

NE58H9970WS

# Electric Range

## user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

**SAMSUNG**

# anti-tip device

---



**WARNING** - To reduce the risk of tipping the range, the range must be secured by a properly installed Anti-Tip device. **AFTER THE RANGE HAS BEEN INSTALLED, CONFIRM THAT THE ANTI-TIP DEVICE HAS BEEN PROPERLY INSTALLED AND VERIFY THAT THE ANTI-TIP DEVICE IS PROPERLY ENGAGED.** Refer to the installation manual for instructions.

- a) If the anti-tip device is not installed, a child or adult can tip the range and be killed.
- b) Verify the anti-tip device has been properly installed and engaged at the rear right (or rear left) of the range bottom.
- c) If you move the range and then move it back into place, ensure the anti-tip device is re-engaged at the right or left rear of the range bottom.
- d) Do not operate the range without the anti-tip device in place and engaged.
- e) Failure to do so can result in death or serious burns to children or adults.



**WARNING**



**Do not step, lean, or sit on the oven door or warming drawer of the range.** You can cause the range to tip, resulting in burns or serious injuries.

- ★ Confirm that the Anti-Tip device is installed properly. Then, to verify that the Anti-Tip device is engaged, grasp the top rear edge of the range and carefully attempt to tilt it forward. The Anti-Tip device should prevent the range from tilting forward more than a few inches.

If you pull the range out from the wall for any reason, make sure the anti-tip device is properly engaged when you push the range back against the wall. If it is not, there is a risk of the range tipping over and causing injury if you or a child stand, sit, or lean on an open door.

Never completely remove the leveling legs. If you remove the leveling legs, the range will not be secured to the anti-tip device properly.

# contents

---

## **IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS**

7

7 Important safety instructions

## **INTRODUCING YOUR NEW RANGE**

26

26 Overview

26 What's included with your range

## **BEFORE YOU BEGIN**

27

27 Before you begin

## **GETTING STARTED**

27

27 Setting the clock

27 Control panel display modes

28 Turning the oven light on and off

28 Control lockout

29 Setting the kitchen timer

## **INDUCTION COOKTOP COOKING**

30

30 About induction cooktop cooking

32 How to set the appliance for cooktop cooking

34 Before using the cooktop

36 Cookware for induction cooking zones

36 Use the correct size cookware

37 Size of pans

37 Operating noises

37 Using suitable induction cookware

38 Temperature detection

39 Suggested settings for cooking specific foods

40 Protecting the cooktop surface



## **OPERATING THE OVEN**

41

- 41 The oven control panel
- 42 Using the oven racks
- 45 Using the gliding rack
- 46 Using the partition
- 47 Twin cooking mode temperature setting ranges
- 48 Minimum and maximum settings
- 49 Chef baking
- 50 Convection baking
- 52 Convection roasting
- 53 Timed cooking
- 54 Delay start
- 55 Broiling
- 57 Using the favorite cook feature
- 58 Using the healthy cook feature
- 60 Using the keep warm function
- 61 Using the bread proof function
- 61 Using the options function
- 65 Using the temp probe
- 67 Setting the sabbath feature

## **USING THE WARMING DRAWER**

69

- 69 About the warming drawer
- 69 Turning the warming drawer on or off

## **MAINTAINING YOUR APPLIANCE**

70

- 70 Self-cleaning
- 73 Steam-cleaning
- 74 Care and cleaning of the oven
- 77 Care and cleaning of the glass cooktop
- 80 Removing and replacing the oven door
- 82 Removing and replacing the warming drawer
- 83 Changing the oven light

# contents

---

**TROUBLESHOOTING** 84 Troubleshooting  
84

**WARRANTY (U.S.A)** 90 Warranty (U.S.A)  
90

**WARRANTY (CANADA)** 92 Warranty (CANADA)  
92

# important safety instructions








**Read and follow all instructions before using your oven to prevent the risk of fire, electric shock, personal injury, or damage when using the range.** This guide does not cover all possible conditions that may occur. Always contact your service agent or manufacturer about problems that you do not understand.





## WHAT YOU NEED TO KNOW ABOUT SAFETY INSTRUCTIONS

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

## IMPORTANT SAFETY SYMBOLS AND PRECAUTIONS

What the icons and symbols in this user manual mean:

 <b>WARNING</b>	Hazards or unsafe practices that may result in <b>severe personal injury or death.</b>
 <b>CAUTION</b>	Hazards or unsafe practices that may result in <b>minor personal injury or property damage.</b>
 <b>CAUTION</b>	To reduce the risk of fire, explosion, electric shock, or personal injury when using your oven, follow these basic safety precautions.
	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions explicitly.

	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the service center for help.
	Note

These warning icons and symbols are here to prevent injury to you and others.

Please follow them explicitly.

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

## STATE OF CALIFORNIA PROPOSITION 65 WARNING (US ONLY)

---

WARNING : This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.

## FOR YOUR SAFETY

---

**When using electrical appliances, you should follow basic safety precautions, including the following:**



CAUTION

Use this appliance only for its intended purpose as described in this Owner's Manual.

Potentially hot surfaces include the cooktop, areas facing the cooktop, oven vent opening, surfaces near the opening, and crevices around the oven door.



Be sure your appliance is properly installed and grounded by a qualified technician.



**User servicing** - Do not repair or replace any part of the appliance unless specifically recommended in the manual. All other servicing should be referred to a qualified technician.

 Always disconnect the power to the appliance before servicing by removing the fuse or switching off the circuit breaker.

 **Do not enter the oven.**

**Do not store items of interest to children in cabinets above a range or on the back guard of a range.** Children climbing on the range to reach items could be seriously injured.

**Do not leave children alone.** Never leave children alone or unattended in an area where this appliance is in use. They should never be allowed to sit or stand on any part of the appliance.

**Never use your appliance for warming or heating the room.**

**Do not use water on grease fires.** Turn off the oven to avoid spreading the flame. Smother the fire or flame by closing the door or use a dry chemical, baking soda, or foam-type extinguisher.

Avoid scratching or impacting glass doors, cooktops, or control panels. Doing so may lead to glass breakage. Do not cook on a product with broken glass. Shock, fire, or cuts may occur.

If there is a fire in the oven during baking, smother the fire by closing the oven door and turning the oven off or by using a multi-purpose dry chemical or foam-type fire extinguisher.

If there is a fire in the oven during self-clean, turn the oven off and wait for the fire to go out. Do not force the door open. Introduction of fresh air at self-clean temperatures may lead to a burst of flame from the oven. Failure to follow this instruction may result in severe burns.

If the oven is heavily soiled with oil, self clean the oven before using the oven again. Leaving the oil in place creates a risk of fire.

Wipe up heavy soil on the oven bottom with a paper towel or rag before self cleaning. Self cleaning the oven when there is heavy soil on the oven bottom requires longer cleaning cycles and produces more smoke.

★ **Storage in or on appliance.** Do not store flammable materials in the oven or near the surface units. Be sure all packing materials are removed from the appliance before operating it. Keep plastics, clothes, and paper away from parts of the appliance that may become hot.

**Wear proper apparel.** Never wear loose-fitting or hanging garments while using the appliance.

**Use only dry potholders.** Placing moist or damp potholders on hot surfaces may result in burns from steam. Do not let the potholder touch hot heating elements. Do not use a towel or other bulky cloth on or near the range.

Teach children not to play with the controls or any other part of the range.

For your safety, do not use high-pressure water cleaners or steam jet cleaners to clean any part of the range.

If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent, or similarly qualified persons to avoid creating a hazard.

The 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 use of the appliance by a person responsible for their safety.

Do not lean on the range as you may turn the control knobs accidentally.

# INDUCTION COOKTOP ELEMENTS

- ★ **Be sure you know which touch control operates each surface heating unit.** Place a pan of food on the unit before turning it on, and turn the unit off before removing the pan.

**Use proper pan sizes** - This appliance is equipped with surface units of different sizes. Select pots and pans that have flat bottoms large enough to cover the surface area of the heating element. Using undersized cookware will expose a portion of the heating element to direct contact and may result in the ignition of clothing. Matching the size of the pot or pan to the burner will also improve efficiency.

**Cookware Handles Should Be Turned Inward and Not Extend Over Adjacent Surface Elements** - To reduce the risk of burns, ignition of flammable materials, and spillage due to unintentional contact with the cookware, cookware handles should be positioned so that they are turned inward, and do not extend over adjacent surface units.

**Glazed Cookware** - Only certain types of glass, glass/ceramic, ceramic, earthenware, or other glazed cookware are suitable for range-top service without breaking due to the sudden change in temperature.

**Never Leave Surface Elements Unattended at High Heat Settings** - Boilovers cause smoking and greasy spillovers that may ignite. A pan that has boiled dry may melt.

Metallic objects such as knives, forks, spoons, and lids should not be placed on the Induction Cooktop surface since they can get hot.

**When preparing flaming foods under a ventilating hood, turn the fan on.**

- ★ **Use care when touching the cooktop.** The glass surface of the cooktop will retain heat after the controls have been turned off.

Always turn the surface units off before removing cookware.

Keep an eye on foods being fried at high or medium high heat settings.

Be careful when placing spoons or other stirring utensils on the glass cooktop surface when it is in use. They may become hot and could cause burns.

- ☐ **Do not lift the cooktop.** Lifting the cooktop can lead to damage and improper operation of the range.

Never use the glass cooktop surface as a cutting board.

Do not operate the cooktop when there is no cookware.

## ELECTRICAL SAFETY


---

- ★ **Proper Installation-** Be sure your appliance is properly installed and grounded by a qualified technician.

The appliance should be serviced only by qualified service personnel. Repairs carried out by unqualified individuals may cause injury or a serious malfunction. If your appliance is in need of repair, contact a Samsung authorized service center. Failure to follow these instructions may result in damage and void the warranty.

Flush - mounted appliances may be operated only after they have been installed in cabinets and workplaces that conform to the relevant electrical and building codes. This ensures that the appliances are installed in compliance with the appropriate safety standards.



 If your appliance malfunctions or if fractures, cracks, or splits appear:

- Switch off all cooking zones.
- Unplug the range from the AC wall outlet.
- Contact your local service center.



**WARNING-** If the surface is cracked, switch off and unplug the appliance to avoid the possibility of electrical shock. Do not use your cooktop until the glass surface has been replaced.



**WARNING-** Ensure that the appliance is switched off before replacing the lamp to avoid the possibility of electric shock.

The range should not be placed on a base.

## CHILD SAFETY

---



**WARNING-** This appliance is not intended for use by young children or infirm persons without the adequate supervision of a responsible adult.

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

Keep children away from the oven when you open or close the door. They could be struck by the door when you open it or catch their fingers in the door when you close it.

The cooking zones will become hot when you cook. To keep small children from being burned, always keep them away from the appliance while you are cooking.


During self-cleaning, the range's surfaces may get hotter than usual. To prevent children from being burned, make sure that you keep them away from the range when it is in the self-cleaning mode.



**WARNING-** Accessible parts may become hot during use. To avoid burns, young children should be kept away.

# OVEN


---

 **DO NOT TOUCH THE HEATING ELEMENTS OR INTERIOR SURFACES OF THE OVEN.** Heating elements may be hot even though they are dark in color. Interior surfaces of an oven become hot enough to cause burns. During and after use, do not touch or let clothing or other flammable materials contact the heating elements or interior surfaces of the oven until they have had sufficient time to cool. Other surfaces of the appliance may become hot enough to cause burns. Among these surfaces are oven vent openings and surfaces near these openings, the oven door, and the window of the oven door.

**Do not heat unopened food containers.** The build-up of pressure may cause the container to burst and result in injury.

**Do not use the oven to dry newspapers.** If overheated, newspapers can catch fire.

**Do not use the oven for a storage area.** Items stored in an oven can ignite.

 **Use care when opening the door.** Let hot air or steam escape before you remove food from or put food into the oven.

**Protective liners.** Do not use aluminum foil to line the oven bottoms, except as suggested in the manual. Improper installation of these liners may result in a risk of electric shock or fire.

- ★ **Keep oven vent ducts unobstructed.** The oven vent is located below the control box. This area could become hot during oven use. Never block this vent or place plastic or heat-sensitive items on it.

**Placement of oven racks.** Always place oven racks in the desired location while the oven is cool. If the rack must be moved while the oven is hot, use potholders. Do not let the potholders come in contact with the hot heating element in the oven.

- ☐ Do not allow aluminum foil or a temp probe to contact the heating elements.

**During use, the appliance becomes hot.** Care should be taken to avoid touching heating elements inside the oven.

- ☐ Do not use harsh abrasive cleaners or sharp metal scrapers to clean the oven door glass. They can scratch the surface which may result in the glass shattering.

If there is a fire in the oven during baking, smother the fire by closing the oven door and turning the oven off or by using a multi-purpose dry chemical or foam-type fire extinguisher.




CAUTION


**Do not attempt to operate the oven during a power failure.** If the power fails, always turn the oven off. If the oven is not turned off and the power resumes, the oven may begin to operate again. Food left unattended could catch fire or spoil.


# WARMING DRAWER

---

 **DO NOT TOUCH THE HEATING ELEMENT OR THE INTERIOR SURFACE OF THE DRAWER.** These surfaces may be hot enough to burn.

**REMEMBER:** The inside surface of the drawer may be hot when you open the drawer.

 **The purpose of the warming drawer is to hold hot cooked foods at serving temperature.** Always start with hot food. Cold food cannot be heated or cooked in the warming drawer.

 **Use care when opening the drawer.** Open the drawer a crack and let hot air or steam escape before removing or replacing food. Hot air or steam which escapes can cause burns to hands, face, and/or eyes.

 **Do not use the drawer to dry newspapers.** If overheated, newspapers can catch fire.

**Do not use aluminum foil to line the drawer.** Foil is an excellent heat insulator and will trap heat beneath it. This will upset the performance of the drawer and could damage the interior finish.

Do not leave paper products, plastics, canned food, or combustible materials in the drawer.

Never leave jars or cans of fat drippings in or near your drawer.

Do not warm food in the drawer for more than three hours.

## SELF-CLEANING OVENS

---

- ❑ **Do not clean the door gasket.** The door gasket is essential for a good seal. Care should be taken not to rub, damage, or move the gasket.
- ★ **Never keep pet birds in the kitchen.** Birds are extremely sensitive to the fumes released during an oven self-clean cycle. Fumes may be harmful or fatal to birds. Move birds to a well-ventilated room.
- ★ **Clean only the parts listed in this manual in the self-clean cycle.** Before self-cleaning the oven, remove the partition, rack, utensils, and food.

Before operating the self-clean cycle, wipe grease and food soils from the oven. Excess grease may ignite, leading to smoke damage to your home.

Do not use any commercial oven cleaner or oven liner protective coating of any kind in or on the outside of the oven. Use only a ceramic cooktop cleaner.

Remove the nickel oven shelves from the oven before you begin the self-cleaning cycle or they may discolor.

If the self-clean mode malfunctions, turn the oven off and disconnect the power supply. Have it serviced by a qualified technician.

Excess spillage must be removed before cleaning.

## VENTILATING HOOD

---

- ★ **Clean ventilating hoods frequently.** Do not let grease accumulate on the hood or filter.

**When flaming foods under the hood, turn the fan on.**

# GLASS/CERAMIC COOKING SURFACES

---

 **DO NOT TOUCH SURFACE UNITS OR AREAS NEAR THE UNITS.**

Surface units may be hot even though they are dark in color. Areas near surface units may become hot enough to cause burns. During and after use, do not touch, or let clothing or other flammable materials contact the surface units or areas near the units until they have had sufficient time to cool. Among these areas are the cook-top and the facing of the cook-top.

**Do not cook on a broken cooktop.** If the cooktop should break, cleaning solutions and spillovers may penetrate the broken cook-top and create a risk of electric shock. Contact a qualified technician immediately.

 **Clean the cooktop with caution.** If you use a wet sponge or cloth to wipe up spills on a hot cooking area, be careful to avoid steam burns. Some cleaners can produce noxious fumes if applied to a hot surface.



## CRITICAL INSTALLATION WARNINGS

---

 This appliance must be installed by a qualified technician or service company.

- Failing to have a qualified technician install the range may result in electric shock, fire, an explosion, problems with the product, or injury.

Unpack the oven. remove all packaging material and examine the oven for any damage such as dents on the interior or exterior of the oven, broken door latches, cracks in the door, or a door that is not lined up correctly. If there is any damage, do not install or operate the oven and notify your dealer immediately.

- ★ Plug the power cord into a properly grounded outlet with the proper configuration. Your oven should be the only item connected to this circuit.

Keep all packaging materials out of the reach of children. Children may use them for play and injure themselves.

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

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

- ⏚ This appliance must be properly grounded.

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

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

Do not cut or remove the ground prong from the power cord under any circumstances.

Connect the oven to a circuit that provides the correct amperage.

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

- This may result in electric shock or fire.

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

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull or excessively bend the power cord.

Do not twist or tie the power cord.

Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, or insert the power cord between objects.


- This may result in electric shock or fire.

- ✎ If the power cord is damaged, contact your nearest service center.



## CRITICAL USAGE WARNINGS

---

 If the appliance is flooded by any liquid, please contact your nearest service center. Failing to do so may result in electric shock or fire. If the appliance produces a strange noise, a burning smell, or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.

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

In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate the area immediately. Do not touch the power cord. Do not touch the appliance.

- A spark can cause an explosion or fire.

Take care not to contact the oven door, heating elements, or any of the other hot parts with your body while cooking or just after cooking.

- Failing to do so may result in burns.


If materials inside the oven should ignite, keep the oven door closed, turn the oven off, and disconnect the power cord, or shut off power at the fuse or circuit breaker panel. If the door is opened, the fire may spread.

Always observe safety precautions when using your oven. Never try to repair the oven on your own - there is dangerous voltage inside. If the oven needs to be repaired, contact an authorized service center near you.

If you use the appliance when it is contaminated by foreign substances such as food waste, it may result in a problem with the appliance.

Take care when removing the wrapping from food taken out of the appliance.

- If the food is hot, hot steam may be emitted abruptly when you remove the wrapping and this may result in burns.

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

- Since a high voltage current enters the product chassis, it may result in electric shock or fire.
- When a repair is needed, contact your nearest service center.



- ☑ If any foreign substance such as water has entered the appliance, contact your nearest service center.
  - Failing to do so may result in electric shock or fire.

- ☒ Do not touch the power cord with wet hands.
  - This may result in electric shock.

Do not turn the appliance off while an operation is in progress.

- This may cause a spark and result in electric shock or fire.

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

- If a child places a plastic bag over his or her head, the child can suffocate.

Do not let children or any person with reduced physical, sensory, or mental capabilities use this appliance unsupervised.

Make sure that the appliance's controls and cooking areas are out of the reach of children.

- Failing to do so may result in electric shock, burns, or injury.

Do not touch the inside of the appliance immediately after cooking. The inside of the appliance will be hot.

- Failing to do so may result in burns.

Do not use or place flammable sprays or objects near the oven.

- Flammable items or sprays can cause fires or an explosion.

Do not insert fingers, foreign substances, or metal objects such as pins or needles into inlets, outlets, or holes. If foreign substances are inserted into any of these holes, contact your product provider or nearest service center.

Do not tamper with or make any adjustments or repairs to the door. Under no circumstances should you remove the door or outer shell of the oven.

Do not store or use the oven outdoors.

- ☐ Never use this appliance for purposes other than cooking.
  - Using the appliance for any purpose other than cooking may result in fire.

Open the cap or stopper of sealed containers (herb tonic tea bottles, baby bottles, milk bottles, etc.) before heating them. Make a hole in food items that have shells (eggs, chestnuts, etc.) with a knife before cooking them.

- Failing to do so may result in burns or injury.

Never heat plastic or paper containers and do not use them for cooking.

- Failing to do so may result in fire.

Do not heat food wrapped in paper from magazines, newspapers, etc.

- This may result in fire.

Do not open the door if food in the oven is burning.

- If you open the door, it causes an inflow of oxygen and may cause the food to ignite.

Do not apply excessive pressure to the door or the inside of the appliance. Do not strike the door or the inside of the appliance.

- Hanging on to the door may result in the product falling and cause serious injury.
- If the door is damaged, do not use the appliance. Contact a service center.

Do not hold food in your bare hands during or immediately after cooking.

- Use cooking gloves. The food may be very hot and you could burn yourself.
- Use cooking glove or gloves, Handle and oven surfaces may be hot enough to cause burns after cooking.



## USAGE CAUTIONS

---



If the surface is cracked, turn the appliance off.

- Failing to do so may result in electric shock.

Dishes and containers can become hot. Handle with care.

Hot foods and steam can cause burns. Carefully remove container coverings, directing the steam away from hands and face.

Remove lids from baby food jars before heating. After heating baby food, stir well to distribute the heat evenly. Always test the temperature by tasting before feeding the baby. The glass jar or the surface of the food may appear to be cooler than the interior, which can be hot enough to burn an infant's mouth.

Take care as beverages or food may be very hot after heating.

- Especially when feeding a child. Check that it has cooled sufficiently.

Take care when heating liquids such as water or other beverages.

- Make sure to stir during or after cooking.
- Avoid using a slippery container with a narrow neck.
- Wait at least 30 seconds after heating before removing the heated liquid.
- Failing to do so may result in an abrupt overflow of the contents and cause burns.



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

- Items, such as a cloth, may be caught in the door.
- This may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

Do not operate the appliance with wet hands.

- This may result in electric shock.

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

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

Do not put your face or body close to the appliance while cooking or when opening the oven door just after cooking.

- Take care that children do not come too close to the appliance.
- Failing to do so may result in children burning themselves.

Do not place food or heavy objects over the edge of the oven door.

- If you open the door, the food or object may fall and this may result in burns or injury.

Do not abruptly cool the door, the inside of the appliance, or a dish by pouring water over it during or just after cooking.

- This may result in damage to the appliance. The steam or water spray may result in burns or injury.

Do not operate while empty except for self-cleaning.

Do not use the oven or cooktop to defrost frozen beverages in narrow-necked bottles. The containers can break.

Do not scratch the glass of the oven door with a sharp object.

- This may result in the glass being damaged or broken.

Do not store anything directly on top of the appliance when it is in operation.

Do not use sealed containers. Remove seals and lids before cooking. Sealed containers can explode due to buildup of pressure even after the oven has been turned off.

Take care that food you are cooking in the oven does not come into contact with the heating element.

- This may result in fire.

Do not over-heat food.

- Overheating food may result in fire.



# CRITICAL CLEANING WARNINGS

---



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

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

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

Take care not to hurt yourself when cleaning the appliance (external/internal).

- You may hurt yourself on the sharp edges of the appliance.

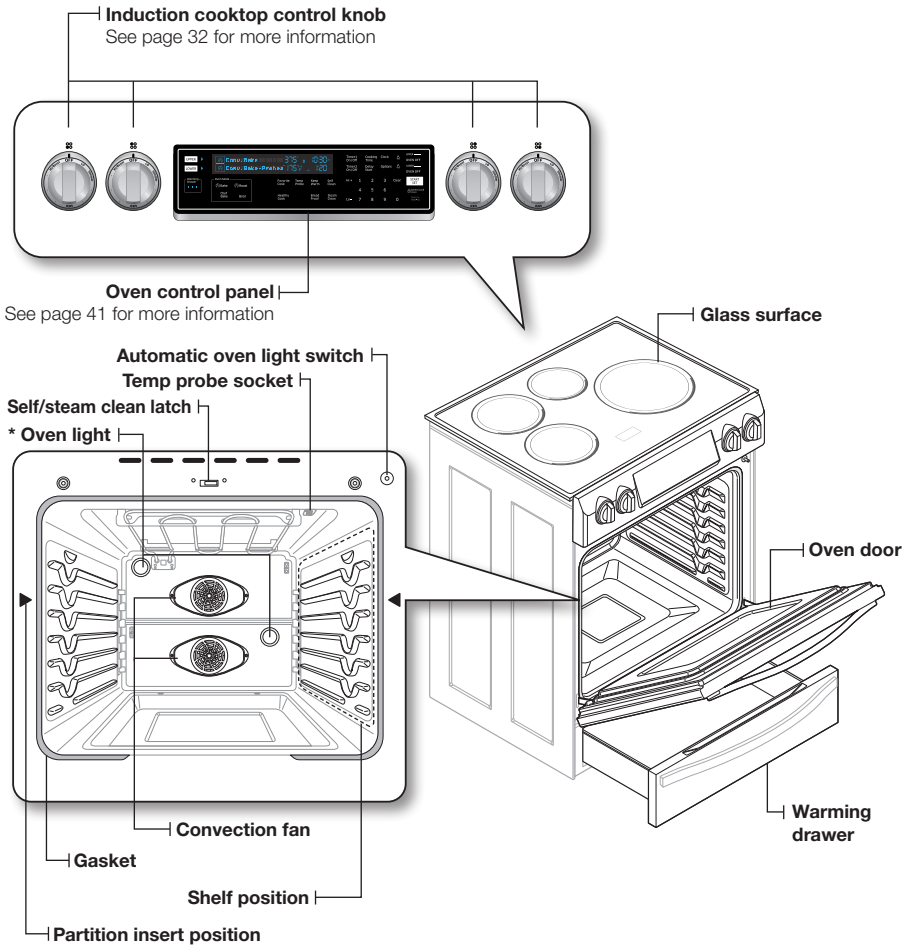
Do not clean the appliance with a steam cleaner.

- This may result in corrosion.

Keep the inside of the oven clean. Food particles or spattered oils stuck to the oven walls or floor can cause paint damage and reduce the efficiency of the oven.

# introducing your new range

## OVERVIEW



## WHAT'S INCLUDED WITH YOUR RANGE



- \* Wire rack (1)
- \* Gliding rack (1)
- \* Recessed rack (1)
- \* Partition (1)
- \* Temp probe (1)

If you need an accessory marked with a \*, you can buy it from the Samsung Contact Center (1-800-726-7864).

# before you begin

Clean the oven thoroughly before using it for the first time. Remove the accessories, set the oven to bake, and then run the oven at 400 °F for 1 hour before using. There will be a distinctive odor. This is normal. Ensure your kitchen is well ventilated during this conditioning period.

# getting started

## SETTING THE CLOCK

The **Clock** must be set to the correct time of day for the automatic oven timing functions to work properly.

- The time of day cannot be changed during a timed cooking, a delay-timed cooking, or a self-cleaning cycle.
- You can choose between a 12-hour or 24-hour display. The default is 12-hour.

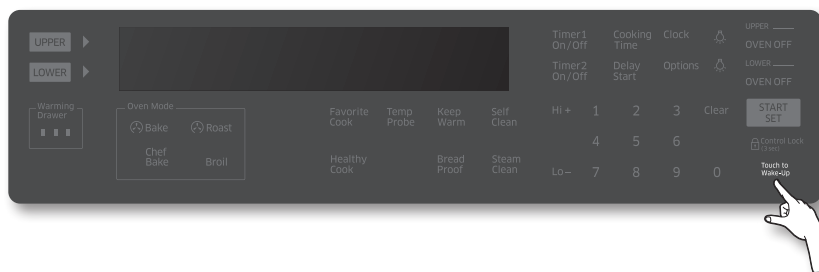
### How to set the clock

1. Start the set up.  
Press **Clock**.
2. Press **Clock** to select AM or PM.  
(Skip this step on 24 hour display setting.)
3. Enter the current time in hours and minutes on the number pad.  
eg. 1,3,0 for 1:30
4. Press **Clock** or **START SET** to save the changes.

## CONTROL PANEL DISPLAY MODES

### Sleep Mode

Your control panel will remain in a sleep mode when not in use. Only the clock will display. You will need to wake the control panel to begin any function.



## Wake Mode

---

To wake the control panel, touch the wake-up key. After 2 minutes without activity (or one minute when the oven is operating in standby mode), the control panel will return to Sleep mode. User preferences are available in this mode as well as timers, the oven light, and the control lock.

## TURNING THE OVEN LIGHT ON AND OFF

---

- The oven light turns on automatically when the door is opened.
- The oven light turns off automatically when the door is closed.
- You can turn the oven light on and off manually by pressing **Oven Light**.

## CONTROL LOCKOUT

---

Control lockout lets you lock the buttons on the touch pad so they cannot be activated accidentally.

Control lockout is only activated in standby mode.

### How to activate the control lockout feature

---

1. Press **Control Lock (3 sec)** for 3 seconds.

The display will show "Loc" and the Lock icon continuously, as well as the current time.

All functions must be cancelled before Control lockout is activated.

This function is available only when the oven temperature is under 400 °F.

---

### How to unlock the controls

---

1. Press **Control Lock (3 sec)** for 3 seconds.

"Loc" and the Lock icon will disappear from the display.

---



## SETTING THE KITCHEN TIMER

---

The timer counts down elapsed time and will beep when the time you set has elapsed. It does not start or stop cooking functions. You can use the kitchen timer with any of the other oven functions.

### How to set the timer

---

1. Turn the timer on.

Press **Timer1 On/Off (Timer2 On/Off)**.

2. Enter the amount of time you want.

Enter the amount of time you want using the number pad, eg. 1, 5. The timer can be set for any amount of time from 1 minute to 9 hours and 99 minutes. If you make a mistake, press **Clear** and enter the amount of time again.

3. Start the timer.

Press **Timer1 On/Off (Timer2 On/Off)** or **START SET**.

4. When the set time has elapsed, the oven will beep and the display will show End until you press the pad. You can cancel the timer at any time by pressing **Timer1 On/Off (Timer2 On/Off)**.
-

# induction cooktop cooking

---

## ABOUT INDUCTION COOKTOP COOKING

---



### BEFORE COOKING

- Do not use the Induction cooktop surface as a cutting board.
- Do not place or store items that can melt or catch fire on the Induction cooktop, even when it is not being used.
- Turn the induction cooktop on only after placing the cookware on it.
- Do not store heavy items above the cooktop surface. They could fall and damage it.



### DURING COOKING

- Metallic objects such as knives, forks, spoons, and lids should not be placed on the induction cooktop surface since they can get hot.
- After use, switch off the induction element using its control. Do not rely on the pan detector.
- Use this appliance for normal cooking and frying in the home only. It is not designed for commercial or industrial use.
- Never use the induction cooktop range to heat the room.
- Take care when plugging electrical appliances into a power outlet near the cooktop. Power cords must not come into contact with the cooktop.
- Overheated fat and oil can catch fire quickly. Never leave surface units unattended when preparing foods in fat or oil, for example, when cooking french fries.
- Turn the cooking zones off after use.
- Never place combustible items on the induction cooktop. It may cause a fire.
- Do not use the induction cooktop to heat aluminium foil, products wrapped in aluminium foil, or frozen foods packaged in aluminium cookware.
- There is the risk of burns from the appliance if used carelessly.
- Do not let cables from electrical appliances touch hot cookware or the hot surface of the induction range cooktop.
- Do not use the induction range to dry clothes.
- Never store flammable materials such as aerosols and detergents in the drawer or cupboards under the induction cooktop.



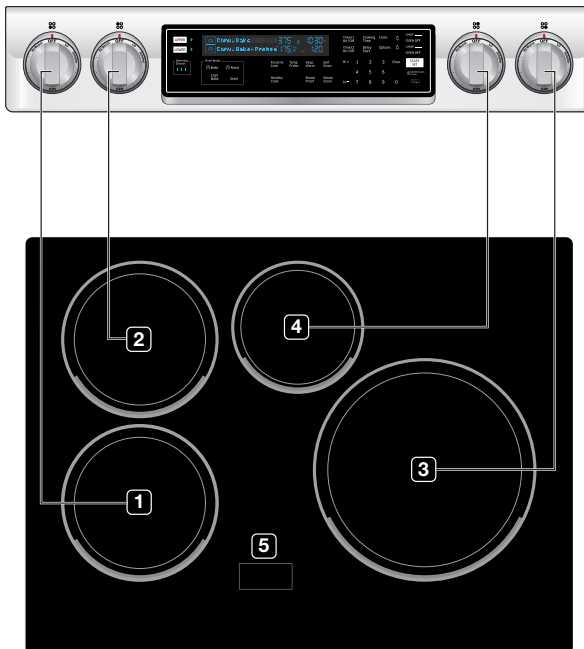
- Users with Pacemakers and Active Heart Implants must keep their upper body at a minimum distance of 1 ft. (30 cm) from induction cooking zones when they are turned on. If in doubt, you should consult the manufacturer of your device or your doctor.



## AFTER COOKING

- Do not touch the Induction elements until they have cooled down.
- The surface can stay hot for some time after cooking is complete. If you touch the surface before it has had time to cool down sufficiently, you can burn yourself.
- Immediately clean spills on the cooking area to prevent a tough cleaning chore later.
- After you have activated elements on the cooktop, the internal fan may come on for cooling purposes.
- The fan activation time may differ depending on the temperature of internal sensor. (10 minutes or 20 minutes)
- If you have cabinet storage directly above the cooking surface, make sure that the items in the cabinet are infrequently used and can be safely stored in an area subjected to heat. Temperatures may be unsafe for items such as volatile liquids, cleaners, or aerosol sprays.

## Location of the induction cooktop elements and controls



- 1. Induction Left Front Cooking Zone : 7", 1800/2300 W**
- 2. Induction Left Rear Cooking Zone : 7", 1800/2300 W**
- 3. Induction Right Front Cooking Zone : 11", 2300/3300 W**
- 4. Induction Right Rear Cooking Zone : 6", 1200/2000 W**
- 5. Digital display**

## Safety instructions. Residual heat



- The Induction cooktop has a residual heat indicator for each element. It shows which elements are still hot. You should avoid touching an element when this indicator is displayed.
- Even if the Induction cooktop is switched off, the **h** indicator will stay lit while an element is still hot.

## Digital Display

- **P** Power Boost : Use this setting to heat up the contents of a pot or pan faster than the maximum power level "9" (Hi).
- **--** Displayed if an element knob was set to an On position when the Sabbath or Self-clean mode has ended or been cancelled, and the burner was not able to detect pan during 1 minute. To return the display to normal and use the cooktop, turn the knob to the Off position.
- **ot** Error message. Displayed if the Induction cooktop has overheated because of abnormal operation. Example : Operating with empty cookware.
- **U** Error message. Displayed if the cookware on an element is unsuitable or too small or no cookware has been placed on the cooking zone.
- **5b**, **5c** Displayed when the Sabbath or Self clean mode is operating.

## HOW TO SET THE APPLIANCE FOR COOKTOP COOKING



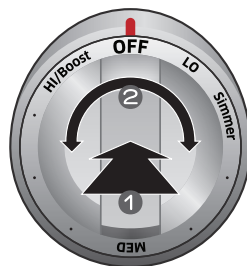
- The cooktop elements may be hot even when off and burns can occur. Do not touch the cooktop elements until they have cooled down sufficiently.
- Never leave cooking food unattended when you set the heating element to 6 or higher. Boilovers cause smoke. Greasy spillovers may catch on fire.
- Be sure you turn the control knob to **OFF** when you finish cooking.

## Induction cooktop control knob

1. Push the knob in.
2. Turn in either direction to the setting you want.
3. The digital displays will show "1 ~ 9", "9" or "P".
  - Move the Knob dial until the desired power level setting appears in the digital display.
  - **1** (Lo), **2** (Simmer), **3** to **9** (Hi), **P** (Boost) : The selected power level setting.



Should one or more of the cooking zones switch off before the indicated time has elapsed, see the Troubleshooting section (page 84).



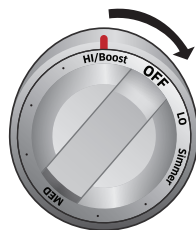
## Induction power boost control

1. To use the Power boost setting, turn the control knob directly to "Hi/Boost" setting.
2. The digital displays will show "P".

- The power boost function "Boost" makes additional power available to the induction cooking zone.
- Example: To bring a large volume of water to a boil. The power boost function is activated for a maximum of 10 minutes for each cooking zone. After Power Boost is finished, the cooking zones automatically return to power level "9".



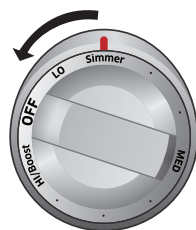
- If you turn the control knob to "Hi/Boost" via another power level, Induction cooking zone will be operated power level "9". (Can not setting the Boost "P", when you rotate the knob to left direction.)
- In certain circumstances, the Power boost function may be deactivated automatically to protect the internal electronic components of the induction element.



## Induction simmer control

1. To use the Power boost setting, turn the control knob "Simmer" setting.
2. The digital displays will show "E".

- The simmer controls "Simmer" are used to simmer and keep large quantities of foods warm such as stews and soup.
- The simmer settings of the small cooking zone are ideal for delicate foods and melting chocolate.



## Virtual Flame Technology

Virtual flame technology creates the appearance of flames when you turn on an induction element.

- If the Virtual Flame option is set to On, virtual flames appear when you turn an induction control knob to an On position.
- As you turn the knob to adjust the power level, the color of the flames change. (If you select Power Boost, the flames bounce off the cookware.)
- The virtual flame may look different depending on the appearance, size, or position of the cookware. (For the best results, use cookware that matches the element size. Cookware that is too large can cover the virtual flame. Cookware that is too small can cause the virtual flame to be ill-formed.)
- Impurities on the cookware bottom or the cooktop surface can cause the virtual flame to be ill-formed or incomplete. Clean up the cookware or the cooktop surface before using them.
- To turn off the virtual flames, set the Virtual Flame option to Off in the Options menu. If the virtual flame function does not operate, check if the Virtual Flame option has been turned off in the Options menu. (See "Using the options function" on page 61.)



# BEFORE USING THE COOKTOP

---

## Use quality cookware in good condition

---

The cookware used with the cooktop surface should have flat bottoms that make good contact with the entire surface of the Cooking Zone. Check for flatness by rotating a ruler across the bottom of the cookware. Be sure to follow all the recommendations for using cookware.

### Also remember to:

- Use cookware made with the correct material for induction cooking. See "Correct Cookware Type" (page 36).
- Use quality cookware with heavier bottoms for better heat distribution allowing for more even cooking results.
- The pan size should match the amount of food being prepared.
- **Do not let pans boil dry.** This may cause permanent damage in the form of breakage, fusion, or marring that can affect the ceramic cooktop. (This type of damage is not covered by your warranty).
- Do not use dirty pans with grease buildup. Always use pans that are easy to clean after cooking.



- The Cooking Zones may appear to be cool while turned ON and after they have been turned OFF. The glass surface may be HOT from residual heat transferred from the cookware and burns may occur.





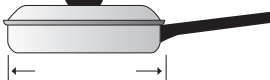
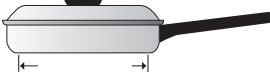
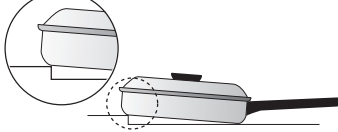






- **DO NOT TOUCH HOT COOKWARE or PANS directly with your hands.** Always use oven mitts or pot holders to protect your hands from burns.



- **DO NOT SLIDE cookware across the cooktop surface.** Doing so may permanently damage the appearance of the ceramic cooktop.

## Use Quality Cookware in Good Condition

INCORRECT	CORRECT
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cookware not centered on Cooking Zone surface.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cookware centered correctly on Cooking Zone surface.</li> </ul>
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Curved or warped pan bottoms or sides.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Flat pan bottom &amp; straight sides.</li> </ul>
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pan does not meet the minimum size required for the Cooking Zone used. See the "Size of pans" section. (page 37)</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pan size meets or exceeds the recommended minimum size for the Cooking Zone. See the "Size of pans" section. (page 37)</li> </ul>
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pan bottom rests on cooktop trim or does not rest completely on the cooktop surface.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pan rests completely on the Cooktop surface.</li> </ul>
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Heavy handle tilts pan.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pan is properly balanced.</li> </ul>

 ANY one of the incorrect conditions listed above may be detected by the sensors located below the ceramic cooktop surface. If the cookware does not meet one or more of these conditions, one or more of the Cooking Zones will not heat, and settings will flash in the affected Cooking Zone display. Correct the problems before attempting to activate the cooktop.

## COOKWARE FOR INDUCTION COOKING ZONES

---

The Induction element can only be turned on when cookware with a magnetic base is placed on one of the cooking zones. You can use the cookware identified as suitable below.

### Cookware material

---

Cookware material	Suitable
Steel, Enamelled steel	Yes
Cast iron	Yes
Stainless steel	If appropriately labelled by the manufacturer
Aluminium, Copper, Brass	No
Glass, Ceramic, Porcelain	No



Cookware for induction cooking zone is labelled as suitable by the manufacturer.



Certain cookware can make noise when being used on induction cooking zones. These noise are not a fault in the appliance and do not affect operation in any way.

## USE THE CORRECT SIZE COOKWARE


---

- The Induction Cooking Zones require a **minimum** pan size to be used at each location. The inner ring of each Cooking Zone is your guide to the correct **minimum** pan size. The pan bottom must fully cover the inner ring for proper cooking to occur.
- The thicker outer ring at each Cooking Zone is helpful to determine the **maximum** pan size. After centering the cookware on the cooktop, make sure the cookware does not extend more than 1/2" beyond the thicker line on the Cooking Zone. The pan must fully contact the glass surface without the bottom of the pan touching the metal cooktop trim.



If a pan made of the correct material is centered properly on any of the active Cooking Zones but is too small, the affected Cooking Zone display will flash and the pan will not heat.

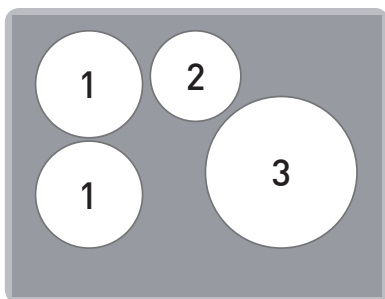


If cookware is unsuitable or too small or no cookware has been placed on the cooking zone,  will be displayed. After 1 minute, the corresponding cooking zone will turn off.



## SIZE OF PANS

Induction cooking zones adapt automatically to the size of the bottom of the cookware up to a certain limit. However the magnetic part of the bottom of the cookware must have a minimum diameter depending upon the size of the cooking zone.



Cooking zones	Minimum diameter of the bottom of the cookware
1	5.2 inches (130 mm)
2	4.5 inches (110 mm)
3	7.25 inches (180 mm)

## OPERATING NOISES

You may hear following operational noises:

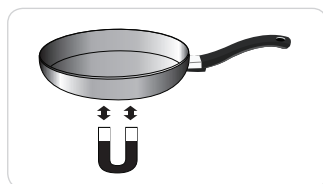
- Cracking noises : A cracking noise can happen when you are using cookware which consists of two or more different materials.
- Whistling : A whistling noise occurs when both of back burners are in use. This is caused by vibration, and sounds will vary depending on weight, material of cookware or food. (Noise can be reduced by using thicker cookware.)
- Humming : A low humming sound can be heard on high power setting. This sound is generated by energy transmission, and it will disappear when cooktop is turned off.
- Clicking : Electric switches are operating.
- Hissing, Buzzing : A fan noise can be heard during cooktop/oven operation. You may continue to hear it even after cooktop/oven is turned off. This is normal in order to cool down the temperature inside. It will automatically shut off itself after a short period of time.

These noises are normal and do not indicate any defects.

## USING SUITABLE INDUCTION COOKWARE

### Suitability test

Cookware is suitable for induction cooking if a magnet sticks to the bottom of the cookware and the cookware is labelled as suitable by the cookware manufacturer.



## Better pans produce better results

---

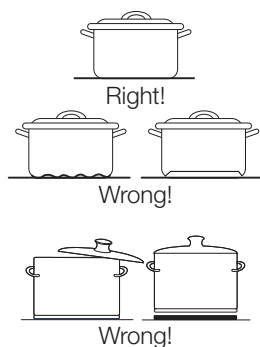
- You can recognize good pans by their bases. The base should be as thick and flat as possible.
- When buying new pans, pay particular attention to the diameter of the base. Manufacturers often give only the diameter of the upper rim.
- Do not use pans which have damaged bases with rough edges or burrs. You can scratch the ceramic cooktop permanently if you slide a pan with a damaged base across the surface.
- When cold, pan bases are normally bowed slightly inwards (concave). They should never be bowed outwards (convex).
- If you wish to use a special type of pan, for example, a pressure cooker, a simmering pan, or a wok, please observe the manufacturer's instructions.

## Energy saving tips

---

You can save valuable energy by observing the following points:

- Always position pots and pans before switching on the cooking zone.
- Dirty cooking zones and pan bases increase power consumption.
- When possible, position the lids firmly on pots and pans so that the lids cover them completely.
- Switch the cooking zones off before the end of the cooking time and use the residual heat to keep foods warm or for thawing.




## TEMPERATURE DETECTION

---

If for any reason the temperatures on any of the cooking zones exceeds the safety levels, then the cooking zone will automatically reduce the heat to a lower power level.

When you have finished using the cooktop, the cooling fan will continue to run until the cooktop's electronics have cooled down. The cooling fan switches itself on and off depending upon the temperature of the electronics.

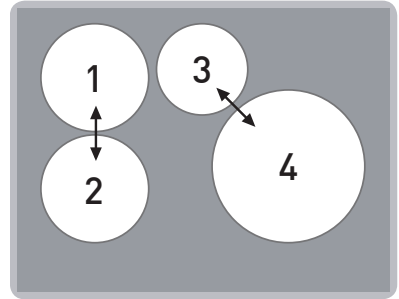


If the induction cooktop overheats because of abnormal operation,  will be displayed and the induction cooktop will turn off.

## Power Management

The cooking zones, which consist of paired cooking elements, are restricted to drawing a certain maximum amount of power.

If you cause a cooking zone to exceed its maximum allowed power by switching on the Power Boost function, the Power Management function automatically reduces the power setting of the two elements in the cooking zone and reduces the power draw.



## SUGGESTED SETTINGS FOR COOKING SPECIFIC FOODS

The figures in the table below are guidelines. The power settings required for various cooking methods depend on a number of variables, including the quality of the cookware being used and the type and amount of food being cooked.

Setting	Cooking method	Examples for Use
8-9 (Hi)	Intensive Frying Boiling	Rapid boiling Deep frozen foods
6-8	Frying Stewing Boiling	Pancakes, Steak, Cutlet. Grilled meat Clear soup Pasta cooking
4-6	Frying Stewing Boiling	Egg, fried Thick soup, sauces, and gravies Slow boiling rice and milk dishes Potato cooking
2 (Simmer) - 4	Poaching Defrosting	Soft vegetable cooking Defrosting frozen vegetables
1 (Lo) - 2 (Simmer)	Melting, Warming	Melting chocolate and butter, dissolving gelatin, simmer, keep warm.



- The power settings indicated in the table above are provided only as guidelines for your reference.
- You will need to adjust the power settings according to specific cookware and foods.

# PROTECTING THE COOKTOP SURFACE

---

## Cleaning

---

- Clean the cooktop before using it for the first time.
- Clean your cooktop daily or after each use. This will keep your cooktop looking good and can prevent damage.
- If a spillover occurs while cooking, immediately clean the spill while it is hot to prevent a tough cleaning chore later. Using extreme care, wipe the spill with a clean, dry towel.
- Do not allow spills to remain on the cooking area or the cooktop trim for a long period of time.
- **Do not** use abrasive cleansing powders or scouring pads, which will scratch the cooktop.
- **Do not** use chlorine bleach, ammonia, or other cleansers not specifically recommended for use on a glass-ceramic surface.

## Preventing marks and scratches

---

- Do not use glass cookware. It may scratch the cooktop.
- **Do not** place a trivet or wok ring between the cooktop and the pan. These items can mark or scratch the cooktop.
- Make sure the cooktop and the pan bottom are clean.
- **Do not** slide metal pans across the cooktop.

## Preventing stains

---

- **Do not** use a soiled dish cloth or sponge to clean the cooktop surface. A film will remain, which may cause stains on the cooking surface after the area is heated.
- Continuously cooking on a soiled surface may result in a permanent stain.

## Preventing other damage

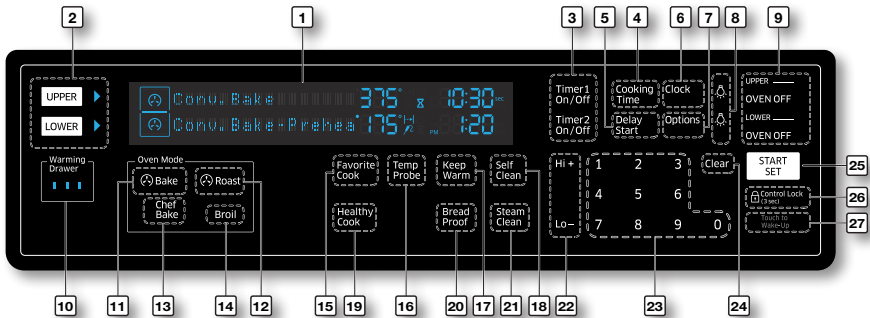
---

- Do not allow plastic, sugar, or foods with high sugar content to melt onto the hot cooktop. Should this happen, clean immediately.
- Do not let a pan boil dry as this will damage the cooktop and the pan.
- **Do not** use the cooktop as a work surface or cutting board.
- **Do not** cook food directly on the cooktop. Always cook food in the proper cookware.

# operating the oven

## THE OVEN CONTROL PANEL

**READ THE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE USING THE OVEN.** For the best results, familiarize yourself with the various features and functions of the oven as described below. **Detailed instructions for each feature and function follow later in this user manual.**

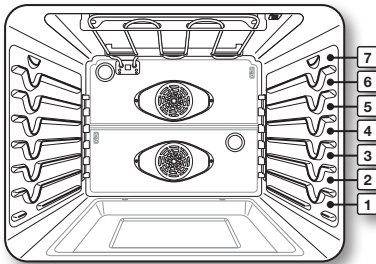


- 1. DISPLAY:** Shows the time of day, oven temperature, whether the oven is in the chef bake, broil or self-cleaning mode, and the time set for the timer or automatic oven operations.
- 2. UPPER/LOWER:** Use to activate the upper or lower oven for cooking operation.
- 3. Timer On/Off:** Use to set or cancel the kitchen timer. The kitchen timer does not start or stop cooking.
- 4. Cooking Time:** Press and then use the number pad to set the amount of time you want your food to cook. The oven will shut off when the cooking time has run out.
- 5. Delay Start:** Press to set the oven to start and stop automatically at a time you set.  
(Chef bake, Conv.bake/Roast, Cooking Time, and self clean only.)
- 6. Clock:** Use to set the time of day.
- 7. Options:** Use to bring up the user preference menu in the display.
- 8. Lamp:** Press to turn the oven light on or off.
- 9. Oven Off:** Press to cancel all oven operations except the clock and timer.
- 10. Warming Drawer:** Press to turn the warming drawer on or off. (Low, Mid, Hi)
- 11. Convection Bake:** Use to select the Convection bake function of the oven.
- 12. Convection Roast:** Use to select the Convection roast function of the single or upper oven.
- 13. Chef Bake:** Use to select the chef bake function of the single or lower oven.
- 14. Broil:** Use to select the broil function of the single or upper oven.
- 15. Favorite Cook:** Use to save or recall a favorite cooking mode.
- 16. Temp Probe:** Use to activate the temp probe mode.

