plutôt que devant un tribunal, à moins que les lois de votre province ou territoire ne le permettent pas, ou, dans le cas d'autres systèmes juridiques, si vous choisissez de vous retirer. Cette disposition d'arbitrage ne s'applique pas aux consommateurs de l'Ontario, de la Colombie-Britannique et du Québec.

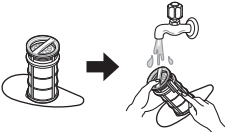
Pour les personnes qui relèvent des dispositions relatives à l'arbitrage obligatoire, vous pouvez choisir de vous retirer de la présente procédure de résolution des différends. Si vous choisissez de vous retirer, ni vous ni LG ne pouvez obliger l'autre partie à participer à une procédure d'arbitrage. Pour vous retirer, vous devez envoyer un avis à LG dans les 30 jours civils à compter de la date d'achat du produit par le premier acheteur (i) en envoyant un courriel à optout@lge.com avec pour objet : « Retrait de l'arbitrage » ou (ii) en composant le 1 800 980-2973. Vous devez indiquer dans le courriel de retrait ou fournir par téléphone : (a) votre nom et adresse; (b) la date à laquelle le produit a été acheté; (c) le nom de modèle du produit ou le numéro de modèle; et (d) le numéro de série (le numéro de série se trouve (i) sur le produit ou (ii) en ligne en vous rendant au https://www.lg.com/ca_fr/trouvermodele_serie/).

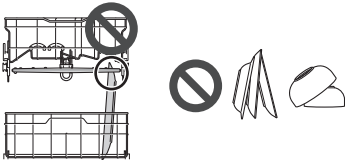
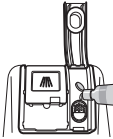


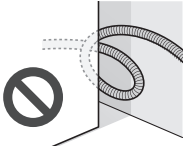
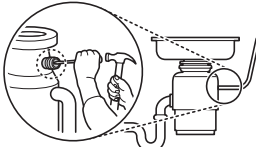
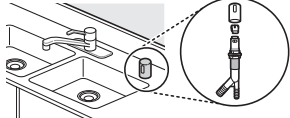
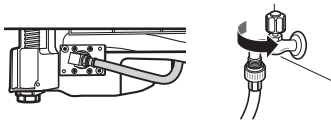
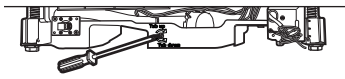
Si vous vous prévalez de l'option de retrait, la loi de votre province ou territoire de résidence régira cette garantie limitée et tout litige entre vous et LG, sauf dans la mesure où cette loi est remplacée ou qu'elle entre en conflit avec la loi fédérale, provinciale ou territoriale applicable. Si l'arbitrage n'est pas autorisé pour régler une réclamation, une poursuite, un différend ou un litige vous opposant à LG, les deux parties acceptent de s'en remettre à la compétence exclusive des tribunaux de votre province ou territoire de résidence pour le règlement de la réclamation, de la poursuite, du différend ou du litige qui vous oppose.

Vous pouvez uniquement vous retirer de la procédure de résolution des différends de la manière décrite ci-dessus (c'est-à-dire par courriel ou par téléphone); aucune autre forme d'avis ne sera valable pour vous retirer de la procédure de résolution des différends. Le retrait de cette procédure de résolution des différends n'aura aucune incidence sur la couverture de la garantie limitée, et vous continuerez de profiter de tous les avantages de cette dernière. Si vous conservez ce produit et ne vous retirez pas de la procédure, vous acceptez toutes les conditions de la disposition relative à l'arbitrage décrites ci-dessus.

Conflit de modalités. En cas de conflit ou d'incompatibilité entre les modalités de la présente garantie limitée et du contrat de licence d'utilisateur final (« CLUF ») en ce qui concerne le règlement des différends, les modalités de la présente garantie limitée contrôlent et régissent les droits et obligations des parties et ont préséance sur le CLUF.

Exceptions à la garantie

<p>Piètres résultats de lavage attribuables à des impuretés restées dans le filtre.</p>		<p>Nettoyez les filtres périodiquement.</p>
---	---	---

<p>Piètres résultats de lavage attribuables à un chargement incorrect ou excessif : le bras de lavage ne tourne pas ou le distributeur de savon est obstrué.</p>		<p>Assurez-vous qu'aucun plat ni aucun ustensile n'obstrue la rotation des bras de lavage. Ne placez pas un plat au-dessus d'un autre.</p>
<p>Piètres résultats de séchage attribuables à un manque de produit de rinçage.</p>		<p>Utilisez un produit de rinçage ou un détergent combiné.</p>
<p>L'eau n'entre pas, car la vanne d'eau n'est pas ouverte. Erreur IE</p>		<p>Ouvrez le robinet et vérifiez-le.</p>
<p>L'eau n'entre pas, car le tuyau d'arrivée d'eau est plié. Erreur IE</p>		<p>Réinstallez le tuyau d'entrée d'eau.</p>
<p>L'eau n'évacue pas, car le tuyau de vidange est plié. Erreur OE</p>		<p>Réinstallez le boyau d'évacuation.</p>
<p>Le bouchon du broyeur à déchets n'est pas retiré. Erreur OE</p>		<p>Retirez le bouchon du broyeur.</p>
<p>Des débris bloquent le broyeur ou la coupure antirefoulement. Erreur OE</p>		<p>Nettoyez le broyeur ou la coupure antirefoulement.</p>
<p>Le raccordement de la soupape d'aspiration et du tuyau de vidange est problématique en raison d'une installation incorrecte. Fuite externe</p>		<p>Réinstallez le tuyau.</p>
<p>La porte n'ouvre pas ou ne ferme pas en raison d'une mauvaise mise à niveau.</p>		<p>Réglez les pieds de nivellement inférieurs avant à la hauteur requise.</p>
<p>Aucune alimentation électrique en raison d'un câble d'alimentation électrique mal raccordé ou d'une prise électrique défectueuse.</p>		<p>Raccordez correctement le câble d'alimentation électrique ou réparez la prise de courant.</p>
<p>Livraison, câblage électrique, plomberie. Installation</p>		<p>L'installation vous sera facturée.</p>

AIDE-MÉMOIRE



LG Customer Information Center

For inquiries or comments,
visit **www.lg.com** or call:

1-800-243-0000 U.S.A.

1-888-542-2623 CANADA

Register your product Online!

www.lg.com

Centro de Información al Cliente LG

Para consultas o comentarios, visite
www.lg.com o llame por teléfono:

1-800-243-0000 EE.UU.

1-888-542-2623 CANADÁ

¡Registre su producto en línea!

www.lg.com

Centre de Service à la Clientèle de LG

Pour des questions ou des commentaires,
visitez **www.lg.com/ca_fr** ou appelez :

1-800-243-0000 ÉTATS-UNIS

1-888-542-2623 CANADA

Enregistrez votre produit en ligne!

www.lg.com/ca_fr