- 17. Keep Warm:** Use to select the keep warm function of the single oven to keep cooked foods warm.
- 18. Self Clean:** Use to select the Self-cleaning function of the single oven.
- 19. Healthy Cook:** Press to recall the healthy cook recipe setting of the oven.
- 20. Bread Proof:** Use to select the Bread proof function.
- 21. Steam Clean:** Use to select the steam cleaning function of the single oven.
- 22. Hi+/Lo-:** Use to raise or lower the temperature and increase or decrease times.
- 23. Number Pad:** Use to set any function requiring numbers such as the time of day on the clock, the timer, the oven temperature, the start time and length of operation for timed baking, etc.
- 24. Clear:** Use to cancel previously entered temperature or times.
- 25. START SET:** Use to start any cooking or cleaning function in the oven.
- 26. Control Lockout:** Use to disable all oven functions.
- 27. Touch To Wake-Up:** Press to activate buttons and functions on the display.

## USING THE OVEN RACKS

### Oven rack positions (single mode)

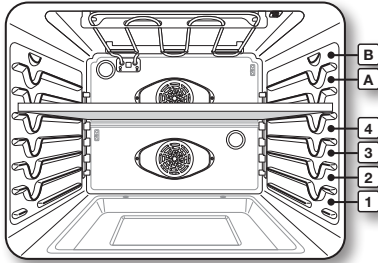


The single oven has 7 rack positions (1~7).

TYPE OF FOOD	RACK POSITION
Muffins, Brownies, Cookies, Cupcakes, Layer cakes, Pies, Biscuits	4
Frozen pies	4
Casserole	4
Bundt or pound cakes	3
Angel food cakes	2
Small roast, hams	2
Turkey, Large roast	1

- This table is for reference only.

## Oven rack positions with partition (twin mode)



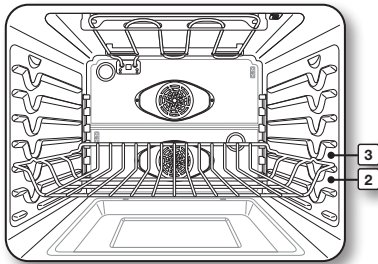
The upper oven has 2 rack positions (A, B).

The lower oven has 4 rack positions (1~4).

TYPE OF FOOD	RACK POSITION	
	Upper	Lower
Frozen pies	<b>A</b>	<b>2</b>
Angel food cakes	-	<b>2</b>
Bundt or pound cakes	-	<b>2</b>
Muffins, Brownies, Cookies, Cupcakes, Layer cakes, Pies, Biscuits	<b>A</b>	<b>2</b>
Casserole	<b>A</b>	<b>2</b>
Small roast, hams	<b>A</b>	<b>2</b>
Small turkey, Medium roast	-	<b>1</b>

- This table is for reference only.

## Recessed rack position



If you use the Recessed rack, the recessed ends must be placed in the rack position above the desired position for the food. For example, if you use the Recessed rack and you want the food in position 2, you must put the rack in position 3. See the figure on the left.

## Rack and Pan Placement

Centering the baking pans in the oven as much as possible will produce better results. If baking with more than one pan, place the pans so each has at least 1" to 1½" of air space around it.

For the best performance, if baking on two racks and using a single cavity, place the oven racks in **positions 2 and 4** or **2 and 5**.

- Place the oven racks in **positions 2 and 4** when baking cakes on multiple racks in a single cavity.
- Place the oven racks in **positions 2 and 5** when baking cookies on multiple racks in a single cavity.

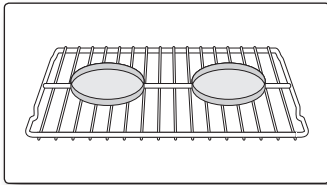
Place the pans or cookware as shown in the figures below.

When baking on a single oven rack, place the oven rack in **position 3** or **4**.

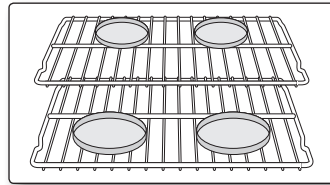
- If you use the gliding rack, place the gliding rack below the flat rack.

### Two Rack Baking Recommendations

Type of Baking	Cooking mode	Rack Positions
Cakes	Chef Baking	2 and 4
Cookies	Conv. Baking	2 and 5



**Single Oven Rack**



**Multiple Oven Rack**

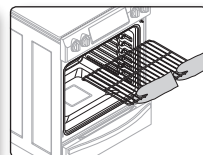
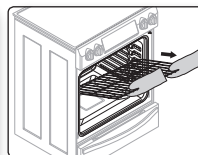
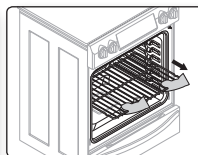
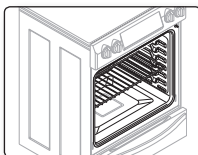
## Before using the racks

The oven has three racks.

Each rack has stoppers that need to be placed correctly on the supports. These stoppers will keep the rack from coming completely out.



- Do not cover a rack with aluminum foil or place on the oven bottom. This will hamper the heat circulation, resulting in poor baking, and may damage the oven bottom.
- Arrange the oven racks only when the oven is cool.



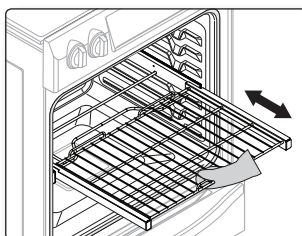
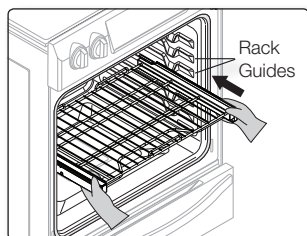


## USING THE GLIDING RACK

The fully extendable Gliding Rack makes food preparation easier, especially when preparing heavier dishes. The Gliding Rack has 2 glide tracks that allow you to extend the rack well out of the oven without touching the sides of the oven walls.

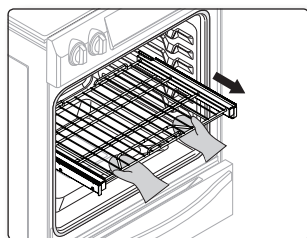
### Installing the Gliding rack

- With the Gliding rack in the “Closed” position and the oven off, carefully insert the Gliding Rack between the guides until the rack reaches the back.
- When using the Gliding Rack in the oven, be sure to pull on the handle of the rack only to slide it in and out. If you grasp the frame while using the rack, the entire Gliding Rack will be removed.

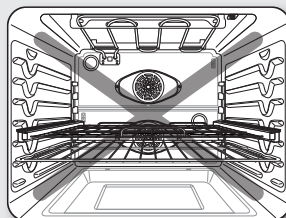
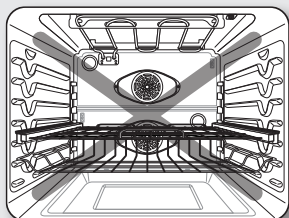


### Removing the Gliding rack

- With the Sliding rack in the “Closed” position and the oven off and cool, grasp the rack and frame and pull both forward to remove.



Do not install the Gliding rack directly above the Flat rack and Recessed rack. You will not be able to install it properly and the rack could fall.



You can install the Gliding rack in any rack positions except the highest (level 7) and lowest (level 1) rack position in the oven.

## USING THE PARTITION

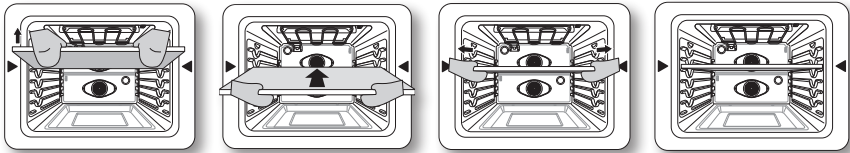
---

- To use Twin Mode operation, insert the partition.
- You cannot use the Self-Clean or Steam-Clean functions when the partition is installed in the oven cavity.
- Handle the partition with both hands.
- Use oven gloves when inserting or removing the partition.

### To Install the Partition into the Oven Cavity

---

1. Insert the partition into the 5th rack position of the cavity.
  2. Push the partition in until its back end rests against the back of the cavity.
  3. If the partition is installed correctly, the “-” icon appears on the display.
- 



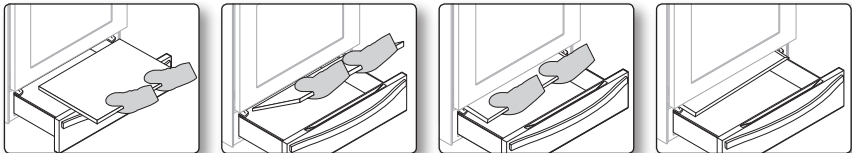
Range displays “-dE-”

- Check the partition to see if it is installed correctly.

### To Insert the Partition into the Partition Storage Location

---

1. Open the warming drawer.
  2. Tilt the partition up slightly and rest it on the slides on either side of the storage location.
  3. Tip the partition down and push it in.
- 



## TWIN COOKING MODE TEMPERATURE SETTING RANGES

When you use the upper and lower ovens at the same time, each oven has a minimum and maximum amount of power available and consequently a minimum and maximum temperature setting. Oven temperatures in the lower oven also limit broil settings in the upper oven. The temperature and broil setting limitations are shown in the table below.

(O - Available, X - Not available)

UPPER OVEN		LOWER OVEN Available setting function and temp.			
Mode	Set Temp	CHEF BAKE		Convection BAKE	
		MIN	MAX	MIN	MAX
Broil	Hi	350 °F	480 °F	350 °F	480 °F
	Low	325 °F	480 °F	325 °F	480 °F
Convection Bake & Convection Roast	480 °F	400 °F	480 °F	400 °F	480 °F
	450 °F	350 °F	480 °F	350 °F	480 °F
	300 °F	250 °F	375 °F	250 °F	375 °F
	250 °F	225 °F	300 °F	225 °F	300 °F
	175 °F	175 °F	200 °F	175 °F	200 °F
LOWER OVEN		UPPER OVEN Available setting function and temp.			
Mode	Set Temp	BROIL		Convection BAKE & ROAST	
		LOW	HI	MIN	MAX
Chef Bake	480 °F	O	O	400 °F	480 °F
	450 °F	O	O	350 °F	480 °F
	350 °F	O	X	275 °F	450 °F
	325 °F	O	X	275 °F	400 °F
	250 °F	X	X	225 °F	300 °F
	175 °F	X	X	175 °F	200 °F
Convection Bake	480 °F	O	O	400 °F	480 °F
	450 °F	O	O	350 °F	480 °F
	350 °F	O	X	275 °F	450 °F
	325 °F	O	X	275 °F	400 °F
	250 °F	X	X	225 °F	300 °F
	175 °F	X	X	175 °F	200 °F















The twin cooking mode lets you use different settings for the upper and lower compartments, such as different switch off times, cooking times, and temperatures settings. To apply or modify settings in either compartment, press the respective touch pad.

# MINIMUM AND MAXIMUM SETTINGS

All of the features listed in the table below have minimum and maximum time or temperature settings.

A beep will sound each time you press a pad on the control panel and the entry is accepted. An error tone will sound in the form of a long beep if the temperature or time you entered is below the minimum or above the maximum setting for the feature.

FEATURE	MINIMUM	MAXIMUM
Single Oven		
 Chef Bake	175 °F (80 °C)	550 °F (285 °C)
 Broil	LO	HI
 Convection Bake	175 °F (80 °C)	550 °F (285 °C)
 Convection Roast	175 °F (80 °C)	550 °F (285 °C)
 Self Clean	3 Hr.	5 Hr.
 Steam Clean	20 Min.	20 Min.
 Warming Drawer	-	3 Hr.
 Keep Warm	-	3 Hr.
Twin Oven ( With partition)		
 Chef Bake	175 °F (80 °C)	480 °F (250 °C)
 Broil	LO	HI
 Convection Bake	175 °F (80 °C)	480 °F (250 °C)
 Convection Roast	175 °F (80 °C)	480 °F (250 °C)

## CHEF BAKING

---

Chef Baking mode is the traditional bake mode.

In Chef Bake mode, you can set the oven to any temperature from 175 °F to 550 °F.

Baking temperature and time will vary depending on the ingredients, size, and shape of the baking pan used.

Dark or nonstick coatings may cook food faster with more browning.

### How to set the temperature

---

1. To use Twin Mode, insert the Partition. If you are using Single Mode, skip Step 1 and go to Step 3.
  2. Press **LOWER**. (You can't use this Chef Bake in the UPPER oven.)
  3. Press **Chef Bake**. The default temperature is 350 °F.
  4. Enter the temperature you want on the number pad eg. 3, 7, 5.
  5. Start the Chef Bake function.  
Press **START SET**. The temperature display will start to change once the oven temperature reaches 175 °F.
  6. If you want to cancel baking or if you have finished, press **LOWER OVEN OFF**. (Press **OVEN OFF** in single mode)
- 



Place food in the oven after preheating if the recipe calls for it. Preheating is very important for good results when baking cakes, cookies, pastry, and breads. After the oven has reached the desired temperature, a long beep will sound 6 times.

### How to adjust the temperature while cooking

---

1. Start the set up.  
Press **Chef Bake**. The display will show the present temperature, eg. 375 °F.
2. Enter the temperature you want, eg. 425 °F, using the number pad.
3. Complete the entry by pressing **START SET**.

The process is the same in Twin Mode.

---



If you leave the oven door open for more than 2 minutes when the oven is on, all heating elements will shut off automatically.



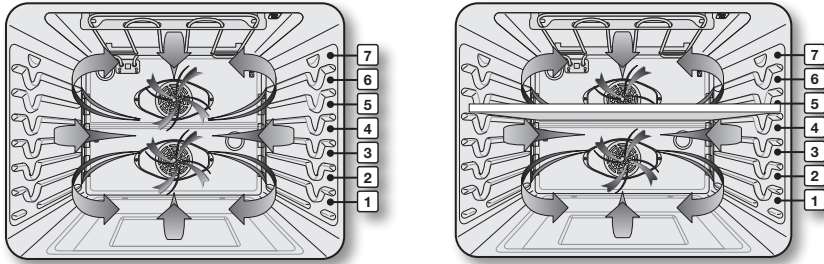
When you have finished cooking, the cooling fan will continue to run until the oven has cooled down.



For performance reasons, the convection fan may be turned on or off during the operation.

# CONVECTION BAKING

---



By using the convection bake feature, you will be able to cook faster. You can program the oven for convection baking at any temperature between 175 °F and 550 °F.

When operating in Twin Mode, you can program the oven for convection baking at any temperature between 175 °F and 480 °F. The improved heat distribution allows for even cooking and excellent results using multiple racks at the same time. Foods cooked on a single oven rack will generally cook faster and more evenly with convection baking. Multiple oven rack cooking may slightly increase cook times for some foods, but the overall result is time saved. Breads and pastries brown more evenly.

## Tip for convection baking (single mode)


---

The amount of time you save will vary depending on the amount and type of food you are cooking. When baking cookies or biscuits, you should use pans with no sides or very low sides to allow the heated air to circulate around the food. Using a pan with a dark finish will result in faster cooking times.

When using convection baking with a single rack, place the oven rack in **position 4**. If cooking on multiple racks, place the oven racks in **positions 2 and 5** (when baking cookies) or **2 and 4** (when baking cakes).

## How to set the oven for convection baking

---





1. To use Twin Mode, insert the Partition. If you are using Single Mode, skip Step 1 and go to Step 3.
2. Press **UPPER** or **LOWER** to select the partition you intend to cook in.
3. Press  **Bake**. The default temperature is 350 °F.
4. Enter the temperature you want, eg. 400 °F, using number pads.
5. Press **START SET** to begin convection baking.

The Conv.Bake icon and the adjusted oven temperature, eg. 400 °F, will appear in the display for 2 seconds.

The temperature display will start to change once the oven temperature reaches 175 °F.

A beep will sound 6 times when the oven reaches the adjusted oven temperature.

6. To turn off or cancel convection baking in Twin Mode, press **UPPER OVEN OFF** or **LOWER OVEN OFF** depending on the partition you want to turn OFF. In Single Mode, press **OVEN OFF**.
- 

-  The convection oven fan shuts off when the oven door is opened. DO NOT leave the door open for long periods of time while using convection cooking or you may shorten the life of the convection heating element.
-  If you leave the oven door open for more than 2 minutes when the oven is on, all heating elements will shut off automatically.
-  When you have finished cooking, the cooling fan will continue to run until the oven has cooled down.
-  For performance reasons, the convection fan may be turned on or off during the operation.

## CONVECTION ROASTING


---

Convection roasting is good for cooking large tender cuts of meat, uncovered.

Heat comes from the top heating element. The convection fan circulates the heated air evenly over and around the food. Meat and poultry are browned on all sides as if they were cooked on a rotisserie. The heated air seals in juices quickly for a moist and tender product while, at the same time, creating a rich golden brown exterior.

### How to set the oven for convection roasting

---

1. To use Twin Mode, insert the Partition. If you are using Single Mode, skip Step 1 and go to Step 3.
  2. Press **UPPER**.
  3. Press  **Roast**. The default temperature is 350 °F.
  4. Enter the temperature you want, eg. 400 °F.
  5. Press **START SET** to begin convection roasting.  
The Conv.Roast icon and the adjusted oven temperature, eg. 400 °F, will appear in the display for 2 seconds.  
The temperature display will start to change once the oven temperature reaches 175 °F.  
A beep will sound 6 times when the oven reaches the adjusted oven temperature.
  6. To turn off or cancel convection roasting in Twin Mode, press **UPPER OVEN OFF**. In Single Mode, press **OVEN OFF**.
- 



The convection oven fan shuts off when the oven door is opened. DO NOT leave the door open for long periods of time while using convection cooking or you may shorten the life of the convection heating element.



If you leave the oven door open for more than 2 minutes when the oven is on, all heating elements will shut off automatically.



When you have finished cooking, the cooling fan will continue to run until the oven has cooled down.



For performance reasons, the convection fan may be turned on or off during the operation.



## TIMED COOKING

---

In timed cooking, the oven turns on immediately and cooks for the length of time you select. At the end of the cooking time, the oven turns off automatically.

- You can use the cooking time feature only with another cooking operation (Chef Bake, Convection Bake, Convection Roast, Healthy Cook, or Favorite Cook).

### How to set the oven for timed cooking

---

1. To use Twin Mode, insert the Partition. If you are using Single Mode, skip Step 1 and go to Step 3.
  2. Press **UPPER** or **LOWER** to select the partition you intend to cook in.
  3. Press the pad of the cooking operation you want, eg. **CONV.BAKE**. The default temperature is 350 °F.
  4. Enter the temperature you want, eg. 375 °F, using the number pad.
  5. Press **Cooking Time**.
  6. Enter the cooking time you want, eg. 45 minutes, using the number pad.  
You can set the cooking time for any amount from 1 minute to 9 hours and 99 minutes.
  7. Press **START SET** to begin cooking.  
The temperature display will start to change once the oven temperature reaches 175 °F.  
The oven will continue to cook until the set amount of time has elapsed, then turn off automatically unless the Keep Warm feature was set. (Refer to the section on the Keep Warm function on page 60.)
  8. You can cancel timed cooking at any time by pressing **OVEN OFF**.
- 



Place food in the oven after preheating if the recipe calls for it. Preheating is important for good results when baking cakes, cookies, pastry, and breads. After the oven has reached the desired temperature, a long beep will sound 6 times.



Use caution with the **Cooking Time** or **Delay Start** features. Use these features when cooking cured or frozen meats and most fruits and vegetables. Foods that can easily spoil, such as milk, eggs, fish, meat, or poultry, should be chilled in the refrigerator first. Even when chilled, they should not stand in the oven for more than 1 hour before cooking begins, and should be removed promptly when cooking is completed. Eating spoiled food can result in sickness from food poisoning.

## DELAY START

---

In delay start cooking, the oven's timer turns the oven on and off at times you select in advance.

- You can use the delay start feature only with another cooking operation (Chef Bake, Convection Bake, Convection Roast, Healthy Cook, or Favorite Cook).
- You can set the oven for a delay start before setting other cooking operations.
- The clock must be set to the current time.

### How to set the oven for delay start

---

1. To use Twin Mode, insert the Partition. If you are using Single Mode, skip Step 1 and go to Step 3.
2. Press **UPPER** or **LOWER** to select the partition you intend to cook in.
3. Press the pad of the cooking operation you want, eg. **CONV.BAKE**. The default temperature is 350 °F.
4. Use the number pad to enter the temperature you want, eg. 375 °F.
5. Press **Cooking Time**.
6. Enter the cooking time you want, eg. 45 minutes, using the number pad.  
You can set the cooking time for any amount of time from 1 minute to 9 hours and 99 minutes.
7. Press **Delay Start**.
8. Enter the time you want the oven to turn on, eg. 4:30, using the number pads.
9. Press **START SET**.

At the set time, a short beep will sound. The oven will begin to bake. When the oven has reached the desired temperature, a long beep will sound 6 times.

---



Place food in the oven after preheating if the recipe calls for it. Preheating is important for good results when baking cakes, cookies, pastry, and breads. After the oven has reached the desired temperature, a long beep will sound 6 times.

# BROILING

Broil mode is best for meats, fish, and poultry up to 1" thick. Broiling is a method of cooking tender cuts of meat by direct heat under the broil element of the oven. The high heat cooks quickly and gives a rich, brown outer appearance. Temp probe cannot be used with this mode.

## How to set the oven for broiling

1. To use Twin Mode, insert the Partition. If you are using Single Mode, skip Step 1 and go to Step 3.

2. Press **UPPER**.

3. Press **Broil**.

You can select Hi or Lo by pressing **HI+** or **LO-**.

Use Lo to cook foods such as poultry or thick cuts of meat thoroughly without over-browning them.

4. Press **START SET**.

Broil one side until the food is browned. Turn over and broil the other side.

5. To turn off or cancel broiling in Twin Mode, press **UPPER OVEN OFF**. In Single Mode, press **OVEN OFF**.



This oven is designed for CLOSE DOOR broiling. The oven door must be closed during broiling.



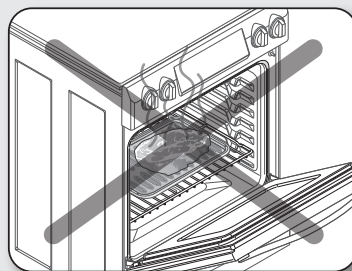
If you leave the oven door open for more than 2 minutes when the oven is on, all heating elements will shut off automatically.



When you have finished cooking, the cooling fan will continue to run until the oven has cooled down.



Always use this cooking mode with the oven door closed.



Use care when opening the door. Let hot air or steam escape before you remove food from or put food into the oven.

## Broiling Recommendation Guide

The size, weight, thickness, starting temperature, and your doneness preference will affect broiling times.

This guide is based on meats at refrigerator temperature.

Always use a broiler pan and its grid when broiling.

Always preheat the oven for 5 minutes before broiling.

Food	Doneness	Size	Thickness	Rack position		Cooking time	
				Single	Upper	1st side	2nd side
<b>Hamburgers</b>	Medium	9 patties	3/4"	6	A	3:00	2:30
	Medium	9 patties	1"	6 (or 7)	A	3:30	3:00
	Medium	16 patties	1"	6	A	4:00	3:00
<b>Toasts</b>	-	9 toasts	-	5	A	0:50	0:35
<b>Beef steaks</b>	Rare	-	1"	5	A	5:00	3:30-4:00
	Medium	-	1-1½"	5	A	7:00	5:00-6:00
	Well done	-	1½"	5	A	8:00	6:00-7:00
<b>Chicken pieces</b>	Well done	4.5 lbs.	1/2-3/4"	4	A	18:00-20:00	11:00-15:00
	Well done	2-2½ lbs.	1/2-3/4"	4	A	13:00-15:00	8:00-11:00
<b>Pork chops</b>	Well done	1 lb.	1/2"	4	A	9:00-10:00	7:00-9:00
<b>Lamb chops</b>	Medium	10-12 oz.	1"	4	A	5:00	4:00-5:00
	Well done	1 lb.	1½"	4	A	7:00	6:00-8:00
<b>Fish fillets</b>	Well done	-	1/4-1/2"	4	A	5:00-9:00	3:00-4:00
<b>Ham slices (precooked)</b>	-	-	1/2"	4	A	5:00	4:00

## USING THE FAVORITE COOK FEATURE

---

The favorite cook feature lets you record up to 3 different recipe settings. You can use the favorite cook feature for baking, convection baking, or convection roasting. It will not work with any other function, including the delay start feature.

### How to record a recipe setting

---

1. Press the pad for the cooking operation you want to store, eg. **Chef Bake**. The default temperature is 350 °F.
  2. Use the number pad to enter the temperature you want, eg. 375 °F.
  3. Press **Cooking Time**.
  4. Enter the cooking time you want, eg. 45 min, using the number pad.
  5. You can store a recipe setting in one of three favorite cook positions. Press **Favorite Cook** the number of times that corresponds to the position in which you want to store the setting. eg. for **Favorite Cook** position 2, press **Favorite Cook** twice.  
Recipe settings can be stored at position 1, 2, or 3.
  6. Press **START SET**.
- 

### How to recall a setting

---

1. Press **Favorite Cook** the number of times that corresponds to the position in which the recipe setting is stored, eg. for Favorite Cook position 2, press **Favorite Cook** twice.
  2. Start the stored cooking operation.  
Press **START SET**.
-

# USING THE HEALTHY COOK FEATURE

---

You can use the Healthy Cook feature in both the Single and Twin cooking modes. To use the Healthy Cook feature in the Single cooking mode, follow the directions below. To use the Healthy Cook feature in the Twin cooking mode, insert the partition, select the cavity you want to use by pressing UPPER or LOWER, and then follow the directions below.

## How to set the Healthy Cook feature

---

1. Press **Healthy Cook**.
2. Press the number (1-5) you want.

1	Rice casserole	The Rice casserole feature provides a healthier cooking method for cooking rice casseroles containing vegetables, herbs, chicken breasts, etc. When using this function, you do not need to preheat the oven prior to cooking. The cooking temperature and cooking time depends on the quantity and material. For the best results, cook rice casseroles with toppings uncovered and stews and braised meats covered to prevent evaporation.
2	Baked potato	Baked potato mode is specially designed to bake potatoes or sweet potatoes. When using this function, you do not need to preheat the oven prior to cooking.
3	Grilled chicken	Grilled chicken mode is specially designed to cook chicken pieces or chicken breasts. When using this function, you do not need to preheat the oven prior to cooking. If you want to prevent over browning and drying of the skin, cover the breast with foil.
4	Salmon steak	This feature is specially designed to cook Salmon steaks. When using this function, you do not need to preheat the oven prior to cooking. The temperature and cooking time depend on the quantity and thickness.
5	White fish fillet	This feature is specially designed to cook white fish fillets. When using this function, you do not need to preheat the oven prior to Cooking.

3. Enter the temperature you want on the number pad.

Press **START SET**.

---

## Healthy Cook Recommendation Guide

The guide below contains recommendations for using the Healthy Cook feature. This chart is for reference only.

When using this function, you do not need to preheat the oven prior to cooking.

Food	Quantity	Rack Position			Default Temp. (°F)	Oven Temp. (°F)	Cooking Time (min)
		Single	Upper	Lower			
<b>Rice casserole</b>	17.5 oz (500 g)	4	A	2	375	375 to 425	40-50
		<p><b>Recommendations</b></p> <p>Put a cup of instant rice, some vegetables (carrot, onion, zucchini, eggplant, etc.) and chicken breasts into a baking dish.</p> <p>Pour a cup of hot consomme into the baking dish, and then cover it with a lid or foil.</p> <p>To prevent the bottom from over cooking, do not use an enamel or iron baking dish.</p>					
<b>Baked potato</b>	6 ea	3	A	1	375	375 to 425	30-40
		<p><b>Recommendations</b></p> <p>Put 6 potatoes on a tray or baking dish.</p> <p>Do not cut the potatoes in half.</p> <p>Season the potatoes after cooking if desired.</p>					
<b>Grilled chicken</b>	Chicken Pieces 1~1.2 kg	2	A	1	350	350 to 425	30-40
		<p><b>Recommendations</b></p> <p>Put the chicken pieces on a tray or baking dish.</p> <p>Season the chicken after cooking if desired.</p>					
<b>Grilled chicken</b>	Chicken Breast 4~6 pieces	2	A	1	350	350 to 425	30-40
		<p><b>Recommendations</b></p> <p>Put the chicken breasts (thickness 1/8 to 4/10 inch) on a broiler pan or baking dish.</p> <p>Season the chicken after cooking if desired.</p> <p>To prevent the chicken from over browning or drying out, cover the chicken with aluminum foil.</p>					

Food	Quantity	Rack Position			Default Temp. (°F)	Oven Temp. (°F)	Cooking Time (min)
		Single	Upper	Lower			
<b>Salmon steak</b>	3 pieces 19.5 oz (550 g)	5	A	1	350	350 to 425	30-40
		<b>Recommendations</b> Put the salmon steaks on a tray or baking dish. Season the salmon after cooking if desired.					
<b>White fish fillet</b>	4 fillets (550 g)	5	A	1	375	350 to 425	20-30
		<b>Recommendations</b> Put the fish fillets on a broiler pan or baking dish. Season the fish after cooking if desired. To prevent the fish from over browning or drying out, cover the fish with aluminum foil.					

## USING THE KEEP WARM FUNCTION

The keep warm feature maintains an oven temperature of 170 °F and will keep cooked food warm for serving up to 3 hours after cooking has finished.

After 3 hours, the feature will shut the oven off automatically. The feature may be used without any other cooking operations or may be set to activate after a timed or delay timed cooking operation.

You should not use this feature to reheat cold foods.

### How to use the Keep Warm function

1. Press **Keep Warm**.
2. Press **START SET**.
3. Press **OVEN OFF** at any time to turn the feature off.

### How to set the oven to activate the keep warm mode after a timed cooking

1. Set up the oven for **Timed Cooking**.  
(Refer to the section on Timed Cooking on page 53.)
2. Press **Keep Warm** before pressing **START SET** to begin cooking.
3. Press **OVEN OFF** at any time to turn the feature off.



## USING THE BREAD PROOF FUNCTION

---

The Bread Proof function automatically provides the optimum temperature for the bread proof process, and therefore does not have a temperature adjustment.

1. Press **Bread Proof**.
  2. Press **START SET**.
  3. Press **OVEN OFF** at any time to turn off the Bread Proof feature.
- 

## USING THE OPTIONS FUNCTION

---

This function enables you to control various electronic control options. These options include temp adjust, temp unit, auto conversion, 12 hour time of day or 24 hour time of day, 12 hour energy saving, language, sound on/off, Virtual Flame, and demo mode.

The option menu is only available when the oven is not being used (not cooking).

Options	Feature
1. <b>Temp Adjust</b>	Lets you correct the temperature in the oven.
2. <b>Temp Unit</b>	Lets you program the oven control to display temperatures in Fahrenheit or Centigrade.
3. <b>Auto Conversion</b>	The convection auto conversion feature automatically converts entered regular baking temperatures to convection baking temperatures.
4. <b>Time of Day</b>	Lets you set the clock to display the time of day in the 12 hour or 24 hour mode.
5. <b>12 hour energy saving</b>	This feature automatically turns off the oven after 12 hours during baking functions or after 3 hours during a broil function.
6. <b>Language</b>	Lets you select English, French, or Spanish.
7. <b>Sound On/Off</b>	Lets you set the oven controls to operate silently.
8. <b>Virtual Flame</b>	Lets you set the virtual flame technology to appear or disappear.
9. <b>Demo mode</b>	This option is for use by retail establishments for display purposes only.

## Temp Adjust

---

The temperature in the oven has been calibrated at the factory. When first using the oven, be sure to follow recipe times and temperatures. If you think the oven is too hot or too cool, you can correct the temperature in the oven. Before correcting, test a recipe by using a temperature setting that is higher or lower than the recommended temperature. The baking results should help you to decide how much of an adjustment is needed.

The oven temperature can be adjusted  $\pm 35$  °F ( $\pm 19$  °C).

### How to correct the oven temperature

---

1. Press **Options** and **1** on the number pad.
  2. Press **Hi+** or **Lo-** to select higher or lower than the recommended temperature.
  3. Enter the adjustment you want using the number pad. (0~35)
  4. Press **START SET** to save the changes.
- 



This adjustment will not affect the broiling or the self-cleaning temperatures. The adjustment will be retained in memory after a power failure.

### Temp Unit (Fahrenheit or Celsius temperature selection)

---

You can program the oven control to display temperatures in Fahrenheit or Centigrade. The oven has been preset at the factory to display in Fahrenheit.

### How to change the display from Fahrenheit to Celsius or Celsius to Fahrenheit

---

1. Press **Options** and **2** on the number pad.
  2. Press **1** (Fahrenheit) or **2** (Celsius) on the number pad.
  3. Press **START SET** to save the changes.
-

## Auto Conversion

---

When you use the auto conversion feature, the convection auto conversion feature will automatically convert entered regular baking temperatures to convection baking temperatures.

If this feature is activated, the display will show the actual converted (reduced) temperature. For example, if you enter a regular recipe temperature of 350 °F and press Start Set, the display will show the converted temperature of 325 °F. (Default setting : off)

### How to enable or disable the auto conversion feature

---

1. Press **Options** and **3** on the number pad.
  2. Press **1** (Off) or **2** (On) on the number pad.
  3. Press **START SET** to save the changes.
- 

### Time of Day (12hr/24hr)

---

The oven control can be programmed to display time of day in the 12 hour or 24 hour mode.

The oven has been preset at the factory to display in the 12 hour mode.

### How to change between the 12 and 24 hour time of day display

---

1. Press **Options** and **4** on the number pad.
  2. Press **1** (12hr) or **2** (24hr) on the number pad.
  3. Press **START SET** to save the changes.
- 

### 12 hour energy saving

---

If you accidently leave the oven on, this feature will automatically turn off the oven after 12 hours during baking functions or after 3 hours during a broil function.

### How to turn the 12 hour energy saving feature on or off

---

1. Press **Options** and **5** on the number pad.
  2. Press **1** (Off) or **2** (On) on the number pad.
  3. Press **START SET** to save the changes.
-

## Language

---

You can select English, French, or Spanish. The default setting is English.

### How to change the language on the display

---

1. Press **Options** and **6** on the number pad.
  2. Press **1** (EN), **2** (FR), or **3** (SP) on the number pad.
  3. Press **START SET** to save the changes.
- 

## Sound On/Off

---

Using Sound On/OFF, you can set the oven controls to operate silently.

### How to turn the sound on or off

---

1. Press **Options** and **7** on the number pad.
  2. Press **1** (Off) or **2** (On) on the number pad.
  3. Press **START SET** to save the changes.
- 

## Virtual Flame

---

You can enable or disable the virtual flame that appears when you turn the knob to start cooking.

### How to turn the virtual flame on or off

---

1. Press **Options** and **8** on the number pad.
  2. Press **1** (Off) or **2** (On) on the number pad.
  3. Press **START SET** to save the changes.
- 

## Demo mode

---

This option is for use by retail establishments for display purposes only. (The heating element does not operate.)

### How to enable or disable the demo mode

---

1. Press **Options** and **9** on the number pad.
  2. Press **1** (Off) or **2** (On) on the number pad.
  3. Press **START SET** to save the changes.
-

## USING THE TEMP PROBE

For many foods, especially roasts and poultry (beef, chicken, turkey, pork, lamb etc), measuring the internal temperature is the best way to determine if the food is properly cooked.

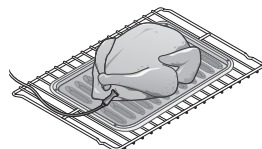
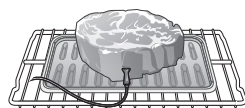
The temp probe lets you cook meat to the exact internal temperature you want, taking the guess work out of determining whether a piece of meat is done or not. This function can be used with Chef Bake, Convection Bake, or Convection Roast in Single mode.

After the internal temperature of the food reaches 100 °F, the increasing internal temperature will be shown in the display.

### How to use the Temp probe

1. Push the tip of the temp probe into the meat as fully as possible, so that the tip is in the center of the meat.
  - Insert the probe completely into the meat as shown in the illustrations. It should not touch bone, fat, or gristle.
  - If you do not fully insert the probe into the meat, the Temp Probe function will not work correctly because the probe will sense the oven temperature, not the temperature of the meat.
  - For bone-in meats, insert the probe into the center of the lowest and thickest portion of the piece.
  - For whole poultry (turkey, large chickens, etc.), insert the probe into the thickest part of the inner thigh, parallel to the leg.
  - If you activate the Keep Warm function to keep the meat warm after you have cooked it using the Temp Probe function, the meat's internal temperature will exceed the temperature you want.
2. Insert the temp probe plug into the socket on the top side wall of the oven as far as it will go.
3. Select the desired cooking function (Conv.Bake, Conv.Roast, Chef Bake) and temperature.
4. Press **Temp Probe** to set the desired internal temperature.
5. Set the desired internal temperature by pressing the number pad.

Available temperatures	100 °F to 200 °F
------------------------	------------------
6. If you want to use the Cook Time, Delay Start, or Keep Warm function, set each function.
7. Press **START SET**.
8. When the desired internal temperature is reached, the function automatically stops and an alarm sounds.





To protect the temp probe's tip, be careful not to insert the probe so that the tip protrudes through the surface of the meat. Make sure that the tip is in or near the center of the meat.



- Do not store the probe in the oven.
- Do not leave the probe inside the oven during a Self-Cleaning or Broiling cycle. You can permanently damage the probe and it will no longer work.
- To avoid breaking the probe's tip, defrost your food completely.
- Do not use tongs when inserting or removing the probe. Tongs can damage the probe.
- Use the temp probe for Temp probe function cooking only. Do not use the temp probe for any other purpose.



If you remove the temp probe while the Temp probe function is operating or insert the temp probe while baking or cooking normally, cooking will stop after 1 minute.



If you use the probe to cook frozen food, there are times when the range cannot detect it.  
(The Temp Probe icon doesn't show in the display.)

## Temp probe table

Type of Food		Internal temperature
Beef / Lamb	Rare	140-150 °F
	Medium	160-170 °F
	Well done	175-185 °F
Pork		175-185 °F
Poultry		185-195 °F



If you cover the meat with aluminum foil and allow it to stand for 10 minutes after cooking, the Internal temperature will rise 5-10 degrees.

## Removing the Temp probe

Remove the temp probe plug from the socket.



After cooking, the temp probe is hot enough to cause burns.

# SETTING THE SABBATH FEATURE

---

(For use on the Jewish Sabbath & Holidays)



For further assistance, guidelines for proper usage and a complete list of models with the Sabbath feature, please visit the web at <http://www.star-k.org>.

You can use the Sabbath feature for baking only. The oven temperature may be set higher or lower after you have set the Sabbath feature. (The oven temperature adjustment feature should be used only during Jewish holidays.) The display, however, will not change and tones will not sound when a change occurs. Once the oven is properly set for baking with the Sabbath feature active, the oven will remain continuously on until the Sabbath feature is cancelled. This will override the factory preset 12 hour energy saving feature. If the oven light is needed during the Sabbath, press **Oven Light** before activating the Sabbath feature. Once the oven light is turned on and the Sabbath feature is active, the oven light will remain on until the Sabbath feature is turned off. If the oven light needs to be off, be sure to turn the oven light off before activating the Sabbath feature.

## How to use the Sabbath feature

---

**1. Press Chef Bake.**

The default temperature is 350 °F.

**2. Enter the temperature you want, eg. 375 °F, by using the number pad.**

**3. Press START SET.**

The temperature display will start to change once the oven temperature reaches 175 °F.

**4. Press Chef Bake and Touch To Wake-Up at the same time for 3 seconds.**

The display will show **SAb**.

Once SAb appears in the display, the oven control will no longer beep or display any further changes.

You may change the oven temperature once baking has started. Remember that the oven control will no longer beep or display any further changes once the Sabbath feature is active.

**5. You can turn the oven off at any time by pressing OVEN OFF. This will turn only the oven off. If you want to deactivate the Sabbath feature, hold down Chef Bake and Touch To Wake-Up at the same time for 3 seconds. Sab will disappear from the display.**

---



Do not attempt to activate any other program feature except **Chef Bake** while the Sabbath feature is active. ONLY the following key pads will function correctly with the Sabbath feature: **Number Pad, Chef Bake, START SET,** and **OVEN OFF.** ALL OTHER KEYPADS should not be used once the Sabbath feature is activated.



You can change the oven temperature, but the display will not change and tones will not sound when a change occurs. (The oven temperature adjustment feature should be used only during Jewish holidays.) After you change the temperature while the unit is in Sabbath mode, there is a 15 second delay before the unit recognizes the change.



You can set the Cook time function before activating the Sabbath feature.



Should you experience a power failure or interruption, the oven will shut off. When power is returned, the oven will not turn back on automatically. SAb will be displayed in the oven control display, but the oven will not operate. The food may be safely removed from the oven while the oven is still in the Sabbath mode, however the oven cannot be turned back on until after the Sabbath/Holidays. After the Sabbath observance, turn OFF the Sabbath mode. Press and hold both **Chef Bake** and **Touch To Wake-Up** for at least 3 seconds simultaneously to turn the Sabbath mode off. The oven may be used normally.



Do not open the oven door or change the oven temperature for about 30 minutes after you have started Sabbath mode to allow the oven to reach the set temperature. Note that, for best performance, the oven fan operates only when the oven temperature is rising.

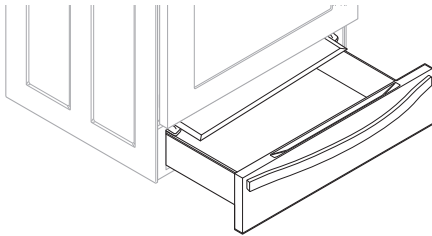


Do not use the cooktop when the range is in the Sabbath MODE.



# using the warming drawer

## ABOUT THE WARMING DRAWER



The **Warming Drawer** will keep hot, cooked foods warm. Always start with hot food. Do not use to warm cold food other than bread, crackers, chips, or dry cereal.

Allow approximately 25 minutes for the warming drawer to preheat.

- **Do not line the warming drawer or pan with aluminum foil. Foil is an excellent heat insulator and will trap heat beneath it. This will impede the performance of the drawer and could damage the interior finish.**
- Do not put liquid or water in the warming drawer.
- All foods placed in the warming drawer should be covered with a lid. When warming pastries or breads, the cover should be vented to allow moisture to escape.
- Remove serving spoons, etc. before placing containers in the warming drawer.
- Food should be kept hot in its cooking container or transferred to a heat-safe serving dish.



Plastic containers or plastic wrap will melt if in direct contact with the drawer, pan or a hot utensil. Melted plastic may not be removable and is not covered under your warranty.

## TURNING THE WARMING DRAWER ON OR OFF

1. Set the warming drawer to the heat level you want.

Press **Warming Drawer** once for low, twice for medium, or 3 times for high, or 4 times for off.

The warming drawer starts automatically once you have finished selecting the level you want.

2. To turn the warming drawer off, press **Warming Drawer** until the warming drawer turns off.



- Pressing **OVEN OFF** does not turn the warming drawer off.
- The warming drawer cannot be used during a self-cleaning cycle.

## Recommended settings

---

LEVELS	TYPE OF FOOD
Low	Rolls (soft), empty dinner plates
Medium	Gravies, eggs, biscuits, pastries, casseroles, vegetables, rolls (hard), roasts (beef, pork, lamb)
High	Bacon, poultry, pizza, hamburger patties, pork chops, fried foods



- Different types of food may be placed in the warming drawer at the same time. For best results, do not leave foods in the warming drawer for longer than 1 hour. Do not leave smaller quantities or heat-sensitive foods, such as eggs, for longer than 30 minutes.
- The warming drawer will shut off automatically after 3 hours.

## maintaining your appliance

---

### SELF-CLEANING

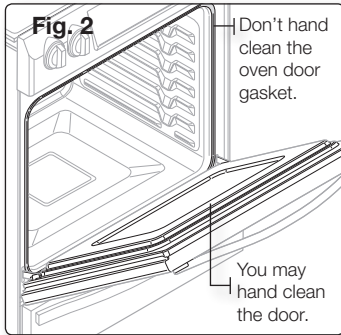
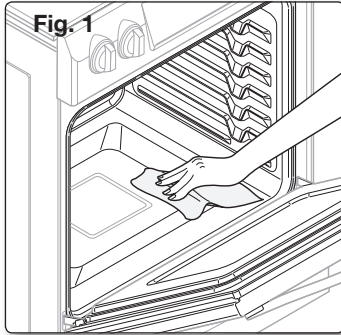
---

This self-cleaning oven uses high temperatures (well above cooking temperatures) to burn off leftover grease and residue completely or reduce them to a finely powdered ash that you can wipe away with a damp cloth.



- During the self-cleaning cycle, the outside of the range will become very hot to the touch. **Do not** leave small children unattended near the appliance.
- Some birds can be sickened by the fumes given off during the self-cleaning cycle of any range. Move birds to another well-ventilated room.
- **Do not** line the oven walls, racks, bottom, or any other part of the range with aluminum foil. Doing so will result in poor heat distribution, produce poor baking results, and cause permanent damage to the oven interior. Aluminum foil will melt and adhere to the interior surface of the oven.
- **Do not** force the oven door open. This can damage the automatic door locking system. Use care when opening the oven door after the self-cleaning cycle is complete. Stand to the side of the oven when opening the door to allow hot air or steam to escape. The oven may still be **VERY HOT**.

## Before a self-cleaning cycle



- We recommend venting your kitchen by opening a window or using a ventilation fan or hood during the self-cleaning cycle.
- Remove the wire rack, broil pan, broil pan insert, all cookware, and any aluminum foil from the oven.
- Wipe up debris from the oven bottom. (Fig. 1)
- The silver-colored oven racks can be self-cleaned, but they will darken, lose their luster, and become hard to slide.
- Residue on the front frame of the range and outside the gasket on the door will need to be cleaned by hand. Clean these areas with hot water, soap-filled steel-wool pads, or cleansers such as Soft Scrub. Rinse well with clean water and dry.
- Do not clean the gasket. The fiberglass material of the oven door gasket cannot withstand abrasion. It is essential for the gasket to remain intact. If you notice it becoming worn or frayed, replace it. (Fig. 2)
- Make sure the oven light bulb cover is in place and the oven light is off.



Remove oven racks and accessories before starting the self-clean mode.

## How to run a self-cleaning cycle

1. Select the length of time for the self-cleaning operation, eg. 3 hours.  
Press **Self Clean** once for a 3 hour clean time, twice for a 4 hour clean time, or 3 times for a 5 hour clean time.  
The default setting is 3 hours.
2. Start the self-cleaning cycle.  
Press **START SET**. The motor-driven door lock will engage automatically.
3. When the self-cleaning cycle is done, End will show in the display and a beep will sound 6 times.



- You will not be able to start a self-cleaning cycle if the control lockout feature is activated or if the oven's temperature is too hot.
- The oven door locks automatically. The display will show the cleaning time remaining. It is not possible to open the oven door until the temperature drops to a safe/cool temperature.
- The self-cleaning feature will not operate when the warming drawer is on.
- The self-clean feature will not operate when a surface cooktop element is on.

---

## How to delay the start of self-cleaning

---

1. Press **Self Clean**.  
Select the desired self-clean time by pressing **Self Clean**.
  2. Press **Delay Start**.
  3. Enter the time you want the clean cycle to start.
  4. Press **START SET**.  
The display will show delay start, self clean, and the Lock icon. The motor-driven door lock will engage automatically.
  5. The Self-Cleaning cycle will turn on automatically at the set time.
- 

---

## How to turn off the self-cleaning feature

---

You may find it necessary to stop or interrupt a self-cleaning cycle due to smoke in the oven.

1. Press **OVEN OFF**.
  2. You will be able to open the oven door once the oven has cooled down for approximately 1 hour.
- 

---

## After a self-cleaning cycle

---

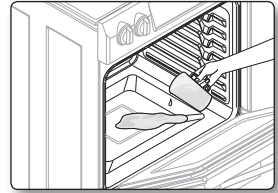
- You may notice some white ash in the oven. Wipe it up with a damp cloth after the oven cools. (If white spots remain, remove them with a soap-filled steel wool pad and rinse thoroughly with a vinegar and water mixture.)
- If the oven is not clean after one cycle, repeat the cycle.
- You cannot set the oven for cooking until the oven is cool enough for the door to unlock.

# STEAM-CLEANING

## How to set the oven for steam-cleaning

For light cleaning, the Steam-cleaning function saves time and energy. For heavier-duty cleaning of debris and grease, use the self-cleaning function.

1. Remove all accessories from the oven.
2. Pour approximately 10 oz. (300 ml) of water onto the bottom of the empty oven and close the oven door.  
Use normal water only, not distilled water.

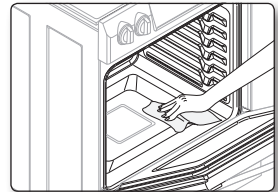


3. Press **Steam Clean**.
4. Press **START SET**.

When the operation is complete, the display will blink and a beep will sound.

5. Press **OVEN OFF**.
6. Clean the oven's interior.

There will be a significant amount of water remaining on the bottom of the oven after a steam-cleaning cycle. Remove the residual water with a sponge or soft dry cloth.



- ★ When steam-cleaning, use exactly 10 oz. of water since this produces the best results.

## After a steam-cleaning cycle

- Take care when opening the door after a steam-cleaning procedure has ended. The water on the bottom is hot.
- Open the oven door and remove the remaining water with a sponge. Do not leave the residual water in the oven for any length of time. Wipe the oven clean and dry with a soft cloth. Do not forget to wipe under the oven door seal.
- Use a detergent-soaked sponge, a soft brush, or a nylon scrubber to wipe the oven interior. Remove stubborn residue with a nylon scourer. You can remove lime deposits with a cloth soaked in vinegar.
- If the oven remains dirty, you can repeat the procedure once the oven has cooled.
- For heavy residue, such as grease left over from roasting, we recommend that you rub detergent into the residue before activating the steam-cleaning function.
- After cleaning, leave the oven door ajar at a 15 ° angle to allow the interior enamel surface to dry thoroughly.

## CARE AND CLEANING OF THE OVEN

---

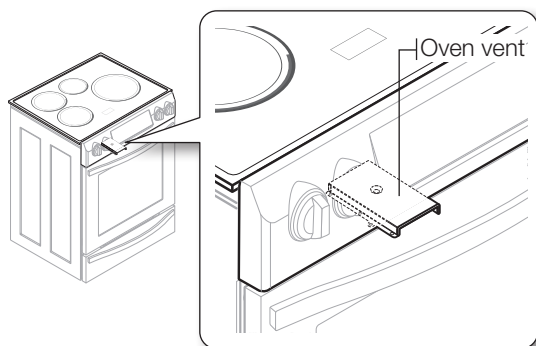


- Be sure all controls are OFF and all surfaces are COOL before cleaning any part of the range.
- If your range is moved for cleaning, servicing, or any reason, be sure the Anti-Tip device is re-engaged properly when the range is replaced. If you fail to re-engage the Anti-Tip device, the range could tip and cause serious injury.



### Oven vent

---



- The oven vent is located below the control box.
- This area could become hot during oven use.
- It is normal for steam to come out of the vent.
- The vent is important for proper air circulation. Never block this vent.

### Cleaning painted parts and decorative trim

---

- For general cleaning, use a cloth with hot and soapy water.
- For more difficult residue and built-up grease, apply a liquid detergent directly onto the area and leave for 30 to 60 minutes. Wipe with a damp cloth and dry. Do not use abrasive cleaners on any of these surfaces. They can scratch.

### Cleaning stainless steel surfaces

---



1. Shake the bottle of Stainless Steel Appliance Cleaner or polish well.
2. Place a small amount of Stainless Steel Appliance Cleaner or polish on a damp cloth or damp paper towel.
3. Clean a small area, rubbing with the grain of the stainless steel if applicable.
4. Dry and buff with a clean, dry paper towel or soft cloth.
5. Repeat as necessary.



- **Do not use a steel-wool pad. It will scratch the surface.**
- If a mineral oil-based stainless steel appliance cleaner has been used before to clean the appliance, wash the surface with dishwashing liquid and water prior to using the Stainless Steel Appliance Cleaner or polish.

## Oven racks

---

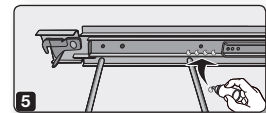
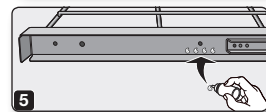
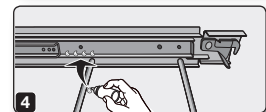
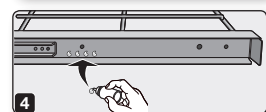
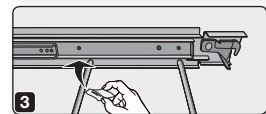
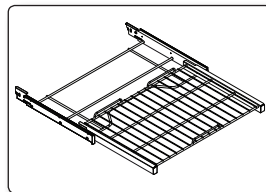
- If the racks are left in the oven during a self-cleaning cycle, their color will turn slightly blue and the finish will be dull. After the self-cleaning cycle is complete and the oven has cooled, rub the sides of the racks with wax paper or a cloth containing a small amount of oil. This will help the racks glide more easily into their tracks.
  - Gliding racks may be cleaned by hand with an abrasive cleaner or steel wool. During cleaning, be careful not to allow water or cleaner to enter the slides on the sides of rack.
-  • Do not clean in a dishwasher.
- If the rack becomes hard to remove or replace, lightly wipe the oven rack guides with cooking oil. Do not wipe cooking oil on the slides.
  - If the rack becomes difficult to slide, the rack may need to be lubricated using graphite lubricant.
-  • To order graphite lubricant, call our customer support center at 1-800-SAMSUNG (726-7864).
- If you want to buy directly, visit <http://www.samsungparts.com/Default.aspx> and search for part DG81-01629A.

## To lubricate the slides with graphite lubricant

1. Remove the rack from the oven. See removing the gliding rack in the USING THE GLIDING RACK section.
2. Fully extend the rack on a table or countertop. Newspaper may be placed underneath the rack for easy cleanup.
3. If there is debris in the slide tracks, wipe it away using a paper towel. (Any graphite lubricant wiped away must be replaced - See steps 4 through 7.
4. Shake the graphite lubricant before opening it. Starting with the left (front and back) slide mechanism of the rack, place four (4) small drops of lubricant on the two (2) bottom tracks of the slide close to the bearing carriers.
5. Repeat for the right (front and back) slide mechanism of the rack.
6. Open and close the rack several times to distribute the lubricant.
7. Replace the cap on the lubricant and shake it again. Turn the rack over and repeat steps 3, 4, 5 and 6.
8. Close the rack, turn rack right-side-up and place in the oven. See installing the gliding rack in the USING THE GLIDING RACK section.

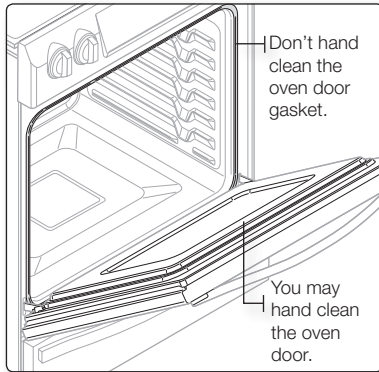


- Do not spray the gliding rack with cooking spray or other lubricant sprays.





## Oven door



- Use soap and water to thoroughly clean the top, sides, and front of the oven door. Rinse well. You may use a glass cleaner on the outside glass of the oven door. **DO NOT** immerse the door in water. **DO NOT spray or allow water or the glass cleaner to enter the door vents.** **DO NOT** use oven cleaners, cleaning powders, or any harsh abrasive cleaning materials on the outside of the oven door.
- **DO NOT clean the oven door gasket.** The oven door gasket is made of a woven material which is essential for a good seal. Care should be taken not to rub, damage, or remove this gasket.

## CARE AND CLEANING OF THE GLASS COOKTOP

### Normal daily use cleaning

Use only a ceramic cooktop cleaner. Other creams may not be as effective.

By following these steps, you can maintain and protect the surface of your glass cooktop.

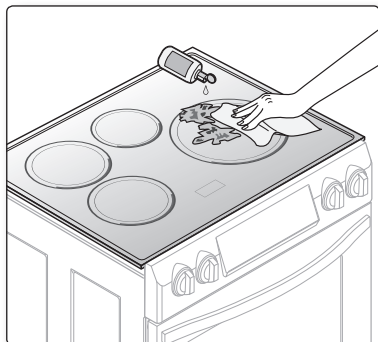
1. Before using the cooktop for the first time, clean it with a ceramic cooktop cleaner. This helps protect the top and makes cleanup easier.
2. Daily use of a ceramic cooktop cleaner will help keep the cooktop looking new.
3. Shake the cleaning cream well. Apply a few drops of cleaner directly to the cooktop.
4. Use a paper towel or a cleaning pad for ceramic cooktops to clean the entire cooktop surface.
5. Use a dry cloth or paper towel to remove all cleaning residue. No need to rinse.



**DAMAGE** to your glass surface may occur if you use scrub pads other than those recommended.

## Removing burned-on residue

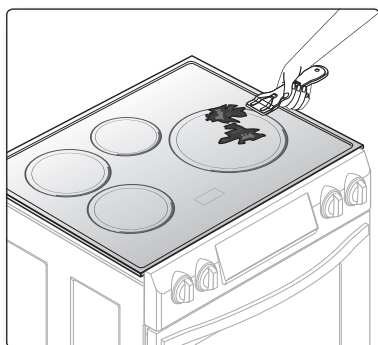
---



1. Allow the cooktop to cool.
2. Spread a few drops of ceramic cooktop cleaner on the entire burned residue area.
3. Using the cleaning pad for ceramic cooktops, rub the residue area, applying pressure as needed.
4. If any residue remains, repeat the steps listed above as needed.
5. For additional protection, after all residue has been removed, polish the entire surface with ceramic cooktop cleaner and a paper towel.

## Removing heavy, burned-on residue

---



1. Allow the cooktop to cool.
2. Use a single-edge razor blade scraper at approximately a 45 ° angle against the glass surface and scrape the soil. It will be necessary to apply pressure to remove the residue.
3. After scraping with the razor scraper, spread a few drops of ceramic cooktop cleaner on the entire burned residue area. Use the cleaning pad to remove any remaining residue. (Do not scrape the seal.)
4. For additional protection, after all residue has been removed, polish the entire surface with the cooktop cleaner and a paper towel.

## Removing metal marks and scratches

---

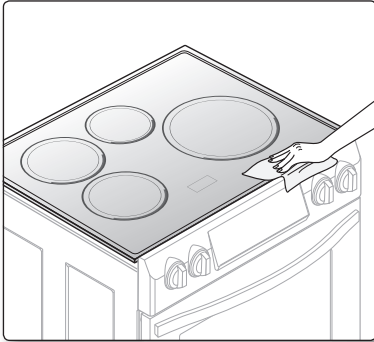
- Be careful not to slide pots and pans across your cooktop. It will leave marks on the cooktop surface. You can remove these marks by applying ceramic cooktop cleaner with a cleaning pad for ceramic cooktops.
- If pots with a thin overlay of aluminum or copper are allowed to boil dry, the overlay may leave black discoloration on the cooktop. You should remove this discoloration immediately or it may become permanent.



Carefully check the bottoms of pans for roughness that may scratch the cooktop.

## Cleaning the cooktop seal

---



To clean the seal around the edges of the glass, lay a wet cloth on it for a few minutes, then wipe clean with a nonabrasive cleaner.

## Potential for permanent damage to the glass surface

---

- Sugary spillovers (such as jellies, fudge, candy, syrups) or melted plastics can cause pitting of the surface of your cooktop. This is not covered under the warranty. You should clean the spill while it is still hot. Take special care when removing hot substances. Refer to the following section.
- When using a scraper, be sure it is new and the razor blade is still sharp. Do not use a dull or nicked blade.

## Cleaning sugary spills and melted plastic

---

1. Turn off all surface units. Remove hot pans.
2. Wearing an oven mitt, use a single-edge razor-blade scraper to move the spill to a cool area of the cooktop. Remove the spill with paper towels.
3. Any remaining spillover should be left until the surface of the cooktop has cooled.
4. Don't use the surface units again until all of the residue has been completely removed.



If pitting or indentations in the glass surface have already occurred, the cooktop glass will have to be replaced. In this case, service will be necessary.

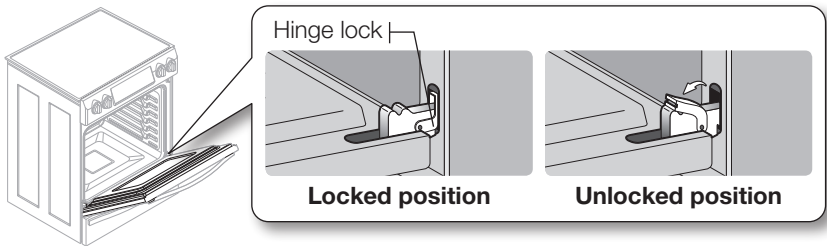
# REMOVING AND REPLACING THE OVEN DOOR

## How to remove the door



- The door is very heavy. Be careful when removing and lifting the door. Do not lift the door by the handle.
- Turn the power OFF before removing the door.

1. Open the door completely.
2. Pull the hinge locks down toward the door frame to the unlocked position.



3. Firmly grasp both sides of the door at the top.
4. Close the door to the door removal position, which is approximately 5 degrees from vertical (Fig. 1).
5. Lift door up and out until the hinge arm is Clear of the slot (Fig. 2).

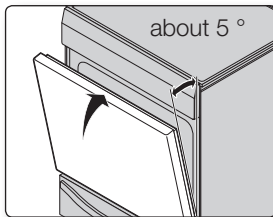


Fig. 1

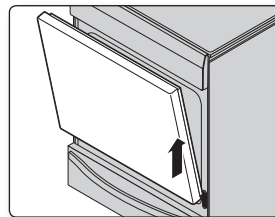
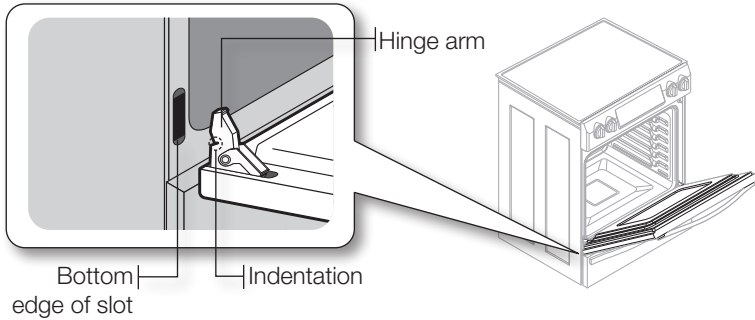


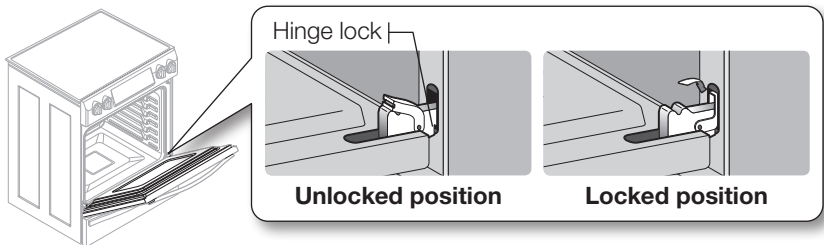
Fig. 2

## How to replace the door

1. Firmly grasp both sides of the door at the top.
2. With the door at the same angle as the removal position, slide the indentation of the hinge arm into the bottom edge of the hinge slot. The notch in the hinge arm must be fully inserted into the bottom of the slot.



3. Open the door fully. If the door will not open fully, the indentation is not inserted correctly in the bottom edge of the slot.
4. Push the hinge locks up against the front frame of the oven cavity to the locked position.



5. Close the oven door.

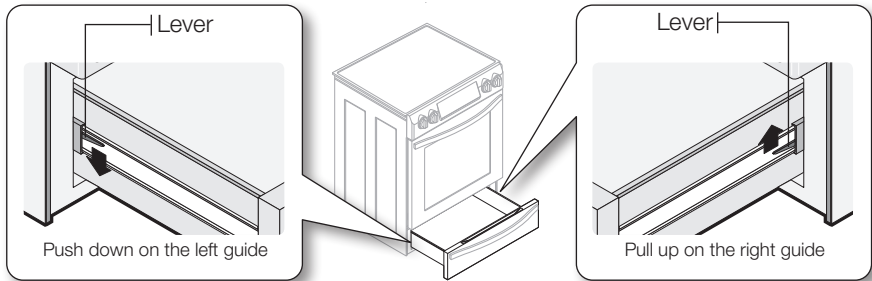
# REMOVING AND REPLACING THE WARMING DRAWER



Turn the power OFF before removing the warming drawer.

## How to remove the warming drawer

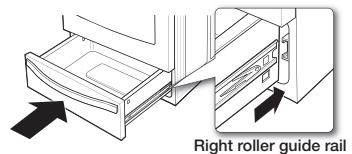
1. Pull out the drawer until it stops.
2. Locate the locking clips near the back of each full-extension roller guide rail. Using two hands, push down on the left clip and lift up on the right clip to release the clips. Pull the drawer the rest of the way out.



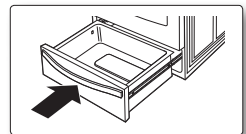
3. Pull the warming drawer away from the range.

## How to replace the warming drawer

1. Position the ends of the full-extension roller guide rails in the side rails of the drawer opening.



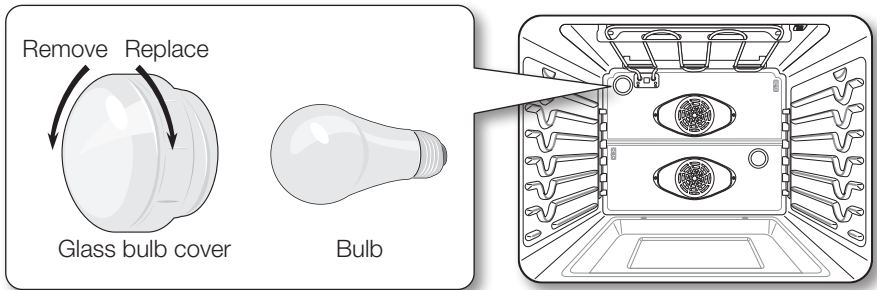
2. Push in the drawer to close it and snap the locking clips into place.



## CHANGING THE OVEN LIGHT

The oven light is a standard 40-watt appliance bulb. It will come on when the oven door is open. When the oven door is closed, press **Oven Light** to turn it on or off. It will not work during a self-cleaning cycle.

1. Make sure the oven and the bulb are cool.
2. Unplug the range or disconnect the power.
3. Turn the glass bulb cover in the back of the oven counterclockwise to remove.
4. Turn the bulb counterclockwise to remove it from its socket.



5. Replace the light bulb and glass bulb cover by turning them clockwise.
6. Plug in the range or reconnect power.



Before changing your oven light bulb, disconnect the electrical power to the range at the main fuse or circuit breaker panel. Make sure the oven and the bulb are cool.




























# troubleshooting

## TROUBLESHOOTING

Samsung works hard to ensure that you don't have problems with your new electric range. If you run into unexpected trouble, look first for a solution in the table below. If, after trying the suggested solution, you're still having trouble, call Samsung at 1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864).

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
<b>The range is not level.</b>	The appliance has been installed improperly.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Place the oven rack in the center of the oven. Place a level on the oven rack. Adjust the leveling legs at the base of the range until the oven rack is level.</li> <li>Insure the floor is level and strong and stable enough to adequately support the range.</li> </ul>
	The floor is sagging or sloping.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contact a carpenter to correct the situation.</li> </ul>
	The kitchen cabinets are not properly aligned and make the range appear to be not level.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Insure the cabinets are square and provide sufficient room for installation.</li> </ul>
<b>The appliance must be accessed for servicing and cannot be moved easily.</b>	The kitchen cabinets are not square and built too tightly in to the appliance.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contact a builder or installer to make the appliance accessible.</li> </ul>
	Carpet is interfering with movement of the range.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Provide sufficient space so the range can be lifted over the carpet.</li> </ul>
<b>The oven control beeps and displays an error code.</b>	You have a function error code.	
	<b>CODE</b>	<b>CAUSE</b>
	<b>E-21</b>	Oven sensor opened
	<b>E-22</b>	Oven sensor shorted
	<b>E-24</b>	Oven heating over
	<b>E-2E</b>	Temp probe error
	<b>E-0E</b>	Door locking error
	<b>E-83</b>	Communication error
	<b>E-84</b>	Communication error (Oven)
	<b>-tE-</b>	Communication error (Touch)
<b>-dE-</b>	Divider error	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Press <b>OVEN OFF</b> and restart the oven. If the problem persists, disconnect all power to the range for at least 30 seconds and then reconnect the power. If this does not solve the problem, call for service.</li> </ul>



PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION									
<b>The Cooktop control beeps and displays an error code.</b>	You have a function error code.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Turn off the knob and set again. If the problem persists, disconnect all power to the range for at least 30 seconds and then reconnect the power. If this does not solve the problem, call for service.</li> </ul>									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CODE</th> <th>CAUSE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Pan Detection Error</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Knob Setting Error</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Over Temperature Error</td> </tr> </tbody> </table>		CODE	CAUSE		Pan Detection Error		Knob Setting Error		Over Temperature Error	
	CODE	CAUSE									
		Pan Detection Error									
		Knob Setting Error									
		Over Temperature Error									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CODE</th> <th>CAUSE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td>Top Sensor Open or Short Error (Sensor-Top)</td> </tr> <tr> <td> </td> <td>IGBT Sensor Open or Short Error (Assy-Inverter Module)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>DC fan motor Open or Lock Error</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Communication Error</td> </tr> </tbody> </table>	CODE	CAUSE	 	Top Sensor Open or Short Error (Sensor-Top)	 	IGBT Sensor Open or Short Error (Assy-Inverter Module)		DC fan motor Open or Lock Error		Communication Error
CODE		CAUSE									
 		Top Sensor Open or Short Error (Sensor-Top)									
 		IGBT Sensor Open or Short Error (Assy-Inverter Module)									
		DC fan motor Open or Lock Error									
	Communication Error										
<b>The surface units will not maintain a rolling boil or will not cook fast enough.</b>	You may be using inappropriate cookware.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Use pans which are flat and match the diameter of the surface unit selected.</li> </ul>									
	In some areas, the power (voltage) may be low.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cover the pan with a lid until the desired heat is obtained.</li> </ul>									
<b>The surface units will not turn on.</b>	A fuse in your home may be blown or the circuit breaker tripped.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Replace the fuse or reset the circuit breaker.</li> </ul>									
	The cooktop controls are set improperly.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check if the correct control is set for the surface unit you are using.</li> </ul>									
<b>The surface unit stops glowing when changed to a lower setting.</b>	This is normal. The unit is still on and hot.										
<b>Areas of discoloration on the cooktop.</b>	Food spillover was not cleaned.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Refer to the section on care and cleaning of the glass cooktop on page 77.</li> </ul>									
	The surface is hot and the model features a light-colored cooktop.	<ul style="list-style-type: none"> <li>This is normal. The surface may appear discolored when it is hot. This is temporary and will disappear as the glass cools.</li> </ul>									

<b>PROBLEM</b>	<b>POSSIBLE CAUSE</b>	<b>SOLUTION</b>
<b>The surface unit frequently cycles on and off.</b>	This is normal.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The element will cycle on and off to maintain the power setting.</li> </ul>
<b>The oven will not turn on.</b>	The range is not completely plugged into the electrical outlet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure the electrical plug is inserted into a live, properly grounded outlet.</li> </ul>
	A fuse in your home may be blown or the circuit breaker tripped.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Replace the fuse or reset the circuit breaker.</li> </ul>
	The oven controls have been set improperly.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• See the chapter on operating the oven.</li> </ul>
	The oven is too hot.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allow the oven to cool.</li> </ul>
<b>The appliance will not turn on.</b>	The appliance is not completely plugged into the electrical outlet or a fuse in your home may be blown or the circuit breaker tripped.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure the power cord is plugged into a live, properly grounded outlet. Check the fuse and circuit breakers.</li> </ul>
	Incomplete service wiring.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Call for service.</li> </ul>
	Power outage.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check to see if the house lights will turn on. If required, call your local electric company for service.</li> </ul>
<b>The oven light will not turn on.</b>	The light bulb is loose or defective.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tighten or replace the bulb.</li> </ul>
	The switch operating the light is broken.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Call for service.</li> </ul>
<b>Oven smokes excessively during broiling.</b>	The control has not been set properly.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Refer to the section on setting oven controls.</li> </ul>
	The meat has been placed too close to the element.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reposition the rack to provide proper Clearance between the meat and the element. Preheat the broil element for searing.</li> </ul>
	The meat has not been properly prepared.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Remove the excess fat from the meat. Cut away fatty edges that may curl, leaving the lean intact.</li> </ul>
	Grease has built up on oven surfaces.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Regular cleaning is necessary when broiling frequently.</li> </ul>

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
<b>Food does not bake or roast properly.</b>	The oven controls have not been set correctly.	<ul style="list-style-type: none"> <li>See the chapter on operating the oven.</li> </ul>
	The oven rack has been positioned incorrectly or is not level.	<ul style="list-style-type: none"> <li>See the section on using the oven racks on page 42.</li> </ul>
	Incorrect cookware or cookware of improper size is being used.	
	The oven sensor needs to be adjusted.	<ul style="list-style-type: none"> <li>See the section on adjusting the thermostat on page 62.</li> </ul>
<b>Food does not broil properly.</b>	The oven controls have been set incorrectly.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Press <b>BROIL</b>.</li> </ul>
	The rack has not been properly positioned.	<ul style="list-style-type: none"> <li>See the broiling recommendation guide on page 56.</li> </ul>
	Cookware not suited for broiling.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Use suitable cookware.</li> </ul>
	In some areas, the power (voltage) may be low.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preheat the broil element for 10 minutes.</li> <li>See the broiling recommendation guide on page 56.</li> </ul>
<b>The oven temperature is too hot or too cold.</b>	The oven sensor needs to be adjusted.	<ul style="list-style-type: none"> <li>See the section on adjusting the thermostat on page 62.</li> </ul>
<b>Scratches or abrasions on the cooktop surface.</b>	The cooktop is being cleaned improperly.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scratches are not removable. Tiny scratches will become less visible in time as a result of cleaning.</li> <li>To avoid scratches, use the recommended cleaning procedures. Make sure cookware bottoms are clean before use, and use cookware with smooth bottoms.</li> </ul>
	Cookware with rough bottoms was used on the cooktop or there were coarse particles (eg. salt or sand) present between the cookware and the surface of the cooktop.	
	Cookware has been slid across the cooktop surface.	
<b>Brown streaks or specks.</b>	Boilovers have been cooked onto the surface.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Use the blade scraper to remove soil.</li> <li>See the section on care and cleaning of the glass cooktop on page 77.</li> </ul>

<b>PROBLEM</b>	<b>POSSIBLE CAUSE</b>	<b>SOLUTION</b>
<b>Areas of discoloration with metallic sheen.</b>	Mineral deposits from water and food have been left on the surface of the cooktop.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Remove using a ceramic-glass cooktop cleaning cream.</li> <li>Use cookware with clean, dry bottoms.</li> </ul>
<b>The oven will not self-clean.</b>	The oven temperature is too high to set a self-clean operation.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Allow the range to cool and reset the controls.</li> </ul>
	The oven controls have been set incorrectly.	<ul style="list-style-type: none"> <li>See the section on self-cleaning on page 70.</li> </ul>
	A self-cleaning cycle cannot be started if the oven lockout feature has been activated or if a radiant surface element is on.	
<b>“Cracking” or “popping” sound.</b>	This is the sound of the metal heating and cooling during both the cooking and cleaning functions.	<ul style="list-style-type: none"> <li>This is normal.</li> </ul>
<b>Excessive smoking during a self-cleaning cycle.</b>	There is excessive soiling in the oven.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Press <b>OVEN OFF</b>. Open the windows to rid the room of smoke. Wait until the self-cleaning cycle is cancelled. Wipe up the excessive soil and reset the oven for self-cleaning.</li> </ul>
<b>The oven door will not open after a self-cleaning cycle.</b>	The oven is too hot.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Allow the oven to cool.</li> </ul>
<b>The oven is not clean after a self-cleaning cycle.</b>	The oven controls were not set correctly.	<ul style="list-style-type: none"> <li>See the section on self-cleaning on page 70.</li> </ul>
	The oven was heavily soiled.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wipe up heavy spillovers before starting the self-cleaning cycle. Heavily soiled ovens may need to be self-cleaned again or for a longer period of time.</li> </ul>
<b>Steam is coming out of the vent.</b>	When using the convection feature, it is normal to see steam coming out of the oven vent.	<ul style="list-style-type: none"> <li>This is normal.</li> </ul>
	As the number of racks or amount of food being cooked increases, the amount of visible steam will increase.	

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
<b>A burning or oily odor is coming from the vent.</b>	This is normal in a new oven and will disappear in time.	<ul style="list-style-type: none"> <li>To speed the process, set a self-cleaning cycle for a minimum of 3 hours.</li> <li>See the section on self-cleaning on page 70.</li> </ul>
<b>Strong odor.</b>	An odor coming from the insulation around the inside of the oven is normal for the first few times the oven is used.	<ul style="list-style-type: none"> <li>This is temporary.</li> </ul>
<b>Fan noise.</b>	A convection fan may automatically turn on and off.	<ul style="list-style-type: none"> <li>This is normal.</li> </ul>
<b>Oven racks are difficult to slide.</b>	The shiny, silver-colored racks were cleaned in a self-cleaning cycle.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apply a small amount of vegetable oil to a paper towel and wipe the edges of the oven racks with the paper towel.</li> </ul>
<b>The Display goes blank.</b>	A fuse in your home may be blown or the circuit breaker tripped.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Replace the fuse or reset the circuit breaker.</li> </ul>
<b>The Display flashes.</b>	There was a power failure.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reset the clock.</li> </ul>
<b>The Drawer does not slide smoothly or drags.</b>	The drawer is out of alignment.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fully extend the drawer and push it all the way in. See the page 82.</li> </ul>
	The drawer is over-loaded or the load is unbalanced.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reduce weight. Redistribute drawer contents.</li> </ul>
<b>The Warming drawer will not work.</b>	A fuse in your home may be blown or circuit breaker tripped.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Replace the fuse or reset the circuit breaker.</li> </ul>
	The controls are not set correctly.	<ul style="list-style-type: none"> <li>See the chapter on using the warming drawer on page 69.</li> </ul>
<b>Excessive condensation in the drawer.</b>	There is liquid present in the drawer.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Remove the liquid.</li> </ul>
	Uncovered foods.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cover food with a lid.</li> </ul>
	The temperature is set too high.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Adjust the temperature to a lower setting.</li> </ul>
<b>Food dries out in the warming drawer.</b>	Moisture is escaping.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cover food with a lid.</li> </ul>
	The drawer is not fully closed.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Push the drawer in until the latch engages.</li> </ul>

# warranty (U.S.A)

---

**PLEASE DO NOT DISCARD. THIS REPLACES THE WARRANTY PAGE IN THE USE & CARE GUIDE**

## **SAMSUNG ELECTRIC RANGE**

### **LIMITED WARRANTY TO ORIGINAL PURCHASER**

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

#### **One (1) Year Parts and Labor, Five (5) Years Parts Warranty For Glass Cooktop**

**During this limited additional four-year warranty, you will responsible for any labor or in-home service.**

This limited warranty begins on the original date of purchase, and is valid only on products purchased and used in the United States. To receive warranty service, the purchaser must contact SAMSUNG for problem determination and service procedures. Warranty service can only be performed by a SAMSUNG authorized service center. The original dated bill of sale must be presented upon request as proof of purchase to SAMSUNG or SAMSUNG's authorized service center. Samsung will provide in-home service during the warranty period at no charge subject to availability within the contiguous United States. In home service is not available in all areas. To receive in home service product must be unobstructed and accessible to the service agent. If service is not available Samsung may elect to provide transportation of the product to and from an authorized service center.

SAMSUNG will repair or replace this product, at our option and at no charge as stipulated herein, with new or reconditioned parts or products if found to be defective during the limited warranty period specified above. All replaced parts and products become the property of SAMSUNG and must be returned to SAMSUNG. Replacement parts and products assume the remaining original warranty, or ninety (90) days, whichever is longer.

This limited warranty covers manufacturing defects in materials and workmanship encountered in normal, noncommercial use of this product and shall not apply to the following: damage which occurs in shipment; delivery and installation; applications and uses for which this product was not intended; altered product or serial numbers; cosmetic damage or exterior finish; accidents, abuse, neglect, fire, water, lightning or other acts of nature; use of products, equipment, systems, utilities, services, parts, supplies, accessories, applications, installations, repairs, external wiring or connectors not supplied or authorized by SAMSUNG which damage this product or result in service problems; incorrect electrical line voltage, fluctuations and surges; customer adjustments and failure to follow operating instructions, maintenance and environmental instructions that are covered and prescribed in the instruction book; product removal and reinstallation; problems caused by pest infestations, and overheating or overcooking by user. This limited warranty shall not cover cases of incorrect electric current, voltage or supply, light bulbs, house fuses, house wiring, cost of a service call for instructions, or fixing installation errors. Furthermore, damage to the glass cooktop caused by the use of cleaners other than the recommended cleaners and pads, damage to the glass cook top caused by hardened spills of sugary materials or melted plastic that are not cleaned according to the directions in the use and care guide are not covered. SAMSUNG does not warrant uninterrupted or error-free operation of the product.

EXCEPT AS SET FORTH HEREIN THERE ARE NO WARRANTIES ON THIS PRODUCT EITHER EXPRESS OR IMPLIED AND SAMSUNG DISCLAIMS ALL WARRANTIES INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, INFRINGEMENT OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. NO WARRANTY OR GUARANTY GIVEN BY ANY PERSON, FIRM OR CORPORATION WITH RESPECT TO THIS PRODUCT SHALL BE BINDING ON SAMSUNG. SAMSUNG SHALL NOT BE LIABLE FOR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, FAILURE TO REALIZE SAVINGS OR OTHER BENEFITS, OR ANY OTHER SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES CAUSED BY THE USE, MISUSE OR INABILITY TO USE THIS PRODUCT, REGARDLESS OF THE LEGAL THEORY ON WHICH THE CLAIM IS BASED, AND EVEN IF SAMSUNG HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. NOR SHALL RECOVERY OF ANY KIND AGAINST SAMSUNG BE GREATER IN AMOUNT THAN THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT SOLD BY SAMSUNG AND CAUSING THE ALLEGED DAMAGE. WITHOUT LIMITING THE FOREGOING, PURCHASER ASSUMES ALL RISK AND LIABILITY FOR LOSS, DAMAGE OR INJURY TO PURCHASER AND PURCHASER'S PROPERTY AND TO OTHERS AND THEIR PROPERTY ARISING OUT OF THE USE, MISUSE OR INABILITY TO USE THIS PRODUCT. THIS LIMITED WARRANTY SHALL NOT EXTEND TO ANYONE OTHER THAN THE ORIGINAL PURCHASER OF THIS PRODUCT, IS NONTRANSFERABLE AND STATES YOUR EXCLUSIVE REMEDY.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

To obtain warranty service, please contact SAMSUNG at:

**Samsung Electronics America, Inc.**  
**85 Challenger Road Ridgefield Park, NJ 07660**  
**1-800-SAMSUNG (726-7864) and [www.samsung.com/us/support](http://www.samsung.com/us/support)**

# warranty (CANADA)

---

**PLEASE DO NOT DISCARD. THIS REPLACES THE WARRANTY PAGE IN THE USE & CARE GUIDE**

## **SAMSUNG ELECTRIC RANGE**

### **LIMITED WARRANTY TO ORIGINAL PURCHASER**

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

#### **One (1) Year Parts and Labor, Five (5) Years Parts Warranty For Glass Cooktop**

**During this limited additional four-year warranty, you will responsible for any labor or in-home service.**

This limited warranty begins on the original date of purchase, and is valid only on products purchased and used in the CANADA. To receive warranty service, the purchaser must contact SAMSUNG for problem determination and service procedures. Warranty service can only be performed by a SAMSUNG authorized service center. The original dated bill of sale must be presented upon request as proof of purchase to SAMSUNG or SAMSUNG's authorized service center. Samsung will provide in-home service during the warranty period at no charge subject to availability within the contiguous CANADA. In home service is not available in all areas. To receive in home service product must be unobstructed and accessible to the service agent. If service is not available Samsung may elect to provide transportation of the product to and from an authorized service center.

SAMSUNG will repair or replace this product, at our option and at no charge as stipulated herein, with new or reconditioned parts or products if found to be defective during the limited warranty period specified above. All replaced parts and products become the property of SAMSUNG and must be returned to SAMSUNG. Replacement parts and products assume the remaining original warranty, or ninety (90) days, whichever is longer.

This limited warranty covers manufacturing defects in materials and workmanship encountered in normal, noncommercial use of this product and shall not apply to the following: damage which occurs in shipment; delivery and installation; applications and uses for which this product was not intended; altered product or serial numbers; cosmetic damage or exterior finish; accidents, abuse, neglect, fire, water, lightning or other acts of nature; use of products, equipment, systems, utilities, services, parts, supplies, accessories, applications, installations, repairs, external wiring or connectors not supplied or authorized by SAMSUNG which damage this product or result in service problems; incorrect electrical line voltage, fluctuations and surges; customer adjustments and failure to follow operating instructions, maintenance and environmental instructions that are covered and prescribed in the instruction book; product removal and reinstallation; problems caused by pest infestations, and overheating or overcooking by user. This limited warranty shall not cover cases of incorrect electric current, voltage or supply, light bulbs, house fuses, house wiring, cost of a service call for instructions, or fixing installation errors. Furthermore, damage to the glass cooktop caused by the use of cleaners other than the recommended cleaners and pads, damage to the glass cook top caused by hardened spills of sugary materials or melted plastic that are not cleaned according to the directions in the use and care guide are not covered. SAMSUNG does not warrant uninterrupted or error-free operation of the product.



EXCEPT AS SET FORTH HEREIN THERE ARE NO WARRANTIES ON THIS PRODUCT EITHER EXPRESS OR IMPLIED AND SAMSUNG DISCLAIMS ALL WARRANTIES INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, INFRINGEMENT OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. NO WARRANTY OR GUARANTY GIVEN BY ANY PERSON, FIRM OR CORPORATION WITH RESPECT TO THIS PRODUCT SHALL BE BINDING ON SAMSUNG. SAMSUNG SHALL NOT BE LIABLE FOR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, FAILURE TO REALIZE SAVINGS OR OTHER BENEFITS, OR ANY OTHER SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES CAUSED BY THE USE, MISUSE OR INABILITY TO USE THIS PRODUCT, REGARDLESS OF THE LEGAL THEORY ON WHICH THE CLAIM IS BASED, AND EVEN IF SAMSUNG HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. NOR SHALL RECOVERY OF ANY KIND AGAINST SAMSUNG BE GREATER IN AMOUNT THAN THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT SOLD BY SAMSUNG AND CAUSING THE ALLEGED DAMAGE. WITHOUT LIMITING THE FOREGOING, PURCHASER ASSUMES ALL RISK AND LIABILITY FOR LOSS, DAMAGE OR INJURY TO PURCHASER AND PURCHASER'S PROPERTY AND TO OTHERS AND THEIR PROPERTY ARISING OUT OF THE USE, MISUSE OR INABILITY TO USE THIS PRODUCT. THIS LIMITED WARRANTY SHALL NOT EXTEND TO ANYONE OTHER THAN THE ORIGINAL PURCHASER OF THIS PRODUCT, IS NONTRANSFERABLE AND STATES YOUR EXCLUSIVE REMEDY.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

To obtain warranty service, please contact SAMSUNG at:

**Samsung Electronics Canada Inc.**  
**2050 Derry Road West, Mississauga, Ontario L5N 0B9 Canada**  
**1-800-SAMSUNG (726-7864) and [www.samsung.com/ca/support](http://www.samsung.com/ca/support) (English)**  
**[www.samsung.com/ca\\_fr/support](http://www.samsung.com/ca_fr/support) (French)**

memo

---

memo

---



Scan the QR code\* or visit  
[www.samsung.com/spsn](http://www.samsung.com/spsn)  
to view our helpful  
**How-to Videos and Live Shows**

\* Requires reader to be installed on  
your smartphone

Scan this with your smartphone

Please be advised that the Samsung warranty does NOT cover service calls to explain product operation, correct improper installation, or perform normal cleaning or maintenance.

## QUESTIONS OR COMMENTS?

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
U.S.A Consumer Electronics	1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/us/support">www.samsung.com/us/support</a>
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/ca/support">www.samsung.com/ca/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ca_fr/support">www.samsung.com/ca_fr/support</a> (French)



NE58H9970WS

# Estufa eléctrica

## manual del usuario

imagine las posibilidades

Gracias por adquirir este producto Samsung.

**SAMSUNG**

# dispositivo anti inclinación

---



**ADVERTENCIA-** Para reducir el riesgo de inclinación o vuelco de la estufa, ésta debe asegurarse mediante un dispositivo anti inclinación correctamente instalado. **DESPUÉS DE INSTALAR LA ESTUFA, CONFIRME QUE EL DISPOSITIVO ANTI INCLINACIÓN ESTÉ CORRECTAMENTE INSTALADO Y VERIFIQUE QUE ESTÉ CORRECTAMENTE CONECTADO.** Remítase al manual de instalación donde se brindan las instrucciones correspondientes.

- a) Si el dispositivo anti inclinación no está instalado, un niño o un adulto podrían inclinar la estufa y morir.
- b) Verifique que el dispositivo anti inclinación haya sido instalado y conectado correctamente en la parte posterior derecha (o posterior izquierda) de la base de la estufa.
- c) Si mueve la estufa y luego la vuelve a colocar en su lugar, asegúrese de volver a conectar el dispositivo anti inclinación en la parte posterior derecha o izquierda de la base de la estufa.
- d) No opere la estufa sin el dispositivo anti inclinación en su lugar y conectado.
- e) No hacerlo puede provocar la muerte o quemaduras serias a niños o adultos.



## ADVERTENCIA



**No se pare sobre la puerta del horno o el cajón de calentamiento de la estufa, ni se apoye o siente sobre ellos.** Puede causar que la estufa se incline o vuelque, produciendo quemaduras o lesiones severas.

- ★ Confirme que el dispositivo anti inclinación se encuentre instalado correctamente. Luego, para verificar que dicho dispositivo esté conectado, tome el borde superior trasero de la estufa y cuidadosamente intente inclinarla hacia adelante. El dispositivo anti inclinación debería prevenir que la estufa se incline hacia adelante más de unas pocas pulgadas.

Si, por cualquier razón, hala la estufa alejándola de la pared, asegúrese de que el dispositivo anti inclinación encaje correctamente cuando empuje la estufa a su lugar contra la pared. Si no se encuentra encajado, hay riesgo de que la estufa se incline o vuelque y cause lesiones si usted o un niño se parasen, sentasen o apoyasen sobre una puerta abierta.

Nunca retire completamente las patas niveladoras. Si las retira, la estufa no quedará sujeta correctamente al dispositivo anti inclinación.

## **INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES**

7

7 Instrucciones de seguridad importantes

## **INTRODUCCIÓN A SU NUEVA ESTUFA**

26

26 Descripción general  
26 Elementos incluidos con su estufa

## **ANTES DE COMENZAR**

27

27 Antes de comenzar

## **PRIMEROS PASOS**

27

27 Ajuste del reloj  
27 Modos de pantalla del panel de control  
28 Cómo encender y apagar la luz del horno  
28 Traba de controles  
29 Cómo programar el temporizador de cocina

## **COCCIÓN CON CUBIERTA DE INDUCCIÓN**

30

30 Acerca de la cocción en cubierta de inducción  
32 Como regular su estufa para la cocción de cubierta  
34 Antes de usar la cubierta  
36 Utensilio de cocina para zonas de cocción por inducción  
36 Use el tamaño de utensilio de cocina correcto  
37 Tamaño de los recipientes  
37 Ruidos de funcionamiento  
37 Usar utensilios de cocina adecuados para inducción  
38 Detección de temperatura  
39 Ajustes sugeridos para cocinar alimentos específicos  
40 Protección de la superficie de cocción



## **OPERACIÓN DEL HORNO**

41

- 41 El panel de control del horno
- 42 Uso de las parrillas del horno
- 45 Uso de la parrilla deslizante
- 46 Uso de la partición
- 47 Rangos de ajuste de temperatura del modo de cocción doble
- 48 Ajustes mínimos y máximos
- 49 Horneado chef
- 50 Hornear por convección
- 52 Asar por convección
- 53 Cocción regida por temporizador
- 54 Inicio retardado
- 55 Asar a la parrilla
- 57 Cómo utilizar la función de cocción favorita
- 58 Uso de la función de cocción saludable
- 60 Cómo usar la función mantener caliente
- 60 Uso de la función entibiar pan para leudado
- 61 Cómo usar la función de opciones
- 65 Uso de la sonda de temperatura
- 67 Cómo programar la función Shabat

## **USO DEL CAJÓN DE CALENTAMIENTO**

69

- 69 Acerca del cajón de calentamiento
- 69 Encendido y apagado del cajón de calentamiento

## **MANTENIMIENTO DE SU ELECTRODOMÉSTICO**

70

- 70 Auto-limpieza
- 73 Limpieza con vapor
- 74 Cuidado y limpieza del horno
- 77 Cuidado y limpieza de la cubierta de vidrio
- 80 Cómo retirar y volver a colocar la puerta del horno
- 82 Cómo retirar y volver a colocar el cajón de calentamiento
- 83 Recambio de la luz del horno

**RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS**

84 Resolución de problemas

84

**GARANTÍA (EE.UU.)**

90 Garantía (EE.UU.)

90

**GARANTÍA (CANADÁ)**

92 Garantía (CANADÁ)

92

# instrucciones de seguridad importantes










**Lea y siga todas las instrucciones antes de utilizar su horno con el fin de evitar riesgos de incendio, descargas eléctricas, lesiones personales o daños al utilizar su estufa.** Esta guía no cubre todas las situaciones que podrían ocurrir. Siempre tome contacto con su agente de servicio o con el fabricante para consultar sobre cualquier problema que usted no comprenda.



## LO QUE NECESITA SABER SOBRE LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Las advertencias y las instrucciones de seguridad importantes de este manual no cubren todos los problemas y situaciones que podrían ocurrir. Usted tiene la responsabilidad de usar el sentido común, de ser precavido y cuidadoso al instalar, mantener y manejar su horno.

## SÍMBOLOS Y PRECAUCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Significado de iconos y símbolos en este manual del usuario:

 <b>ADVERTENCIA</b>	Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar <b>lesiones graves o la muerte.</b>
 <b>PRECAUCIÓN</b>	Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar <b>lesiones leves o daños a la propiedad.</b>
 <b>PRECAUCIÓN</b>	Para reducir el riesgo de incendio, explosión, descarga eléctrica o lesiones personales cuando utilice el horno, siga estas instrucciones básicas de seguridad.
	NO intentar.
	NO desensamblar.
	NO tocar.
	Siga las instrucciones fielmente.
	Desenchufe el enchufe de alimentación eléctrica del tomacorriente de la pared.
	Asegúrese de que la máquina tenga buena conexión a tierra para evitar descargas eléctricas.

	Comuníquese con el centro de servicio técnico para obtener ayuda.
	Nota

Estos iconos y símbolos de advertencia se incluyen para evitar que usted u otras personas sufran lesiones.

Sígalos explícitamente.

Una vez que haya leído esta sección, consérvela en un lugar seguro para consultas futuras.

## ADVERTENCIA SOBRE LA STATE OF CALIFORNIA PROPOSITION 65 (SOLO EE.UU.)

---

ADVERTENCIA: Este producto contiene productos químicos reconocidos en el estado de California como capaces de provocar cáncer y defectos de nacimiento u otras afecciones reproductivas.

### PARA SU SEGURIDAD

---

**Cuando utilice electrodomésticos, debe seguir precauciones de seguridad básicas, a saber:**



Utilice este electrodoméstico solo para el uso para el que fue destinado, tal como se describe en este Manual del Usuario.


Las superficies que podrían estar calientes incluyen la cubierta, áreas enfrente de la cubierta, abertura de ventilación del horno, superficies cercanas a dicha abertura y las hendeduras alrededor de la puerta del horno.



Asegúrese de que su electrodoméstico sea correctamente instalado y conectado a tierra por un técnico calificado.



**Mantenimiento del usuario-** No repare ni reemplace ninguna pieza de este electrodoméstico salvo que esto se encuentre específicamente recomendado en el manual. Todas las demás tareas de reparación o mantenimiento deben ser encomendadas a un técnico calificado.

 Antes de realizar tareas de mantenimiento o reparación, siempre desconecte la alimentación eléctrica al electrodoméstico quitando el fusible o accionando el disyuntor.

 **No se introduzca en el horno.**

**Ningún artículo que pueda resultar de interés para los niños debe almacenarse en gabinetes arriba de una estufa o en su anaquel posterior.** Los niños que se trepasen a la estufa para alcanzar los elementos podrían resultar seriamente lesionados.

**No deje solos a los niños.** Los niños nunca deben quedar solos o sin vigilancia en el lugar donde se utiliza este electrodoméstico. Nunca se les debe permitir sentarse o pararse sobre ninguna parte del electrodoméstico.

**Nunca utilice su electrodoméstico para entibiar o calentar el ambiente.**

**No eche agua sobre grasas en llamas.** Apague el horno para evitar que las llamas se extiendan. Ahogue el fuego o llama cerrando la puerta, o bien utilice un producto químico seco, bicarbonato de sosa o un extintor de incendio a base de espuma.

Evite rayar o impactar las puertas de vidrio, cubiertas o paneles de control. Hacerlo puede producir rotura de vidrios. No cocine sobre un producto con vidrios rotos. Se pueden producir descargas eléctricas, un incendio o cortes.

Si se produce un incendio en el horno durante el horneado, ahogue el fuego cerrando la puerta del horno y apagando el horno o usando un producto químico seco multipropósito o un extintor de incendio a base de espuma.

Si se produce un incendio en el horno durante la auto-limpieza, apague el horno y espere a que se extinga el fuego. No fuerce la apertura de la puerta. La entrada de aire fresco a las temperaturas de auto-limpieza puede avivar las llamas en el horno. No cumplir con esta instrucción puede dar como resultado quemaduras graves.

Si el horno está muy sucio de aceite, haga auto-limpieza del mismo antes de usarlo nuevamente. Dejar el aceite crea un riesgo de incendio. Fregue la suciedad resistente de la parte baja del horno con un trapo o una toalla de papel antes de la auto limpieza Hacer auto limpieza del horno cuando hay aceite pesado en el interior requiere ciclos de limpieza más largos y produce más humo.

**★ Almacenamiento en o sobre el electrodoméstico.** No almacene materiales inflamables en el horno o cerca de las unidades de superficie. Asegúrese de que todos los materiales de embalaje hayan sido retirados del electrodoméstico antes de ponerlo en funcionamiento. Mantenga materiales plásticos, indumentaria y papeles alejados de las partes del electrodoméstico que podrían calentarse.

**Utilice la indumentaria apropiada.** Nunca use prendas amplias o colgantes mientras utiliza el electrodoméstico.

**Utilice solamente agarradores aislantes secos.** Colocar agarradores aislantes mojados o húmedos sobre superficies calientes podría producir quemaduras por vapor. No permita que el agarrador entre en contacto con los elementos calentadores. No utilice una toalla o cualquier otra tela voluminosa en la estufa o cerca.

Enséñele a los niños que no deben jugar con los controles ni con ninguna otra parte de la estufa.

Para su seguridad, no use limpiadores de agua a alta presión ni limpiadores a chorro de vapor para limpiar ninguna pieza de la estufa.

Si el cable de alimentación está dañado, deberá ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio técnico o personas similares calificadas a fin de evitar riesgos.

El uso de este electrodoméstico no es apto para personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o que no tengan experiencia y conocimientos, a menos que sean supervisados o hayan recibido instrucción sobre el uso del electrodoméstico por parte de una persona responsable de su seguridad.

No se apoye sobre la estufa ya que podría girar las perillas de control accidentalmente.

# ELEMENTOS DE LA CUBIERTA DE INDUCCIÓN

★ **Asegúrese de saber cuál control táctil controla cada unidad de calentamiento de superficie.** Coloque un recipiente de comida en la unidad antes de encenderla y apague la unidad antes de retirar el recipiente.

**Utilice recipientes del tamaño adecuado** -Este electrodoméstico se encuentra equipado con unidades de superficie de diferentes tamaños. Seleccione ollas y sartenes que tengan bases planas lo suficientemente grandes para cubrir la superficie del elemento calentador. Si se utilizan recipientes demasiado pequeños, una porción del elemento calentador quedará expuesta al contacto directo y podría causar que sus ropas ardieran. Hacer coincidir el tamaño de la olla o sartén con el quemador también mejorará la eficiencia.

**Las manijas de los recipientes deben estar posicionadas hacia adentro y sin proyectarse sobre elementos de superficie adyacentes** - Para reducir el riesgo de quemaduras, encendido de materiales inflamables y derrames causados por contactos accidentales con el recipientes, las manijas de todo utensilio deben estar posicionadas hacia adentro y sin proyectarse sobre unidades de superficie adyacentes.

**Utensilios recubiertos-** Solamente ciertos tipos de utensilios para cocinar de vidrio, vitro-cerámica o cerámica, o con superficies esmaltadas o con otros tratamientos son aptos para uso en la parte superior de la estufa sin romperse por bruscas diferencias de temperatura.

**Nunca deje sin atención elementos de superficie regulados a altas temperaturas** - Los derrames por exceso de hervor producen humo y los derrames de sustancias grasas pueden arder en llamas. Una olla que hierve hasta secarse puede derretirse.

Los objetos metálicos como cuchillos, tenedores, cucharas y tapas no deben colocarse en la superficie de cubierta por inducción dado que pueden calentarse.

**Cuando prepare platillos flambeados debajo de la campana de ventilación, encienda el ventilador.**

- ★ **Sea precavido al tocar la cubierta.** La superficie de vidrio de la cubierta retendrá el calor aún después de que se hayan apagado los controles.

Siempre apague las unidades de superficie antes de retirar los recipientes de cocción.

Vigile las frituras que se realicen con regulaciones de temperatura altas o medianas.

Tenga cuidado cuando coloque cucharas u otros utensilios para revolver sobre la superficie de vidrio de la cubierta mientras se encuentre en uso. Podrían calentarse y causar quemaduras.

- ☐ **No levante la cubierta.** Levantar la cubierta puede causar daños y mal funcionamiento de la estufa.

Nunca utilice la superficie de la cubierta de vidrio como tabla para cortar.

No haga funcionar la cubierta sin recipientes de cocción.

## SEGURIDAD ELÉCTRICA

---

- ★ **Instalación adecuada-** Asegúrese de que su electrodoméstico sea correctamente instalado y conectado a tierra por un técnico calificado.

El electrodoméstico debe ser reparado únicamente por personal técnico calificado. Las reparaciones realizadas por personas no calificadas pueden causar lesiones o fallas graves. Si necesita reparar su electrodoméstico, comuníquese con un centro de servicio autorizado de Samsung. No seguir estas instrucciones puede resultar en daños y anular la garantía.

Los electrodomésticos montados a nivel pueden operarse solo después de que fueron instalados en gabinetes y lugares de trabajo que cumplen con las códigos eléctricos y de construcción correspondientes. Esto asegura que los electrodomésticos sean instalados cumpliendo con las normas de seguridad adecuadas.



★ Si su electrodoméstico funciona mal o si aparecen roturas, rajaduras o grietas:

- Apague todas las zonas de cocción.
- Desenchufe la estufa del tomacorriente CA de la pared.
- Comuníquese con su centro local de servicios.



ADVERTENCIA

**ADVERTENCIA-** Si la superficie está rajada, apague y desenchufe el electrodoméstico para evitar la posibilidad de una descarga eléctrica. No utilice su cubierta hasta que la superficie de vidrio haya sido reemplazada.



ADVERTENCIA

**ADVERTENCIA-** Asegúrese de que el electrodoméstico esté apagado antes de reemplazar la bombilla de luz para evitar la posibilidad de una descarga eléctrica.

La estufa no debe colocarse sobre una base.

## SEGURIDAD DE LOS NIÑOS



ADVERTENCIA

**ADVERTENCIA-** Este electrodoméstico no está previsto para ser usado por niños o personas discapacitadas sin la adecuada supervisión de un adulto responsable.

Los niños deben ser supervisados para garantizar que no jueguen con el electrodoméstico.

Mantenga a los niños alejados del horno cuando abra o cierre la puerta. La puerta podría golpearlos cuando la abre o pillarles los dedos cuando la cierra.

Las zonas de cocción se calentarán cuando usted cocine. Para evitar que los niños pequeños se quemen, siempre manténgalos alejados del electrodoméstico cuando cocina.

Durante la auto-limpieza, las superficies de la estufa pueden calentarse más que lo normal. Para evitar que los niños se quemen, asegúrese de mantenerlos alejados de la estufa cuando está en el modo de auto-limpieza.




ADVERTENCIA

**ADVERTENCIA-** Las partes accesibles pueden calentarse durante el uso. Los niños pequeños deben mantenerse alejados para evitar quemaduras.

# HORNO

---

 **NO TOQUE LOS ELEMENTOS CALENTADORES NI LAS SUPERFICIES INTERIORES DEL HORNO.** Los elementos calentadores pueden estar calientes aun cuando su color sea oscuro. Las superficies interiores de un horno se calientan lo suficiente como para producir quemaduras. Durante y después del uso, no toque los elementos calentadores ni las superficies interiores del horno y tampoco permita que sus ropas ni otros materiales inflamables entren en contacto con ellos hasta que haya transcurrido tiempo suficiente como para que se enfríen. Otras superficies del electrodoméstico pueden calentarse lo suficiente como para producir quemaduras. Entre ellas se encuentran las aberturas de ventilación del horno y superficies cercanas a estas aberturas, la puerta del horno y la ventana de la puerta del horno.


**No caliente envases de alimentos que no hayan sido abiertos.**

La acumulación de presión puede hacer que el envase explote y cause lesiones.

**No utilice el horno para secar periódicos.** Si se recalientan, los periódicos pueden arder en llamas.

**No utilice el horno para almacenar objetos ni alimentos.**

Los elementos almacenados en un horno pueden prenderse fuego.

 **Cuando abra la puerta, hágalo con precaución.** Permita la salida del vapor o aire caliente antes de retirar o volver a colocar los alimentos en el horno.

**Revestimientos protectores.** No utilice papel de aluminio para revestir el fondo del horno, salvo de la manera sugerida en el manual. La instalación incorrecta de estos revestimientos puede causar riesgos de descarga eléctrica o incendio.

- ★ **Mantenga los conductos de ventilación del horno libres de obstrucciones.** La abertura de ventilación del horno está ubicada debajo de la caja de control. Esta área podría calentarse durante el uso del horno. Nunca tapone esta abertura de ventilación ni coloque elementos de plástico o sensibles al calor sobre dicha abertura.

**Colocación de las parrillas del horno.** Siempre coloque las parrillas del horno en la posición deseada mientras el horno esté frío. Si debe moverse la parrilla cuando el horno está caliente, use agarradores aislantes. No deje que los agarradores aislantes entren en contacto con el elemento calentador caliente en el horno.

- ☐ No permita que papel de aluminio o una sonda de temperatura entren en contacto con los elementos calentadores.

**Durante el uso, el electrodoméstico se calienta.** Se debe tener la precaución de evitar tocar los elementos calentadores del interior del horno.

- ☐ No utilice limpiadores abrasivos ni espátulas de metal filosas para limpiar el vidrio de la puerta del horno. Podrían rayar la superficie, lo cual puede provocar que el vidrio se haga añicos.

Si se produce un incendio en el horno durante el horneado, ahogue el fuego cerrando la puerta del horno y apagando el horno o usando un producto químico seco multipropósito o un extintor de incendio a base de espuma.



PRECAUCIÓN

**No intente hacer funcionar el horno durante un corte de energía eléctrica.** Si se produce un corte de energía, siempre apague el horno. Si no se apaga el horno y se restablece el suministro de energía, el horno puede empezar a funcionar nuevamente. Los alimentos que quedaron desatendidos podrían prenderse fuego o arruinarse.


# CAJÓN DE CALENTAMIENTO


---

 **NO TOQUE EL ELEMENTO CALENTADOR NI LA SUPERFICIE INTERIOR DEL CAJÓN.** Estas superficies pueden alcanzar

temperaturas suficientes como para causar quemaduras.

**RECUERDE:** La superficie interior del cajón podría estar caliente cuando abre el cajón.

 **El propósito del cajón de calentamiento es mantener los alimentos cocidos calientes a la temperatura apropiada para servir.** Siempre comience con alimentos calientes. Los alimentos fríos no pueden ser calentados o cocinados en el cajón de calentamiento.

 **Cuando abra el cajón, hágalo con precaución.** Abra el cajón tan solo una hendidura y deje salir el vapor o aire caliente antes de retirar o volver a colocar los alimentos. El vapor o aire caliente que escapen pueden producir quemaduras en las manos, la cara y/o los ojos.

 **No utilice el cajón para secar periódicos.** Si se recalientan, los periódicos pueden arder en llamas.

**No utilice papel de aluminio para revestir el cajón.** El papel de aluminio es un excelente aislante de calor y el calor quedará atrapado debajo de él. Esto alterará el funcionamiento del cajón y podría dañar su acabado interior.

No deje productos de papel, plásticos, alimentos enlatados ni materiales combustibles dentro del cajón.

Nunca deje recipientes de grasa derretida en o cerca de su cajón.

No caliente alimentos en el cajón por más de tres horas.

# HORNOS AUTO-LIMPIANTES

---

- No limpie la junta selladora de la puerta.** La junta de la puerta es esencial para lograr que el horno quede bien sellado. Se debe tener cuidado de no frotar, dañar o mover la junta.
- Nunca tenga aves mascota en la cocina.** Las aves son extremadamente sensibles a las emanaciones gaseosas que se producen durante el ciclo de auto-limpieza del horno. Tales emanaciones pueden resultar dañinas o mortales para las aves. Lleve las aves a una habitación bien ventilada.
- Aplique el ciclo de auto-limpieza únicamente a las piezas enumeradas en este manual.** Antes de la auto-limpieza del horno, quite la partición, parrillas, utensilios y alimentos.

Antes de hacer funcionar el ciclo de auto-limpieza, limpie la grasa y los restos de comida del horno. Unas cantidades excesivas de grasa podrían encenderse y generar daños por el humo en su hogar.

No use ningún producto limpiador de hornos ni revestimiento protector dentro del horno ni sobre sus superficies exteriores. Use solo un producto de limpieza para superficies de cocción cerámicas.

Retire los estantes niquelados del horno antes de comenzar el ciclo de auto-limpieza, de lo contrario pueden sufrir alteraciones de color.

Si el ciclo de auto-limpieza funciona mal, apague el horno y desconecte la alimentación eléctrica. Hágalo reparar por un técnico calificado.

Los derrames excesivos deben eliminarse antes de la limpieza.

# CAMPANAS DE VENTILACIÓN

---

- Limpie con frecuencia las campanas de ventilación.** No deje que se acumule grasa en la campana o el filtro.  
**Cuando flambee alimentos debajo de la campana, encienda el ventilador.**


# SUPERFICIES DE COCCIÓN VITRO-CERÁMICAS

---

## **NO TOQUE LAS UNIDADES DE SUPERFICIE NI LAS ÁREAS CERCANAS A LAS UNIDADES.**

Las unidades de superficie pueden estar calientes aun cuando su color sea oscuro. Las áreas cercanas a las unidades de superficie pueden calentarse lo suficiente como para producir quemaduras. Durante y después del uso, no toque las unidades de superficie ni las áreas cercanas ni tampoco permita que sus ropas ni otros materiales inflamables entren en contacto con ellas hasta que haya transcurrido tiempo suficiente como para que se enfríen. Entre estas áreas se cuentan la cubierta y su revestimiento.


**No cocine sobre una cubierta quebrada.** Si la cubierta se quebrase, las soluciones de limpieza y sustancias derramadas podrían penetrar la cubierta quebrada y generar riesgos de descarga eléctrica. Comuníquese inmediatamente con un técnico calificado.

 **Limpie la cubierta con precaución.** Si utiliza una esponja o paño húmedo para limpiar derrames en una superficie de cocción caliente, cuídese de posibles quemaduras por vapor. Algunos productos de limpieza pueden producir emanaciones nocivas si se aplican sobre una superficie caliente.



## **ADVERTENCIAS FUNDAMENTALES PARA LA INSTALACIÓN**

---

 La instalación de este electrodoméstico debe estar a cargo de un técnico o una compañía de servicio calificados.

- Si la estufa no es instalada por un técnico calificado, pueden producirse descargas eléctricas, un incendio, una explosión, problemas con el producto o lesiones.

Desempaque el horno, retire todo el material de empaque y examine el horno para determinar si hay daños tales como abolladuras en el interior o exterior del electrodoméstico, pestillos de la puerta rotos, rajaduras en la puerta o una puerta que no esté correctamente alineada. Si hay algún daño, no instale ni ponga el horno en funcionamiento y notifique de inmediato al distribuidor.

- ★ Enchufe el cable de alimentación en un tomacorriente conectado a tierra con la configuración adecuada. Su horno debe ser el único elemento conectado en este circuito.

Mantenga todos los materiales de embalaje fuera del alcance de los niños. Podrían utilizarlos para jugar y lastimarse.

Instale el electrodoméstico en un piso nivelado y resistente que pueda soportar el peso.

- No hacerlo puede provocar vibraciones anormales, ruidos o problemas con el producto.

- ⚡ Este electrodoméstico debe conectarse a tierra correctamente.

No conecte el aparato a una tubería de gas, una tubería plástica de agua o un cable de teléfono.

- Esto puede provocar descargas eléctricas, un incendio, una explosión o problemas con el producto.

No corte ni retire el pin de conexión a tierra del cable de alimentación bajo ninguna circunstancia.

Conecte el horno a un circuito que proporcione el amperaje correcto.

- ☒ No instale este electrodoméstico en un lugar húmedo, engrasado o cubierto de polvo, ni en un lugar expuesto a la luz solar directa o al agua (gotas de lluvia).

- Se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

No utilice un cable de alimentación dañado ni un tomacorriente de pared flojo.

- Se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

No jale ni doble excesivamente el cable de alimentación.

No retuerza ni ate el cable de alimentación.

No enganche el cable de alimentación de un objeto metálico, ni coloque un objeto pesado sobre el cable de alimentación, ni introduzca el cable de alimentación entre objetos.

- Se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

- 🔧 Si se daña el cable de alimentación, comuníquese con el centro de servicio técnico más cercano.



PRECAUCIÓN

# ADVERTENCIAS FUNDAMENTALES PARA EL USO

---



Si el electrodoméstico se inunda con cualquier líquido, comuníquese con el centro de servicios más cercano: No hacerlo puede provocar descarga eléctrica o incendio.

Si el electrodoméstico produce un ruido extraño, olor a quemado o humo, desenchufe de inmediato la alimentación y comuníquese con el centro de servicio técnico más cercano.

- No hacerlo puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

En caso de producirse una fuga de gas (como gas propano, gas LP, etc.), ventile el área de inmediato. No toque el cable de alimentación. No toque el electrodoméstico.

- Una chispa puede causar una explosión o un incendio.

Tenga cuidado de no entrar en contacto con la puerta del horno, los elementos calentadores o cualquier otra pieza caliente con su cuerpo mientras cocina o justo después de cocinar.

- No hacerlo puede provocar quemaduras.

Si los materiales en el interior del horno se encienden, mantenga la puerta cerrada, apague el horno y desconecte el cable de alimentación o corte la alimentación en el panel del disyuntor o fusible. Si abre la puerta, el fuego puede expandirse.

Siempre respete las precauciones de seguridad cuando utilice su horno. Nunca intente reparar el horno: contiene voltaje peligroso en el interior. Si se debe reparar el horno, comuníquese con un centro de servicio técnico autorizado cercano.

Si utiliza el electrodoméstico cuando está contaminado por sustancias extrañas como, por ejemplo, restos de comida, pueden surgir problemas en el equipo. Tenga cuidado al quitar el envoltorio cuando retira comida del electrodoméstico.

- Si la comida está caliente, puede salir vapor caliente cuando retira el envoltorio y esto puede provocar quemaduras.



No intente reparar, desarmar ni modificar el electrodoméstico.

- Dado que una corriente de alta tensión ingresa en el chasis del producto, se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Cuando sea necesaria una reparación, comuníquese con el centro de servicio técnico más cercano.



- ☑ Si alguna sustancia extraña como, por ejemplo, agua ingresa en el electrodoméstico, comuníquese con el centro de servicio técnico más cercano.
  - No hacerlo puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

- ☒ No toque el cable de alimentación con las manos húmedas.
  - Se puede producir una descarga eléctrica.

No apague el electrodoméstico cuando hay una operación en progreso.

- Esto puede provocar chispas y causar una descarga eléctrica o un incendio.

Mantenga todos los materiales de embalaje fuera del alcance de los niños, ya que pueden ser peligrosos para ellos.

- Si un niño se coloca una bolsa de plástico en la cabeza, puede asfixiarse.

No deje que los niños ni ninguna persona con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas utilice el electrodoméstico sin supervisión.

Asegúrese de que los controles del electrodoméstico y las áreas de cocción estén fuera del alcance de los niños.

- No hacerlo puede provocar una descarga eléctrica, quemaduras o lesiones.

No toque el interior del electrodoméstico inmediatamente después de cocinar. El interior del electrodoméstico estará caliente.

- No hacerlo puede provocar quemaduras.

No utilice ni coloque objetos ni aerosoles inflamables cerca del horno.

- Los elementos inflamables o aerosoles pueden causar incendios o una explosión.

No introduzca los dedos, sustancias extrañas ni objetos metálicos como alfileres o agujas en las entradas, tomacorrientes u orificios. Si se introducen sustancias extrañas en alguno de estos orificios, comuníquese con el distribuidor del producto o con el centro de servicio técnico más cercano.

No altere ni haga ajustes ni reparaciones en la puerta. Bajo ninguna circunstancia debe quitar la puerta o la coraza externa del horno.

No almacene ni utilice el horno al aire libre.

- Nunca use este electrodoméstico con otros fines que no sean cocinar.
- El uso de este electrodoméstico para otro fin que no sea cocinar puede provocar un incendio.

Abra la tapa o el tapón de recipientes sellados (botellas de té tónico de hierbas, mamaderas, botellas de leche, etc.) antes de calentarlos.

Haga un orificio en alimentos que tiene cáscaras (huevos, castañas, etc.) con un cuchillo, antes de cocinarlos.

- No hacerlo puede provocar quemaduras o lesiones.

Nunca caliente en recipientes de plástico ni papel y no los utilice para cocinar.

- No hacerlo puede provocar un incendio.

No caliente comida envuelta en papel de revistas, periódicos, etc.

- Se puede provocar un incendio.

No abra la puerta si los alimentos en el horno se están quemando.

- Si abre la puerta, se provoca una entrada de oxígeno que puede causar que los alimentos se enciendan.

No aplique presión excesiva a la puerta o al interior del electrodoméstico. No golpee la puerta o la parte interior del electrodoméstico.

- Colgarse de la puerta puede provocar fallas en el producto y causar lesiones graves.
- Si la puerta está dañada, no use el electrodoméstico. Comuníquese con un centro de servicios.

No sostenga alimentos con los manos durante o inmediatamente después de cocinar.

- Use guantes de cocina. Los alimentos pueden estar muy calientes y podría quemarse.
- Use guantes o guantes de cocina, ya que la manija y las superficies del horno pueden estar lo suficientemente calientes como para causar quemaduras luego de cocinar.



# PRECAUCIONES PARA EL USO



Si la superficie está rajada, apague el electrodoméstico.

- No hacerlo puede provocar una descarga eléctrica.

La vajilla y los envases pueden calentarse. Manipúelos con cuidado.

Los alimentos calientes y el vapor pueden provocar quemaduras.

Retire cuidadosamente las tapas de los envases, dirigiendo el vapor lejos de las manos y la cara.

Retire las tapas de los frascos de limentos para bebé antes de calentarlos.

Después de calentar los alimentos para bebé, revuelva bien para distribuir el calor en forma pareja. Siempre pruebe los alimentos para corroborar la temperatura antes de alimentar al bebé. Los frascos de vidrio o la superficie de los alimentos pueden parecer más fríos que el interior, el cual puede estar lo suficientemente caliente como para quemar la boca de un niño.

Tenga cuidado dado que las bebidas o los alimentos pueden estar muy calientes después de calentarlos.

- Especialmente cuando alimenta a un niño. Compruebe que se enfrió lo suficiente.

Tenga cuidado al calentar líquidos como, por ejemplo, agua u otras bebidas.

- Asegúrese de revolver durante o después de cocinar.
- Evite utilizar un recipiente resbaladizo con cuello angosto.
- Después de calentar un líquido, espere al menos 30 segundos antes de retirarlo.
- No hacerlo puede provocar un derrame súbito del contenido y causar quemaduras.



No se pare sobre el electrodoméstico ni coloque sobre él objetos (como ropa sucia, fundas para hornos, velas encendidas, cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.).

- Artículos como trapos de cocina pueden quedar enganchados en la puerta.
- Se pueden producir descargas eléctricas, un incendio, problemas con el producto o lesiones.

No haga funcionar el aparato con las manos húmedas.

- Se puede producir una descarga eléctrica.

No rocíe sustancias volátiles como insecticidas en la superficie del electrodoméstico.

- Además de ser perjudiciales para las personas, pueden producirse descargas eléctricas, un incendio o problemas con el producto.

No acerque el rostro ni el cuerpo al electrodoméstico mientras está cocinando o al abrir la puerta del horno inmediatamente después de la cocción.

- Asegúrese de que los niños no se acerquen demasiado al electrodoméstico.
- No hacerlo puede provocar quemaduras a los niños.

No coloque alimentos ni objetos pesados sobre el borde de la puerta del horno.

- Si abre la puerta, los alimentos o el objeto podrían caerse y provocar quemaduras o lesiones.

No enfríe abruptamente la puerta, el interior del electrodoméstico ni el plato vertiendo agua sobre estas partes durante o después de la cocción.

- Esto puede provocar daños en el electrodoméstico. El vapor o el rocío de agua pueden provocar quemaduras o lesiones.

No haga funcionar el horno mientras está vacío excepto para auto-limpieza.

No use el horno o la cubierta para descongelar bebidas congeladas en botellas de cuello angosto. Los envases pueden romperse.

No raye el vidrio de la puerta del horno con un objeto puntiagudo.

- Esto puede provocar que el vidrio se dañe o se rompa.

No almacene nada directamente encima del electrodoméstico cuando está en funcionamiento.

No utilice recipientes sellados. Quíteles los sellos y las tapas antes de cocinar. Los recipientes sellados pueden explotar debido a la acumulación de presión incluso después de que el horno se ha apagado.

Tenga cuidado de que los alimentos que está cocinando en el horno no entren en contacto con el elemento calentador.

- Se puede provocar un incendio.

No caliente los alimentos en exceso.

- El sobrecalentamiento de los alimentos puede provocar un incendio.



PRECAUCIÓN

# ADVERTENCIAS FUNDAMENTALES PARA LA LIMPIEZA

---



No rocíe agua directamente sobre el electrodoméstico para limpiarlo.  
No utilice benceno, diluyente ni alcohol para limpiar el electrodoméstico.

- Esto puede provocar decoloración, deformación, daños, descargas eléctricas o un incendio.

Tenga cuidado de no lastimarse cuando limpia el electrodoméstico (exterior/interior)

- Puede lastimarse con los bordes filosos del electrodoméstico.

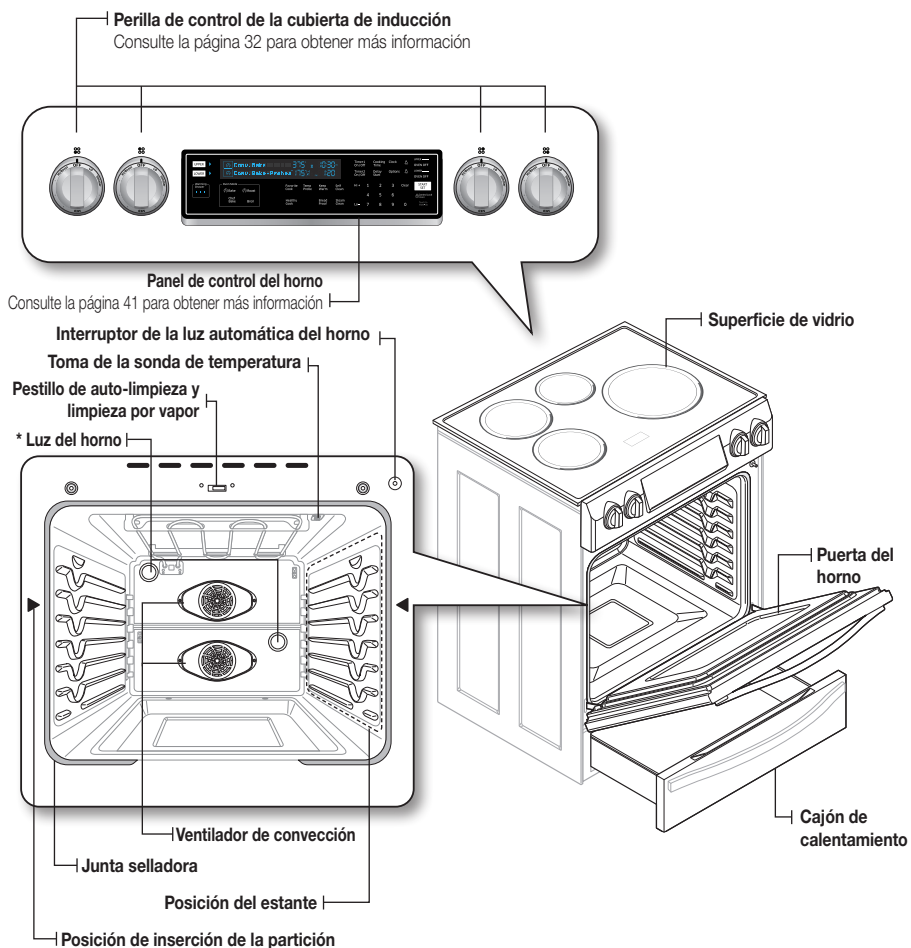
No limpie el electrodoméstico con un limpiador a vapor.

- Esto puede provocar corrosión.

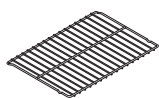
Mantenga limpia la parte interna del horno. Las partículas de alimentos o los aceites salpicados que se adhieren a las paredes o al piso pueden causar daños en la pintura y reducir la eficiencia del horno.

# introducción a su nueva estufa

## DESCRIPCIÓN GENERAL



## ELEMENTOS INCLUIDOS CON SU ESTUFA



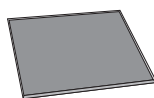
\* Estante de alambre (1)



\* Parrilla desizante (1)



\* Parrilla ahuecada (1)



\* Partición (1)



\* Sonda de temperatura (1)

Si necesita un accesorio marcado con un \*, puede adquirirlo en el Centro de contacto de Samsung (1-800-726-7864).

# antes de comenzar

Limpie el horno a fondo antes de utilizarlo por primera vez. Retire los accesorios, programe el horno para hornear y luego haga funcionar el horno a 400 °F durante 1 hora antes de usarlo. Se notará un olor característico. Esto es normal. Asegúrese de que su cocina se encuentre bien ventilada durante el período de acondicionamiento.

# primeros pasos

## AJUSTE DEL RELOJ

El **reloj** debe ajustarse para mostrar la hora correcta y permitir el buen funcionamiento de las opciones de temporizador del horno.

- La hora del día no se puede cambiar mientras estén en proceso una cocción regida por el temporizador, una cocción temporizada diferida o un ciclo de auto-limpieza.
- Se puede optar entre mostrar un ciclo de 12 horas o de 24 horas. La configuración predeterminada es de 12 horas.

### Cómo ajustar el reloj

1. Comience el proceso de ajuste.  
Presione **Clock (Reloj)**.
2. Presione **Clock (Reloj)** para seleccionar AM o PM.  
(Omita este paso en la visualización de 24 horas.)
3. Ingrese la hora del momento en horas y minutos en el teclado numérico.  
Por ejemplo: 1, 3, 0 para 1:30.
4. Presione **Clock** o **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)** para guardar los cambios.

## MODOS DE PANTALLA DEL PANEL DE CONTROL

### Modo de reposo

El panel de control permanecerá en modo de reposo cuando no esté en uso. Solo se mostrará el reloj. Deberá activar el panel de control para iniciar cualquier función.



## Modo de actividad

---

Para activar el panel de control, toque la tecla de activación. Después de 2 minutos de inactividad (o un minuto cuando el horno está funcionando en modo de espera), el panel de control regresará al modo de reposo. En este modo están disponibles las preferencias de usuario así como los temporizadores, la luz del horno y el bloqueo de los controles.

## CÓMO ENCENDER Y APAGAR LA LUZ DEL HORNO

---

- La luz del horno se enciende automáticamente cuando se abre la puerta.
- La luz del horno se apaga automáticamente cuando se cierra la puerta.
- La luz del horno se puede encender y apagar manualmente presionando **Luz del horno**.

## TRABA DE CONTROLES

---

La traba de controles permite trabar los botones del panel táctil de modo que no puedan activarse accidentalmente.

La traba de controles solo se activa en modo de espera.

### Cómo activar la función de traba de controles

---

1. Presione **Control Lock (3 sec) (Bloquear controles (3 seg))** durante 3 segundos.

La pantalla indicará "Loc" y aparecerá continuamente el icono de bloqueo al igual que la hora actual.

Se deben cancelar todas las funciones antes de activar la traba de controles.

Esta función solo está disponible si la temperatura del horno es inferior a 400 °F.

---

### Cómo destrabar los controles

---

1. Presione **Control Lock (3 sec) (Bloquear controles (3 seg))** durante 3 segundos.

"Loc" y el icono de la cerradura desaparecerán de la pantalla.

---



# CÓMO PROGRAMAR EL TEMPORIZADOR DE COCINA

---

El temporizador cuenta regresivamente y emitirá una señal sonora una vez transcurrido el tiempo establecido. No inicia ni detiene las funciones de cocción. Puede usar el temporizador de cocina con cualquiera de las otras funciones del horno.

## Cómo programar el temporizador

---

1. Encienda el temporizador.

Presione **Timer1 On/Off (Activar/Desactivar Temporizador 1)** (**Timer2 On/Off (Activar/Desactivar Temporizador 2)**).

2. Ingrese el tiempo que desea.

Ingrese el tiempo que desea mediante las teclas numéricas, por ejemplo 1, 5. El temporizador puede configurarse para cualquier cantidad de tiempo, desde 1 minuto hasta 9 horas y 99 minutos. Si comete un error, presione **Clear (Eliminar)** e ingrese la cantidad de tiempo nuevamente.

3. Active el temporizador.

Presione **Timer1 On/Off (Activar/Desactivar Temporizador 1)** (**Timer2 On/Off (Activar/Desactivar Temporizador 2)**) o **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)**.

4. Cuando haya transcurrido el tiempo fijado, el horno emitirá un sonido agudo y en la pantalla se verá "End" (Fin) hasta que usted presione la tecla. Puede desactivar el temporizador en cualquier momento presionando **Timer1 On/Off (Activar/Desactivar Temporizador 1)** (**Timer2 On/Off (Activar/Desactivar Temporizador 2)**).
-

# cocción con cubierta de inducción

## ACERCA DE LA COCCIÓN EN CUBIERTA DE INDUCCIÓN



PRECAUCIÓN

### ANTES DE COCINAR

- No utilice la superficie de la cubierta de inducción como tabla para cortar.
- No coloque ni almacene sobre la cubierta de inducción elementos susceptibles de derretirse o arder en llamas, aun cuando no se encuentre en uso.
- Encienda la cubierta de inducción solamente después de colocar los recipientes de cocción sobre ellas.
- No almacene objetos pesados por encima de la superficie de cocción. Podrían caerse y dañar tal superficie.



PRECAUCIÓN

### DURANTE LA COCCIÓN

- Los objetos metálicos como cuchillos, tenedores, cucharas y tapas no deben colocarse en la superficie de cubierta de inducción dado que pueden calentarse.
- Después del uso, apague el elemento de inducción con su control. No confíe en el detector de recipientes.
- Use este electrodoméstico solamente para cocción y fritura normal en el hogar. No está diseñado para un uso comercial ni industrial.
- Nunca use la estufa con cubierta de inducción para calentar el ambiente.
- Tenga cuidado al enchufar artefactos eléctricos en un tomacorriente cercano a la cubierta. Los cables de alimentación no deben entrar en contacto con la cubierta.
- La grasa y el aceite calentados en exceso pueden incendiarse rápidamente. Nunca deje sin atención unidades de superficie al preparar alimentos en grasa o aceite, por ejemplo, cuando cocine papas fritas.
- Apague las zonas de cocción después de usarlas.
- Nunca coloque elementos combustibles en la cubierta de inducción. Pueden provocar un incendio.
- No utilice la cubierta de inducción para calentar papel de aluminio, productos envueltos en papel de aluminio o alimentos congelados envasados en utensilios de cocina de aluminio.
- Existe el riesgo de sufrir quemaduras si se utiliza el electrodoméstico sin la debida precaución.
- No permita que los cables de los electrodomésticos toquen los utensilios o la superficie de la cubierta de inducción cuando estén calientes.
- No utilice la estufa de inducción para secar ropa.
- Nunca almacene materiales inflamables como aerosoles y detergentes en el cajón o los aparadores debajo de la cubierta de inducción.



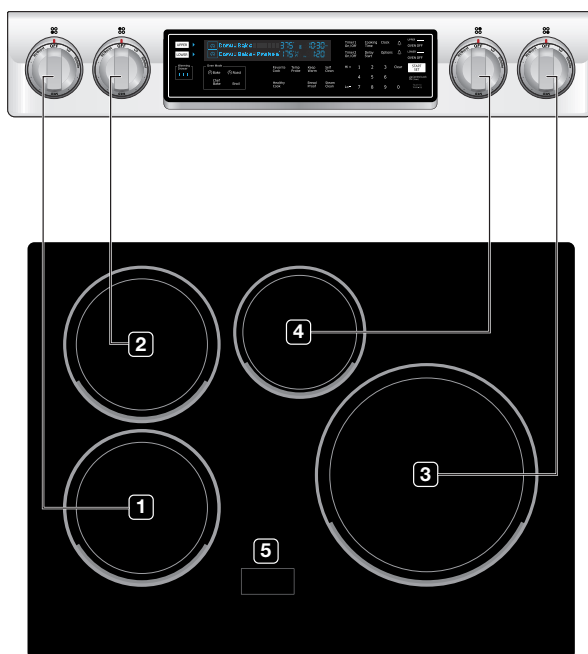
- Los usuarios que tienen un marcapasos o implantes cardíacos activos deben mantener su torso a una distancia mínima de 1 pie (30 cm) de las zonas de cocción por inducción cuando están encendidas. Si tiene dudas, debe consultar al fabricante de su dispositivo o a su médico.



## DESPUÉS DE COCINAR

- No toque los elementos de inducción hasta que se hayan enfriado.
- La superficie puede permanecer caliente un tiempo después de terminar la cocción. Si toca la superficie sin darle tiempo a enfriarse lo suficiente puede quemarse.
- Limpie inmediatamente los derrames sobre las áreas de cocción, a fin de evitar un duro trabajo de limpieza más adelante.
- Cuando haya activado los elementos de la cubierta, el ventilador interno puede encenderse para ventilación.
- El tiempo de activación del ventilador puede variar según la temperatura del sensor interno. (10 minutos o 20 minutos)
- Si tiene un gabinete de almacenamiento instalado directamente sobre la superficie de cocción, asegúrese de que los elementos en su interior sean de uso infrecuente y que puedan ser almacenados con seguridad en un lugar que reciba calor. Las temperaturas alcanzadas pueden resultar inseguras para elementos tales como líquidos volátiles, agentes limpiadores o spray en aerosol.


## Ubicación de los elementos y los controles de la cubierta de inducción









1. **Zona de cocción frontal izquierda por inducción:**  
7", 1800 / 2300 W
2. **Zona de cocción trasera izquierda por inducción:**  
7", 1800 / 2300 W
3. **Zona de cocción delantera derecha por inducción:**  
11", 2300 / 3300 W
4. **Zona de cocción trasera derecha por inducción:**  
6", 1200 / 2000 W
5. **Pantalla digital**

## Instrucciones de seguridad. Calor residual



- La cubierta de inducción tiene un indicador de calor residual para cada elemento. El mismo indica qué elementos siguen calientes. No toque el elemento mientras se visualice este indicador.
- Aunque se apague la cubierta de inducción, el indicador  se mantendrá encendido mientras el elemento siga caliente.

## Pantalla digital






-  Más Potencia: Use este ajuste para calentar el contenido de una olla o sartén más rápido que al máximo nivel de potencia "9" (Alta).
-  Se visualiza si se puso la perilla de un elemento en la posición de encendido cuando el modo Shabat o de Auto-limpieza había terminado o se había cancelado, y el quemador no detectó un recipiente durante 1 minuto. Para que la visualización vuelva a ser la normal y usar la cubierta, gire la perilla a la posición de apagado.
-  Mensaje de error. Aparece si la cubierta de inducción se calienta en exceso debido a una operación anormal. Ejemplo: Operación con utensilio de cocina vacío.
-  Mensaje de error. Aparece si el utensilio de cocina que hay sobre un elemento no es adecuado o es demasiado pequeño o no se colocó un utensilio de cocina en la zona de cocción.
- ,  Aparece cuando está operando el modo Shabat o de Auto-limpieza.

## COMO REGULAR SU ESTUFA PARA LA COCCIÓN DE CUBIERTA



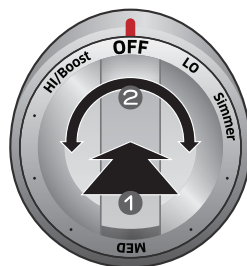
- Los elementos de la cubierta pueden estar calientes incluso cuando están apagados y pueden causar quemaduras. No toque los elementos de la cubierta hasta que se hayan enfriado lo suficiente.
- No deje nunca sin atención la comida que está cociéndose si ha ajustado el elemento calentador a 6 o más alto. Los derrames por exceso de hervor producen humo. Los derrames de sustancias grasas pueden arder en llamas.
- Asegúrese de girar la perilla de control a **OFF (Apagado)** cuando haya terminado de cocinar.

## Perilla de control de la cubierta de inducción

1. Empuje la perilla hacia adentro.
2. Gire en cualquier dirección hasta la regulación deseada.
3. La pantalla digital muestra "1" ~ "8", "9" o "P".
  - Mueva el dial de la perilla hasta que en la pantalla digital aparezca el nivel de potencia deseado.
  -  (Bajo),  (Hervor a fuego lento),  a  (Alto),  (Más potencia): Ajuste de nivel de potencia seleccionado.

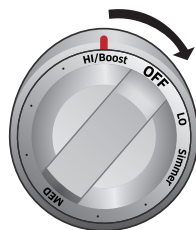


Si una o más zonas de cocción se apagan antes de que pase el tiempo indicado, ver la sección de Resolución de Problemas (página 84).



## Control de más potencia de inducción.

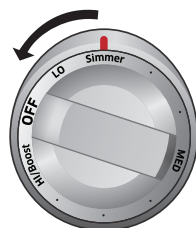
1. Para utilizar la configuración de más potencia, gire la perilla de control directamente hasta "Hi/Boost (Alta/Más potencia)".
2. La pantalla digital muestra "P".
  - La función "Más potencia" agrega más potencia a la zona de cocción por inducción.
  - Ejemplo: Hacer hervir un gran volumen de agua. La función de más potencia se activa por un máximo de 10 minutos para cada zona de cocción. Después de terminar "Más potencia", las zonas de cocción volverán automáticamente al nivel de potencia "9".



- Si gira la perilla hasta "Hi/Boost (Alta/Más potencia)" a través de otro nivel de potencia, la zona de cocción por inducción funcionará en el nivel de potencia "9". (No puede configurar el nivel Más potencia "P" cuando gira el dial hacia la izquierda.)
- En determinadas circunstancias, la función Más potencia puede desactivarse automáticamente para proteger los componentes electrónicos internos del elemento de inducción.

## Control de hervir a fuego lento por inducción

1. Para utilizar la configuración de más potencia, gire la perilla de control directamente hasta "Simmer (Hervir a fuego lento)".
2. La pantalla digital muestra "E".
  - Los controles de hervir a fuego lento "Simmer" se utilizan para hervir a fuego lento y mantener grandes cantidades de comida calientes como guisos y sopas.
  - Los ajustes de hervir a fuego lento de la zona de cocción pequeña resultan ideales para alimentos delicados y para derretir chocolate.



## Tecnología de llama virtual

La tecnología de llama virtual crea un aspecto de llamas cuando se activa un elemento de inducción.

- Si se activa la opción de llama virtual, cuando la perilla de control se pone en la posición On (Activar) aparecen llamas virtuales.
- Si se gira la perilla para ajustar el nivel de potencia, cambia el color de las llamas. (Si se selecciona más potencia, las llamas rebotan en el recipiente de cocina.)
- La llama virtual puede tener un aspecto diferente según la forma, el tamaño y la posición del recipiente. (Para los mejores resultados, utilice recipientes que coincidan con el tamaño del elemento. Un recipiente demasiado grande puede cubrir la llama virtual. Un recipiente demasiado pequeño puede tener como resultado que la llama virtual no se forme adecuadamente.)
- Las impurezas en la parte inferior del recipiente de cocina o en la superficie de la cubierta pueden tener como resultado que la llama virtual no se forme o aparezca incompleta. Limpie el recipiente de cocina o la superficie de la cubierta antes de utilizarlos.
- Para apagar las llamas virtuales, configure la opción Virtual Flame (Llama virtual) como Off (Apagado) en el menú Options (Opciones). Si la función de llama virtual no funciona, revise si la opción Virtual Flame (Llama virtual) está apagada en el menú Options (Opciones). (Consulte "Cómo usar la función de opciones", en la página 61).



# ANTES DE USAR LA CUBIERTA

---

## Use utensilios de cocina de buena calidad y en buen estado

---

Los utensilios de cocina usados en la cubierta de inducción deben tener bases planas que establezcan buen contacto con toda la superficie de la zona de cocción. Controle que el fondo sea plano haciendo girar una regla sobre la base del recipiente. Asegúrese de seguir todas las recomendaciones para usar los utensilios de cocina.

### También recuerde:

- Usar utensilios de cocina fabricados del material correcto para cocción por inducción. Consulte "Tipo de utensilio de cocina correcto" (página 36).
- Use utensilios de cocina de calidad con bases más pesadas para una mejor distribución del calor, lo que permite lograr resultados de cocción más uniformes.
- El tamaño del recipiente debe coincidir con la cantidad de comida que se prepara.
- **No permita que los recipientes hiervan hasta secarse.** Esto puede causar daños permanentes como rotura, fusión o unión que puede afectar la cubierta de cerámica. (Su garantía no cubre este tipo de daño).
- No utilice recipientes sucios con grasa acumulada. Siempre use recipientes que sean fáciles de limpiar después de cocinar.



- Las zonas de cocción pueden parecer frías mientras están ENCENDIDAS y después de que se APAGARON. La superficie de vidrio puede estar CALIENTE debido al calor residual que se transfiere desde los utensilios de cocina y puede provocar quemaduras.





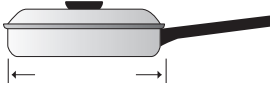
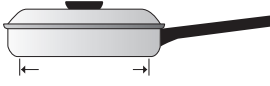
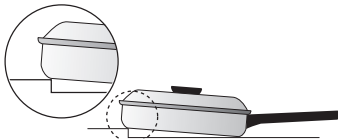





- **NO TOQUE LOS UTENSILIOS DE COCINA ni RECIPIENTES CALIENTES directamente con las manos.** Siempre use guantes aislantes o protectores para proteger las manos de quemaduras.



- **NO DESLICE utensilios de cocina sobre la superficie de cocción.** Si hace esto puede dañar en forma permanente el aspecto de la cubierta de cerámica.

## Use utensilios de cocina de buena calidad y en buen estado

INCORRECTO	CORRECTO
 <ul style="list-style-type: none"> <li>El utensilio de cocina no está centrado en la superficie de la zona de cocción.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>El utensilio de cocina está centrado correctamente en la superficie de la zona de cocción.</li> </ul>
 <ul style="list-style-type: none"> <li>Bases o lados del recipiente curvados o deformados.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>Fondo plano del recipiente y lados rectos.</li> </ul>
 <ul style="list-style-type: none"> <li>El recipiente no cumple el tamaño mínimo necesario para la zona de cocción usada. Consulte la sección "Tamaño del recipiente" (página 37).</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>El tamaño del recipiente cumple o supera el tamaño mínimo recomendado para la zona de cocción. Consulte la sección "Tamaño del recipiente" (página 37).</li> </ul>
 <ul style="list-style-type: none"> <li>La base del recipiente apoya sobre el borde de la cubierta o no apoya totalmente sobre la superficie de la cubierta.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>El recipiente apoya totalmente sobre la superficie de la cubierta.</li> </ul>
 <ul style="list-style-type: none"> <li>Mango demasiado pesado causa inclinación del recipiente.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>El recipiente está bien equilibrado.</li> </ul>



CUALQUIER condición incorrecta antes detallada puede ser detectada por los sensores ubicados debajo de la superficie de cubierta de cerámica. Si el utensilio de cocina no cumple una o más de estas condiciones, una o más de las zonas de cocción no calentarán, y los ajustes titilarán en la pantalla de la zona de cocción afectada. Corrija los problemas antes de intentar activar la cubierta.

# UTENSILIO DE COCINA PARA ZONAS DE COCCIÓN POR INDUCCIÓN

El elemento de inducción solo puede encenderse cuando se coloca un utensilio de cocina con la base magnética en una de las zonas de cocción. Puede utilizar los siguientes utensilios identificados como adecuados.

## Material de los utensilios de cocina

Material de los utensilios de cocina	Adecuado
Acero, Acero esmaltado	Sí
Hierro fundido	Sí
Acero inoxidable	Si está correctamente rotulado por el fabricante
Aluminio, Cobre, Latón	No
Vidrio, Cerámica, Porcelana	No






Los utensilios para la zona de cocción por inducción están rotulados como adecuados por el fabricante.



Determinados utensilios de cocina pueden hacer ruido cuando se los utiliza en zonas de cocción por inducción. Este ruido no representa una falla en el electrodoméstico y no afecta el funcionamiento de ninguna manera.

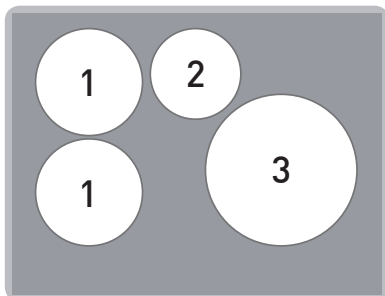
## USE EL TAMAÑO DE UTENSILIO DE COCINA CORRECTO

- Las zonas de cocción por inducción requieren un tamaño de recipiente **mínimo** para utilizar en cada ubicación. El aro interior de cada zona de cocción es su guía para el tamaño de recipiente **mínimo** correcto. La base del recipiente debe cubrir totalmente el aro interior para que se produzca una cocción adecuada.
  - El aro externo más grueso en cada zona de cocción resulta útil para determinar el tamaño de recipiente **máximo**. Después de centrar el utensilio de cocina sobre la cubierta, asegúrese de que no se extienda más de 1/2" más allá de la línea más gruesa de la zona de cocción. El recipiente debe estar en contacto completo con la superficie de vidrio sin que la base del recipiente toque el borde de metal de la cubierta.
-  Si un recipiente hecho del material correcto está bien centrado en cualquiera de las zonas de cocción activas pero es demasiado pequeño, la pantalla de la zona de cocción afectada titilará y el recipiente no se calentará.
-  Si los utensilios de cocina no son adecuados o demasiado pequeños o no se ha colocado ningún utensilio de cocina sobre la zona de cocción, se mostrará . Después de 1 minuto la zona de cocción correspondiente se apagará.



## TAMAÑO DE LOS RECIPIENTES

Las zonas de cocción por inducción se adaptan automáticamente al tamaño de la base del utensilio de cocina hasta un determinado límite. Sin embargo, la parte magnética de la base del utensilio de cocina debe tener un diámetro mínimo dependiendo del tamaño de la zona de cocción.



Zonas de cocción	Diámetro mínimo de la base del utensilio de cocina
1	5.2 pulgadas (130 mm)
2	4.5 pulgadas (110 mm)
3	7.25 pulgadas (180 mm)

## RUIDOS DE FUNCIONAMIENTO

Puede oír los siguientes ruidos:

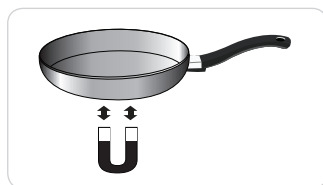
- Craqueos: Se puede producir un craqueo cuando se utilizan recipientes fabricados con dos o más materiales diferentes.
- Silbidos: Cuando se utilizan los dos quemadores traseros se oye un silbido. Esto se produce por una vibración, y el ruido varía según el peso y el material del recipiente o el alimento. (El ruido se puede reducir utilizando un recipiente más grueso.)
- Zumbidos: En un ajuste de potencia alto se puede oír un zumbido sordo. Este sonido lo genera la transmisión de energía y desaparece cuando se apaga la cubierta.
- Chasquidos: Se está produciendo una conmutación eléctrica.
- Siseos, zumbidos: Se puede oír un ruido de ventilador durante el funcionamiento de la cubierta/horno. Se puede seguir oyendo incluso después de apagar la cubierta/horno. Esto es normal y se produce al descender la temperatura en el interior. Deja de oírse automáticamente después de poco tiempo.

Estos ruidos son normales y no indican ningún defecto.

## USAR UTENSILIOS DE COCINA ADECUADOS PARA INDUCCIÓN

### Prueba de adecuación

Los utensilios de cocina son adecuados para cocción por inducción si un imán se adhiere a la parte inferior del utensilio de cocina y está rotulado como adecuado por el fabricante.



## Los mejores recipientes producen los mejores resultados

---

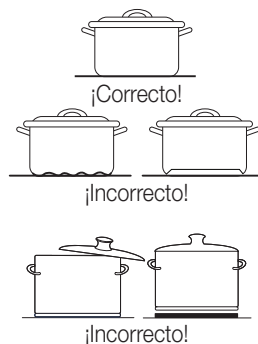
- Puede reconocer buenos recipientes por sus bases. La base debe ser lo más gruesa y plana posible.
- Al comprar recipientes nuevos, preste especial atención al diámetro de la base. Los fabricantes a menudo indican solo el diámetro del borde superior.
- No use recipientes que tienen bases dañadas con bordes rugosos o rebabas. Si desliza un recipiente con la base dañada sobre la superficie cerámica, puede dejarla rayada permanentemente.
- Al enfriarse, las bases de los recipientes, por lo general, se doblan ligeramente hacia adentro (cóncavo). Nunca se deben doblar hacia afuera (convexo).
- Si desea usar un tipo especial de recipiente, por ejemplo, una olla a presión, una olla para hervir a fuego lento o un wok, consulte las instrucciones del fabricante.

## Sugerencias para ahorrar energía

---

Puede ahorrar valiosa energía respetando los siguientes puntos:

- Siempre ubique las ollas y sartenes antes de encender la zona de cocción.
- Las zonas de cocción y las bases de recipientes sucias aumentan el consumo de potencia.
- Cuando sea posible, coloque las tapas firmemente sobre las ollas y sartenes de modo que las cubran totalmente.
- Apague las zonas de cocción antes del final del tiempo de cocción y use el calor residual para mantener los alimentos calientes o para descongelar.




## DETECCIÓN DE TEMPERATURA

---

Si por algún motivo las temperaturas en alguna de las zonas de cocción exceden los niveles de seguridad, entonces la zona de cocción se reducirá automáticamente a un nivel de potencia más bajo.

Cuando haya terminado de usar la cubierta, el ventilador de enfriamiento seguirá funcionando hasta que el sistema electrónico de la misma se haya enfriado. El ventilador de enfriamiento se enciende o apaga dependiendo de la temperatura de los sistemas electrónicos.

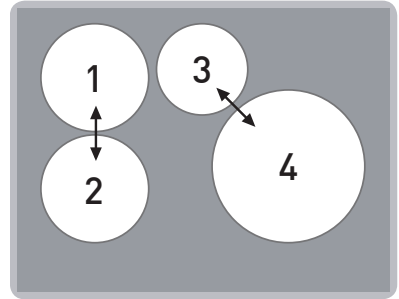


Cuando la cubierta de inducción se calienta en exceso debido a una operación anormal, se muestra  y la cubierta de inducción se apaga.

## Nivel de potencia

Las zonas de cocción, formadas por pares de elementos de cocción, están limitadas para transmitir una determinada potencia máxima.

Si provoca que una zona de cocción supere su potencia máxima admitida encendiendo la función Más potencia, la función Nivel de potencia reducirá automáticamente el ajuste de potencia de los dos elementos de la zona de cocción y reducirá la potencia transmitida.



## AJUSTES SUGERIDOS PARA COCINAR ALIMENTOS ESPECÍFICOS

Las cifras en la tabla a continuación son pautas. Las regulaciones de potencia necesarias para diversos métodos de cocción dependen de muchas variables, incluyendo la calidad del utensilio de cocina que se usa y el tipo y cantidad de alimentos que se cocinan.

Ajuste	Método de cocción	Ejemplos de uso
8-9 (Alto)	Fritura intensa Hervir	Hervir rápidamente Alimentos muy congelados
6-8	Fritura Guisado Hervir	Panqueques, filetes, chuletas. Carne grillada Caldo Cocción de pastas
4-6	Fritura Guisado Hervir	Huevos, fritos Sopa espesa, salsas y jugos de cocción Arroz de hervor lento y platos con leche Cocción de papas
2 (Hervor a fuego lento) - 4	Escalfado Descongelamiento	Cocción de verduras blandas Descongelar verduras congeladas
1 (Bajo) - 2 (Hervor a fuego lento)	Derretir, Calentar	Derretir chocolate y manteca, disolver gelatina, hervir a fuego lento, mantener caliente.



- Las regulaciones de potencia indicadas en la tabla anterior se suministran solo como pautas para su referencia.
- Deberá ajustar las regulaciones de potencia de acuerdo con los utensilios de cocina y alimentos específicos.

# PROTECCIÓN DE LA SUPERFICIE DE COCCIÓN

---

## Limpieza

---

- Limpie la cubierta antes de utilizarla por primera vez.
- Limpie su cubierta diariamente o después de cada uso. Esto mantendrá la buena apariencia de la cubierta y puede evitar daños.
- Si durante la cocción ocurre un derrame, límpielo inmediatamente mientras esté caliente para evitar tener que hacer un duro trabajo de limpieza más adelante. Con extremo cuidado, limpie el derrame con una toalla limpia y seca.
- No permita que los derrames permanezcan mucho tiempo en el área de cocción o las terminaciones de la cubierta.
- **No** utilice polvos limpiadores abrasivos, paños abrasivos ni esponjas metálicas, porque producirán rayaduras en la cubierta.
- **No** utilice agua lavandina, amoníaco ni otros productos limpiadores no específicamente recomendados para ser usados en superficies vitro-cerámicas.

## Cómo evitar marcas y rayaduras

---

- No utilice recipientes de cocción de vidrio. Pueden causar rayaduras en la cubierta.
- **No** coloque un trébedes o un aro para wok entre la cubierta y el recipiente. Estos elementos pueden marcar o rayar la cubierta.
- Asegúrese de que la cubierta y el fondo del recipientes se encuentren limpios.
- **No** deslice recipientes metálicos sobre la cubierta.

## Prevención de manchas

---

- **No** utilice paños ni esponjas sucias para limpiar la superficie de cocción. Quedará una película que podría causar manchas sobre la superficie de cocción cuando se caliente el área.
- La cocción continuada sobre una superficie sucia puede causar manchas permanentes.

## Prevención de otros daños

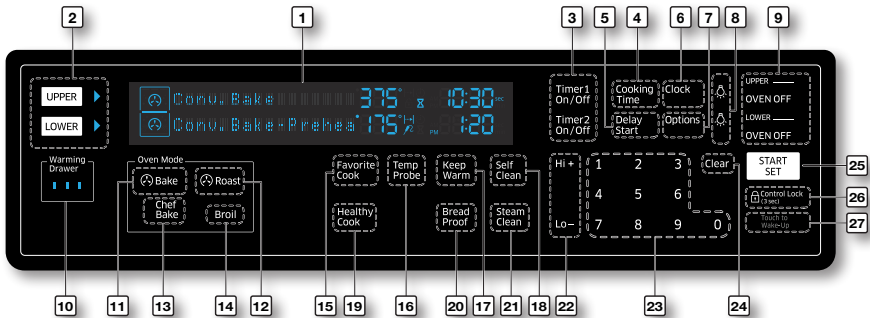
---

- No permita que plásticos, azúcar o alimentos con alto contenido de azúcar se derritan sobre la cubierta. Si esto ocurriese, limpie inmediatamente.
- No permita que un recipiente quede seco por hervor prolongado, ya que esto dañará la cubierta y el recipiente.
- **No** utilice la cubierta como mesada ni como tabla para cortar.
- **No** cocine alimentos directamente sobre la cubierta. Cocine siempre la comida con los recipientes de cocción adecuados.

# operación del horno

## EL PANEL DE CONTROL DEL HORNO

**LEA LAS INSTRUCCIONES CON ATENCIÓN ANTES DE UTILIZAR EL HORNO.** Para obtener los mejores resultados, familiarícese con las diversas características y funciones del horno según se describe a continuación. **Encontrará instrucciones detalladas para cada característica y función más adelante en este manual.**

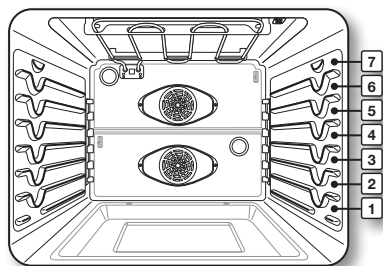


- 1. Pantalla:** Muestra la hora del día, la temperatura del horno, si el horno está en el modo de horneado chef, asar a la parrilla o auto-limpieza y las horas fijadas para el temporizador o las operaciones automáticas del horno.
- 2. UPPER/LOWER (SUPERIOR/INFERIOR):** Use para activar el horno superior o inferior para la operación de cocción.
- 3. Timer On/Off (Activar/Desactivar Temporizador):** Use para programar o cancelar el temporizador de cocina. El temporizador de cocina no inicia ni detiene la cocción.
- 4. Cooking Time (Tiempo de cocción):** Presione y luego utilice el panel numérico para programar la duración de la cocción para los alimentos en cuestión. El horno se apagará cuando haya transcurrido el tiempo de cocción.
- 5. Delay Start (Inicio retardado):** Presione para programar que el horno se active y detenga automáticamente a las horas que usted fije. (Solo horneado chef, hornear/asar por convección, tiempo de cocción y auto-limpieza).
- 6. Clock (Reloj):** Use para fijar la hora del día.
- 7. Options (Opciones):** Use para mostrar el menú de preferencia del usuario en la pantalla.
- 8. Lámpara:** Presione para encender o apagar la luz del horno.
- 9. OVEN OFF (APAGAR HORNO):** Presione para cancelar todas las operaciones del horno excepto reloj y temporizador.
- 10. Warming Drawer (Cajón de calentamiento):** Presione para encender o apagar el cajón de calentamiento. (Bajo, medio, alto)
- 11. Convection Bake (Hornear por convección):** Use para seleccionar la función de hornear por convección del horno.
- 12. Convection Roast (Asar por convección):** Use para seleccionar la función de asar la horno por convección del horno único o superior.
- 13. Chef Bake (Horneado chef):** Use para seleccionar la función de horneado chef del horno único o inferior.

14. **Broil (Asar a la parrilla):** Use para seleccionar la función de asar a la parrilla del horno único o superior.
15. **Favorite Cook (Cocción favorita):** Use para guardar o recuperar un modo de cocción favorita.
16. **Temp Probe (Sonda de temperatura):** Use para activar el modo de sonda de temperatura.
17. **Keep Warm (Mantener caliente):** Use para seleccionar la función de mantener caliente del horno único para mantener calientes los alimentos cocidos.
18. **Self Clean (Auto-limpieza):** Use para seleccionar la función de auto-limpieza del horno único.
19. **Healthy Cook (Cocción saludable):** Presione para recuperar el ajuste de la receta de cocción saludable del horno.
20. **Bread Proof (Entibiar pan para leudado):** Use para seleccionar la función de entibiar pan para leudado.
21. **Steam Clean (Limpieza con vapor):** Use para seleccionar la función de limpieza con vapor del horno único.
22. **Hi+/Lo- (Alta+/Baja-):** Use para subir o bajar la temperatura y aumentar o disminuir los tiempos.
23. **Teclas Numéricas:** Utilícelas para marcar o fijar cualquier función que requiera números tales como la hora en el reloj, el temporizador, la temperatura del horno y la hora de comienzo y la duración de la operación para el caso de horneado temporizado, etc.
24. **Clear (Eliminar):** Use para cancelar temperatura o tiempos ingresados previamente.
25. **START/SET (INICIO/CONFIGURAR):** Use para iniciar cualquier función de cocción o de limpieza en el horno.
26. **Control Lockout (Traba de controles):** Use para desactivar todas las funciones del horno.
27. **Touch To Wake-Up (Tocar para activar):** Presione para activar botones y funciones en la pantalla.

## USO DE LAS PARRILLAS DEL HORNO

### Posiciones de las parrillas del horno (modo simple)

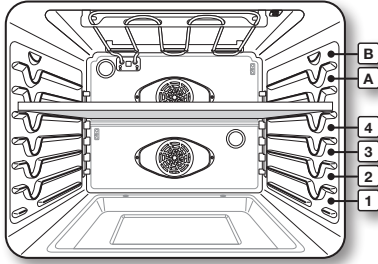


El horno simple tiene siete posiciones para las parrillas (1~7).

TIPO DE ALIMENTO	POSICIÓN DE LA PARRILLA
Muffins, brownies, galletitas, magdalenas, pasteles en capas, tartas, panecillos.	4
Tartas congeladas	4
Guiso	4
Panqués o pasteles en molde savarin	3
Pasteles de ángel	2
Jamones, carnes asadas de pequeño tamaño	2
Pavo, carnes asadas grandes	1

- Esta tabla es para referencia solamente.

## Posiciones de las parrillas del horno con partición (modo doble)



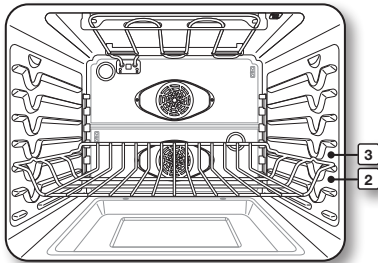
El horno superior tiene 2 posiciones de parrillas (A, B).

El horno inferior tiene 4 posiciones para las parrillas (1~4).

TIPO DE ALIMENTO	POSICIÓN DE LA PARRILLA	
	Superior	Inferior
Tartas congeladas	<b>A</b>	<b>2</b>
Pasteles de ángel	-	<b>2</b>
Panqués o pasteles en molde savarin	-	<b>2</b>
Muffins, brownies, galletitas, magdalenas, pasteles en capas, tartas, panecillos.	<b>A</b>	<b>2</b>
Guiso	<b>A</b>	<b>2</b>
Jamones, carnes asadas de pequeño tamaño	<b>A</b>	<b>2</b>
Pavo pequeño, carnes asadas medianas	-	<b>1</b>

- Esta tabla es para referencia solamente.

## Posición de la parrilla ahuecada



Si usa la parrilla ahuecada, los extremos ahuecados deben estar colocados en la posición de la parrilla arriba de la posición deseada para la comida.

Por ejemplo, si usa la parrilla ahuecada y desea que los alimentos estén en la posición 2, debe colocar la parrilla en la posición 3. Consulte la figura de la izquierda.

## Colocación de parrillas y recipientes

Colocar los moldes o las charolas lo más cerca posible del centro del horno producirá los mejores resultados. Si hornea con más de un recipiente, colóquelos de manera tal que cada uno tenga 1" a 1½" de espacio libre a su alrededor.

Para el mejor desempeño, si hornea con dos parrillas y usa una sola cavidad, coloque las parrillas en las **posiciones 2 y 4** o **2 y 5**.

- Coloque las parrillas del horno en las **posiciones 2 y 4** cuando hornee tortas en múltiples parrillas en una sola cavidad.
- Coloque las parrillas del horno en las **posiciones 2 y 5** cuando hornee galletitas en múltiples parrillas en una sola cavidad.

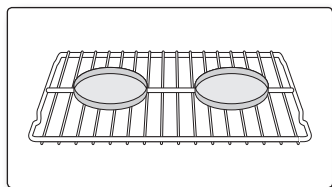
Coloque los recipientes como se muestra en las figuras a continuación.

Cuando hornea en una única parrilla, coloque la parrilla del horno en la **posición 3 o 4**.

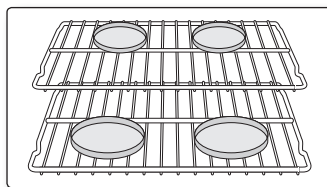
- Si usa la parrilla deslizante, colóquela debajo de la parrilla plana.

### Recomendaciones para horneado con dos parrillas

Tipo de horneado	Modo de cocción	Posiciones de las parrillas
Pasteles	Horneado chef	2 y 4
Galletitas	Hornear por convección	2 y 5



**Parrilla del horno simple**



**Parrilla del horno múltiple**

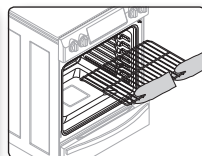
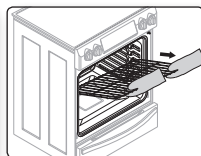
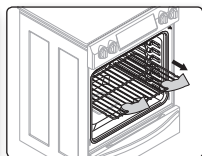
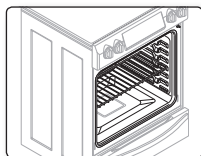
## Antes de usar las parrillas

El horno tiene tres parrillas.

Cada parrilla tiene topes que requieren colocación correcta sobre las guías. Estos topes impedirán que la parrilla se salga completamente.



- Las parrillas no deben cubrirse con papel de aluminio ni colocarse sobre el fondo del horno. Tales acciones entorpecerían la circulación del calor, crearían problemas en el proceso de horneado y podrían dañar el fondo del horno.
- Coloque las parrillas en la distribución deseada solamente cuando el horno se encuentre frío.



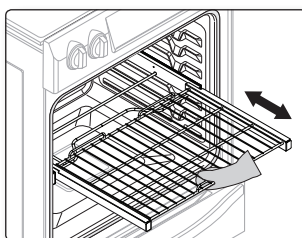
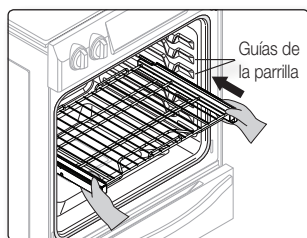


## USO DE LA PARRILLA DESLIZANTE

La parrilla deslizable totalmente extensible facilita la preparación de alimentos, especialmente cuando se preparan platos más pesados. La parrilla deslizable tiene dos carriles que le permiten extender la parrilla hacia afuera del horno sin tocar los costados de las paredes del horno.

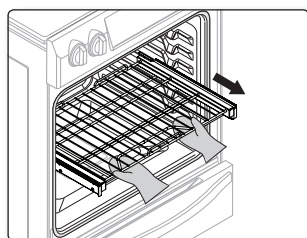
### Instalación de la parrilla deslizable

- Con la parrilla deslizable en la posición "cerrada" y el horno apagado, inserte cuidadosamente la parrilla entre las guías hasta que llegue a la parte posterior.
- Al utilizar la parrilla deslizable en el horno, asegúrese de tirar de la manija de la parrilla solo para deslizarla hacia adentro y hacia afuera. Si sujeta el marco al utilizar la parrilla, quitará toda la parrilla deslizable.

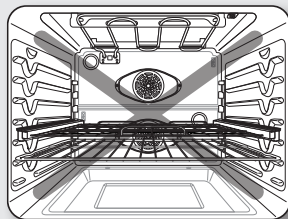
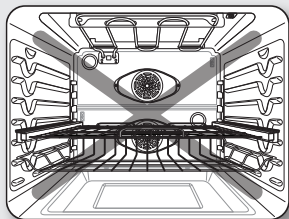


### Retiro de la parrilla deslizable

- Con la parrilla deslizable en la posición "cerrada" y el horno apagado y frío, sujete la parrilla y el marco y tire de ambos para retirarlos.



No instale la parrilla deslizable directamente arriba de la parrilla plana y de la parrilla ahuecada. No podrá instalarla correctamente y la parrilla podría caerse.



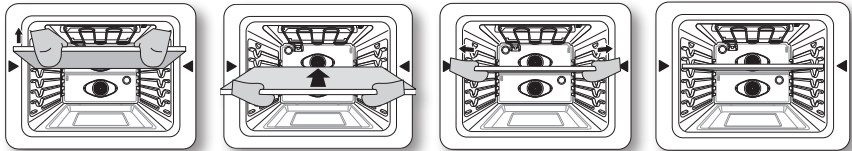
Puede instalar la parrilla deslizable en cualquier posición de la parrilla excepto en la más alta (nivel 7) y la más baja (nivel 1) del horno.

# USO DE LA PARTICIÓN

- Para utilizar el modo de funcionamiento doble, inserte la partición.
- No puede usar las funciones de auto-limpieza ni limpieza al valor cuando la partición está instalada en el interior del horno.
- Manipule la partición con ambas manos.
- Use guantes para hornos cuando inserte o retire la partición.

## Instalación de la partición en el interior del horno

1. Inserte la partición en la quinta posición de parrilla en el interior del horno.
2. Empuje la partición hasta que su extremo posterior quede apoyado sobre el fondo de la cavidad.
3. Si la partición está instalada correctamente, el icono “-” aparece en la pantalla.

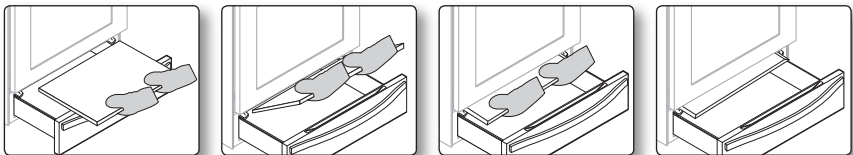


La estufa muestra “-dE-”

- Revise la partición para ver si está instalada correctamente.

## Inserción de la partición en el lugar de almacenamiento

1. Abra el cajón de calentamiento.
2. Incline la partición hacia arriba levemente y apóyela en los deslizadores a ambos lados del lugar de almacenamiento.
3. Incline la partición hacia abajo y empújela hacia adentro.



# RANGOS DE AJUSTE DE TEMPERATURA DEL MODO DE COCCIÓN DOBLE

Cuando use los hornos superior e inferior al mismo tiempo, cada horno tiene potencia mínima y máxima disponible y por consiguiente un ajuste de temperatura mínimo y máximo. Las temperaturas en el horno inferior también limitan los ajustes de asado a la parrilla en el horno superior. La temperatura y las limitaciones de ajuste de asado a la parrilla se muestran en la figura a continuación.

(O - disponible, X - no disponible)

HORNO SUPERIOR		HORNO INFERIOR Temperatura y función de ajuste disponible			
Modo	Temperatura de ajuste	HORNEADO CHEF		HORNEADO por convección	
		MÍN	MÁX	MÍN	MÁX
Asar a la parrilla	Alta	350 °F	480 °F	350 °F	480 °F
	Bajo	325 °F	480 °F	325 °F	480 °F
Hornear por convección y Asar al horno por convección	480 °F	400 °F	480 °F	400 °F	480 °F
	450 °F	350 °F	480 °F	350 °F	480 °F
	300 °F	250 °F	375 °F	250 °F	375 °F
	250 °F	225 °F	300 °F	225 °F	300 °F
	175 °F	175 °F	200 °F	175 °F	200 °F

HORNO INFERIOR		HORNO SUPERIOR Temperatura y función de ajuste disponible			
Modo	Temperatura de ajuste	ASAR A LA PARRILLA		Hornear y asar al horno por convección	
		BAJO	Alta	MÍN	MÁX
Horneado chef	480 °F	O	O	400 °F	480 °F
	450 °F	O	O	350 °F	480 °F
	350 °F	O	X	275 °F	450 °F
	325 °F	O	X	275 °F	400 °F
	250 °F	X	X	225 °F	300 °F
	175 °F	X	X	175 °F	200 °F
Hornear por convección	480 °F	O	O	400 °F	480 °F
	450 °F	O	O	350 °F	480 °F
	350 °F	O	X	275 °F	450 °F
	325 °F	O	X	275 °F	400 °F
	250 °F	X	X	225 °F	300 °F
	175 °F	X	X	175 °F	200 °F















El modo de cocción doble le permite utilizar diferentes ajustes para los compartimientos superior e inferior, como diferentes horarios de apagado, tiempos de cocción y ajustes de temperaturas. Para aplicar o modificar los ajustes en cualquiera de los compartimientos, presione la tecla correspondiente.

## AJUSTES MÍNIMOS Y MÁXIMOS

Todas las funciones enumeradas en la siguiente tabla tienen ajustes de tiempo o temperatura mínimos y máximos.

Se escuchará un sonido agudo ("bip") cada vez que presione un tecla del panel de control y el dato ingresado haya sido aceptado. Si la temperatura o el tiempo ingresados se encuentran por debajo del mínimo o por arriba del valor ajustable máximo para la función en cuestión, sonará un tono de error en la forma de un "bip" prolongado.

<b>FUNCIÓN</b>	<b>MÍNIMO</b>	<b>MÁXIMO</b>
<b>Horno único</b>		
 Horneado chef	175 °F (80 °C)	550 °F (285 °C)
 Asar a la parrilla	Baja	Alta
 Hornear por convección	175 °F (80 °C)	550 °F (285 °C)
 Asar por convección	175 °F (80 °C)	550 °F (285 °C)
 Auto-limpieza	3 hs.	5 hs.
 Limpiar al vapor	20 min.	20 min.
 Cajón de calentamiento	-	3 hs.
 Mantener caliente	-	3 hs.
<b>Horno doble (con partición)</b>		
 Horneado chef	175 °F (80 °C)	480 °F (250 °C)
 Asar a la parrilla	Baja	Alta
 Hornear por convección	175 °F (80 °C)	480 °F (250 °C)
 Asar por convección	175 °F (80 °C)	480 °F (250 °C)

## HORNEADO CHEF

---

El modo Horneado chef es el modo de hornear tradicional.

En modo Horneado chef puede configurar el horno en cualquier temperatura desde 175 °F hasta 550 °F.

La temperatura y el tiempo de horneado varían según los ingredientes y el tamaño y la forma de la bandeja de hornear utilizada.

Los recubrimientos oscuros y antiadherentes cocinan los alimentos más rápidos y los doran más.

### Cómo ajustar la temperatura

---

1. Para utilizar el modo doble, inserte la partición. Si va a usar el modo simple, omita el Paso 1 y vaya al Paso 3.
  2. Presione **LOWER (INFERIOR)** (No puede usar el modo Horneado chef en el horno SUPERIOR).
  3. Presione **Chef Bake (Horneado chef)**. La temperatura predeterminada es de 350 °F.
  4. Ingrese la temperatura que desea mediante las teclas numéricas, por ejemplo 3, 7, 5.
  5. Inicie la función Horneado Chef.  
Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)**. El indicador de temperatura comenzará a variar una vez que la temperatura del horno alcance 175 °F.
  6. Si desea cancelar el horneado o si terminó, presione **LOWER OVEN OFF (APAGAR HORNO INFERIOR)** (presione **OVEN OFF (APAGAR HORNO)** en modo simple).
- 



Coloque los alimentos en el horno después de precalentarlo, si así lo requiere la receta. El precalentamiento es muy importante para lograr buenos resultados cuando se hornean tortas, pasteles, galletas, masas y panes. Cuando el horno haya alcanzado la temperatura deseada, sonará un "bip" prolongado 6 veces.

### Cómo ajustar la temperatura durante el proceso de cocción

---

1. Comience el proceso de ajuste.  
Presione **Chef Bake (Horneado chef)**. La pantalla mostrará la temperatura fijada hasta el momento, por ejemplo 375 °F.
  2. Ingrese la temperatura que desea, por ejemplo 425 °F, utilizando las teclas numéricas.
  3. Complete el ingreso presionando **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)**.  
El proceso es el mismo en el modo doble.
- 



Si deja la puerta del horno abierta durante más de 2 minutos cuando el horno está encendido, todos los elementos calentadores se apagará automáticamente.



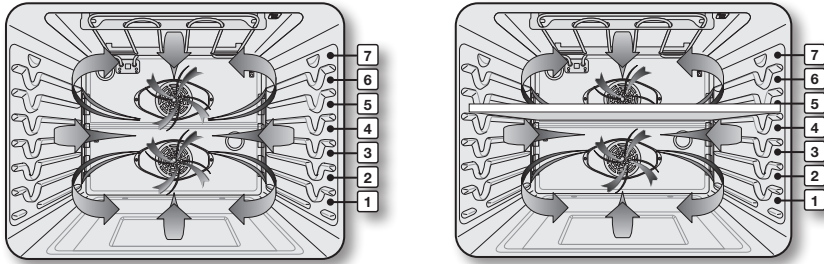
Cuando haya finalizado la cocción, el ventilador de enfriamiento continuará funcionando hasta que el horno se haya enfriado.



Por razones de rendimiento, el ventilador de convección puede encenderse o apagarse durante el funcionamiento.

# HORNEAR POR CONVECCIÓN

---



Utilizar la función de hornear por convección, le permitirá una cocción más rápida. Se puede programar el horno para hornear por convección a temperaturas de entre 175 °F y 550 °F.

Cuando funciona en modo doble, puede programar el horno para hornear por convección a cualquier temperatura entre 175 °F y 480 °F. La distribución de calor mejorada permite una cocción más pareja y resultados excelentes utilizando parrillas múltiples al mismo tiempo. Las comidas que se cocinen sobre una única parrilla generalmente se cocinarán en forma más rápida y pareja si se utiliza la función de hornear por convección. La cocción utilizando múltiples parrillas en el horno puede resultar en tiempos de cocción un poco más largos para ciertas comidas, pero a fin de cuentas se ahorra tiempo. Los panes, pasteles y masas se doran en forma más pareja.

## Consejos para hornear por convección (modo simple)


---

El tiempo que ahorre dependerá del tipo y de la cantidad de alimento que esté cocinando. Al hornear galletas, se aconseja utilizar charolas sin lados o con lados muy bajos para permitir que el aire caliente circule alrededor de la comida. Utilizar una charola de superficie oscura resultará en una cocción más rápida.

Cuando hornee por convección con una única parrilla, colóquela en la **posición 4**. Si hornea en múltiples parrillas, colóquelas en las **posiciones 2 y 5** (cuando hornea galletitas) o **2 y 4** (cuando hornea tortas).

## Cómo ajustar el horno para hornear por convección.

---

1. Para utilizar el modo doble, inserte la partición. Si va a usar el modo simple, omita el Paso 1 y vaya al Paso 3.
  2. Presione **UPPER (SUPERIOR)** o **LOWER (INFERIOR)** para seleccionar la partición en la que desea cocinar.
  3. Presione  **Bake (Hornear por convección)**. La temperatura predeterminada es de 350 °F.
  4. Ingrese la temperatura que desea, por ejemplo 400 °F, utilizando las teclas numéricas.
  5. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)** para iniciar el horneado por convección.  
El icono de hornear por convección y la temperatura ajustada del horno, por ejemplo 400 °F, aparecerán en la pantalla durante 2 segundos.  
El indicador de temperatura comenzará a variar una vez que la temperatura del horno alcance 175 °F.  
Cuando el horno alcance la temperatura deseada, sonará un "bip" 6 veces.
  6. Para apagar o cancelar el horneado por convección en modo doble, presione **UPPER OVEN OFF (APAGAR HORNO SUPERIOR)** o **LOWER OVEN OFF (APAGAR HORNO INFERIOR)** dependiendo de la partición que desea apagar. En modo simple, presione **OVEN OFF (APAGAR HORNO)**.
- 



Quando se abre la puerta del horno, el ventilador del horno de convección se apaga. **NO DEJE** la puerta del horno abierta durante mucho tiempo mientras funciona en modo de convección porque ello podría reducir la vida útil del elemento radiante de convección.



Si deja la puerta del horno abierta durante más de 2 minutos cuando el horno está encendido, todos los elementos calentadores se apagarán automáticamente.



Quando haya finalizado la cocción, el ventilador de enfriamiento continuará funcionando hasta que el horno se haya enfriado.



Por razones de rendimiento, el ventilador de convección puede encenderse o apagarse durante el funcionamiento.

# ASAR POR CONVECCIÓN


---

Asar al horno por convección es conveniente para cortes de carne tiernos y de gran tamaño, sin cubrir.

El calor procede del elemento radiante ubicado en la parte superior. El ventilador de convección hace circular el aire caliente en forma pareja sobre y por alrededor de la comida. Las carnes, incluidas las aves, se doran por todos lados como si hubiesen sido cocidas en un rosticero (asador giratorio). El aire caliente rápidamente sella los alimentos dejando dentro los jugos y el producto resulta húmedo y tierno, a la vez que el exterior adquiere un atractivo color pardo dorado.

## Cómo ajustar el horno para asar al horno por convección.

---

1. Para utilizar el modo doble, inserte la partición. Si va a usar el modo simple, omita el Paso 1 y vaya al Paso 3.
  2. Presione **UPPER (SUPERIOR)**.
  3. Presione  **Roast (Asar por convección)**. La temperatura predeterminada es de 350 °F.
  4. Ingrese la temperatura que desea, por ejemplo 400 °F.
  5. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)** para iniciar el asado al horno por convección. El icono de asar por convección y la temperatura ajustada del horno, por ejemplo 400 °F, aparecerán en la pantalla durante 2 segundos. El indicador de temperatura comenzará a variar una vez que la temperatura del horno alcance 175 °F. Cuando el horno alcance la temperatura deseada, sonará un "bip" 6 veces.
  6. Para apagar o cancelar el asado al horno por convección en el modo doble, presione **UPPER OVEN OFF (APAGAR HORNO SUPERIOR)**. En modo simple, presione **OVEN OFF (APAGAR HORNO)**.
- 



Cuando se abre la puerta del horno, el ventilador del horno de convección se apaga. **NO DEJE** la puerta del horno abierta durante mucho tiempo mientras funciona en modo de convección porque ello podría reducir la vida útil del elemento radiante de convección.



Si deja la puerta del horno abierta durante más de 2 minutos cuando el horno está encendido, todos los elementos calentadores se apagarán automáticamente.



Cuando haya finalizado la cocción, el ventilador de enfriamiento continuará funcionando hasta que el horno se haya enfriado.



Por razones de rendimiento, el ventilador de convección puede encenderse o apagarse durante el funcionamiento.



## COCCIÓN REGIDA POR TEMPORIZADOR

En un proceso de cocción regido por el temporizador, el horno se enciende inmediatamente y cocina durante el tiempo que usted fije. Una vez completado ese tiempo de cocción, el horno se apaga automáticamente.

- La función de tiempo de cocción se puede utilizar únicamente en combinación con otra operación de cocción (horneado chef, hornear por convección, asar al horno por convección, cocción saludable o cocción favorita).

### Cómo programar el horno para cocción regida por el temporizador

1. Para utilizar el modo doble, inserte la partición. Si va a usar el modo simple, omita el Paso 1 y vaya al Paso 3.
2. Presione **UPPER (SUPERIOR)** o **LOWER (INFERIOR)** para seleccionar la partición en la que desea cocinar.
3. Presione la tecla de la operación de cocción que desea, por ejemplo **CONV.BAKE (Hornear por convección)**. La temperatura predeterminada es de 350 °F.
4. Ingrese la temperatura que desea, por ejemplo 375 °F, utilizando las teclas numéricas.
5. Presione **Cooking Time (Tiempo de cocción)**.
6. Ingrese el tiempo de cocción que desea, por ej. 45 min., utilizando las teclas numéricas.  
El tiempo de cocción se puede fijar para cualquier duración desde 1 minuto hasta 9 horas y 99 minutos.
7. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)** para iniciar la cocción.  
El indicador de temperatura comenzará a variar una vez que la temperatura del horno alcance 175 °F.  
El horno continuará cocinando hasta que haya transcurrido el tiempo fijado, luego se apagará automáticamente salvo que se haya programado la función de mantener caliente. (Consulte la sección sobre la función de mantener caliente en la página 60.)
8. Puede cancelar una cocción regida por temporizador en cualquier momento presionando **OVEN OFF (APAGAR HORNO)**.



Coloque los alimentos en el horno después de precalentarlo, si así lo requiere la receta. El precalentamiento es importante para lograr buenos resultados cuando se hornean tortas, pasteles, galletas, masas y panes. Cuando el horno haya alcanzado la temperatura deseada, sonará un "bip" prolongado 6 veces.



PRECAUCIÓN

Tenga precaución al utilizar las funciones **cooking time (Tiempo de cocción)** o **Delay Start (Inicio retardado)**. Utilice estas funciones para cocinar carnes curadas o congeladas y la mayor parte de las frutas y vegetales. Los alimentos que se pueden echar a perder con facilidad tales como leche, huevos, pescado, carnes (incluidas las aves) deben enfriarse previamente en el refrigerador. Aun enfriados, no deben permanecer en el horno durante más de una hora antes de que se inicie la cocción y una vez completada la cocción deben retirarse a la brevedad. La ingestión de alimentos en mal estado puede producir intoxicación alimentaria.

## INICIO RETARDADO

---

En una cocción con inicio retardado, el temporizador del horno enciende y apaga el horno a las horas que usted seleccione con anticipación.

- La función de inicio retardado se puede utilizar únicamente en combinación con otra operación de cocción (horneado chef, hornear por convección, asar por convección, comida saludable o cocción favorita).
- Se puede programar el horno para un inicio retardado antes de seleccionar las otras operaciones de cocción.
- Se debe ajustar el reloj en la hora actual.

### Cómo programar el horno para inicio diferido.

---

1. Para utilizar el modo doble, inserte la partición. Si va a usar el modo simple, omita el Paso 1 y vaya al Paso 3.
  2. Presione **UPPER (SUPERIOR)** o **LOWER (INFERIOR)** para seleccionar la partición en la que desea cocinar.
  3. Presione la tecla de la operación de cocción que desea, por ejemplo **CONV.BAKE (Hornear por convección)**. La temperatura predeterminada es de 350 °F.
  4. Utilice el teclado numérico para ingresar la temperatura que desea, por ejemplo 375 °F.
  5. Presione **Cooking Time (Tiempo de cocción)**.
  6. Ingrese el tiempo de cocción que desea, por ej. 45 min., utilizando las teclas numéricas.  
El tiempo de cocción se puede fijar para cualquier duración desde 1 minuto hasta 9 horas y 99 minutos.
  7. Presione **Delay Start (Inicio retardado)**.
  8. Ingrese la hora a la cual desea que se encienda el horno, por ejemplo 4:30, mediante las teclas numéricas.
  9. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)**.  
A la hora fijada, se emitirá un breve "bip". El horno comenzará la cocción. Una vez que el horno haya alcanzado la temperatura deseada, sonará un "bip" prolongado 6 veces.
- 



Coloque los alimentos en el horno después de precalentarlo, si así lo requiere la receta. El precalentamiento es importante para lograr buenos resultados cuando se hornean tortas, pasteles, galletas, masas y panes. Cuando el horno haya alcanzado la temperatura deseada, sonará un "bip" prolongado 6 veces.

## ASAR A LA PARRILLA

El modo asar a la parrilla es el mejor para carnes, pescados y aves de hasta 1" de grosor. Asar a la parrilla es un método de cocinar cortes tiernos de carne mediante el calor directo bajo el elemento radiante del horno. La elevada temperatura realiza una cocción rápida y deja el exterior con un aspecto sabroso y dorado. La sonda de temperatura no puede utilizarse con este modo.

### Cómo ajustar el horno para asar a la parrilla

1. Para utilizar el modo doble, inserte la partición. Si va a usar el modo simple, omita el Paso 1 y vaya al Paso 3.
2. Presione **UPPER (SUPERIOR)**.
3. Presione **Broil (Asar a la parrilla)**.  
Puede seleccionar alta o baja presionando **Hi+ (Alta+)** o **Lo- (Baja-)**.  
Use LO (baja) para cocinar comidas tales como aves o cortes de carne gruesos sin tostarlos en exceso.
4. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)**.  
Ase un lado hasta que los alimentos estén dorados. Déelos vuelta y ase el otro lado.
5. Para apagar o cancelar el asado al horno en el modo doble presione **UPPER OVEN OFF (APAGAR HORNO SUPERIOR)**. En modo simple, presione **OVEN OFF (APAGAR HORNO)**.



Este horno está diseñado para asar con la PUERTA CERRADA.  
La puerta del horno debe permanecer cerrada durante el asado a la parrilla.



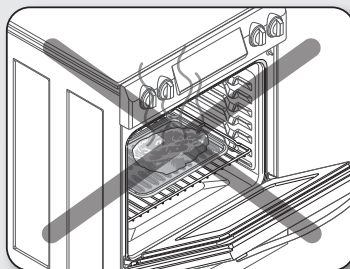
Si deja la puerta del horno abierta durante más de 2 minutos cuando el horno está encendido, todos los elementos calentadores se apagarán automáticamente.



Cuando haya finalizado la cocción, el ventilador de enfriamiento continuará funcionando hasta que el horno se haya enfriado.



Siempre use este modo de cocción con la puerta del horno cerrada.



Cuando abra la puerta, hágalo con precaución. Permita la salida del vapor o aire caliente antes de retirar o volver a colocar los alimentos en el horno.

## Guía de recomendaciones para asar a la parrilla

Los tiempos necesarios para asar a la parrilla dependerán del tamaño, peso, espesor, temperatura inicial y su preferencia en cuanto al grado de cocción.

Esta guía esta basada en carnes a temperatura de refrigerador.

Para asar, utilice siempre una asadera y su rejilla.

Antes de asar precaliente siempre el horno por 5 minutos.

Alimento	Grado de cocción	Tamaño	Espesor	Posición de la parrilla		Tiempo de cocción	
				Simple	Superior	1er lado	2do lado
Hamburguesas	Al punto	9 hamburguesas	3/4"	6	A	3:00	2:30
	Al punto	9 hamburguesas	1"	6 (o 7)	A	3:30	3:00
	Al punto	16 hamburguesas	1"	6	A	4:00	3:00
Tostadas	-	9 tostadas	-	5	A	0:50	0:35
Bistecs de carne de res	Poco hecho	-	1"	5	A	5:00	3:30-4:00
	Al punto	-	1-1½"	5	A	7:00	5:00-6:00
	Muy hecho	-	1½"	5	A	8:00	6:00-7:00
Presas de pollo	Muy hecho	4.5 lbs.	1/2-3/4"	4	A	18:00-20:00	11:00-15:00
	Muy hecho	2-2½ lbs.	1/2-3/4"	4	A	13:00-15:00	8:00-11:00
Costillas de cerdo	Muy hecho	1 lb.	1/2"	4	A	9:00-10:00	7:00-9:00
Chuletas de cordero	Al punto	10-12 oz.	1"	4	A	5:00	4:00-5:00
	Muy hecho	1 lb.	1½"	4	A	7:00	6:00-8:00
Filetes de pescado	Muy hecho	-	1/4-1/2"	4	A	5:00-9:00	3:00-4:00
Lonchas de jamón (precocidas)	-	-	1/2"	4	A	5:00	4:00

## CÓMO UTILIZAR LA FUNCIÓN DE COCCIÓN FAVORITA

---

La función de cocción favorita le permite registrar hasta 3 ajustes de receta diferentes. Puede usar la función de cocción favorita para hornear, hornear por convección o asar al horno por convección. No opera con ninguna otra función, incluida la de inicio retardado.

### Cómo registrar los ajustes para una receta

---

1. Presione la tecla para la operación de cocción que desea almacenar, por ejemplo **Chef Bake (Horneado chef)**. La temperatura predeterminada es de 350 °F.
2. Utilice el teclado numérico para ingresar la temperatura que desea, por ejemplo 375 °F.
3. Presione **Cooking Time (Tiempo de cocción)**.
4. Ingrese el tiempo de cocción que desea, por ej. 45 min., utilizando las teclas numéricas.
5. Puede almacenar un ajuste de receta en una de las tres posiciones de cocción favorita. Presione **Favorite Cook (Cocción favorita)** la cantidad de veces que corresponda a la posición en la que desea almacenar el ajuste, por ejemplo para **Favorite Cook (Cocción favorita)** posición 2, presione **Favorite Cook (Cocción favorita)** dos veces.  
Los ajustes de receta pueden almacenarse en las posiciones 1, 2 o 3.
6. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)**.

### Cómo recuperar un ajuste

---

1. Presione **Favorite Cook (Cocción favorita)** la cantidad de veces que corresponda a la posición en la cual está almacenado el ajuste, por ejemplo para Cocción favorita posición 2, presione **Favorite Cook (Cocción favorita)** dos veces.
  2. Inicie la operación de cocción registrada.  
Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)**.
-

# USO DE LA FUNCIÓN DE COCCIÓN SALUDABLE

---

Puede usar la función de cocción saludable en los modos de cocción simple y doble. Para usar la función de cocción saludable en el modo de cocción simple, siga las indicaciones que figuran a continuación. Para usar la función de cocción saludable en el modo de cocción doble, inserte la partición, seleccione la cavidad que desee usar presionando SUPERIOR o INFERIOR y luego siga las instrucciones a continuación.

## Cómo configurar la función cocción saludable

---

1. Presione **Healthy Cook (Comida saludable)**.
2. Presione el número (1-5) que desee.

1	Guiso de arroz	La función de guiso de arroz proporciona un método de cocción más sano para cocinar guisos de arroz con vegetales, hierbas, pechugas de pollo, etc. Cuando use esta función, no necesita precalentar el horno antes de cocinar. La temperatura de cocción y el tiempo de cocción dependen de la cantidad y el material. Para obtener mejores resultados, cocine los guisos de arroz con ingredientes destapados y las carnes estofadas tapadas para evitar la evaporación.
2	Papa al horno	El modo de papa al horno está diseñado especialmente para hornear papas o batatas. Cuando use esta función, no necesita precalentar el horno antes de cocinar.
3	Pollo asado al grill	El modo de pollo grillado está diseñado especialmente para cocinar presas o pechugas de pollo. Cuando use esta función, no necesita precalentar el horno antes de cocinar. Si no quiere que el horno dore y seque la piel, cubra la pechuga con papel de aluminio.
4	Filete de salmón	Esta función está diseñada especialmente para cocinar filetes de salmón. Cuando use esta función, no necesita precalentar el horno antes de cocinar. La temperatura y el tiempo de cocción dependen de la cantidad y el grosor.
5	Filete de pescado blanco	Esta función está diseñada especialmente para cocinar filetes de pescado blanco. Cuando use esta función, no necesita precalentar el horno antes de cocinar.

3. Ingrese la temperatura que desee en las teclas numéricas.

Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)**.

---

## Guía de recomendaciones para cocción saludable

La guía a continuación contiene recomendaciones para usar la función de cocción saludable. Esta tabla es para referencia solamente.

Cuando use esta función, no necesita precalentar el horno antes de cocinar.

Alimento	Cantidad	Posición de la parrilla			Temperatura predeterminada (°F)	Temperatura del horno (°F)	Tiempo de cocción (min)
		Simple	Superior	Inferior			
Guiso de arroz	17.5 oz (500 g)	4	A	2	375	375 a 425	40-50
		<b>Recomendaciones</b> Coloque una taza de arroz instantáneo, algunos vegetales (zanahoria, cebolla, zapallito italiano, berenjena, etc.) y pechugas de pollo en una fuente para horno. Vierta una taza de caldo caliente en la fuente para horno y luego cúbrala con una tapa o papel de aluminio. Para evitar que el fondo se cocine en exceso, no use fuentes para horno esmaltadas o de hierro.					
Papa al horno	6 uds.	3	A	1	375	375 a 425	30-40
		<b>Recomendaciones</b> Coloque 6 papas en una bandeja o fuente para horno. No corte las papas por la mitad. Condimente las papas después de la cocción si lo desea.					
Pollo asado al grill	Presas de pollo 1~1.2 kg	2	A	1	350	350 a 425	30-40
	Pechugas de pollo 4~6 piezas	2	A	1	350	350 a 425	30-40
Filete de salmón	3 piezas 19.5 oz (550 g)	5	A	1	350	350 a 425	30-40
		<b>Recomendaciones</b> Coloque los filetes de salmón en una bandeja o fuente para horno. Condimente el salmón después de la cocción si lo desea.					

Alimento	Cantidad	Posición de la parrilla			Temperatura predeterminada (°F)	Temperatura del horno (°F)	Tiempo de cocción (min)
		Simple	Superior	Inferior			
Filete de pescado blanco	4 filetes (550 g)	5	A	1	375	350 a 425	20-30
		<b>Recomendaciones</b> Coloque los filetes en una asadera o fuente para horno. Condimente el pescado después de la cocción si lo desea. Para evitar que el pescado se dore en exceso o se seque, cúbralo con papel de aluminio.					

## CÓMO USAR LA FUNCIÓN MANTENER CALIENTE

Esta función mantiene una temperatura del horno de 170 °F y mantendrá los alimentos cocidos calientes para servir por hasta tres horas después de finalizada la cocción.

Después de 3 horas, la función apagará el horno automáticamente. La función puede utilizarse sin combinar con otras operaciones de cocción y se puede configurar para que se active después de una operación de cocción regida por el temporizador o la temporizada diferida.

No debe usar esta función para recalentar alimentos fríos.

### Cómo utilizar la función mantener caliente

1. Presione **Keep Warm (Mantener caliente)**.
2. Presione **START SET (INICIO/CONFIGURAR)**.
3. Presione **OVEN OFF (APAGAR HORNO)** en cualquier momento para desactivar esta función.

### Cómo programar el horno para que se active la función mantener caliente a continuación de una cocción temporizada

1. Programe el horno para **Timed Cooking (Cocción con temporizador)**.  
(Consulte la sección sobre cocción con temporizador en la página 53.)
2. Presione **Keep Warm (Mantener caliente)** antes de presionar **START SET (INICIO/CONFIGURAR)** para iniciar la cocción.
3. Presione **OVEN OFF (APAGAR HORNO)** en cualquier momento para desactivar esta función.

## USO DE LA FUNCIÓN ENTIBIAR PAN PARA LEUDADO

Esta función automáticamente genera la temperatura óptima para el proceso de leudado del pan y, por ende, no le corresponde ningún ajuste de temperatura.

1. Presione **Bread Proof (Entibiar pan para leudado)**.
2. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)**.
3. Presione **OVEN OFF (APAGAR HORNO)** en cualquier momento para desactivar la función de entibiar pan para leudado.



## CÓMO USAR LA FUNCIÓN DE OPCIONES

Esta función le permite controlar diversas opciones de control electrónico. Estas opciones incluyen ajuste de temperatura, unidad de temperatura, autoconversión, horario del día de 12 horas, horario del día de 24 horas, ahorro de energía transcurridas 12 horas, idioma, activar/desactivar señales sonoras, llama virtual y modo de demostración.

El menú de opciones solo está disponible cuando el horno no está en uso (no está realizando ningún tipo de cocción).

Opciones	Función
<b>1. Ajuste de temperatura</b>	Le permite corregir la temperatura del horno.
<b>2. Unidad de temperatura</b>	Le permite programar el control del horno para mostrar temperaturas en Fahrenheit o Centígrados.
<b>3. Autoconversión</b>	La función de autoconversión de convección automáticamente convierte temperaturas de horneado regulares a temperaturas de horneado por convección.
<b>4. Hora del día</b>	Le permite programar el reloj para mostrar la hora del día en modo de 12 o 24 horas.
<b>5. Ahorro de energía transcurridas 12 horas</b>	Esta función automáticamente apaga el horno después de 12 horas durante las funciones de horneado o después de 3 horas durante una función de asado.
<b>6. Idioma</b>	Le permite seleccionar inglés, francés o español.
<b>7. Activar o desactivar las señales sonoras</b>	Le permite programar los controles del horno para que funcionen en silencio.
<b>8. Llama virtual</b>	Le permite configurar que la tecnología de llama virtual se visualice o no.
<b>9. Modo de demostración</b>	Esta opción es para ser usada por comercios minoristas para fines de exhibición únicamente.

## Ajuste de temperatura

---

La temperatura dentro del horno ya ha sido calibrada en la fábrica. Al principio, cuando utilice el horno, asegúrese de seguir las indicaciones de tiempo y temperatura de las recetas. Si cree que la temperatura del horno es excesiva o insuficiente, es posible corregirla. Antes de corregirla, pruebe una receta utilizando una regulación de temperatura más alta o más baja que la recomendada. Los resultados de horneado de esa manera probablemente le sirvan de guía para decidir la magnitud del ajuste requerido.

La temperatura del horno puede ajustarse  $\pm 35$  °F ( $\pm 19$  °C).

### Cómo corregir la temperatura del horno

---

1. Presione **Options (Opciones)** y **1** en el teclado numérico.
  2. Presione **Hi+ (Alta+)** o **Lo- (Baja-)** para seleccionar más alta o más baja que la temperatura recomendada.
  3. Ingrese el ajuste que desee usando las teclas numéricas. (0~35)
  4. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)** para guardar los cambios.
- 



Este ajuste no afectará las temperaturas para asar a la plancha ni la de auto-limpieza. El ajuste se mantendrá en la memoria incluso después de un corte de electricidad.

## Unidad de temperatura

### (Selección de temperatura entre Fahrenheit o Celsius)

---

Puede programar el control del horno para mostrar temperaturas en Fahrenheit o Centígrados. El horno viene de fábrica configurado para mostrar las temperaturas en Fahrenheit.

### Cómo cambiar la pantalla de Fahrenheit a Celsius o de Celsius a Fahrenheit

---

1. Presione **Options (Opciones)** y **2** en el teclado numérico.
  2. Presione **1** (Fahrenheit) o **2** (Celsius) en el teclado numérico.
  3. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)** para guardar los cambios.
-

## Autoconversión

---

Cuando se utiliza la función de autoconversión, la función de autoconversión por convección convertirá automáticamente las temperaturas normales ingresadas a las temperaturas correspondientes para convección.

Si se encuentra activada esta función, en la pantalla se verá la temperatura real convertida (reducida). Por ejemplo, si usted ingresa una temperatura de receta normal de 350 °F y presiona START/SET (INICIO/CONFIGURAR), la pantalla mostrará la temperatura convertida de 325 °F. (Ajuste predeterminado: apagado)

### Cómo activar o desactivar la función de autoconversión

---

1. Presione **Options (Opciones)** y **3** en el teclado numérico.
  2. Presione **1** (Desactivado) o **2** (Activado) en el teclado numérico.
  3. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)** para guardar los cambios.
- 

### Hora del día (12/24 horas)

---

El control del horno puede programarse para mostrar la hora en modo de 12 o 24 horas. El horno viene de fábrica configurado para mostrar la hora en modo de 12 horas.

### Cómo cambiar la pantalla para mostrar la hora en 12 o 24 horas

---

1. Presione **Options (Opciones)** y **4** en el teclado numérico.
  2. Presione **1** (12 horas) o **2** (24 horas) en el teclado numérico.
  3. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)** para guardar los cambios.
- 

### Ahorro de energía transcurridas 12 horas

---

Si accidentalmente dejara el horno encendido, esta función automáticamente apagará el horno transcurridas 12 horas si está operando en funciones de horneado o transcurridas 3 horas si está asando a la parrilla.

### Cómo activar o desactivar la función de ahorro de energía transcurridas 12 horas

---

1. Presione **Options (Opciones)** y **5** en el teclado numérico.
  2. Presione **1** (Desactivado) o **2** (Activado) en el teclado numérico.
  3. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)** para guardar los cambios.
-

## Idioma

---

Puede seleccionar inglés, francés o español. El ajuste predeterminado es inglés.

### Cómo cambiar el idioma en la pantalla

---

1. Presione **Options (Opciones)** y **6** en el teclado numérico.
  2. Presione **1** (inglés), **2** (francés) o **3** (español) en el teclado numérico.
  3. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)** para guardar los cambios.
- 

### Activar o desactivar las señales sonoras

---

Mediante esta función, pueden configurar los controles del horno para que funcionen silenciosamente.

### Cómo encender o apagar el sonido

---

1. Presione **Options (Opciones)** y **7** en el teclado numérico.
  2. Presione **1** (Desactivado) o **2** (Activado) en el teclado numérico.
  3. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)** para guardar los cambios.
- 

## Llama virtual

---

Puede activar o desactivar la llama virtual que aparece cuando gira la perilla para iniciar la cocción.

### Cómo encender o apagar la llama virtual

---

1. Presione **Options (Opciones)** y **8** en el teclado numérico.
  2. Presione **1** (Desactivado) o **2** (Activado) en el teclado numérico.
  3. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)** para guardar los cambios.
- 

## Modo de demostración

---

Esta opción es para ser usada por comercios minoristas para fines de exhibición únicamente. (El elemento calentador no funciona).

### Cómo activar o desactivar el modo demostración

---

1. Presione **Options (Opciones)** y **9** en el teclado numérico.
  2. Presione **1** (Desactivado) o **2** (Activado) en el teclado numérico.
  3. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)** para guardar los cambios.
-

## USO DE LA SONDA DE TEMPERATURA

Para muchas comidas, especialmente asados y aves (res, pollo, pavo, cerdo, cordero, etc.) la mejor manera de determinar si la comida está bien cocida es medir la temperatura interna. La sonda de temperatura le permite cocinar carnes a la temperatura interna exacta que desea, eliminando así el trabajo de adivinar para determinar si un trozo de carne está cocido o no. Esta función se puede usar con Horneado chef, Horno por convección o Asado por convección en el modo simple.

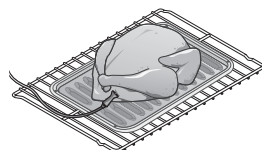
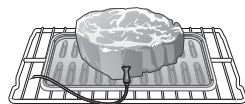
Una vez que la temperatura interna del alimento alcanza los 100 °F, el aumento de la temperatura interna se mostrará en la pantalla.

### Cómo usar la sonda de temperatura

1. Introduzca la punta de la sonda de temperatura en la carne tanto como sea posible de modo que quede en el centro.
  - Inserte la sonda por completo en la carne como se muestra en las ilustraciones. No debe estar en contacto con huesos, grasa o cartílagos.
  - Si la sonda no se inserta por completo en la carne, la función Sonda de temperatura no funcionará correctamente dado que se detectará la temperatura del horno y no la temperatura de la carne.
  - Para carnes con hueso, inserte la sonda en el centro de la parte más baja y más gruesa de la pieza.
  - Para aves enteras (pavo, pollos grandes, etc.), inserte la sonda en la parte más gruesa del muslo interno, paralela a la pierna.
  - Si activa la función mantener caliente para mantener la carne caliente después de haberla cocinado usando la función de sonda de temperatura, la temperatura interna de la carne excederá la temperatura que desea.
2. Inserte el enchufe de la sonda de temperatura en la toma de pared lateral superior del horno hasta el fondo.
3. Seleccione la función de cocción (Hornear por convección, Asar por convección, Horneado chef) y la temperatura deseada.
4. Presione **Temp Probe (Sonda de temperatura)** para regular la temperatura interna deseada.
5. Regule la temperatura interna deseada presionando el teclado numérico.

Temperaturas disponibles	100 °F a 200 °F
--------------------------	-----------------

6. Si desea usar la función de tiempo de cocción, iniciaretardado o mantener caliente, programe cada función.
7. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)**.
8. Cuando se alcanza la temperatura interna deseada, la función automáticamente se detiene y suena una alarma.





Para proteger la punta de la sonda de temperatura, tenga cuidado de no insertar la sonda de modo que la punta sobresalga de la superficie de la carne. Asegúrese de que la punta esté dentro o cerca del centro de la carne.



- No guarde la sonda en el horno.
- No deje la sonda dentro del horno durante un ciclo de auto-limpieza o asado a la parrilla. Puede dañar permanentemente la sonda y ya no funcionará.
- Para evitar la rotura de la punta de la sonda, descongele los alimentos por completo.
- No use pinzas cuando inserte o quite la sonda. Las pinzas pueden dañar la sonda.
- Use la sonda de temperatura únicamente para la función de cocción con sonda de temperatura. No use la sonda para ningún otro fin.



Si quita la sonda mientras la función de sonda de temperatura está activada o inserta la sonda mientras se está horneando o cocinando normalmente, la cocción se detendrá después de un minuto.



Si usa la sonda para cocinar alimentos congelados, a veces la estufa no la puede detectar. (El icono de sonda de temperatura no aparece en la pantalla.)

## Tabla de sonda de temperatura

Tipo de alimento		Temperatura interna
Res / Cordero	Poco hecho	140-150 °F
	Al punto	160-170 °F
	Muy hecho	175-185 °F
Carne de cerdo		175-185 °F
Ave		185-195 °F



Si cubre la carne con papel de aluminio y la deja reposar por 10 minutos después de la cocción, la temperatura interna aumentará 5-10 grados.

## Cómo quitar la sonda de temperatura

Quite el enchufe de la sonda de temperatura de la toma.



Después de la cocción, la sonda de temperatura está lo suficientemente caliente como para causar quemaduras.

# CÓMO PROGRAMAR LA FUNCIÓN SHABAT

(Para uso en el Shabat y otras fechas sagradas judías)



Para obtener asistencia adicional, pautas para el uso adecuado y una lista completa de modelos con la función Shabat, visite la web en <http://www.star-k.org>.

Puede usar la función Shabat solo para hornear. La temperatura del horno se puede regular más alta o más baja después de haber configurado la opción Shabat (la función de ajuste de temperatura del horno debe usarse solamente durante fechas sagradas judías). Sin embargo, la pantalla no cambiará ni se producirán sonidos cuando se produzca un cambio. Una vez que el horno se encuentra correctamente configurado para hornear con la función Shabat activada, el horno permanecerá encendido continuamente hasta que se cancele esa función. Esto anulará la función de ahorro de energía transcurridas 12 horas que viene configurada de fábrica. Si la luz del horno es necesaria durante el Shabat, presione **Luz del horno** antes de activar la función Shabat. Una vez que la luz del horno se encuentre encendida y se encuentre activada la función Shabat, la luz del horno permanecerá encendida hasta que la función Shabat sea desactivada. Si la luz del horno debe estar apagada, asegúrese de apagarla antes de activar la función Shabat.

## Cómo utilizar la función Shabat

### 1. Presione **Chef Bake (Horneado chef)**.

La temperatura predeterminada es de 350 °F.

### 2. Ingrese la temperatura que desea, por ejemplo 375 °F, utilizando el teclado numérico.

### 3. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)**.

El indicador de temperatura comenzará a variar una vez que la temperatura del horno alcance 175 °F.

### 4. Presione **Chef Bake (Horneado chef)** y **Touch To Wake-Up (Tocar Para Activar)** a la vez durante 3 segundos.

En la pantalla se verá **SAb**.

Una vez que SAb haya aparecido en la pantalla, el control del horno ya no emitirá sonidos ni mostrará ningún cambio.






Usted podrá cambiar la temperatura del horno una vez comenzada la operación de hornear. Recuerde que el control del horno ya no emitirá sonidos ni mostrará ningún cambio una vez activada la función Shabat.

### 5. Puede apagar el horno en cualquier momento presionando **OVEN OFF (APAGAR HORNO)**.

Esto apagará el horno. Si quiere desactivar la función Shabat, mantenga presionado **Chef Bake (Horneado chef)** y **Touch To Wake-Up (Tocar para activar)** al mismo tiempo durante 3 segundos. La leyenda Sab desaparecerá de la pantalla.



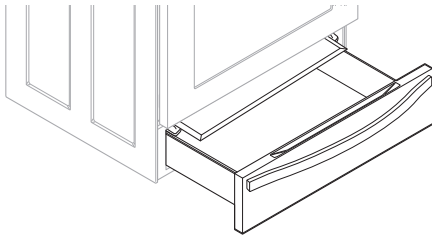
No intente activar ningún otro programa excepto **Chef Bake (Horneado chef)** mientras la función Shabat está activa. ÚNICAMENTE las siguientes teclas funcionarán correctamente con la función Shabat: **TECLADO NUMÉRICO**, **Chef Bake (Horneado chef)**, **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)** y **OVEN OFF (APAGAR HORNO)**. **NINGUNA DE LAS DEMÁS TECLAS** deben utilizarse una vez que se haya activado la función Shabat.

-  Puede cambiar la temperatura del horno, pero la pantalla no cambiará y los tonos no sonarán cuando se produzca un cambio (la función de ajuste de temperatura del horno debe usarse solamente durante fechas sagradas judías). Después de cambiar la temperatura mientras la unidad está en modo Shabat hay una demora de 15 segundos antes de que la unidad reconozca el cambio.
-  Puede programar la función tiempo de cocción antes de activar la función Shabat.
-  Si se produjera un corte o interrupción de electricidad, el horno se apagará. Cuando vuelva la electricidad el horno no se encenderá automáticamente. Aparecerá SAB en la pantalla de control del horno, pero el horno no funcionará. Los alimentos pueden retirarse con seguridad del horno mientras el horno está en la función Shabat, sin embargo, el horno no puede volver a encenderse hasta después del Shabat/fechas sagradas judías. Después de la celebración del Shabat apague el modo Shabat. Mantenga presionados simultáneamente **Chef Bake (Horneado chef)** y **Touch To Wake-Up (Tocar para activar)** durante al menos 3 segundos para apagar la función Shabat. Se puede usar el horno normalmente.
-  No abra la puerta del horno ni cambie la temperatura del horno durante alrededor de 30 minutos después de haber iniciado el modo Shabat para permitir que el horno alcance la temperatura fijada. Observe que para obtener un mejor rendimiento, el ventilador del horno funciona solamente cuando la temperatura del horno está aumentando.
-  No use la cubierta cuando la estufa está en modo Shabat.



# uso del cajón de calentamiento

## ACERCA DEL CAJÓN DE CALENTAMIENTO



El **cajón de calentamiento** mantendrá comidas cocidas y calientes a temperaturas aptas para servir. Siempre comience con alimentos calientes. No lo utilice para calentar alimentos fríos, excepto pan, galletas, papas fritas o cereales secos.

Prevea que el cajón de calentamiento demora unos 25 minutos para precalentarse.

- **No revista el cajón de calentamiento ni el recipiente con papel de aluminio. El papel de aluminio es un excelente aislante de calor y el calor quedará atrapado debajo de él. Esto impedirá el funcionamiento del cajón y podría dañar su acabado interior.**
- No coloque líquidos o agua dentro del cajón de calentamiento.
- Todos los alimentos colocados en el cajón de calentamiento deben cubrirse con una tapa. Cuando se calientan pasteles o panes, la tapa debe tener una abertura para permitir que escape la humedad.
- Retire los cucharones o elementos similares antes de colocar recipientes en el cajón de calentamiento.
- Para mantener caliente la comida, utilice el recipiente de cocción o transfírela a una pieza de vajilla para servir resistente a la temperatura.



Las películas o los recipientes plásticos se derretirán si están en contacto directo con el cajón, el recipiente de cocción o algún utensilio caliente. El plástico derretido puede resultar imposible de quitar y su garantía no cubre este problema.

## ENCENDIDO Y APAGADO DEL CAJÓN DE CALENTAMIENTO

1. Regule el nivel de calor que desea para el cajón de calentamiento.

Presione **Warming Drawer (Cajón de calentamiento)** 1 vez para el nivel bajo, 2 veces para el nivel medio, 3 veces para el nivel alto o 4 veces para apagarlo.

El cajón de calentamiento se activa automáticamente al completarse la selección del nivel deseado.

2. Para apagar el cajón de calentamiento, presione **Warming Drawer (Cajón de calentamiento)** hasta que el cajón se apague.



- Presionar **OVEN OFF (APAGAR HORNO)** no apaga el cajón de calentamiento.
- No se puede utilizar el cajón de calentamiento durante un ciclo de auto-limpieza.

## Regulaciones recomendadas

NIVELES	TIPO DE ALIMENTO
Bajo	Panecillos blandos, platos de mesa vacíos.
Al punto	Jugos de cocción y salsas, huevos, galletas, pastelería, guisos, vegetales, panecillos crocantes, carnes asadas (res, cerdo, cordero)
Alto	Tocino, aves, pizza, hamburguesas, chuletas de cerdo, comidas fritas



- Se pueden colocar en el cajón de calentamiento diferentes tipos de alimentos a la vez. Para obtener el mejor resultado, no deje los alimentos en el cajón de calentamiento por más de 1 hora. No deje cantidades pequeñas de comida o alimentos sensibles a la temperatura, tales como huevos, por más de 30 minutos.
- El cajón de calentamiento se apagará automáticamente después de tres horas.

## mantenimiento de su electrodoméstico

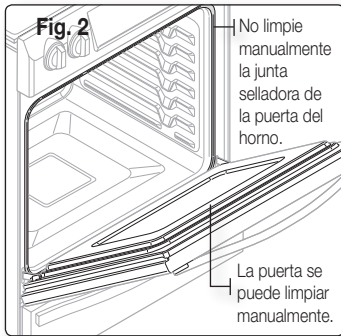
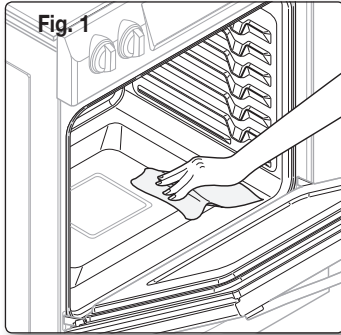
### AUTO-LIMPIEZA

Este horno auto-limpiante utiliza altas temperaturas (mucho más altas que las temperaturas de cocción) para eliminar por incineración los restos de grasa y otros residuos o reducirlos a fino polvo de ceniza que se puede limpiar con un paño húmedo.



- Durante el ciclo de auto-limpieza, el exterior de la estufa puede volverse muy caliente al tacto. **No** deje a niños pequeños sin vigilancia en la proximidad del electrodoméstico.
- Algunas aves pueden enfermarse por las emanaciones producidas durante el ciclo de auto-limpieza de cualquier estufa. Lleve las aves a otra habitación bien ventilada.
- **No** revista con papel de aluminio las paredes del horno, parrillas, fondo o ninguna otra parte de la estufa. Hacerlo podría tener como consecuencia una mala distribución del calor, producir malos resultados de horneado y causar daños permanentes al interior del horno. El papel de aluminio se derretirá y adherirá a la superficie interior del horno.
- **No** fuerce la apertura de la puerta del horno. Tales maniobras pueden dañar el sistema de traba automática de la puerta. Tenga precaución al abrir la puerta del horno cuando se haya completado el ciclo de auto-limpieza. Tome una posición hacia un lado del horno cuando abra la puerta para dejar salir el vapor o aire caliente. El horno aún se encontrará **MUY CALIENTE**.

## Antes de un ciclo de auto-limpieza



- Recomendamos ventilar su cocina abriendo una ventana o utilizando una campana de ventilación o ventilador durante el ciclo de auto-limpieza.
- Retire del horno las parrillas, la asadera y su accesorio, todos los recipientes de cocción y todo el papel de aluminio.
- Utilice una esponja o un paño para retirar la suciedad del fondo del horno. (Fig. 1)
- Las parrillas plateadas pueden soportar el ciclo de auto-limpieza, pero se oscurecerán, perderán lustre y se volverán difíciles de deslizar.
- Los residuos sobre el marco frontal de la estufa y la parte que queda por fuera de la junta selladora de la puerta deben ser limpiados manualmente. Limpie estas áreas con agua caliente, esponjas de lana de acero bien enjabonadas o productos de limpieza tales como Sofá. Enjuague cuidadosamente con agua limpia y seque las superficies.
- No limpie la junta selladora. El material de fibra de vidrio de la junta de la puerta del horno no resiste la abrasión. Es fundamental que esa junta selladora permanezca intacta. Si usted nota que se está desgastando o deshilachando, reemplácela. (Fig. 2)
- Asegúrese de que la cubierta de la bombilla de la luz del horno se encuentre bien colocada y que la luz del horno esté apagada.



Quite las parrillas y los accesorios del horno antes de activar el modo de auto-limpieza.

## Cómo hacer funcionar un ciclo de auto-limpieza

1. Seleccione la duración de la operación de auto-limpieza, por ejemplo: 3 horas.  
Presione **Self Clean (auto-limpieza)** una vez para un tiempo de limpieza de 3 horas, dos veces para un tiempo de limpieza de 4 horas, o 3 veces para un tiempo de limpieza de 5 horas.  
La configuración predeterminada es de 3 horas.
2. Inicie el ciclo de auto-limpieza.  
Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)**. Un motor cerrará automáticamente la cerradura de la puerta.
3. Cuando el ciclo de auto-limpieza haya finalizado, en la pantalla se verá la leyenda "End" y sonarán 6 "bips".



- Le resultará imposible iniciar un ciclo de auto-limpieza si se encuentra activada la función de traba de controles o si la temperatura del horno es demasiado elevada.
- Las puertas del horno se traban automáticamente. En la pantalla se verá el tiempo que falta para completar la limpieza. La apertura de la puerta será imposible hasta que la temperatura del horno disminuya hasta un nivel seguro.
- La función de auto-limpieza no funcionará cuando el cajón de calentamiento esté encendido.
- La función auto-limpieza no funcionará cuando un elemento de la cubierta de superficie esté encendido.

## Cómo diferir el inicio del proceso de auto-limpieza

---

1. Presione **Self Clean (Auto-limpieza)**.  
Presione el tiempo de autolimpieza deseado presionando **Self Clean (Auto-limpieza)**.
  2. Presione **Delay Start (Inicio retardado)**.
  3. Ingrese la hora a la que desea que inicie el ciclo de limpieza.
  4. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)**.  
En la pantalla se verá delay start (inicio retardado), self clean (auto-limpieza) y el icono de cerradura. Un motor cerrará automáticamente la cerradura de la puerta.
  5. El ciclo de auto-limpieza se activará automáticamente a la hora fijada.
- 

## Como apagar la función de auto-limpieza

---

Es posible que se vea en la necesidad de detener o interrumpir un ciclo de auto-limpieza debido a humo dentro del horno.

1. Presione **OVEN OFF (APAGAR HORNO)**.
  2. La puerta solamente se podrá abrir cuando la temperatura del horno se haya reducido lo suficiente, lo cual demora aproximadamente 1 hora.
- 

## Después de un ciclo de auto-limpieza

---

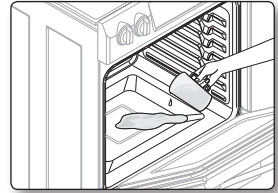
- Es posible que note una cierta cantidad de ceniza blanca dentro del horno. Límpiela con un paño húmedo una vez que el horno se haya enfriado. (Si quedan manchas blancas, quítelas con una esponja de lana de acero bien enjabonada y enjuague a fondo con una mezcla de vinagre y agua).
- Si el horno no ha quedado limpio después de un ciclo, repita el ciclo.
- No se puede programar el horno para cocción hasta que su temperatura se haya reducido lo suficiente como para permitir que la puerta se destrabe.

# LIMPIEZA CON VAPOR

## Cómo programar el horno para limpieza con vapor

Para limpieza liviana, la función de limpieza con vapor ahorra tiempo y energía. Si se requiere un trabajo de limpieza más pesado para eliminar detritos y grasa, use la función de auto-limpieza.

1. Retire del horno todos los accesorios.
2. Vierta aproximadamente 10 onzas (300 ml) de agua en el fondo del horno vacío y cierre la puerta del horno.  
Utilice solamente agua normal, no agua destilada.

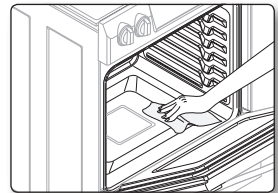


3. Presione **Steam Clean (Limpieza con vapor)**.
4. Presione **START/SET (INICIO/CONFIGURAR)**.

Cuando se haya completado la operación, la pantalla parpadeará y sonará un "bip".

5. Presione **OVEN OFF (APAGAR HORNO)**.
6. Limpie el interior del horno.

Después de un ciclo de limpieza al vapor quedará una significativa cantidad de agua en la parte inferior del horno. Retire el agua residual utilizando una esponja o un paño suave seco.



Al realizar la limpieza al vapor, utilice exactamente 10 onzas (300 ml) de agua, ya que así se obtienen los mejores resultados.

## Después de un ciclo de limpieza al vapor

- Tenga cuidado al abrir la puerta una vez finalizado el procedimiento de limpieza al vapor. El agua en la base está caliente.
- Abra la puerta del horno y retire el agua remanente con una esponja. No permita que el agua residual permanezca en el horno por más tiempo que el indispensable. Limpie el horno y séquelo con un paño suave. No olvide limpiar debajo de la junta selladora de la puerta del horno.
- Para limpiar el interior del horno, utilice una esponja empapada en detergente, un cepillo suave, o un estropajo de nylon. Quite los residuos tenazmente adheridos con un estropajo de nylon. Para quitar los depósitos calcáreos puede utilizar un paño empapado en vinagre.
- Si el horno aún está sucio, puede repetir el proceso una vez que el horno se haya enfriado.
- Para el caso de residuos pesados, tales como la grasa remanente después de asar, le recomendamos que frote detergente sobre el residuo antes de activar la función de limpieza al vapor.
- Después de limpiar, deje la puerta del horno entornada en un ángulo de 15° para que la superficie interior esmaltada pueda secarse completamente.

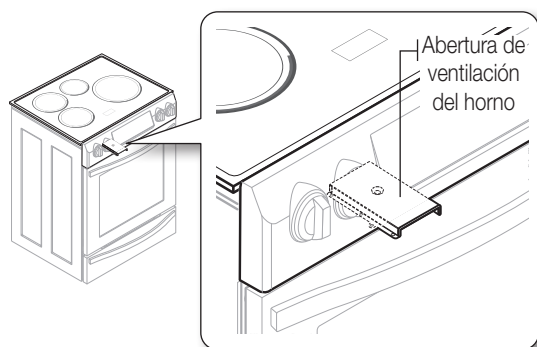
## CUIDADO Y LIMPIEZA DEL HORNO



- Asegúrese de que todos los controles están **APAGADOS** y que todas las superficies estén **FRIAS** antes de limpiar cualquier parte de la estufa.
- Si mueve su estufa para limpieza, reparación o cualquier motivo, asegúrese de que el dispositivo anti inclinación se vuelva a encastrar correctamente cuando se vuelve a colocar la estufa. Si no encastra el dispositivo anti inclinación, la estufa podría inclinarse y producir lesiones graves.



### Abertura de ventilación del horno



- La abertura de ventilación del horno está ubicada debajo de la caja de control.
- Esta área podría calentarse durante el uso del horno.
- Es normal que salga vapor por esta abertura.
- La abertura de ventilación es importante para la correcta circulación del aire. Nunca tapone esta abertura de ventilación.

### Limpieza de las partes pintadas y las terminaciones decorativas

- Para su limpieza general, utilice un paño con agua jabonosa caliente.
- Para residuos más resistentes o grasa acumulada, aplique un detergente líquido directamente sobre el área y espere de 30 a 60 minutos. Limpie con un paño húmedo y luego seque. No utilice limpiadores abrasivos sobre ninguna de estas superficies. Pueden causar rayaduras.

### Limpieza de superficies de acero inoxidable.

1. Agite bien el envase del producto limpiador de electrodomésticos de acero inoxidable o de líquido de pulir.
2. Coloque una pequeña cantidad de producto limpiador de electrodomésticos de acero inoxidable o de líquido de pulir sobre un paño húmedo o sobre una toalla de papel húmeda.
3. Limpie un área pequeña, frotando en la dirección del grano del acero inoxidable, si fuese el caso.
4. Seque y lustre con una toalla de papel seca y limpia o un paño húmedo.
5. Repita en la medida de lo necesario.



- **No use una esponja de lana de acero. Rayará la superficie.**
- Si anteriormente el electrodoméstico fue limpiado utilizando un producto a base de aceite mineral, lave la superficie con líquido lavavajilla y agua antes de utilizar producto limpiador de electrodomésticos de acero inoxidable o de líquido de pulir.

## Parrillas del horno

---

- Si las parrillas se dejan en el horno durante un ciclo de auto-limpieza, su color virará a tonos azulados y se volverán opacas. Una vez finalizado el ciclo de auto-limpieza y que se haya enfriado el horno, frote las barras laterales de las parrillas con un papel encerado o con un paño humedecido con una pequeña cantidad de aceite. Esto permitirá que las parrillas se deslicen más fácilmente en sus carriles.
- Las parrillas deslizantes pueden limpiarse a mano con un limpiador abrasivo o lana de acero. Durante la limpieza, tenga cuidado de que no entre agua o limpiador en los deslizadores a los costados de la parrilla.



- No las limpie en un lavavajillas.
- Si se hace difícil retirar o colocar la parrilla, aplique una pequeña cantidad de aceite de cocina en las guías de las parrillas del horno. No pase aceite de cocina en los deslizadores.
- Si se torna difícil deslizar la parrilla, puede ser necesario lubricarla usando lubricante de grafito.



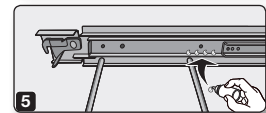
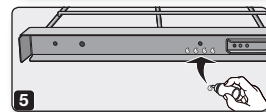
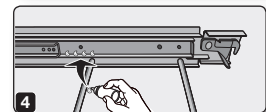
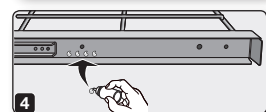
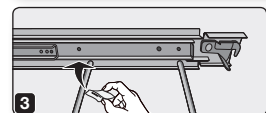
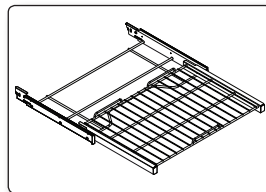
- Para solicitar lubricante de grafito, llame a nuestro centro de asistencia al cliente al 1-800-SAMSUNG (726-7864).
- Si quiere comprarlo directamente, visite <http://www.samsungparts.com/Default.aspx> y busque la referencia DG81-01629A.

## Para lubricar los deslizadores con lubricante de grafito

1. Quite la parrilla del horno. Consulte cómo quitar la parrilla deslizante en la sección USO DE LA PARRILLA DESLIZANTE.
2. Extienda totalmente la parrilla sobre una mesa o mesada. Se puede colocar periódico debajo de la parrilla para una limpieza fácil.
3. Si hay suciedad en los carriles de deslizamiento, límpiela con una toalla de papel. (Reemplace todo el lubricante de grafito limpiado - Consulte los pasos 4 a 7).
4. Agite el lubricante de grafito antes de abrirlo. Empezando con el mecanismo de deslizamiento de la izquierda (parte frontal y trasera) de la parrilla, coloque cuatro (4) gotas pequeñas de lubricante en las dos (2) guías inferiores del deslizador cerca de las correderas de rodamiento.
5. Repita para el mecanismo de deslizamiento derecho (parte frontal y trasera) de la parrilla.
6. Abra y cierre la parrilla varias veces para distribuir el lubricante.
7. Vuelva a colocar la tapa del lubricante y agítelo nuevamente. Dé vuelta la parrilla y repita los pasos 3, 4, 5 y 6.
8. Cierre la parrilla, déle vuelta con el lado correcto hacia arriba y colóquela en el horno. Consulte cómo instalar la parrilla deslizante en la sección USO DE LA PARRILLA DESLIZANTE.

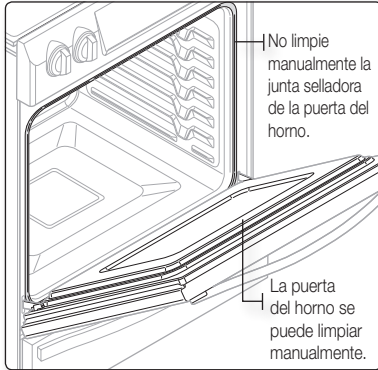


- No rocíe la parrilla deslizante con aceite vegetal u otro lubricante en aerosol.





## Puerta del horno



- Utilice agua y jabón para limpiar a fondo la parte superior, los lados y el frente de la puerta del horno. Enjuague bien. Se puede utilizar un líquido limpiavidrios sobre la cara exterior de la ventana de la puerta del horno. NO sumerja la puerta en agua. **NO rocíe ni permita que agua ni líquido limpiavidrios penetre en los orificios de ventilación de la puerta.** NO utilice productos para limpiar hornos, polvos de pulir, ni ningún material de limpieza fuertemente abrasivo sobre el exterior de la puerta del horno.
- **NO limpie la junta selladora de la puerta del horno.** La junta selladora de la puerta del horno está confeccionada con un material tejido que es esencial para un cierre bien sellado. Se debe tener cuidado de no frotar, dañar o retirar la junta.

## CUIDADO Y LIMPIEZA DE LA CUBIERTA DE VIDRIO

### Limpieza en el uso normal diario

Use solo un producto de limpieza para superficies de cocción cerámicas. Otras cremas podrían resultar menos efectivas.

Seguir estos pasos le permitirá mantener y proteger la superficie de su cubierta de vidrio.

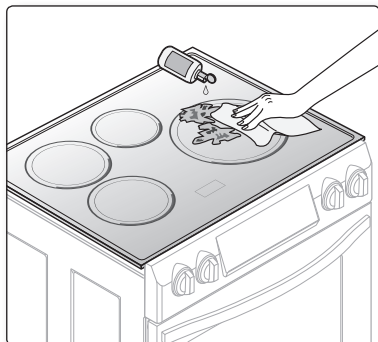
1. Antes de utilizar la cubierta por primera vez, límpiela con un producto de limpieza para superficies de cocción cerámicas. Esto ayuda a proteger la cubierta y facilita la limpieza.
2. Utilizar diariamente un producto de limpieza para superficies de cocción cerámicas ayudará a que la cubierta mantenga la apariencia de nueva.
3. Agite bien la crema de limpieza. Aplique unas pocas gotas del producto de limpieza directamente sobre la cubierta.
4. Utilice una toalla de papel o una almohadilla para limpiar superficies de cocción cerámicas para limpiar toda la superficie de la cubierta.
5. Utilice un paño seco o una toalla de papel para quitar todos los residuos de la limpieza. No es necesario enjuagar.



ADVERTENCIA

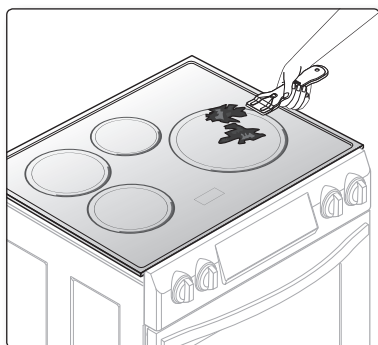
Se podrían producir **DAÑOS** a la superficie de vidrio si se utilizaran almohadillas o estropajos distintos de los recomendados.

## Cómo quitar los residuos quemados



1. Espere que la cubierta se enfríe.
2. Esparza unas pocas gotas de limpiador para superficies de cocción cerámicas sobre toda la zona de residuos quemados.
3. Utilice el paño de limpieza para superficies de cocción cerámicas y frote la zona de los residuos aplicando la presión necesaria.
4. Si queda algún residuo, repita los pasos arriba enumerados según resulte necesario.
5. Para protección adicional, después de haber quitado todo el residuo, lustre toda la superficie con el producto de limpieza para la cubierta cerámica y una toalla de papel.

## Cómo quitar gruesas capas de residuos quemados y adheridos



1. Espere que la cubierta se enfríe.
2. Utilice una rasqueta de navaja de un solo filo a un ángulo de 45° sobre la superficie de vidrio y raspe la suciedad. Será necesario aplicar presión para poder quitar los residuos.
3. Después de raspar con la rasqueta de navaja, esparza unas pocas gotas de limpiador para superficies de cocción cerámicas sobre toda la zona de residuos quemados. Utilice el paño de limpieza para quitar los residuos que queden. (No raspe la junta selladora).
4. Para protección adicional, después de haber quitado todo el residuo, lustre toda la superficie con el producto de limpieza para la cubierta y una toalla de papel.

## Cómo quitar marcas de metal y arañazos

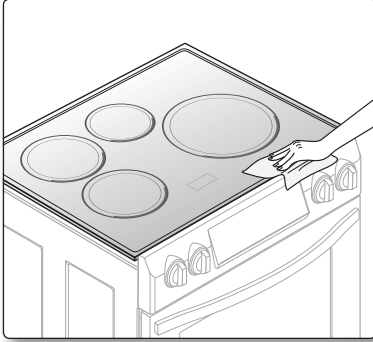
- Tenga cuidado de no deslizar las cacerolas y sartenes sobre la cubierta de su estufa. Esto dejará marcas en la superficie de la cubierta. Puede quitar estas marcas utilizando un limpiador para superficies de cocción cerámicas con un paño de limpieza específico para limpiar estas superficies.
- Si recipientes de limpieza someramente revestidos con aluminio o cobre se dejan hirviendo hasta secarse, el revestimiento puede dejar manchas de color sobre la cubierta. Estas manchas de color se deben quitar inmediatamente o se pueden volver permanentes.



Controle cuidadosamente los fondos de los recipientes de cocción para asegurarse de que estén libres de rugosidades que puedan rayar la cubierta.

## Limpeza de la junta selladora de la cubierta

---



Para limpiar la junta selladora a lo largo de los bordes del vidrio, deje un paño mojado reposando contra ella por unos minutos y luego limpie con un producto no abrasivo.

## Potenciales daños permanentes a la superficie de vidrio

---

- Los derrames de materiales azucarados (tales como jaleas, caramelo, almíbares) o plásticos fundidos pueden causar picaduras en la superficie de la cubierta. Esta situación no está cubierta por la garantía. El derrame debe limpiarse mientras permanezca caliente. Sea especialmente cuidadoso al quitar sustancias calientes. Consulte la sección siguiente.
- Si utiliza una rasqueta, asegúrese de que sea nueva y que su navaja mantenga buen filo. No utilice una navaja sin filo o con mordeduras.

## Limpeza de derrames azucarados y plástico fundido

---

1. Apague todas las unidades de superficie. Quite todos los recipientes de cocción calientes.
2. Usando un guante aislante, utilice una rasqueta de navaja de un solo filo para mover la sustancia derramada a una zona de la cubierta que no se encuentre caliente. Quite la sustancia derramada con toallas de papel.
3. El remanente del derrame debe dejarse hasta que la superficie de cocción se haya enfriado.
4. No vuelva a utilizar las unidades de superficie hasta que todo el residuo haya sido quitado completamente.



Si ya se han producido picaduras o hendiduras en la superficie del vidrio, la cubierta de vidrio deberá ser reemplazada. En tal caso, será necesario llamar al servicio de reparaciones.

# CÓMO RETIRAR Y VOLVER A COLOCAR LA PUERTA DEL HORNO

## Cómo retirar la puerta



- La puerta es muy pesada. Tenga cuidado al retirarla y levantarla. No levante la puerta halando de la manija.
- Desconecte la electricidad antes de retirar la puerta.

1. Abra la puerta por completo.
2. Hale de las trabas de las bisagras hacia abajo, hacia el marco de la puerta hasta la posición destrabada.



3. Sujete firmemente ambos lados de la puerta en su extremo superior.
4. Cierre la puerta en la posición de remoción de la puerta, que es a aproximadamente 5 grados de la posición vertical (Fig. 1).
5. Levante la puerta y hale hacia afuera hasta que el brazo de la bisagra esté fuera de la ranura (Fig. 2).

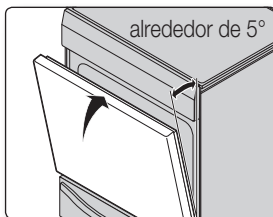


Fig. 1

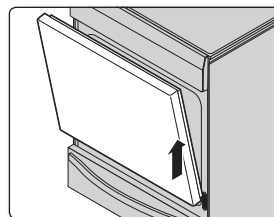
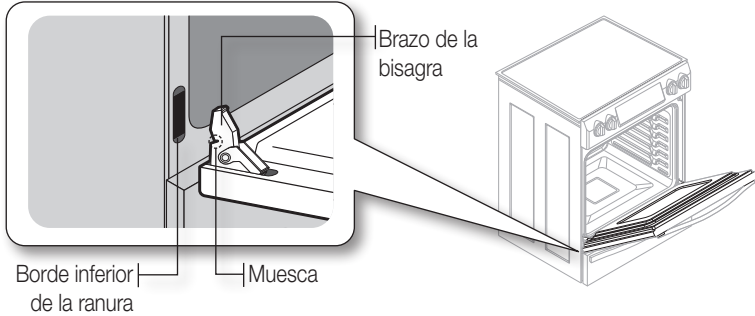


Fig. 2

## Cómo volver a colocar la puerta

1. Sujete firmemente ambos lados de la puerta en su extremo superior.
2. Con la puerta en el mismo ángulo que en la posición para retirar, deslice la muesca del brazo de la bisagra hasta que encaje en el borde inferior de la ranura para la bisagra. La muesca en el brazo de la bisagra debe quedar completamente insertada en la parte inferior de la ranura.



3. Abra la puerta por completo. Si la puerta no se abre completamente, la muesca no se encuentra correctamente insertada en el borde inferior de la ranura.
4. Empuje las trabas de bisagra hacia arriba contra el marco frontal de la cavidad del horno hasta que queden en la posición trabada.



5. Cierre la puerta del horno.

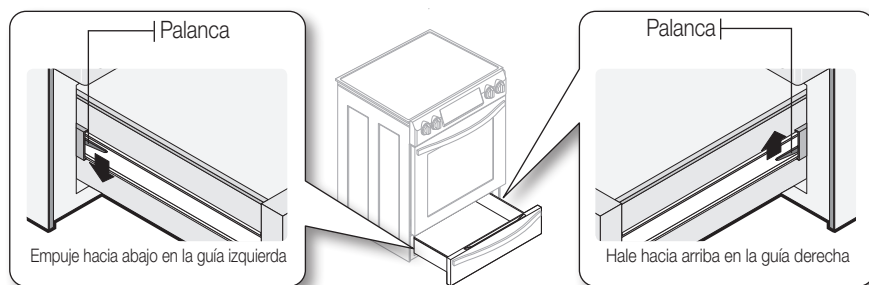
# CÓMO RETIRAR Y VOLVER A COLOCAR EL CAJÓN DE CALENTAMIENTO



Desconecte la electricidad antes de retirar el cajón de calentamiento.

## Cómo retirar el cajón de calentamiento

1. Tire del cajón hacia afuera hasta que se detenga.
2. Localice los ganchos de bloqueo junto a la parte posterior de cada riel de extensión completa de la guía giratoria. Con las dos manos, baje el gancho de la izquierda y levante el gancho de la derecha para liberarlos. Termine de sacar el resto del cajón.



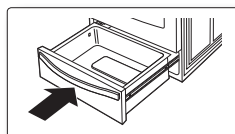
3. Hale el cajón de calentamiento hacia afuera de la estufa.

## Cómo volver a colocar el cajón de calentamiento

1. Coloque los extremos de los rieles de la guía giratoria de extensión completa en los rieles laterales de la abertura del cajón.



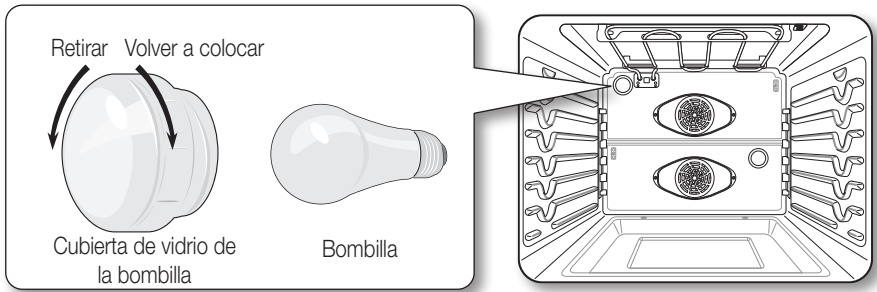
2. Empuje el cajón para cerrarlo y presione los ganchos de bloqueo en su lugar.



## RECAMBIO DE LA LUZ DEL HORNO

La luz del horno es una bombilla para electrodomésticos estándar de 40 watts. Se encenderá al abrirse la puerta del horno. Cuando la puerta del horno se encuentre cerrada, presione **Luz del horno** para encenderla o apagarla. No funcionará durante el ciclo de auto-limpieza.

1. Asegúrese de que el horno y la bombilla se encuentren fríos.
2. Desenchufe la estufa o desconecte la corriente.
3. Para retirar la cubierta de vidrio de la bombilla en la parte trasera del horno, gírela en sentido contrario a las agujas del reloj.
4. Gire la bombilla en sentido contrario a las agujas del reloj para retirarla de su casquillo.



5. Vuelva a colocar la bombilla de luz y su cubierta de vidrio girándolas en el sentido de las agujas del reloj.
6. Enchufe la estufa o vuelva a conectar la electricidad.



Antes de cambiar la bombilla de la luz de su horno, desconecte la alimentación de electricidad a la estufa en el fusible principal o en el panel del disyuntor. Asegúrese de que el horno y la bombilla se encuentren fríos.




























# resolución de problemas

## RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Samsung hace grandes esfuerzos para asegurar que usted no experimente problemas con su nueva estufa eléctrica. Si se encuentra con problemas inesperados, como primera medida busque la solución en la siguiente tabla. Si, luego de intentar la solución sugerida, aún experimenta problemas, llame a Samsung al número 1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864).

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
<b>La estufa está desnivelada.</b>	El electrodoméstico fue instalado incorrectamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coloque la parrilla del horno en el centro del horno. Coloque un nivel sobre la parrilla. Ajuste las patas de nivelación en la base de la estufa hasta que la parrilla del horno quede nivelada.</li> <li>Asegúrese de que el piso esté nivelado y sea lo suficientemente fuerte y estable como para soportar la estufa.</li> </ul>
	El piso se encuentra vencido, combado, hundido o inclinado.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contáctese con un carpintero para corregir esta situación.</li> </ul>
	Son los gabinetes de cocina los que están desalineados y hacen que la estufa parezca desnivelada.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Asegúrese de que los gabinetes se encuentren en escuadra y dejen suficiente lugar para la instalación.</li> </ul>
<b>Es necesario acceder al electrodoméstico para efectuarle servicio de mantenimiento o reparación y resulta difícil de mover.</b>	Los gabinetes de cocina no están en escuadra o están contruidos demasiado apretados contra el electrodoméstico.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contáctese con un constructor o instalador para posibilitar el acceso al electrodoméstico.</li> </ul>
	La alfombra interfiere con el movimiento de la estufa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Despeje suficiente espacio para que la estufa pueda ser levantada por encima de la alfombra.</li> </ul>
<b>El control del horno emite una señal sonora y muestra un código de error.</b>	Usted tiene un código de error de función.	
	<b>CÓDIGO</b>	<b>CAUSA</b>
	<b>E-21</b>	Sensor del horno abierto
	<b>E-22</b>	Sensor del horno en cortocircuito.
	<b>E-24</b>	El horno recalienta
	<b>E-2E</b>	Error de sonda de temperatura
	<b>E-0E</b>	Error de la traba de la puerta
	<b>E-83</b>	Error de comunicación
	<b>E-84</b>	Error de comunicación (Horno)
<b>-tE-</b>	Error de comunicación (Touch)	
<b>-dE-</b>	Error de divisor	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Presione <b>OVEN OFF (APAGAR HORNO)</b> y vuelva a encender el horno. Si el problema persiste, desconecte toda alimentación eléctrica a la estufa durante por lo menos 30 segundos y luego reconecte la alimentación eléctrica. Si esto no soluciona el problema, llame al servicio de reparaciones.</li> </ul>



PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN										
El control de la cubierta emite una señal sonora y muestra un código de error.	Usted tiene un código de error de función.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apague la perilla y ajústela nuevamente. Si el problema persiste, desconecte toda alimentación eléctrica a la estufa durante por lo menos 30 segundos y luego reconecte la alimentación eléctrica. Si esto no soluciona el problema, llame al servicio de reparaciones.</li> </ul>										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CÓDIGO</th> <th>CAUSA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Falla de detección de recipiente</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Error de ajuste de la perilla</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Error de temperatura excesiva</td> </tr> </tbody> </table>		CÓDIGO	CAUSA		Falla de detección de recipiente		Error de ajuste de la perilla		Error de temperatura excesiva		
CÓDIGO	CAUSA											
	Falla de detección de recipiente											
	Error de ajuste de la perilla											
	Error de temperatura excesiva											
Las unidades de superficie no mantienen un hervor continuo o no cocinan con la rapidez esperable.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CÓDIGO</th> <th>CAUSA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td>Error de sensor superior abierto o cortocircuitado (Sensor-Superior)</td> </tr> <tr> <td> </td> <td>Error de sensor IGBT abierto o cortocircuitado (Módulo invertidor de montaje)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Error de motor de ventilador de CC abierto o bloqueado</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Error de comunicación</td> </tr> </tbody> </table>	CÓDIGO	CAUSA	 	Error de sensor superior abierto o cortocircuitado (Sensor-Superior)	 	Error de sensor IGBT abierto o cortocircuitado (Módulo invertidor de montaje)		Error de motor de ventilador de CC abierto o bloqueado		Error de comunicación	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solicite servicio técnico.</li> </ul>
	CÓDIGO	CAUSA										
	 	Error de sensor superior abierto o cortocircuitado (Sensor-Superior)										
	 	Error de sensor IGBT abierto o cortocircuitado (Módulo invertidor de montaje)										
		Error de motor de ventilador de CC abierto o bloqueado										
	Error de comunicación											
Las unidades de superficie no mantienen un hervor continuo o no cocinan con la rapidez esperable.	Puede estar usando recipientes de cocción inadecuados.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice recipientes de fondo plano y cuyo diámetro se corresponda con la unidad de superficie seleccionada.</li> </ul>										
	En algunas áreas, el potencial eléctrico (voltaje) puede estar demasiado bajo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cubra el recipiente con una tapa hasta que se alcance la temperatura deseada.</li> </ul>										
Las unidades de superficie no se encienden.	Puede haberse quemado un fusible en su casa o haberse disparado el disyuntor.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reemplace el fusible o reinicie el disyuntor.</li> </ul>										
	Los controles de la superficie de cocción están incorrectamente configurados.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controle que se encuentre configurado el control correcto para la unidad de superficie en uso.</li> </ul>										
La unidad de superficie deja de estar al rojo vivo cuando se cambia a una regulación más baja.	Esto es normal. La unidad todavía se encuentra encendida y caliente.											
Zonas con alteraciones de color en la cubierta.	Se omitió limpiar alimentos derramados.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Remítase a la sección sobre cuidado y limpieza de la cubierta de vidrio en página 77.</li> </ul>										
	La superficie está caliente y el modelo se caracteriza por una cubierta de color claro.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esto es normal. El color de la superficie puede aparecer alterado cuando está caliente. Esto es transitorio y desaparecerá a medida que el vidrio se enfríe.</li> </ul>										

<b>PROBLEMA</b>	<b>CAUSA POSIBLE</b>	<b>SOLUCIÓN</b>
<b>La unidad de superficie alterna frecuentemente entre encendido y apagado.</b>	Esto es normal.	<ul style="list-style-type: none"> <li>El elemento pasará por ciclos de encendido y apagado para mantener la regulación de energía.</li> </ul>
<b>El horno no se enciende.</b>	La estufa no se encuentra bien enchufada al tomacorriente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Asegúrese de que el enchufe se encuentre insertado en un tomacorriente alimentado con corriente y bien conectado a tierra.</li> </ul>
	Puede haberse quemado un fusible en su casa o haberse disparado el disyuntor.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reemplace el fusible o reinicie el disyuntor.</li> </ul>
	Los controles del horno se han configurado incorrectamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vea el capítulo donde se describe la operación del horno.</li> </ul>
	El horno está demasiado caliente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Espere a que el horno se enfríe.</li> </ul>
<b>La estufa no se enciende.</b>	La estufa no se encuentra bien enchufada al tomacorriente o tal vez en su casa se haya quemado un fusible o activado el disyuntor.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Asegúrese de que el cable de alimentación se encuentre enchufado en un tomacorriente alimentado con corriente y bien conectado a tierra. Controle los fusibles y disyuntores.</li> </ul>
	El servicio técnico no completó la conexión de cables.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Solicite servicio técnico.</li> </ul>
	Hay un corte de energía en su localidad.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controle si se encienden las luces de su casa. De ser necesario, llame a su compañía de electricidad local.</li> </ul>
<b>No se enciende la luz del horno.</b>	La bombilla está floja o fallada.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ajuste o reemplace la bombilla.</li> </ul>
	El interruptor de la luz está roto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Solicite servicio técnico.</li> </ul>
<b>El horno emite demasiado humo cuando se asa a la parrilla.</b>	El control no fue regulado correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Remítase a la sección sobre la regulación de los controles del horno.</li> </ul>
	La carne fue colocada demasiado próxima al elemento radiante.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cambie la posición de la parrilla para dejar el espacio adecuado entre la carne y el elemento radiante. Si desea sellar la carne, precaliente el elemento radiante.</li> </ul>
	La carne no fue preparada correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Quite el exceso de grasa de la carne. Corte y retire los bordes grasos que podrían retorcerse, dejando intacto la carne magra.</li> </ul>
	Hay acumulación de grasa sobre las superficies del horno.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Es necesario limpiar con regularidad si se asa a la parrilla con frecuencia.</li> </ul>

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
<b>Los alimentos no se hornean o asan como es debido.</b>	Los controles del horno se han configurado incorrectamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vea el capítulo donde se describe la operación del horno.</li> </ul>
	La parrilla del horno fue colocada en una posición incorrecta o no se encuentra nivelada.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vea la sección sobre el uso de las parrillas del horno en página 42.</li> </ul>
	Se están utilizando recipientes de cocción no adecuados o de tamaño incorrecto.	
	El sensor del horno requiere ajuste.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vea la sección sobre cómo ajustar el termostato, en página 62.</li> </ul>
<b>Los alimentos no se asan a la parrilla correctamente.</b>	Los controles del horno se han configurado incorrectamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presione <b>Broil (Asar a la parrilla)</b>.</li> </ul>
	La parrilla fue colocada en una posición incorrecta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vea la guía de recomendaciones para asar a la parrilla, en la página 56.</li> </ul>
	El recipiente no es adecuado para este tipo de cocción.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice utensilios de cocción adecuados.</li> </ul>
	En algunas áreas, el potencial eléctrico (voltaje) puede estar demasiado bajo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Precaliente durante diez minutos el elemento radiante para asar a la parrilla.</li> <li>• Vea la guía de recomendaciones para asar a la parrilla, en la página 56.</li> </ul>
<b>El horno está a temperatura demasiado alta o demasiado baja.</b>	El sensor del horno requiere ajuste.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vea la sección sobre cómo ajustar el termostato, en página 62.</li> </ul>
<b>Rayaduras o abrasiones en la superficie de la cubierta.</b>	La limpieza de la cubierta se está realizando incorrectamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las rayaduras son imposibles de quitar. Por efectos de la limpieza, las rayaduras muy pequeñas se volverán menos visibles con el transcurrir del tiempo.</li> </ul>
	Se usaron sobre la cubierta recipientes de cocción con fondos rugosos, o se depositaron partículas gruesas y abrasivas (por ejemplo, sal o arena) entre los recipientes y la superficie de la cubierta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para evitar rayaduras, utilice los procedimientos de limpieza recomendados. Asegúrese de que los fondos de los recipientes de cocción estén limpios antes de usarlos. Utilice recipientes de fondos lisos.</li> </ul>
	Se ha deslizado algún utensilio de cocina sobre la superficie de cocción.	
<b>Pintas o vetas pardas.</b>	Ocurrieron derrames que fueron cocinados hasta adherirse a la superficie.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilice la rasqueta para quitar la suciedad.</li> <li>• Vea la sección sobre cuidado y limpieza de la cubierta de vidrio, en la página 77.</li> </ul>

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
<b>Zonas con alteración de color con brillo metálico.</b>	Depósitos minerales originados en el agua o los alimentos permanecieron sobre la superficie de la cubierta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qúitelos utilizando una crema de limpieza para superficies de cocción vitro-cerámicas.</li> <li>• Utilice recipientes de cocción con fondos limpios y secos.</li> </ul>
<b>El horno no ejecuta el proceso de auto-limpieza.</b>	La temperatura del horno es demasiado alta como para programar una operación de auto-limpieza.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Espere que la estufa se enfríe y ajuste los controles.</li> </ul>
	Los controles del horno se han configurado incorrectamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vea la sección sobre auto-limpieza, en la página 70.</li> </ul>
	No se puede iniciar un ciclo de auto-limpieza si ha activado la función de traba del horno o si algún elemento radiante de superficie se encuentra encendido.	
<b>Se oyen ruidos como crujidos o suaves estallidos.</b>	Estos son los ruidos que emite el metal al calentarse y enfriarse durante las funciones de cocción y limpieza.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esto es normal.</li> </ul>
<b>Humo excesivo durante un ciclo de auto-limpieza.</b>	El horno se encuentra demasiado sucio.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presione <b>OVEN OFF (APAGAR HORNO)</b>. Abra las ventanas para que el humo salga del ambiente. Espere hasta que el ciclo de auto-limpieza se cancele. Retire la suciedad excesiva con un paño o almohadilla y nuevamente programe el horno para auto-limpieza.</li> </ul>
<b>Después de un ciclo de auto-limpieza la puerta del horno, no se abre.</b>	El horno está demasiado caliente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Espere a que el horno se enfríe.</li> </ul>
<b>Cumplido un ciclo de auto-limpieza, el horno aún no está limpio.</b>	Los controles del horno se han configurado incorrectamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vea la sección sobre auto-limpieza, en la página 70.</li> </ul>
	El horno tenía suciedad pesada.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpie los derrames pesados antes de iniciar el ciclo de auto-limpieza. Cuando el horno está muy sucio, puede ser necesario repetir la auto-limpieza o darle una duración mayor.</li> </ul>
<b>Sale vapor por la abertura de ventilación.</b>	Cuando se usa la función de convección, es normal ver salir vapor por la abertura de ventilación.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esto es normal.</li> </ul>
	La cantidad de vapor visible aumenta cuando se usan más parrillas o se cocina mayor cantidad de alimento.	

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
<b>Sale olor a quemado o a aceite de la abertura de ventilación.</b>	Esto es normal cuando el horno es nuevo y desaparecerá con el tiempo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Para acelerar este proceso, programe un ciclo de auto-limpieza de por lo menos 3 horas.</li> <li>• Vea la sección sobre auto-limpieza, en la página 70.</li> </ul>
<b>Olor fuerte.</b>	Las primeras veces que se usa el horno, es normal que emane olor del material aislante que envuelve al horno.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esto es transitorio.</li> </ul>
<b>Ruido del ventilador.</b>	Un ventilador de convección puede encenderse y apagarse automáticamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esto es normal.</li> </ul>
<b>Resulta difícil deslizar las parrillas del horno.</b>	Las parrillas plateadas quedaron dentro del horno durante un ciclo de auto-limpieza.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplique una pequeña cantidad de aceite vegetal sobre una toalla de papel y frote con él los lados de la parrilla.</li> </ul>
<b>La pantalla queda en blanco.</b>	Puede haberse quemado un fusible en su casa o haberse disparado el disyuntor.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reemplace el fusible o reinicie el disyuntor.</li> </ul>
<b>La pantalla destella.</b>	Hubo un corte de energía eléctrica.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reajuste el reloj.</li> </ul>
<b>El cajón no se desliza con suavidad o se arrastra con fricción.</b>	El cajón se encuentra desalineado.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jale el cajón hacia afuera completamente y empújelo totalmente hacia adentro. Ver la página 82.</li> </ul>
	El cajón está sobrecargado o la carga está desbalanceada.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reduzca el peso. Redistribuya el contenido de los cajones.</li> </ul>
<b>El cajón de calentamiento no funciona.</b>	Puede haberse quemado un fusible en su casa o haberse activado el disyuntor.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reemplace el fusible o reinicie el disyuntor.</li> </ul>
	Los controles se han configurado incorrectamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vea la sección sobre el uso del cajón de calentamiento, en la página 69.</li> </ul>
<b>Condensación excesiva dentro del cajón.</b>	Hay líquido en el cajón.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extraiga el líquido.</li> </ul>
	Alimentos sin cubrir.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cubra los alimentos con una tapa.</li> </ul>
	La regulación de temperatura es demasiado alta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Regule la temperatura a un nivel más bajo.</li> </ul>
<b>En el cajón de calentamiento, los alimentos se resecan.</b>	La humedad se escapa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cubra los alimentos con una tapa.</li> </ul>
	El cajón no está completamente cerrado.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Empuje el cajón hasta que encaje el pestillo.</li> </ul>

## **NO LA DESECHE. REEMPLAZA LA PÁGINA DE GARANTÍA EN LA GUÍA DE USO Y MANTENIMIENTO ESTUFA ELÉCTRICA SAMSUNG**

### **GARANTÍA LIMITADA PARA EL COMPRADOR ORIGINAL**

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

#### **Un (1) año para las piezas y la mano de obra, cinco (5) años para las piezas de la Garantía Para la cubierta de vidrio**

**Durante este período de garantía adicional de cuatro años de duración, quedarán a su cargo todos los costos de mano de obra y servicio técnico a domicilio.**

La presente garantía limitada comienza en la fecha original de compra y es válida únicamente para productos comprados y usados en los Estados Unidos. Para recibir el servicio técnico de la garantía, el comprador debe comunicarse con SAMSUNG con el fin de que se determine el problema y los procedimientos del servicio. El servicio técnico de la garantía solo puede ser prestado por un centro de servicio técnico autorizado de SAMSUNG. Se debe presentar la factura de compra original como prueba de compra a SAMSUNG o al servicio técnico autorizado de SAMSUNG. Samsung brindará servicio técnico a domicilio sin cargo durante el período de garantía, sujeto a disponibilidad, dentro del territorio contiguo de los Estados Unidos. El servicio técnico a domicilio no se encuentra disponible en todas las áreas. Como condición para que se preste este servicio a domicilio, el producto debe encontrarse libre de obstrucciones y accesible para el agente de servicio. Si el servicio no está disponible, Samsung podrá optar por brindar el servicio de transporte del producto de ida y vuelta al centro de servicio.

SAMSUNG reparará o reemplazará el producto a nuestra discreción y sin cargo tal como se establece en la presente garantía, con piezas o productos nuevos o reacondicionados si se comprueba que es defectuoso durante el período limitado de la garantía especificado anteriormente. Todas las piezas y los productos reemplazados pasan a ser propiedad de SAMSUNG y deben ser devueltos a SAMSUNG. Las piezas y los productos reemplazados asumen la garantía original que resta, o noventa (90) días, el período que sea el más prolongado.

La presente garantía limitada cubre defectos de fabricación de los materiales y la mano de obra encontrados durante el uso normal y doméstico de este producto y no será válida para lo siguiente: daños que ocurran durante el envío; entrega e instalación; aplicaciones y usos para los cuales el presente producto no fue destinado; producto o números de serie alterados; daño cosmético o acabado exterior; accidentes, abuso, descuido, incendio, inundación, caída de rayos, u otros casos fortuitos o de fuerza mayor; uso de productos, equipo, sistemas, utilidades, servicios, piezas, suministros, accesorios, aplicaciones, instalaciones, reparaciones, cableado externo o conectores no provistos ni autorizados por SAMSUNG que dañen este producto o que acarreen problemas en el servicio; voltaje de la línea eléctrica incorrecto, fluctuaciones y sobretensión; ajustes del cliente e incumplimiento de lo establecido en el manual de instrucciones sobre instrucciones de utilización, mantenimiento y ambientales que están cubiertas y recomendadas en el manual de instrucciones; desmontaje y reinstalación del producto; problemas causados por plagas; recalentamiento o exceso de cocción causado por el usuario. Esta garantía limitada no cubre casos de corriente, voltaje o alimentación eléctrica incorrectos, bombillas de luz, fusibles y cableado en la casa, el costo de las llamadas al servicio técnico para solicitar instrucciones, ni la corrección de errores de instalación. Tampoco están cubiertos los daños a la cubierta de vidrio causados por el uso de productos y elementos de limpieza distintos de los productos y almohadillas recomendadas, daños a la cubierta de vidrio causados por derrames endurecidos de sustancias azucaradas o plásticos fundidos que no hubiesen sido limpiados de acuerdo con las instrucciones incluidas en la guía de uso y cuidados. SAMSUNG no garantiza el funcionamiento ininterrumpido o sin errores del producto.

SALVO LO ESTABLECIDO EN ESTE DOCUMENTO, NO EXISTEN GARANTÍAS RESPECTO DE ESTE PRODUCTO NI EXPRESAS NI TÁCITAS Y SAMSUNG DESCONOCE Y RECHAZA TODA GARANTÍA INCLUIDAS, AUNQUE NO TAXATIVAMENTE ENUMERADAS, TODA GARANTÍA TÁCITA DE COMERCIABILIDAD, INFRACCIÓN O APTITUD PARA UN PROPÓSITO ESPECIAL. NINGUNA OTRA GARANTÍA OTORGADA POR PERSONA, COMPAÑÍA O CORPORACIÓN ALGUNA CON RESPECTO AL PRESENTE PRODUCTO REVESTIRÁ CARÁCTER VINCULANTE PARA SAMSUNG. SAMSUNG NO SERÁ RESPONSABLE POR PÉRDIDA DE INGRESOS O LUCRO CESANTE, IMPOSIBILIDAD DE GENERAR AHORROS U OBTENER OTROS BENEFICIOS, O CUALQUIER DAÑO DERIVADO DE CIRCUNSTANCIAS ESPECIALES, DAÑO IMPREVISTO O DERIVADO CAUSADO POR EL USO, USO INCORRECTO, O INCAPACIDAD PARA USAR EL PRESENTE PRODUCTO, INDEPENDIEMENTE DE LA TEORÍA LEGAL EN QUE SE FUNDE EL RECLAMO Y AUN CUANDO SE LE HAYA NOTIFICADO A SAMSUNG DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS. NINGÚN RESARCIMIENTO DE NINGUNA ÍNDOLE CONTRA SAMSUNG SUPERARÁ EL MONTO DEL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO VENDIDO POR SAMSUNG Y CAUSANTE DEL PRESUNTO DAÑO. SIN LIMITAR LO PRECEDENTE, EL COMPRADOR ASUME TODO EL RIESGO Y LA RESPONSABILIDAD POR PÉRDIDA, DAÑO O LESIÓN AL COMPRADOR Y A LOS BIENES DEL COMPRADOR Y A TERCEROS Y A SUS BIENES DERIVADOS DEL USO, USO INCORRECTO O INCAPACIDAD PARA USAR EL PRESENTE PRODUCTO. LA PRESENTE GARANTÍA LIMITADA NO SE EXTENDERÁ A NINGUNA PERSONA DISTINTA DEL COMPRADOR ORIGINAL DEL PRESENTE PRODUCTO, ES INTRANSFERIBLE Y ESTABLECE SU EXCLUSIVA REPARACIÓN.

Algunos Estados no permiten limitaciones en cuanto al plazo de una garantía implícita, o la exclusión o limitación de daños imprevistos o derivados, por lo tanto las limitaciones o exclusiones antedichas pueden no aplicarse en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y además puede tener otros derechos que varían según el Estado en el que se encuentre.

Para recibir un servicio técnico de garantía, comuníquese con SAMSUNG a:

**Samsung Electronics America, Inc.**  
**85 Challenger Road Ridgefield Park, NJ 07660**  
**1-800-SAMSUNG (726-7864) y [www.samsung.com/us/support](http://www.samsung.com/us/support)**

## NO LA DESECHE. REEMPLAZA LA PÁGINA DE GARANTÍA EN LA GUÍA DE USO Y MANTENIMIENTO ESTUFA ELÉCTRICA SAMSUNG

### GARANTÍA LIMITADA PARA EL COMPRADOR ORIGINAL

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

#### **Un (1) año para las piezas y la mano de obra, cinco (5) años para las piezas de la Garantía Para la cubierta de vidrio**

**Durante este período de garantía adicional de cuatro años de duración, quedarán a su cargo todos los costos de mano de obra y servicio técnico a domicilio.**

La presente garantía limitada comienza en la fecha original de compra y es válida únicamente para productos comprados y usados en CANADÁ. Para recibir el servicio técnico de la garantía, el comprador debe comunicarse con SAMSUNG con el fin de que se determine el problema y los procedimientos del servicio. El servicio técnico de la garantía solo puede ser prestado por un centro de servicio técnico autorizado de SAMSUNG. Se debe presentar la factura de compra original como prueba de compra a SAMSUNG o al servicio técnico autorizado de SAMSUNG. Samsung brindará servicio técnico a domicilio sin cargo durante el período de garantía, sujeto a disponibilidad, dentro del territorio contiguo de CANADÁ. El servicio técnico a domicilio no se encuentra disponible en todas las áreas. Como condición para que se preste este servicio a domicilio, el producto debe encontrarse libre de obstrucciones y accesible para el agente de servicio. Si el servicio no está disponible, Samsung podrá optar por brindar el servicio de transporte del producto de ida y vuelta al centro de servicio.

SAMSUNG reparará o reemplazará el producto a nuestra discreción y sin cargo tal como se establece en la presente garantía, con piezas o productos nuevos o reacondicionados si se comprueba que es defectuoso durante el período limitado de la garantía especificado anteriormente. Todas las piezas y los productos reemplazados pasan a ser propiedad de SAMSUNG y deben ser devueltos a SAMSUNG. Las piezas y los productos reemplazados asumen la garantía original que resta, o noventa (90) días, el período que sea el más prolongado.

La presente garantía limitada cubre defectos de fabricación de los materiales y la mano de obra encontrados durante el uso normal y doméstico de este producto y no será válida para lo siguiente: daños que ocurran durante el envío; entrega e instalación; aplicaciones y usos para los cuales el presente producto no fue destinado; producto o números de serie alterados; daño cosmético o acabado exterior; accidentes, abuso, descuido, incendio, inundación, caída de rayos, u otros casos fortuitos o de fuerza mayor; uso de productos, equipo, sistemas, utilidades, servicios, piezas, suministros, accesorios, aplicaciones, instalaciones, reparaciones, cableado externo o conectores no provistos ni autorizados por SAMSUNG que dañen este producto o que acarreen problemas en el servicio; voltaje de la línea eléctrica incorrecto, fluctuaciones y sobretensión; ajustes del cliente e incumplimiento de lo establecido en el manual de instrucciones sobre instrucciones de utilización, mantenimiento y ambientales que están cubiertas y recomendadas en el manual de instrucciones; desmontaje y reinstalación del producto; problemas causados por plagas; recalentamiento o exceso de cocción causado por el usuario. Esta garantía limitada no cubre casos de corriente, voltaje o alimentación eléctrica incorrectos, bombillas de luz, fusibles y cableado en la casa, el costo de las llamadas al servicio técnico para solicitar instrucciones, ni la corrección de errores de instalación. Tampoco están cubiertos los daños a la cubierta de vidrio causados por el uso de productos y elementos de limpieza distintos de los productos y almohadillas recomendadas, daños a la cubierta de vidrio causados por derrames endurecidos de sustancias azucaradas o plásticos fundidos que no hubiesen sido limpiados de acuerdo con las instrucciones incluidas en la guía de uso y cuidados. SAMSUNG no garantiza el funcionamiento ininterrumpido o sin errores del producto.



SALVO LO ESTABLECIDO EN ESTE DOCUMENTO, NO EXISTEN GARANTÍAS RESPECTO DE ESTE PRODUCTO NI EXPRESAS NI TÁCITAS Y SAMSUNG DESCONOCE Y RECHAZA TODA GARANTÍA INCLUIDAS, AUNQUE NO TAXATIVAMENTE ENUMERADAS, TODA GARANTÍA TÁCITA DE COMERCIABILIDAD, INFRACCIÓN O APTITUD PARA UN PROPÓSITO ESPECIAL. NINGUNA OTRA GARANTÍA OTORGADA POR PERSONA, COMPAÑÍA O CORPORACIÓN ALGUNA CON RESPECTO AL PRESENTE PRODUCTO REVESTIRÁ CARÁCTER VINCULANTE PARA SAMSUNG. SAMSUNG NO SERÁ RESPONSABLE POR PÉRDIDA DE INGRESOS O LUCRO CESANTE, IMPOSIBILIDAD DE GENERAR AHORROS U OBTENER OTROS BENEFICIOS, O CUALQUIER DAÑO DERIVADO DE CIRCUNSTANCIAS ESPECIALES, DAÑO IMPREVISTO O DERIVADO CAUSADO POR EL USO, USO INCORRECTO, O INCAPACIDAD PARA USAR EL PRESENTE PRODUCTO, INDEPENDIEMENTE DE LA TEORÍA LEGAL EN QUE SE FUNDE EL RECLAMO Y AUN CUANDO SE LE HAYA NOTIFICADO A SAMSUNG DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS. NINGÚN RESARCIMIENTO DE NINGUNA ÍNDOLE CONTRA SAMSUNG SUPERARÁ EL MONTO DEL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO VENDIDO POR SAMSUNG Y CAUSANTE DEL PRESUNTO DAÑO. SIN LIMITAR LO PRECEDENTE, EL COMPRADOR ASUME TODO EL RIESGO Y LA RESPONSABILIDAD POR PÉRDIDA, DAÑO O LESIÓN AL COMPRADOR Y A LOS BIENES DEL COMPRADOR Y A TERCEROS Y A SUS BIENES DERIVADOS DEL USO, USO INCORRECTO O INCAPACIDAD PARA USAR EL PRESENTE PRODUCTO. LA PRESENTE GARANTÍA LIMITADA NO SE EXTENDERÁ A NINGUNA PERSONA DISTINTA DEL COMPRADOR ORIGINAL DEL PRESENTE PRODUCTO, ES INTRANSFERIBLE Y ESTABLECE SU EXCLUSIVA REPARACIÓN.

Algunos Estados no permiten limitaciones en cuanto al plazo de una garantía implícita, o la exclusión o limitación de daños imprevistos o derivados, por lo tanto las limitaciones o exclusiones antedichas pueden no aplicarse en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y además puede tener otros derechos que varían según el Estado en el que se encuentre.

Para recibir un servicio técnico de garantía, comuníquese con SAMSUNG a:

**Samsung Electronics Canada Inc.**  
**2050 Derry Road West, Mississauga, Ontario L5N 0B9 Canada**  
**1-800-SAMSUNG (726-7864) y [www.samsung.com/ca/support](http://www.samsung.com/ca/support) (English)**  
**[www.samsung.com/ca\\_fr/support](http://www.samsung.com/ca_fr/support) (French)**

notas

---

notas

---

# SAMSUNG



Escanee el código QR\* o visite [www.samsung.com/spsn](http://www.samsung.com/spsn) para ver nuestros útiles videos instructivos y programas en vivo

\* Requiere un lector instalado en su teléfono inteligente

Scan this with your smartphone

Tenga en cuenta que la garantía de Samsung NO cubre las llamadas de servicio para explicar el funcionamiento del producto, corregir una instalación inadecuada o realizar tareas de limpieza o mantenimiento.

¿TIENE PREGUNTAS O COMENTARIOS?

PAÍS	LLAME AL	O VISÍTENOS EN LÍNEA EN
U.S.A Consumer Electronics	1-800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/us/support">www.samsung.com/us/support</a>
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/ca/support">www.samsung.com/ca/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ca_fr/support">www.samsung.com/ca_fr/support</a> (French)



DG68-00550A-04

NE58H9970WS

# Manuel d'utilisation de la cuisinière électrique

un monde de possibilités

Nous vous remercions d'avoir choisi ce produit Samsung.

**SAMSUNG**

# dispositif anti-basculement



**AVERTISSEMENT** - Afin d'éviter tout risque de basculement de la cuisinière, fixez-la correctement à l'aide d'un dispositif anti-basculement. **APRÈS AVOIR INSTALLÉ LA CUISINIÈRE, CONFIRMEZ QUE LE DISPOSITIF ANTI-BASCULEMENT EST BIEN INSTALLÉ ET VÉRIFIEZ QUE CE DERNIER EST BIEN FIXÉ.** Reportez-vous au manuel d'installation pour plus d'instructions.

- a) Si le dispositif anti-basculement n'est pas installé, un enfant ou un adulte peut faire basculer la cuisinière et être tué.
- b) Vérifiez que le dispositif anti-basculement ait été correctement installé et fixé sur l'arrière droit (ou arrière gauche) du dessous de la cuisinière.
- c) Si vous déplacez la cuisinière puis la remettez en place, assurez-vous que le dispositif anti-basculement est refixé à l'arrière droit ou gauche du dessous de l'appareil.
- d) N'utilisez pas la cuisinière si le dispositif anti-basculement n'est pas en place et bien fixé.
- e) Le non-respect de cette consigne peut entraîner des brûlures graves ou des blessures mortelles chez l'enfant et l'adulte.



## AVERTISSEMENT



**Ne marchez pas, ne vous appuyez pas et ne vous asseyez pas sur la porte du four ou du tiroir chauffe-plat de la cuisinière.** L'appareil risquerait de basculer et provoquer de graves blessures.

- ★ Confirmez que le dispositif anti-basculement est correctement installé. Puis, vérifiez que le dispositif anti-basculement est fixé, saisissez l'arrière de la cuisinière par le bord arrière et essayez de l'incliner vers l'avant avec précaution. Le dispositif anti-basculement empêche la cuisinière de basculer vers l'avant au-delà de quelques pouces.

Si vous devez, pour une quelconque raison, retirer la cuisinière du mur, assurez-vous de bien emboîter le dispositif anti-basculement lorsque vous remettez la cuisinière en place contre le mur. Si le dispositif n'a pas été correctement installé, la cuisinière risque de basculer et de provoquer des blessures si une personne ou un enfant marche, s'assoit ou s'appuie sur la porte ouverte.

Ne retirez jamais complètement les pieds de mise à niveau. Si vous retirez les pieds de mise à niveau, la cuisinière ne sera pas fixée correctement au dispositif anti-basculement.

<b>CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES</b>	7	Consignes de sécurité importantes
7		
<b>PRÉSENTATION DE VOTRE NOUVELLE CUISINIÈRE</b>	26	Présentation
	26	Accessoires fournis
26		
<b>AVANT DE COMMENCER</b>	27	Avant de commencer
27		
<b>DÉMARRAGE</b>	27	Réglage de l'horloge
	27	Modes d'affichage du panneau de commande
	28	Activation et désactivation de l'éclairage du four
	28	Verrouillage des commandes
	29	Réglage de la minuterie
27		
<b>CUISSON SUR UNE TABLE À INDUCTION</b>	30	Cuisson sur une table à induction
	32	Comment régler la cuisinière pour utiliser la table de cuisson ?
	34	Avant d'utiliser la table de cuisson
	36	Récipients pour les zones de cuisson à induction
	36	Utilisez des récipients de taille adaptée
	37	Taille des récipients
	37	Bruits de fonctionnement
	37	Utilisation des récipients adaptés à la cuisson à induction
	38	Détection de la température
	39	Suggestion de réglages pour la cuisson d'aliments spécifiques
	40	Protection de la surface lisse
30		



## UTILISATION DU FOUR

41

- 41 Tableau de commande du four
- 42 Utilisation des grilles du four
- 45 Utilisation de la grille coulissante
- 46 Utilisation de la plaque de séparation
- 47 Plages de réglage de la température en mode de cuisson double
- 48 Réglages minimum et maximum
- 49 Cuisson du chef
- 50 Cuisson par convection
- 52 Rôtissage par convection
- 53 Cuisson minutée
- 54 Départ différé
- 55 Cuisson au grill
- 57 Utilisation de la fonction cuisson favorite
- 58 Utilisation de la fonction cuisson saine
- 60 Utilisation de la fonction de maintien au chaud
- 61 Utilisation de la fonction de pain précuit
- 61 Utilisation de la fonction des options
- 65 Utilisation de la sonde thermique
- 67 Réglage de la fonction shabbat

## UTILISATION DU TIROIR CHAUFFE-PLAT

69

- 69 À propos du tiroir chauffe-plat
- 69 Activation ou désactivation du tiroir chauffe-plat

## ENTRETIEN DE VOTRE APPAREIL

70

- 70 Auto-nettoyage
- 73 Nettoyage vapeur
- 74 Entretien et nettoyage du four
- 77 Entretien et nettoyage de la table de cuisson vitrée
- 80 Retrait et remise en place de la porte du four
- 82 Retrait et remise en place du tiroir chauffe-plat
- 83 Remplacement de l'ampoule du four

## **DÉPANNAGE**

84 Dépannage

84

## **GARANTIE (ÉTATS-UNIS)**

90 Garantie (États-Unis)

90

## **GARANTIE (CANADA)**

92 Garantie (CANADA)

92

# consignes de sécurité importantes







**Lisez et suivez toutes les consignes avant d'utiliser votre four afin d'éviter tout risque d'incendie, d'électrocution, de blessure ou de dommage lors de l'utilisation de la cuisinière.** Le présent guide ne couvre pas toutes les situations susceptibles de se produire. Contactez toujours votre réparateur ou le fabricant en cas de fonctionnement anormal de l'appareil.






## CE QUE VOUS DEVEZ SAVOIR SUR LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Les avertissements et les consignes de sécurité importantes contenus dans ce manuel ne sont pas exhaustifs. Il est de votre responsabilité de faire appel à votre bon sens et de faire preuve de prudence et de minutie lors de l'installation, de l'entretien et de l'utilisation du four.

## SYMBOLES DE SÉCURITÉ IMPORTANTS ET PRÉCAUTIONS

Signification des icônes et des symboles utilisés dans ce manuel :

 <b>AVERTISSEMENT</b>	Risques ou manipulations dangereuses susceptibles d'entraîner des <b>blessures graves, voire mortelles.</b>
 <b>ATTENTION</b>	Risques ou manipulations dangereuses susceptibles d'entraîner des <b>blessures légères ou des dégâts matériels.</b>
 <b>ATTENTION</b>	Afin de réduire les risques d'incendie, d'explosion, d'électrocution ou de blessures lors de l'utilisation du four, vous devez respecter ces règles de sécurité de base.
	NE PAS tenter.
	NE PAS démonter.
	NE PAS toucher.

	Suivez scrupuleusement les consignes.
	Débranchez la fiche d'alimentation de la prise murale.
	Assurez-vous que l'appareil est relié à la terre afin d'éviter tout risque d'électrocution.
	Contactez le service d'assistance technique.
	Remarque

Les icônes et symboles d'avertissement sont là pour éviter que vous ou d'autres personnes ne se blessent. Veuillez à bien en respecter les consignes.

Après lecture de cette rubrique, conservez le manuel dans un endroit sûr afin de pouvoir le consulter ultérieurement.

## AVERTISSEMENT CONCERNANT LA PROPOSITION 65 DE L'ÉTAT DE LA CALIFORNIE (ÉTATS-UNIS UNIQUEMENT)

AVERTISSEMENT : Cet appareil contient des produits chimiques connus de l'État de la Californie pour causer le cancer et des anomalies congénitales ou des effets nocifs sur la reproduction.

### POUR VOTRE SÉCURITÉ

**Lorsque vous utilisez des appareils électriques, respectez les consignes de sécurité de base suivantes :**




Utilisez cet appareil uniquement pour l'usage auquel il est destiné (tel que décrit dans ce manuel d'utilisation).

Les surfaces potentiellement chaudes comprennent la table de cuisson, les zones faisant face à la table de cuisson, l'orifice de ventilation du four, les surfaces situées à proximité de cette ouverture et les rainures situées autour de la porte du four.



Assurez-vous que votre appareil est correctement installé et mis à la terre par un technicien qualifié.

 **Dépannage utilisateur** - Ne réparez ni ne remplacez jamais les pièces de l'appareil vous-même, sauf si le présent manuel vous y autorise. Toute autre réparation devra être effectuée par un technicien qualifié.

 Éteignez toujours l'appareil avant de procéder à une réparation, en retirant le fusible ou en coupant le disjoncteur.

 **Ne pénétrez pas à l'intérieur du four.**

**Ne rangez pas d'objets susceptibles d'éveiller l'intérêt des enfants dans les placards situés au-dessus de la cuisinière ou sur le dossier de la cuisinière.** Les enfants risquent, en grim pant sur la cuisinière, de se blesser gravement.

**Ne laissez pas les enfants seuls.** Ne laissez jamais un enfant sans surveillance dans la pièce où est installé l'appareil. Ne les autorisez jamais à monter sur une quelconque partie de l'appareil.

**N'utilisez jamais l'appareil pour chauffer une pièce.**

**N'utilisez pas d'eau pour éteindre les flammes de friture.** Éteignez le four pour éviter leur propagation. Éteufez le feu en fermant la porte ou en utilisant un extincteur à poudre, à mousse ou à dioxyde de carbone.

Évitez de rayer ou de heurter les portes en verre, les surfaces de cuisson ou les tableaux de commande. Le verre pourrait se briser. N'effectuez pas de cuisson avec un verre brisé. Vous risquez une électrocution, un incendie ou des coupures.

Dans le cas d'un incendie dans le four pendant la cuisson, étouffez le feu en fermant la porte du four et en coupant l'alimentation du four ou en utilisant un produit chimique sec multi-usage ou un extincteur de type à mousse.

S'il se produit un incendie pendant l'auto-nettoyage du four, coupez l'alimentation et attendez que le feu s'éteigne. Ne forcez jamais l'ouverture de la porte. L'introduction d'air frais à des températures d'auto-nettoyage peut provoquer un embrasement du four. Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner de graves brûlures.

En cas de taches de graisse importantes, activez la fonction d'auto-nettoyage avant d'utiliser le four à nouveau. Laisser de l'huile à l'intérieur génère un risque d'incendie.

Essuyez les éclaboussures importantes sur le fond du four avec un papier d'essuyage ou un chiffon avant de démarrer le cycle d'auto-nettoyage. L'auto-nettoyage du four lorsqu'il y a des taches de graisse importantes sur le fond nécessite des cycles de nettoyage plus longs et produit plus de fumée.

★ **Stockage à l'intérieur ou sur le dessus de l'appareil.** N'entreposez aucun matériau inflammable dans ou à proximité du four. Retirez tous les éléments d'emballage de l'appareil avant de l'utiliser. Maintenez tout objet en plastique, vêtement et papier à distance des pièces susceptibles d'être chaudes.

**Portez les vêtements appropriés.** Ne portez jamais de vêtements amples lorsque vous utilisez cet appareil.

**Utilisez uniquement des maniques sèches.** L'utilisation de maniques humides ou mouillées sur les surfaces chaudes peut entraîner des brûlures en raison de la vapeur qui se dégage à ce moment-là. Les maniques ne doivent pas entrer en contact avec les éléments chauffants. N'utilisez pas de serviette ou de chiffon de grande taille sur ou à proximité de la cuisinière.

Apprenez aux enfants à ne pas jouer avec les commandes ou les autres éléments de la cuisinière.

Pour votre sécurité, n'utilisez pas de nettoyeurs haute pression, eau ou vapeur, sur aucune partie de la cuisinière.

Si le cordon d'alimentation de l'appareil est endommagé, il devra être remplacé par le fabricant, son réparateur agréé ou par toute personne qualifiée afin d'éviter de créer un danger.

L'appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) inexpérimentées ou dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, sauf si celles-ci sont sous la surveillance ou ont reçu les instructions d'utilisation appropriées de la personne responsable de leur sécurité.

Ne vous appuyez pas sur la cuisinière car vous risqueriez de tourner accidentellement les boutons de commande.

# FOYERS À INDUCTION DE LA TABLE DE CUISSON



## **Assurez-vous que vous savez quelle touche sensitive**

**correspond à chaque foyer.** Placez un récipient rempli d'eau sur le foyer avant de l'allumer. Éteignez ce dernier avant de retirer le récipient.

**Utilisez des plats de taille appropriée** - La cuisinière est dotée de foyers de différentes tailles. Utilisez des casseroles et des poêles à fond plat, suffisamment larges pour recouvrir toute la surface de chauffe. L'utilisation d'ustensiles de taille trop petite exposerait une partie de l'élément chauffant à un risque de contact et d'inflammation (ex. : tissu). Des casseroles et des poêles de taille adéquate augmenteront en outre l'efficacité de la cuisson.

**Le manche des ustensiles doit être dirigé vers l'intérieur et non au-dessus des foyers adjacents** - Afin de réduire tout risque de brûlure, d'inflammation et de projections dû à un contact accidentel avec les ustensiles, dirigez le manche des ustensiles vers l'intérieur et non au-dessus des foyers adjacents.

**Ustensiles de cuisson émaillés** - Afin d'éviter tout risque de fêlure lié aux brusques changements de températures, utilisez uniquement des ustensiles en verre, en vitrocéramique, en céramique, en terre cuite ou en faïence.

**Ne laissez jamais la table de cuisson sans surveillance lorsqu'un foyer fonctionne à puissance élevée** - Tout débordement risque d'entraîner la formation de fumées et les particules grasses provenant des aliments risquent de s'enflammer. Un récipient continuant de chauffer à vide risque de fondre.

Ne posez pas d'objets métalliques, tels que couteaux, fourchettes, cuillères ou encore couvercles sur la table de cuisson à induction, car ils chaufferaient à leur tour.

**Lorsque vous faites flamber des aliments, allumez la hotte.**

★ **Soyez prudent lorsque vous touchez la table de cuisson.** La surface vitrée restera chaude quelques minutes même après l'arrêt de la cuisson.

Éteignez toujours le foyer avant de retirer la casserole.

Surveillez les aliments frits à température élevée ou moyenne.

Posez les ustensiles de cuisine sur la table de cuisson avec précaution, surtout lorsque celle-ci fonctionne. Vous risqueriez entre autre de vous brûler.

☒ **Ne soulevez pas la table de cuisson.** Soulever la table de cuisson peut endommager la cuisinière.

N'utilisez jamais la table de cuisson vitrée comme planche à découper.

N'allumez pas la table de cuisson si aucun récipient ne se trouve dessus.


## SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

---

★ **Installation correcte** - Assurez-vous que votre appareil est correctement installé et mis à la terre par un technicien qualifié. L'entretien de cet appareil doit impérativement être effectué par une main d'œuvre qualifiée. Des réparations effectuées par des personnes non qualifiées peuvent causer des blessures corporelles ou des dégâts matériels graves. Si votre cuisinière nécessite des réparations, contactez un service d'assistance technique agréé Samsung. Le non respect de ces instructions peut provoquer des dommages et entraîner l'annulation de la garantie.

Les appareils encastrés ne doivent être mis en marche qu'après avoir été installés dans un meuble ou un lieu de travail conforme aux codes électriques et de construction en vigueur. Cela garantit une installation des appareils conforme aux normes de sécurité appropriées.



 En cas de dysfonctionnement ou de détérioration (cassure, fêlure) de l'appareil :

- Éteignez toutes les zones de cuisson.
- Débranchez la cuisinière de la prise murale CA.
- Contactez le service d'assistance technique le plus proche.



**AVERTISSEMENT** : Si la surface est fendue, éteignez et débranchez l'appareil afin d'éviter tout risque d'électrocution. N'utilisez pas la table de cuisson tant que la surface vitrée n'a pas été remplacée.



**AVERTISSEMENT** : Afin d'éviter tout risque d'électrocution, veillez à ce que l'appareil soit hors tension avant de procéder au remplacement de l'ampoule.

La cuisinière ne doit pas être placée sur un socle.

## SÉCURITÉ ENFANTS



**AVERTISSEMENT** : Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des jeunes enfants ou des personnes invalides non assistés par un adulte responsable.

Les jeunes enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.

Maintenez les enfants éloignés du four lorsque vous ouvrez ou fermez la porte. Ils pourraient être heurtés par la porte lorsque vous l'ouvrez ou se pincer les doigts dans la porte lorsque vous la fermez.

Les zones de cuisson chauffent lorsque vous cuisinez. Pour éviter aux jeunes enfants d'être brûlés, maintenez-les toujours éloignés de l'appareil lorsque vous cuisinez.


Pendant l'auto-nettoyage, les surfaces de la cuisinière peuvent dépasser leur température habituelle. Pour éviter aux jeunes enfants d'être brûlés, maintenez-les toujours éloignés de la cuisinière lorsqu'elle est en mode d'auto-nettoyage.



**AVERTISSEMENT** : Les parties accessibles peuvent devenir très chaudes pendant l'utilisation. Les enfants en bas âge doivent être tenus à l'écart de l'appareil afin d'éviter toute brûlure.

# FOUR


---

 **NE TOUCHEZ PAS LES ÉLÉMENTS CHAUFFANTS OU LES SURFACES INTERNES DU FOUR.** Les éléments chauffants peuvent être chauds même s'ils sont noirs. Les surfaces internes d'un four deviennent suffisamment chaudes pour provoquer des brûlures. Pendant et après le fonctionnement, ne touchez pas les éléments chauffants et les surfaces internes du four et ne laissez aucun vêtement ou produit inflammable entrer en contact avec ces derniers tant qu'ils n'ont pas refroidis. Certaines autres surfaces du four peuvent devenir chaudes au point de provoquer des brûlures. Il s'agit des orifices de ventilation du four et surfaces situées à proximité de ces orifices, de la porte du four et de la vitre de la porte du four.

**Ne faites pas chauffer des aliments contenus dans des contenants fermés.** L'accumulation de pression pourrait faire exploser le contenant et provoquer des blessures.

**N'utilisez pas le four pour faire sécher des journaux.** S'ils sont surchauffés, ils risquent de s'enflammer.

**N'utilisez pas le four comme espace de rangement.** Les éléments rangés dans le four peuvent s'enflammer.

 **Soyez prudent lorsque vous ouvrez la porte.** Laissez l'air chaud ou la vapeur s'échapper avant de retirer les aliments du four ou de les placer à l'intérieur.

**Couches protectrices.** N'utilisez pas de papier d'aluminium pour recouvrir la sole du four, sauf si les instructions le suggèrent. Une installation inappropriée de ces couches protectrices est susceptible de provoquer une décharge électrique ou un incendie.

- ★ **N'obstruez pas les conduits de ventilation du four.** La ventilation du four se situe sous le boîtier de commande. Pendant le fonctionnement du four, cette zone peut devenir extrêmement chaude. N'obstruez jamais cette ouverture et n'y placez pas de matière plastique ou d'éléments sensibles à la chaleur.

**Insertion des grilles du four.** Placez toujours les grilles du four à la hauteur appropriée tant que le four est encore froid. Si vous devez déplacer une grille alors que le four est chaud, utilisez des maniques. Les poignées des récipients ne doivent jamais toucher les éléments chauffants du four.

- ☐ L'aluminium ou la sonde thermique ne doit pas toucher les éléments chauffants.

**Cet appareil devient très chaud pendant son utilisation.** Prenez garde à ne pas toucher les éléments chauffants situés à l'intérieur du four.

- ☐ N'utilisez pas de nettoyants fortement abrasifs ou de grattoirs métalliques pointus pour nettoyer le verre de la porte de four. Ils sont susceptibles de rayer la surface et avoir comme conséquence l'éclatement en verre.





Dans le cas d'un incendie dans le four pendant la cuisson, étouffez le feu en fermant la porte du four et en coupant l'alimentation du four ou en utilisant un produit chimique sec multi-usage ou un extincteur de type à mousse.



**N'essayez pas d'utiliser le four pendant une panne de courant.** En cas de panne de courant, arrêtez toujours le four. Si le four n'est pas arrêté et que l'alimentation est rétablie, le four peut commencer à fonctionner à nouveau. Les aliments laissés sans surveillance peuvent s'enflammer ou s'altérer.

# TIROIR CHAUFFE-PLAT

---

-  **NE TOUCHEZ PAS L'ELEMENT CHAUFFANT OU LA SURFACE INTERNE DU TIROIR.** Ces surfaces peuvent être chaudes au point de provoquer des brûlures.  
**ATTENTION :** Il est possible que la surface interne du tiroir soit chaude à son ouverture.
-  **Le tiroir chauffe-plat permet de maintenir des aliments cuits à température de service.** Les aliments doivent être déjà chauds. Le tiroir chauffe-plat ne permet pas de faire réchauffer ou de cuire des aliments.
-  **Soyez prudent à l'ouverture du tiroir.** Entrouvrez le tiroir et laissez l'air chaud ou la vapeur s'échapper avant de retirer ou replacer les aliments. L'air chaud ou la vapeur qui s'échappe peut provoquer des brûlures aux mains, au visage et/ou aux yeux.
-  **N'utilisez pas le tiroir pour faire sécher des journaux.** S'ils sont surchauffés, ils risquent de s'enflammer.

**N'utilisez pas de papier d'aluminium pour tapisser le tiroir.** Le papier d'aluminium est un excellent isolant thermique et aurait pour conséquence d'emprisonner la chaleur. Son utilisation est susceptible de perturber le fonctionnement du tiroir et d'endommager la finition intérieure.

Ne placez pas de papier, plastique, conserves ou matériaux combustibles dans le tiroir.

Ne laissez jamais de pot ou de boîte contenant de la graisse dans le tiroir ou à proximité.

Ne faites pas réchauffer les aliments dans le tiroir plus de trois heures.

# FOURS AUTO-NETTOYANTS

---

- ❑ **Ne nettoyez jamais le joint de la porte.** Le joint de la porte est indispensable pour assurer une bonne étanchéité. Veillez à ne pas frotter, endommager ni déplacer le joint.
- ★ **Ne laissez jamais vos oiseaux de compagnie dans la cuisine.** Les oiseaux sont extrêmement sensibles à la fumée émise durant les cycles d'auto-nettoyage du four. La fumée peut être dangereuse, voire mortelle pour les oiseaux. Déplacez les oiseaux dans une pièce bien aérée.
- ★ **Procédez uniquement au cycle d'auto-nettoyage des éléments mentionnés dans le manuel.** Avant de procéder à l'auto-nettoyage du four, retirez la plaque de séparation, la grille, les ustensiles et les aliments.

Avant d'actionner le cycle d'auto-nettoyage, essuyez la graisse et les résidus alimentaires dans le four. Une quantité excessive de graisse peut s'enflammer, provoquant de la fumée dommageable pour votre intérieur.

Aucun nettoyant ou revêtement de protection pour four disponible dans le commerce ne doit être utilisé pour l'intérieur ou l'extérieur du four. Utilisez uniquement un nettoyant céramique pour la table de cuisson.

Retirez les grilles en nickel avant de démarrer le cycle d'auto-nettoyage du four afin d'éviter qu'elles ne se décolorent.

Si le mode d'auto-nettoyage ne fonctionne pas, éteignez le four et débranchez-le de la prise d'alimentation. Faites-le réparer par un technicien qualifié.

Nettoyez les projections les plus importantes avant le nettoyage.

# HOTTE D'ASPIRATION

---

- ★ **Nettoyez fréquemment la hotte d'aspiration.** Ne laissez pas la graisse s'accumuler sur la hotte ou le filtre.  
**Si les aliments situés sur la cuisinière s'enflamment, activez la ventilation.**


# TABLE DE CUISSON EN VITROCÉRAMIQUE

---

## **NE TOUCHEZ PAS LES FOYERS OU LES ZONES SITUÉES À PROXIMITÉ.**

La surface des foyers peut rester chaude même si ces derniers n'apparaissent pas rouges. Les zones situées à proximité de ces éléments peuvent devenir chaudes au point de provoquer des brûlures. Pendant et après le fonctionnement de la cuisinière, ne touchez pas les foyers ou les zones situées à proximité des foyers et évitez que des vêtements ou produits inflammables n'entrent en contact avec ces derniers tant qu'ils n'ont pas entièrement refroidi. Ces zones incluent notamment la table de cuisson et les zones situées face à la table de cuisson.


**Ne faites rien cuire sur une table de cuisson brisée.** Si la table de cuisson est cassée, vous risquez de vous électrocuter en la nettoyant ou en cuisinant dessus. Contactez immédiatement un technicien qualifié.

 **Nettoyez la table de cuisson avec précaution.** Si vous utilisez une éponge ou un chiffon humide pour essuyer la table de cuisson encore chaude, veillez à ne pas vous brûler avec la vapeur. Certains nettoyants peuvent former des fumées toxiques s'ils sont appliqués sur une surface chaude.



## **AVERTISSEMENTS IMPORTANTS RELATIFS À L'INSTALLATION**

---

 Cet appareil doit être installé par un technicien qualifié ou une société de dépannage.

- Le non-respect de cette consigne peut provoquer une électrocution, un incendie, une explosion, un dysfonctionnement de l'appareil ou des blessures.

Déballez l'appareil. Retirez tous les éléments d'emballage et vérifiez que le four n'est pas endommagé (traces de choc à l'intérieur ou à l'extérieur, loquets cassés, fissures au niveau de la porte ou porte mal alignée). En cas de dommages, n'installez pas ni n'utilisez pas le four et contactez immédiatement votre revendeur.

- ★ Branchez le cordon d'alimentation sur une prise adaptée correctement reliée à la terre. Ne branchez aucun autre appareil électrique sur ce même circuit.  
Gardez tous les éléments d'emballage hors de la portée des enfants. Ceux-ci risqueraient de les utiliser pour jouer et se blesser.  
Installez votre appareil sur un revêtement plat et dur, capable de supporter son poids.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner des vibrations anormales, des bruits ou d'autres problèmes avec l'appareil.
- ⏚ Cet appareil doit être correctement relié à la terre.  
Ne reliez jamais cet appareil à une conduite de gaz, à un tuyau d'eau en plastique ou à une ligne téléphonique.
  - Cela pourrait entraîner un risque d'électrocution, d'incendie, d'explosion ou de défaillance de l'appareil.Ne coupez ni ne retirez JAMAIS la broche de mise à la terre de la fiche du cordon d'alimentation.  
Assurez-vous que l'ampérage de la prise sur laquelle est branché l'appareil est adapté.
- ☒ N'installez pas cet appareil dans un endroit humide, gras ou poussiéreux et veillez à ce qu'il ne soit pas exposé directement à la lumière du soleil ou à une source d'eau (eau de pluie).
  - Cela pourrait entraîner un risque d'électrocution ou d'incendie.N'utilisez jamais un cordon d'alimentation endommagé ou une prise murale mal fixée.
  - Cela pourrait entraîner un risque d'électrocution ou d'incendie.Ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation et ne le pliez pas de façon excessive.  
Ne vrillez et ne serrez pas le cordon d'alimentation.  
N'accrochez pas le cordon d'alimentation sur un objet métallique ; ne placez pas d'objet lourd sur le cordon d'alimentation ; n'insérez pas le cordon d'alimentation entre des objets.
  - Cela pourrait entraîner un risque d'électrocution ou d'incendie.
- 🔧 Si le cordon d'alimentation est endommagé, contactez le centre de dépannage le plus proche.



# AVERTISSEMENTS IMPORTANTS

## RELATIFS À L'UTILISATION

---



En cas d'inondation, si votre appareil a été en contact avec l'eau, veuillez contacter le centre de dépannage le plus proche. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un risque d'électrocution ou d'incendie. Si l'appareil génère un bruit anormal, une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez immédiatement la prise et contactez le service de dépannage le plus proche.

- Le non-respect de cette consigne peut entraîner un risque d'électrocution ou d'incendie.

En cas de fuite de gaz (propane, GPL, etc.), aérez immédiatement la pièce. Ne touchez pas non plus l'appareil. Ne touchez pas non plus l'appareil.

- Une étincelle peut provoquer une explosion ou un incendie.

Prenez garde à ne pas toucher la porte du four, les éléments chauffants ou toute autre partie de l'appareil susceptible d'avoir chauffé.

- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner des brûlures.

En cas de départ de feu à l'intérieur du four, laissez sa porte fermée, éteignez l'appareil et débranchez le cordon d'alimentation ou coupez l'alimentation au niveau du tableau de fusibles ou du disjoncteur. Si vous ouvrez la porte du four, l'incendie risque de se propager.

Respectez systématiquement les consignes de sécurité lorsque vous utilisez votre four. Ne tentez jamais de réparer vous-même l'appareil ; le courant électrique circulant à l'intérieur est très élevé. Si le four nécessite des réparations, contactez un centre de dépannage agréé proche de chez vous.

Si vous utilisez l'appareil alors qu'il est contaminé par des substances étrangères (ex. : résidus d'aliments), vous risquez de l'endommager.

Retirez l'emballage des aliments avec précaution lorsque vous sortez ces derniers du four.

- Si les aliments sont chauds, de la vapeur chaude peut s'échapper soudainement lorsque vous en retirez l'emballage, et vous risquez de vous brûler.



- ❑ Ne tentez pas de réparer, démonter ou modifier vous-même l'appareil.
    - Le châssis de l'appareil étant traversé par un courant à haute tension, il existe un risque d'électrocution ou d'incendie.
    - Si le four nécessite des réparations, contactez le centre de dépannage le plus proche de chez vous.
  - ✍ Si une substance étrangère telle que de l'eau pénètre dans l'appareil, contactez le centre de dépannage le plus proche.
    - Le non-respect de cette consigne peut entraîner un risque d'électrocution ou d'incendie.
  - ❑ Ne manipulez pas le cordon d'alimentation avec les mains mouillées.
    - Cela pourrait entraîner un risque d'électrocution.
- N'éteignez pas l'appareil s'il est en cours de fonctionnement.
- Cela pourrait provoquer une étincelle et entraîner un risque d'électrocution ou d'incendie.

Conservez tous les matériaux d'emballage hors de portée des enfants : les matériaux d'emballage présentent un danger pour les enfants.

- Risque d'asphyxie avec les sacs plastique notamment.

Ne laissez pas les enfants ou toute personne à capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites utiliser cet appareil sans surveillance.

Veillez à ce que les commandes et les zones de cuisson du four soient hors de portée des enfants.

- Le non-respect de cette consigne peut entraîner un risque d'électrocution, de brûlures ou de blessures.


Ne touchez pas l'intérieur du four juste après son fonctionnement ; les éléments sont encore brûlants.

- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner des brûlures.

N'utilisez et n'entreposez pas d'aérosols ou d'objets inflammables à proximité du four.

- Les matériaux inflammables et les aérosols peuvent créer un incendie ou une explosion.

N'insérez pas vos doigts, de substances étrangères ou d'objets métalliques tels que des épingles ou des aiguilles dans l'entrée, la sortie et les orifices de l'appareil. En cas d'insertion de substances étrangères dans l'une de ces ouvertures, contactez votre fournisseur ou le centre de dépannage le plus proche.

 N'essayez pas de modifier, d'ajuster ou de réparer la porte. NE retirez JAMAIS la porte ou l'habillage du four.

N'entrez et n'utilisez jamais le four en extérieur.

Cet appareil ne doit jamais être utilisé à d'autres fins que la cuisson.

- Si vous vous servez de l'appareil pour un autre usage que celui auquel il est destiné, vous risquez de provoquer un incendie.

Ôtez le couvercle ou le bouchon des récipients fermés (bouteilles de thé aux herbes, biberons, bouteilles de lait, etc.) avant de les réchauffer.

Faites un trou avec un couteau dans les aliments contenant des coquilles (œufs, châtaignes, etc.) avant de les cuisiner.

- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner des brûlures ou des blessures.

Ne faites jamais chauffer des récipients en plastique ou en papier et ne les utilisez pas pour la cuisson.

- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un incendie.

Ne faites pas chauffer d'aliments emballés dans du papier tel que des pages de magazine ou du journal, etc.

- Cela pourrait provoquer un incendie.

N'ouvrez pas la porte si les aliments à l'intérieur du four sont en flammes.

- Si vous ouvrez la porte, de l'oxygène pénétrera à l'intérieur et cela risque de provoquer un incendie.

N'exercez pas de pression excessive sur la porte ou à l'intérieur de l'appareil. Évitez tout choc sur la porte ou à l'intérieur de l'appareil.

- S'accrocher à la porte de l'appareil risque de le faire basculer et de provoquer de graves blessures.
- Si la porte du four est endommagée, ne vous servez pas de l'appareil. Contactez un centre d'assistance technique.

Ne touchez pas les aliments pendant ou immédiatement après la cuisson.

- Utilisez des maniques afin d'éviter toute brûlure.
- Utilisez une manique ou des gants, les surfaces des poignées et du four peuvent être suffisamment chaudes pour provoquer des brûlures après cuisson.



ATTENTION

## AVERTISSEMENTS RELATIFS À L'UTILISATION



Si la surface du four est fissurée, n'utilisez pas l'appareil.

- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution.

Les plats et récipients peuvent devenir extrêmement chauds. Manipulez-les avec précaution.

Les plats chauds et la vapeur peuvent provoquer des brûlures. Retirez le couvercle des récipients avec précaution en veillant à éloigner ces derniers de votre visage et de vos mains afin d'éviter que le dégagement de vapeur ne vous brûle.

Retirez les couvercles des petits pots pour bébé avant de les faire chauffer. Lorsque vous réchauffez des aliments pour bébé, remuez-les bien pour répartir la chaleur uniformément. Testez toujours la température des aliments avant de les donner à un bébé. Contrairement à ce qu'il paraît, le récipient en verre ou la surface des aliments peuvent être chauds au point de brûler la bouche du bébé.

Soyez prudent car les boissons ou aliments peuvent être très chaud(e)s après avoir été réchauffé(e)s.

- Vérifiez que les aliments ont suffisamment refroidi avant de les donner aux jeunes enfants.

Montrez-vous particulièrement vigilant lorsque vous faites chauffer des liquides (ex. : eau ou autres boissons).

- Veillez à remuer pendant ou après la cuisson.
- Évitez d'utiliser des récipients glissants à goulot étroit.
- Attendez au moins 30 secondes après la cuisson avant de retirer le liquide qui vient d'être chauffé.
- Le non-respect de cette consigne risque de provoquer un soudain débordement de son contenu et d'entraîner des brûlures.




Ne montez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets (ex. : linge, couvercle de four, bougies allumées, cigarettes allumées, plats, produits chimiques, objets métalliques, etc.) dessus.

- Des articles peuvent rester coincés dans la porte.
- Cela pourrait entraîner un risque d'électrocution, d'incendie, de défaillance de l'appareil ou des blessures.

N'utilisez pas l'appareil avec les mains mouillées.

- Cela pourrait entraîner un risque d'électrocution.

 Ne vaporisez pas de substances volatiles (ex. : insecticide) sur la surface de l'appareil.

- Ces substances sont non seulement nocives pour la santé, mais elles peuvent également entraîner une électrocution, un incendie ou une défaillance de l'appareil.

N'approchez pas votre visage ou votre corps de l'appareil pendant la cuisson ou lors de l'ouverture de la porte du four juste après la cuisson.

- Veillez à ce que les enfants ne s'approchent pas trop près de l'appareil.
- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner des brûlures pour les enfants.

Ne posez pas d'aliments ou d'objets lourds sur la porte lorsque celle-ci est ouverte.

- Vous risqueriez de vous brûler ou de vous blesser si les objets chutaient.

Ne créez pas de choc thermique brutal au niveau de la porte, de l'intérieur de l'appareil ou du plat (ex. : en versant de l'eau dessus pendant ou juste après la cuisson).

- Cela risque d'endommager l'appareil. La vapeur ou les projections d'eau pourraient entraîner des brûlures ou des blessures.

Ne faites jamais fonctionner l'appareil à vide, sauf en mode d'auto-nettoyage.

N'utilisez pas le four ou la table de cuisson pour décongeler des boissons surgelées contenues dans des bouteilles à col étroit. Celles-ci risqueraient d'éclater.

Ne rayez pas la surface vitrée de la porte du four à l'aide d'un objet tranchant.

- Cela pourrait endommager, voire briser la vitre.

Ne posez rien sur l'appareil lorsque celui-ci fonctionne.

N'utilisez pas de récipients fermés hermétiquement. Retirez les opercules et les couvercles avant la cuisson. Les récipients fermés hermétiquement peuvent exploser en raison de l'accumulation de pression, même après l'arrêt du four.

Veillez à ce que les aliments ne touchent pas les éléments chauffants du four.

- Cela pourrait provoquer un incendie.

Ne faites pas surchauffer les aliments.

- Cela pourrait provoquer un incendie.



# AVERTISSEMENTS IMPORTANTS RELATIFS AU NETTOYAGE

---



Ne nettoyez pas l'appareil en pulvérisant directement de l'eau dessus.

N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'alcool pour nettoyer l'appareil.

- Cela pourrait entraîner une décoloration, une déformation, des dommages sur l'appareil ainsi qu'un risque d'électrocution ou d'incendie.

Prenez garde à ne pas vous blesser en nettoyant l'appareil (extérieur/intérieur).

- Les arêtes de celui-ci peuvent se révéler très tranchantes.

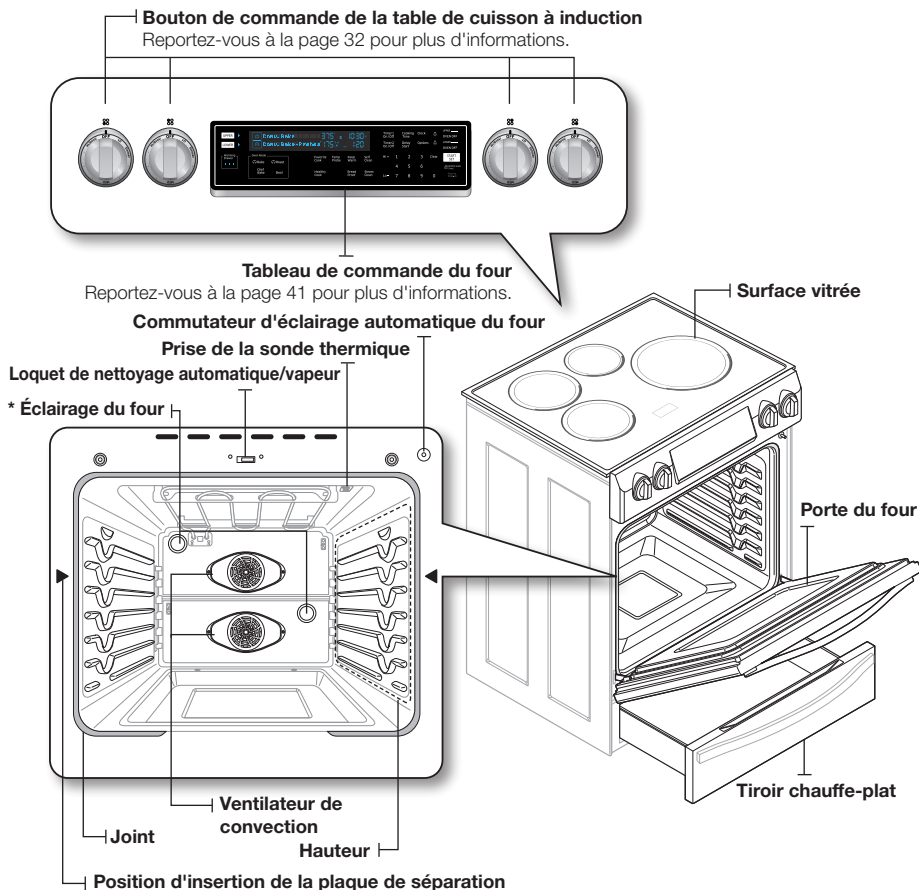
Ne nettoyez pas l'appareil à l'aide d'un nettoyeur vapeur.

- Cela pourrait entraîner un phénomène de corrosion.

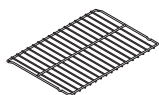
Veillez à maintenir l'intérieur du four toujours propre. Les particules d'aliments ou les projections d'huile adhérant aux parois risquent d'abîmer le four ou d'en réduire son efficacité.

# présentation de votre nouvelle cuisinière

## PRÉSENTATION



## ACCESSOIRES FOURNIS



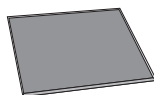
\* Grille de cuisson (1)



\* Grille coulissante (1)



\* Grille encastrée (1)



\* Plaque de séparation (1)



\* Sonde thermique (1)

Si vous souhaitez acheter un accessoire repéré par un astérisque (\*), vous pouvez le commander auprès du Centre d'assistance Samsung (1-800-726-7864).

# avant de commencer

Nettoyez soigneusement le four avant de l'utiliser pour la première fois. Retirez les accessoires, lancez un cycle de cuisson traditionnelle et faites fonctionner le four à 400 °F pendant 1 heure avant l'utilisation. Il est normal qu'une odeur caractéristique se dégage lors de cette opération. Ceci est tout à fait normal. Aérez convenablement la pièce pendant cette période.

# démarrage

## RÉGLAGE DE L'HORLOGE

L'**horloge** doit être réglée sur l'heure correcte afin que la minuterie automatique du four fonctionne correctement.

- L'heure ne peut pas être modifiée durant la cuisson minutée, la cuisson minutée différée ou le cycle d'auto-nettoyage.
- Vous pouvez afficher l'heure au format 12 ou 24 heures. Par défaut, l'heure s'affiche au format 12 heures.

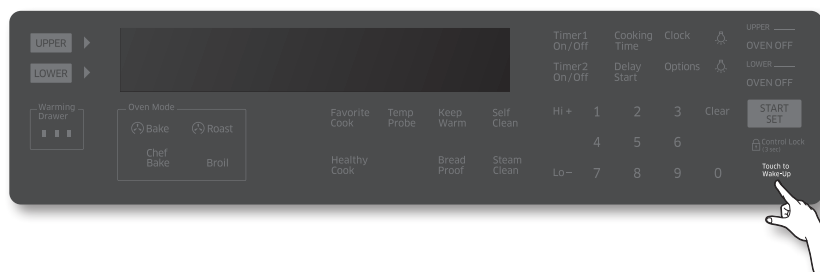
## Comment régler l'horloge ?

1. Démarrez le réglage. Appuyez sur **Clock (Horloge)**.
2. Appuyez sur **Clock (Horloge)** pour sélectionner AM ou PM.  
(Omettez cette étape pour un réglage de l'affichage 24 heures.)
3. Saisissez l'heure actuelle (heures et minutes) à l'aide du pavé numérique  
(ex. : 1, 3, 0 pour 1h30).
4. Appuyez sur **Clock (Horloge)** ou sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)** pour enregistrer les modifications.

## MODES D'AFFICHAGE DU PANNEAU DE COMMANDE

### Mode veille

Votre panneau de commande reste en mode veille lorsqu'il n'est pas en cours d'utilisation. Seule l'horloge sera affichée. Vous devez réveiller le panneau de commande avant de lancer une fonction.



## Mode de réveil

---

Pour réveiller le panneau de commande, appuyez sur la touche de réveil. Après 2 minutes sans activité (ou une minute lorsque le four est en cours de fonctionnement en mode veille), le panneau de commande repasse en mode Veille. Les préférences de l'utilisateur sont disponibles dans ce mode ainsi que les minuteries, l'éclairage du four et le verrouillage du panneau de commande.

## ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'ÉCLAIRAGE DU FOUR

---

- L'éclairage du four s'allume automatiquement à l'ouverture de la porte.
- L'éclairage du four s'éteint automatiquement à la fermeture de la porte.
- Vous pouvez activer et désactiver l'éclairage du four manuellement en appuyant sur la touche **OVEN LIGHT (ÉCLAIRAGE DU FOUR)**.

## VERROUILLAGE DES COMMANDES

---

Le verrouillage des commandes permet de verrouiller les boutons afin qu'ils ne puissent pas être actionnés par accident.

Le verrouillage des commandes est uniquement activé en mode veille.

### Comment activer la fonction de verrouillage des commandes ?

---

1. Appuyez sur **Control Lock (3 sec) (Verrouillage des commandes (3 s))** pendant 3 secondes.

Le message « Loc (Verrouillage) », une icône en forme de verrou ainsi que l'heure actuelle s'affichent à l'écran.

Toutes les fonctions du four doivent être annulées avant l'activation du verrouillage des commandes.

Cette fonction est disponible uniquement lorsque la température du four est inférieure à 400 °F.

---

### Comment déverrouiller les commandes ?

---

1. Appuyez sur **Control Lock (3 sec) (Verrouillage des commandes (3 s))** pendant 3 secondes.

L'indication « Loc (Verrouillage) » ainsi que l'icône du verrou disparaissent de l'affichage.

---



## RÉGLAGE DE LA MINUTERIE

---

Le décompte s'affiche et un signal sonore retentit une fois ce temps écoulé. Elle ne permet pas de démarrer ou d'arrêter les fonctions de cuisson. Vous pouvez utiliser la minuterie avec toutes les autres fonctions du four.

### Comment régler la minuterie ?

---

1. Activez la minuterie.

Appuyez sur **Timer1 On/Off (Minuterie1 Mar/Arr) (Timer2 On/Off (Minuterie2 Mar/Arr))**.

2. Saisissez la durée souhaitée.

Saisissez la durée de votre choix à l'aide du pavé numérique (ex. : 1, 5).

Sélectionnez une durée comprise entre 1 minute et 9 heures 99 minutes.

Si vous commettez une erreur, appuyez sur **Clear (Effacer)** et saisissez la durée à nouveau.

3. Lancez la minuterie.

Appuyez sur **Timer1 On/Off (Minuterie1 Mar/Arr) (Timer2 On/Off (Minuterie2 Mar/Arr))** ou **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)**.

4. Une fois le temps réglé écoulé, le four émet un signal sonore et le message End (Fin) reste affiché jusqu'à ce que vous réactivez le pavé. Vous pouvez annuler la minuterie à tout moment en appuyant sur la touche **Timer1 On/Off (Minuterie1 Mar/Arr) (Timer2 On/Off (Minuterie2 Mar/Arr))**.
-

# cuisson sur une table à induction

## CUISSON SUR UNE TABLE À INDUCTION



### AVANT LA CUISSON

- N'utilisez pas la table de cuisson à induction comme planche à découper.
- Ne placez et ne rangez rien qui soit susceptible de fondre ou de s'enflammer sur la table de cuisson à induction, même si elle n'est pas allumée.
- Allumez la table de cuisson à induction uniquement après avoir placé un récipient sur le foyer.
- Ne stockez pas d'objets lourds au-dessus de la table de cuisson. Ils pourraient tomber et l'endommager.



### PENDANT LA CUISSON

- Ne posez pas d'objets métalliques, tels que couteaux, fourchettes, cuillères ou encore couvercles sur la table de cuisson à induction, car ils chaufferaient à leur tour.
- Après utilisation, éteignez les foyers à induction en utilisant son bouton de commande. Ne vous fiez pas entièrement au détecteur de récipient.
- Veuillez uniquement utiliser cet appareil pour cuire et frire vos aliments dans le cadre d'un usage domestique normal. Il n'est pas conçu pour une utilisation commerciale ou industrielle.
- N'utilisez jamais votre cuisinière à induction pour chauffer la pièce.
- Soyez vigilant lorsque vous branchez des appareils électriques sur une prise proche de la table de cuisson. Les cordons ne doivent pas entrer en contact avec elle.
- Les huiles ou les graisses surchauffées peuvent facilement s'enflammer. Ne laissez jamais les éléments de cuisson sans surveillance pendant que vos aliments cuisent dans de l'huile ou de la graisse (si vous cuisinez des frites, par exemple).
- Eteignez les zones de cuisson après les avoir utilisées.
- Ne posez jamais d'objets inflammables sur la table de cuisson à induction. Ils risqueraient de prendre feu.
- N'utilisez pas la table de cuisson à induction pour faire chauffer de l'aluminium ou des produits enveloppés dans du papier aluminium ou des aliments surgelés conditionnés dans des récipients en aluminium.
- Il existe un risque de brûlure si l'appareil est utilisé de manière imprudente.
- Veillez à ce que les câbles de vos appareils électriques ne puissent pas toucher d'ustensiles chauds ou la table de cuisson à induction elle-même lorsqu'elle est chaude.
- N'utilisez pas la cuisinière à induction pour faire sécher des vêtements.
- Ne rangez jamais de matériaux inflammables tels que des aérosols et des détergents dans le tiroir ou les placards situés sous la table de cuisson à induction.



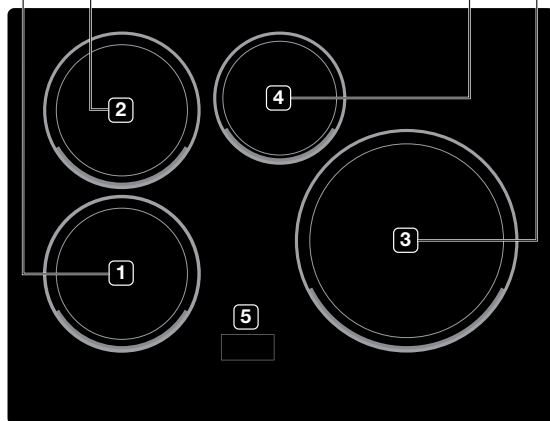
- Les utilisateurs équipés de stimulateurs (ex. : pacemakers) ou d'implants cardiaques actifs doivent maintenir une distance d'au moins 1 pied (30 cm) entre le haut de leur corps et la zone de cuisson lorsque celle-ci est allumée. En cas de doute, vous devez consulter le fabricant de votre appareil ou votre médecin.



### APRÈS LA CUISSON

- Ne touchez pas les foyers à induction avant qu'ils n'aient refroidi.
- La table de cuisson peut rester chaude un certain temps après l'arrêt total de la cuisson. Si vous touchez la table de cuisson avant qu'elle n'ait suffisamment refroidi, vous risquez de vous brûler.
- Nettoyez immédiatement les éclaboussures de la table de cuisson afin d'éviter qu'elles ne s'incrustent et soient difficiles à nettoyer.
- Après avoir activé les foyers de la table de cuisson, le ventilateur intérieur peut se mettre en marche à des fins de refroidissement.
- Le délai d'activation du ventilateur peut varier en fonction de la température du capteur interne. (10 minutes ou 20 minutes)
- Si un placard de rangement est installé directement au-dessus de la table de cuisson, assurez-vous que les éléments qu'il contient sont rarement utilisés et qu'ils ne sont pas sensibles à la chaleur. La chaleur peut s'avérer dangereuse dans le cas de liquides volatils, de nettoyants ou de produits en aérosol.


## Emplacement des foyers à induction et des commandes










1. Zone de cuisson à induction avant gauche : 7", 1800/2300 W
2. Zone de cuisson à induction arrière gauche : 7", 1800/2300 W
3. Zone de cuisson à induction avant droite : 11", 2300/3300 W
4. Zone de cuisson à induction arrière droite : 6", 1200/2000 W
5. Affichage numérique

## Consignes de sécurité - Chaleur résiduelle



- La table de cuisson à induction comporte un voyant de chaleur résiduelle pour chaque foyer. Ce système permet de voir facilement quel foyer est encore chaud. Vous devez éviter de toucher le foyer lorsque le voyant qui lui correspond est allumé.
- Même si la table de cuisson à induction est éteinte, le voyant  demeure allumé tant qu'un foyer est encore chaud.

## Affichage numérique










-  Augmentation de la puissance : utilisez ce réglage pour faire chauffer le contenu d'une poêle ou d'une casserole plus vite qu'à l'aide de la puissance maximale «  » (Hi) (Élevée).
-  s'affiche si un bouton de foyer a été mis sur une position On (Marche) lorsque le mode Sabbath (Shabbat) ou Self-clean (Auto-nettoyage) a été terminé ou annulé, et que le foyer n'a pas pu détecter de casserole pendant 1 minute. Pour revenir en affichage normal et utiliser la table de cuisson, tournez le bouton sur la position Off (Arrêt).
-  Message d'erreur. Il s'affiche si la table de cuisson à induction a surchauffé en raison d'une mauvaise utilisation. Exemple : utilisation avec un récipient vide.
-  Message d'erreur. Il s'affiche si le récipient placé sur un foyer est inadapté ou trop petit ou si aucun récipient n'a été placé sur la zone de cuisson.
- ,  S'affiche lorsque le mode Sabbath (Shabbat) ou Self-clean (Auto-nettoyage) est activé.

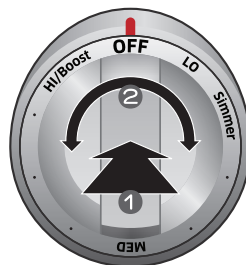
## COMMENT RÉGLER LA CUISINIÈRE POUR UTILISER LA TABLE DE CUISSON ?



- Les foyers de la table de cuisson peuvent être chauds, même éteints, et provoquer des brûlures. Ne touchez pas les foyers de la table de cuisson avant qu'ils n'aient suffisamment refroidi.
- Ne laissez jamais cuire vos aliments sans surveillance lorsque vous réglez les foyers sur une puissance de 6 ou au-delà. Les débordements produisent de la fumée. Les éclaboussures de graisse risquent de s'enflammer.
- Veillez à tourner le bouton de commande sur **OFF (DESACTIVE)** à la fin de la cuisson.

## Bouton de commande de la table de cuisson à induction

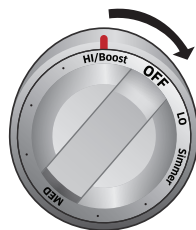
1. Enfoncez le bouton.
2. Tournez dans l'une ou l'autre direction selon le réglage souhaité.
3. L'écran numérique affiche «  ~  », «  » ou «  ».
  - Déplacez le bouton de réglage jusqu'à ce que le réglage du niveau de puissance souhaité apparaisse à l'écran numérique.
  -  (Faible),  (Mijoter),  à  (Élevée),  (Augmenter) : le réglage sélectionné pour le niveau de puissance.



Si une ou plusieurs zones de cuisson venaient à s'éteindre avant la durée indiquée, reportez-vous à la section Dépannage (page 84).

## Commande pleine puissance à induction

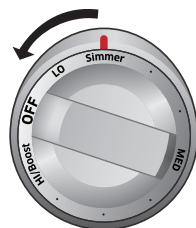
1. Pour activer la fonction de pleine puissance, réglez le bouton de commande sur la position « Hi/Boost » (Puissance élevée/Pleine puissance) :
2. L'écran numérique affiche « **P** ».
  - La fonction Pleine puissance « Boost » (Pleine puissance) permet d'augmenter la puissance de la zone de cuisson à induction.
  - Exemple : pour faire bouillir un grand volume d'eau. La fonction Pleine puissance peut être activée pendant une durée maximale de 10 minutes pour chacune des zones de cuisson. Une fois cette durée écoulée, les zones de cuisson reviennent automatiquement à la puissance d'origine « **9** ».



- Si vous placez le bouton de commande sur « Hi/Boost » (Puissance élevée/Pleine puissance) avec une autre puissance, la zone de cuisson à induction fonctionnera sur le niveau de puissance « **9** ».
- (Vous ne pouvez pas régler la puissance « **9** », lorsque vous faites tourner le bouton vers la gauche.)
- Dans certaines circonstances, la fonction Pleine puissance peut être désactivée automatiquement afin de protéger les composants électroniques internes des foyers à induction.

## Commande de mijotage à induction

1. Pour activer la fonction de pleine puissance, réglez le bouton de commande sur la position « Simmer » (Mijotage).
2. L'écran numérique affiche « **2** ».
  - La commande « Simmer » (Mijotage) permet de faire mijoter et de maintenir de grandes quantités d'aliments au chaud tels que des ragoûts ou des soupes.
  - Le réglage Simmer (Mijotage) de la petite zone de cuisson est idéal pour faire chauffer les mets délicats ou fondre du chocolat.



## Technologie de flamme virtuelle

La technologie de flamme virtuelle simule la présence de flammes lorsque vous allumez un foyer à induction.

- Si l'option Virtual Flame (Flamme virtuelle) est activée, des flammes virtuelles apparaissent lorsque vous réglez le bouton de commande de la table à induction sur la position On (Activé).
- Lorsque vous tournez le bouton pour ajuster le niveau de puissance, la couleur des flammes change. (Si vous sélectionnez la fonction de pleine puissance, les flammes rebondissent sur le récipient.)
- Les flammes virtuelles peuvent apparaître différemment en fonction de la conception, de la taille et de la position de l'ustensile (Pour de meilleurs résultats, utilisez des ustensiles dont le diamètre du fond est identique à celui du foyer. Si le diamètre du fond de l'ustensile est trop grand, les flammes seront entièrement masquées. Si le diamètre du fond de l'ustensile est trop petit, les flammes virtuelles seront déformées.)
- Toute impureté située dans le fond de l'ustensile ou sur la surface de cuisson risque de déformer les flammes virtuelles ou d'affecter leur formation. Nettoyez soigneusement l'ustensile et la table de cuisson avant de les utiliser.
- Pour éteindre les flammes virtuelles, désactivez l'option correspondante dans le menu Options. Si l'option de flammes virtuelles ne fonctionne pas, vérifiez qu'elle n'est pas désactivée dans le menu Options. (Reportez-vous au paragraphe « Utilisation de la fonction des options » à la page 61).



## AVANT D'UTILISER LA TABLE DE CUISSON

---

### Utiliser des ustensiles de qualité et en bon état

---

Les ustensiles utilisés avec la table de cuisson doivent être à fond plat afin d'assurer un bon contact avec la surface de la zone de cuisson. Vérifiez que le fond du récipient est plat en faisant tourner une règle dessus. Assurez-vous de suivre scrupuleusement toutes les consignes d'utilisation associées au récipient.

### Veillez également à :

- Utiliser des récipients dont le matériau est adapté à la cuisson à induction. Reportez-vous au paragraphe « Récipients adaptés » (page 36).
- Utiliser des récipients de qualité à fond plus lourd pour une meilleure répartition de la chaleur et une cuisson plus homogène.
- La taille du récipient doit être adaptée à la quantité d'aliments à préparer.
- **Ne jamais laisser chauffer un récipient jusqu'à évaporation complète de son contenu.** Ceci pourrait provoquer des dommages irréversibles sur la surface de la table de cuisson (ex. : casse, fusion ou tache). (Ce type de dommage n'est pas couvert pas la garantie.)
- Ne pas utiliser de récipients sales et gras. Toujours utiliser des récipients faciles à nettoyer après utilisation.



- les zones de cuisson peuvent sembler froides une fois allumées ou juste après avoir été éteintes, mais la surface en vitrocéramique peut être encore TRÈS CHAUDE en raison de la chaleur résiduelle provenant du récipient, vous pouvez donc vous brûler.



- **NE TOUCHEZ JAMAIS LES RÉCIPIENTS CHAUDS directement avec les mains.** Utilisez toujours des gants ou des maniques.



- **NE FAITES PAS GLISSER les récipients sur la table de cuisson.** Cela risquerait de causer des dommages irréversibles sur la surface en vitrocéramique.

## Utiliser des ustensiles de qualité et en bon état

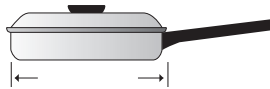
### NON APPROPRIÉ



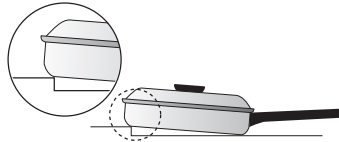
- Récipient non centré sur la zone de cuisson.



- Fond ou parois du récipient bombés ou déformés.



- La taille du récipient est inférieure à la taille minimum recommandée pour la zone de cuisson utilisée. Voir la rubrique « Taille des récipients ». (page 37)



- Le fond du récipient repose sur un bord de la table de cuisson ou ne repose pas entièrement sur la surface de la table de cuisson.



- Le manche fait incliner la casserole.

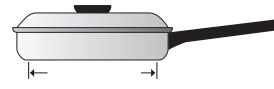
### APPROPRIÉ



- Récipient correctement centré sur la zone de cuisson.



- Fond du récipient plat et parois droites.



- La taille du récipient est égale ou supérieure à la taille minimale recommandée pour la zone de cuisson. Voir la rubrique « Taille des récipients ». (page 37)



- Le récipient repose entièrement sur la surface de la table de cuisson.



- Récipient bien équilibré.



CHACUNE des situations non appropriées répertoriées ci-dessus peut être détectée par les capteurs situés sous la surface vitrée de la table de cuisson. Si le récipient ne remplit pas l'une ou plusieurs des conditions ci-dessus, une ou plusieurs zones de cuisson ne chaufferont pas et les voyants clignoteront sur l'affichage correspondant. Remédiez au problème avant de rallumer la table de cuisson.

## RÉCIPIENTS POUR LES ZONES DE CUISSON À INDUCTION



---

Le foyer à induction ne peut être allumé que lorsqu'un récipient à base magnétique est placé sur une zone de cuisson. Vous pouvez utiliser les récipients suivants, reconnus comme étant appropriés.

### Matière des récipients




---

Matière des récipients	Utilisable
Acier, acier émaillé	Oui
Fonte	Oui
Acier inoxydable	Si recommandé par le fabricant
Aluminium, cuivre, laiton	N°
Verre, céramique, porcelaine	N°

-  Les récipients adaptés à la cuisson à induction sont étiquetés comme tel par le fabricant.
-  Certains récipients peuvent produire du bruit lorsqu'ils sont utilisés sur les zones de cuisson par induction. Ces bruits ne sont pas un défaut de l'appareil et n'en affectent en aucun cas l'utilisation.

### UTILISEZ DES RÉCIPIENTS DE TAILLE ADAPTÉE

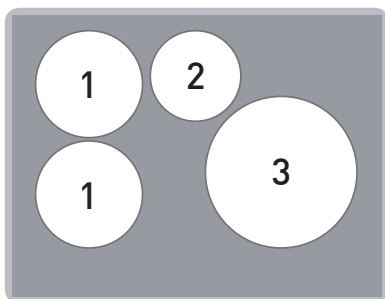
---

- Chaque zone de cuisson à induction nécessite une taille de récipient **minimum**. Reportez-vous au diamètre de l'anneau intérieur de chaque zone de cuisson pour savoir quelle taille **minimale** choisir pour les récipients. Le fond du récipient doit recouvrir complètement l'anneau intérieur du foyer.
- L'anneau extérieur plus épais des zones de cuisson permet quant à lui de déterminer la taille **maximale** du diamètre du récipient. Le diamètre de ce dernier ne doit pas dépasser l'anneau extérieur de plus de 1 cm. Le récipient doit être totalement en contact avec la surface vitrée et le fond ne doit pas toucher le bord métallique de la table de cuisson.
-  Si le récipient est correctement centré sur la zone de cuisson mais que son diamètre est trop petit, le voyant de la zone de cuisson en question clignotera et le récipient ne chauffera pas, même si la zone de cuisson est allumée.
-  Si le récipient est inadapté ou trop petit ou si aucun récipient n'a été placé sur la zone de cuisson,  s'affiche. Après 1 minute, la zone de cuisson correspondante s'éteint.



## TAILLE DES RÉCIPIENTS

Les zones de cuisson à induction s'adaptent automatiquement à la taille du fond du récipient jusqu'à une certaine limite. Cependant, la partie magnétique du fond du récipient doit avoir un diamètre minimal correspondant à la taille de la zone de cuisson.



Zones de cuisson	Diamètre minimal du fond du récipient
1	5.2 pouces (130 mm)
2	4.5 pouces (110 mm)
3	7.25 pouces (180 mm)

## BRUITS DE FONCTIONNEMENT

Les bruits de fonctionnement suivants peuvent être émis :

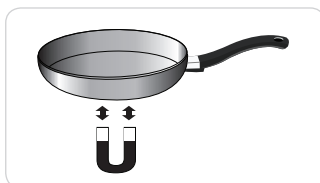
- Des bruits de craquement : des ustensiles constitués de plusieurs matériaux différents peuvent provoquer des bruits de craquement.
- Un sifflement : Un sifflement se produit lorsque les deux brûleurs arrière sont utilisés en même temps. Ce bruit est dû aux vibrations et son intensité varie en fonction du poids et du type de matériau de l'ustensile ou en fonction des aliments que ce dernier contient (Les ustensiles épais génèrent moins de bruit.)
- Un souffle en bruit de fond : une puissance élevée peut générer un faible souffle en bruit de fond. Ce phénomène est dû à la transmission d'énergie et s'arrête à l'extinction de la table de cuisson.
- Un cliquetis : des commutateurs électriques sont actionnés.
- Un sifflement, un bourdonnement : le ventilateur émet du bruit lorsque la table de cuisson/le four fonctionne. Il peut continuer de fonctionner même après l'extinction de la table de cuisson/du four. Ce phénomène est normal et permet de refroidir l'intérieur de l'appareil. Le ventilateur s'arrêtera automatiquement au bout de quelques minutes.

Ces bruits sont normaux et ne traduisent pas un dysfonctionnement.

## UTILISATION DES RÉCIPIENTS ADAPTÉS À LA CUISSON À INDUCTION

### Teste d'aptitude à l'emploi

Les récipients adaptés à la cuisson à induction possèdent un fond magnétique (faire le test de l'aimant) et sont étiquetés comme étant adaptés à ce type de cuisson par le fabricant.



## Les meilleures casseroles donnent les meilleurs résultats

---

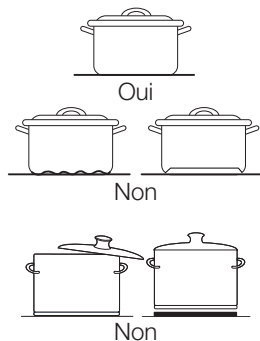
- On reconnaît une bonne casserole à son fond. Celui-ci doit être épais et plat.
- Vérifiez le diamètre du fond du récipient lors de l'achat de nouvelles casseroles ou poêles. Les fabricants ne mentionnent souvent que le diamètre du bord du récipient.
- N'utilisez pas de casseroles dont le fond est endommagé (ex : rugueux, ébarbures). Vous pouvez rayer la surface de cuisson en céramique de manière définitive si vous faites glisser un récipient dont la base est endommagée sur la surface.
- À froid, les fonds des casseroles sont en général légèrement bombés vers l'intérieur (concaves). Ils ne doivent en aucun cas être bombés vers l'extérieur (convexes).
- Si vous utilisez des récipients de cuisson spéciaux (ex : autocuiseur, mijoteur ou wok), veuillez suivre les instructions du fabricant.

## Conseils pour économiser de l'énergie

---

Vous pouvez très facilement réaliser des économies d'énergie non négligeables en observant les points suivants :

- Placez toujours les casseroles et les poêles sur la zone de cuisson avant de l'allumer.
- Des zones de cuisson et des fonds de casseroles sales augmentent la consommation d'énergie.
- Dès que possible, recouvrez entièrement les casseroles et poêles d'un couvercle.
- Eteignez la zone de cuisson avant la fin de la cuisson et utilisez la chaleur résiduelle pour conserver au chaud ou décongeler des aliments.



## DÉTECTION DE LA TEMPÉRATURE

---

Si pour une quelconque raison la température des zones de cuisson dépasse les niveaux de sécurité, la température de la zone de cuisson se règle automatiquement sur un niveau de puissance inférieur.

Après l'utilisation de la table de cuisson, le ventilateur de refroidissement continue à fonctionner jusqu'à ce que les éléments électroniques de la table de cuisson aient refroidi. Le ventilateur de refroidissement s'allume et s'éteint automatiquement en fonction de la température des éléments électroniques.

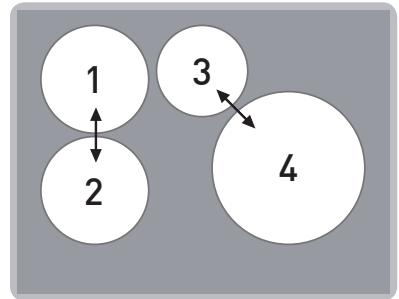


Si la table de cuisson à induction surchauffe en raison d'une mauvaise utilisation, **oE** s'affiche et la table de cuisson à induction s'éteint.

## Gestion de la puissance

Les zones de cuisson, appariées, ont une limite de puissance définie.

Si vous dépassez cette limite en activant la fonction de pleine puissance, le système de gestion de la puissance réduira automatiquement la puissance des deux éléments de la zone.



## SUGGESTION DE RÉGLAGES POUR LA CUISSON D'ALIMENTS SPÉCIFIQUES

Les chiffres répertoriés dans le tableau ci-dessous sont donnés à titre indicatif. Les suggestions de réglages pour les différents modes de cuisson présentés reposent sur plusieurs variables, parmi lesquelles la qualité des plats à cuisson ainsi que la nature et la quantité des aliments.

Réglage	Méthode de cuisson	Exemples d'utilisation
8-9 (Élevée)	Saisir à feu vif Faire bouillir	Ébullition rapide Surgelés
6-8	Faire frire Faire mijoter Faire bouillir	Pancakes, steaks, côtelettes. Viande grillée Potage Pâtes
4-6	Faire frire Faire mijoter Faire bouillir	Œufs sur le plat Soupes épaisses et sauces Riz et laitages Pommes de terre
2 (Mijoter) - 4	Faire pocher Décongélation	Faire cuire des légumes frais Décongeler des légumes surgelés
1 (Faible) - 2 (Mijoter)	Faire fondre Faire réchauffer	Faire fondre du chocolat et du beurre, dissoudre de la gélatine, mijoter, garder au chaud.



- Les valeurs indiquées dans le tableau ci-dessus sont données à titre indicatif.
- Les réglages de puissance devront être adaptés en fonction de l'ustensile utilisé et du type d'aliment.

# PROTECTION DE LA SURFACE LISSE

---

## Nettoyage

---

- Nettoyez la table de cuisson avant de l'utiliser pour la première fois.
- Nettoyez votre table de cuisson quotidiennement ou après chaque utilisation. Ainsi, vous conserverez votre table de cuisson en bon état et éviterez les dommages.
- Si la casserole déborde pendant la cuisson, nettoyez immédiatement la zone de cuisson tant qu'elle est chaude afin d'éviter un nettoyage ultérieur plus ardu. Nettoyez prudemment les éclaboussures à l'aide d'un chiffon propre et sec.
- Évitez qu'elles ne restent trop longtemps sur la zone de cuisson ou la garniture de la surface de cuisson.
- **N'utilisez pas** de poudre à récurer ou de tampon abrasif qui risquerait de rayer la table de cuisson.
- **N'utilisez pas** d'agent de blanchiment chloré, d'ammoniac ou de nettoyant non recommandé pour une utilisation sur une surface en vitrocéramique.

## Prévention des traces et des rayures

---

- N'utilisez pas d'ustensiles en verre. Ils pourraient rayer la table de cuisson.
- **Ne placez pas** de grille ou d'anneau wok entre la table de cuisson et la casserole. Ces accessoires sont susceptibles de marquer ou de rayer la table de cuisson.
- Assurez-vous que la table de cuisson et le fond de la casserole sont propres.
- **Ne faites pas** glisser de casseroles en métal sur la table de cuisson.

## Prévention des taches

---

- **N'utilisez pas** de torchon ou d'éponge sale pour nettoyer la table de cuisson. Un film subsisterait, provoquant des taches sur la table de cuisson après son chauffage.
- Si vous continuez d'utiliser la table de cuisson alors que celle-ci est sale, les taches peuvent devenir définitives.

## Prévention d'autres dommages

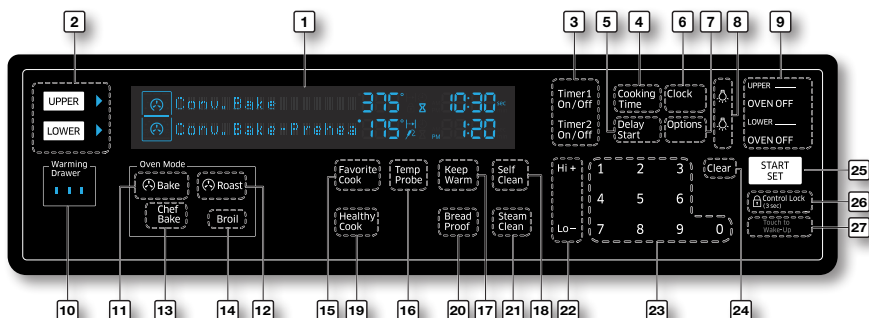
---

- Évitez de laisser du plastique, du sucre ou des aliments à forte teneur en sucre fondre sur la table de cuisson chaude. Si cela se produit, nettoyez-la immédiatement.
- Ne laissez pas une casserole bouillir jusqu'à évaporation complète. La table de cuisson et la casserole en seraient endommagées.
- **N'utilisez pas** la table de cuisson comme plan de travail ou planche à découper.
- **Ne faites jamais** cuire d'aliments directement sur la table de cuisson. Cuissez toujours les aliments dans le récipient approprié.

# utilisation du four

## TABLEAU DE COMMANDE DU FOUR

**LISEZ ATTENTIVEMENT LES CONSIGNES D'UTILISATION AVANT DE VOUS SERVIR DU FOUR.** Pour de meilleurs résultats, familiarisez-vous avec les diverses fonctionnalités du four décrites ci-dessous. **Vous trouverez un descriptif détaillé de chaque fonction et de chaque caractéristique plus loin dans ce manuel.**

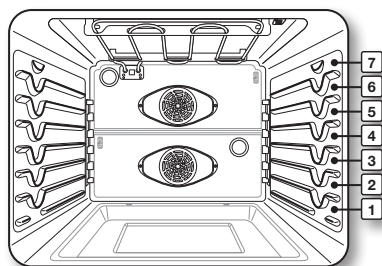


- 1. AFFICHAGE :** indique l'heure, la température du four, si le four est en mode Cuisson du chef, Gril ou Auto-nettoyage et le temps réglé pour la minuterie ou le fonctionnement automatique.
- 2. SUPÉRIEUR/INFÉRIEUR :** utilisé pour activer la partie supérieure ou inférieure du four pour la cuisson.
- 3. Activation/Désactivation De La Minuterie :** utilisé pour régler ou annuler la minuterie. La minuterie ne démarre pas ou arrête la table de cuisson.
- 4. Temps De Cuisson :** appuyez sur cette touche puis utilisez le pavé numérique et définissez le temps de cuisson des aliments. Le four s'éteint une fois le temps de cuisson écoulé.
- 5. Départ Différé :** permet de régler le départ et l'arrêt automatique du four selon l'heure définie. (Cuisson du chef, Cuisson par Conv., Rôtissage par Conv., Temps de cuisson et Auto-nettoyage uniquement.)
- 6. Horloge :** utilisé pour régler l'heure.
- 7. Options :** appuyez sur cette touche pour afficher le menu de préférence de l'utilisateur.
- 8. Lampe :** permet d'allumer ou d'éteindre l'éclairage du four.
- 9. Arrêt Du Four :** permet d'annuler tous les programmes en cours, hormis l'horloge et la minuterie.
- 10. Tiroir Chauffe-Plat :** permet d'activer ou de désactiver le tiroir chauffe-plat. (Bas, Moyen, Élevé)
- 11. Cuisson Par Convection :** utilisé pour activer la fonction de Cuisson par convection dans le four.
- 12. Rôtissage Par Convection :** utilisé pour activer la fonction de cuisson par rôtissage dans la partie supérieure du four ou le four en mode unique.

- 13. Cuisson Du Chef :** utilisé pour activer la fonction Cuisson du chef dans la partie inférieure du four ou dans le four en mode unique.
- 14. Gril :** utilisé pour activer la fonction de gril dans la partie supérieure du four ou dans le four en mode unique.
- 15. Cuisson Favorite :** utilisé pour enregistrer ou rappeler un mode de cuisson favori.
- 16. Sonde Thermique :** utilisé pour activer le mode de sonde thermique.
- 17. Maintien Au Chaud :** utilisé pour activer la fonction de maintien au chaud du four en mode unique pour conserver les aliments cuits au chaud.
- 18. Auto-Nettoyage :** permet d'activer la fonction d'auto-nettoyage dans le four en mode unique.
- 19. Cuisson Saine :** permet de rappeler le réglage de la cuisson saine du four.
- 20. Pain Précuit :** utilisé pour sélectionner la fonction de Pain précuit.
- 21. Nettoyage Vapeur :** utilisé pour activer la fonction d'auto-nettoyage dans le four en mode unique.
- 22. Élevé+/Faible- :** utilisé pour augmenter ou abaisser la température et augmenter ou réduire les durées.
- 23. Pavé Numérique :** sert à régler les fonctions à l'aide de chiffres, notamment l'heure de l'horloge, la minuterie, la température du four, l'heure de début et la durée de la cuisson programmée, etc.
- 24. Effacer :** utilisé pour annuler la température ou la durée préalablement entrée.
- 25. RÉGLAGE/DÉMARRAGE :** utilisé pour démarrer le programme de cuisson ou de nettoyage sélectionné.
- 26. Verrouillage Des Commandes :** utilisé pour désactiver toutes les fonctions.
- 27. Touche De Réveil :** permet d'activer les boutons et les fonctions sur l'affichage.

## UTILISATION DES GRILLES DU FOUR

### Positions des grilles de cuisson (mode Unique)

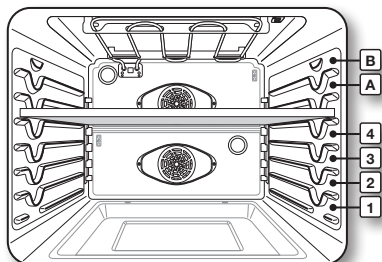


Le four comporte 7 niveaux (1 à 7).

TYPE D'ALIMENTS	HAUTEUR DE GRILLE
Muffins, brownies, cookies, petits gâteaux, gâteaux étagés, tartes, biscuits	4
Tartes surgelées	4
Plat mijoté	4
Couronne ou quatre-quarts	3
Gâteaux des anges	2
Petit rôti, jambons	2
Dinde, gros rôti	1

- Ce tableau n'est communiqué qu'à titre indicatif.

## Positions des grilles de cuisson avec plaque de séparation (mode double)



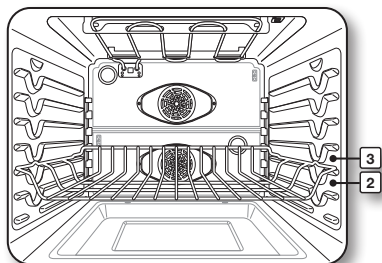
Le compartiment supérieur du four comporte 2 niveaux (A et B)

Le compartiment inférieur du four comporte 4 niveaux (1 à 4).

TYPE D'ALIMENTS	HAUTEUR DE GRILLE	
	Supérieur	Inférieur
Tartes surgelées	<b>A</b>	<b>2</b>
Gâteaux des anges	-	<b>2</b>
Couronne ou quatre-quarts	-	<b>2</b>
Muffins, brownies, cookies, petits gâteaux, gâteaux étagés, tartes, biscuits	<b>A</b>	<b>2</b>
Plat mijoté	<b>A</b>	<b>2</b>
Petit rôti, jambons	<b>A</b>	<b>2</b>
Petite dinde, Rôti à point	-	<b>1</b>

- Ce tableau n'est communiqué qu'à titre indicatif.

## Position de la grille encastrée



Si vous utilisez la grille encastrée, les extrémités doivent être placées au niveau de grille au-dessus du niveau auquel vous souhaitez placer vos aliments. Par exemple, si vous utilisez la grille encastrée et que vous souhaitez mettre les aliments au niveau 2, vous devez mettre la grille au niveau 3. Reportez-vous à la figure de gauche.

## Emplacement de la grille et de la poêle

Positionnez les moules à gâteaux le plus au centre possible du four pour assurer de meilleurs résultats. Si vous utilisez plusieurs moules, espacez-les d'au moins 1" à 1½".

Pour un fonctionnement optimal, si vous utilisez deux grilles mais un compartiment unique, positionnez-les aux **niveaux 2 et 4** ou **2 et 5**.

- Placez les grilles aux **niveaux 2 et 4** lors de la cuisson de gâteaux sur plusieurs grilles dans un compartiment unique.
- Placez les grilles aux **niveaux 2 et 5** lors de la cuisson de cookies sur plusieurs grilles dans un compartiment unique.

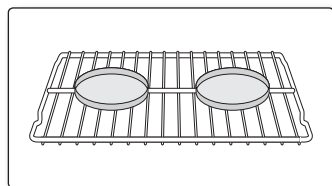
Placez les poêles et les récipients comme indiqué sur les figures ci-dessous.

Si vous utilisez une seule grille, positionnez-la au **niveau 3** ou **4**.

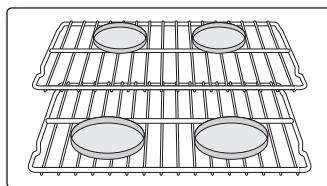
- Si vous utilisez la grille coulissante, placez-la sous la grille plate.

### Recommandations pour une cuisson sur deux grilles

Type de cuisson	Mode de cuisson	Hauteurs des grilles
Cakes	Cuisson du chef	2 et 4
Cookies	Conv. Faire cuire	2 et 5



**Grille unique**



**Grilles multiples**

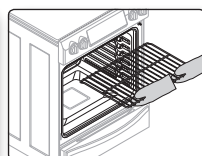
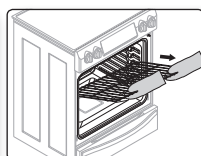
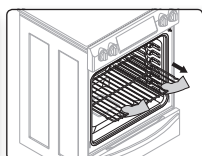
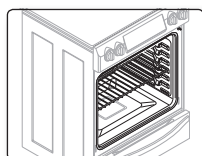
## Avant d'utiliser les grilles

Le four est équipé de trois grilles.

Chacune comporte des butées qui doivent être correctement installées sur les supports. Les butées empêchent la grille de sortir complètement de son logement.



- Ne couvrez pas une grille de papier d'aluminium. Ne la posez pas au fond du four. La grille empêcherait la circulation de l'air, ce qui altérerait la cuisson et endommagerait la sole du four.
- Disposez les grilles du four uniquement lorsque le four est froid.



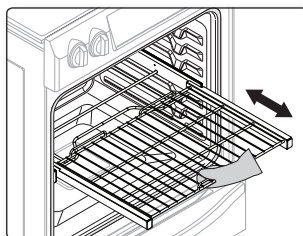
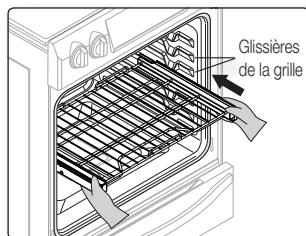


## UTILISATION DE LA GRILLE COULISSANTE

La grille entièrement coulissante facilite la préparation des plats, en particulier lorsqu'ils sont cuisinés dans des récipients lourds. La grille est équipée de deux rails coulissants vous permettant de faire sortir la grille du four sans risquer de toucher les parois du four.

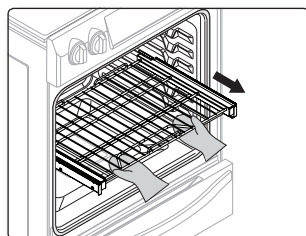
### Installation de la grille coulissante

- Assurez-vous que la grille coulissante est en position fermée et que le four est éteint, puis insérez-la entièrement le long des rails de guidage.
- N'utilisez que la poignée de la grille pour la faire sortir du four ou la faire rentrer. Si vous tirez sur le cadre, vous risquez de retirer complètement la grille coulissante.

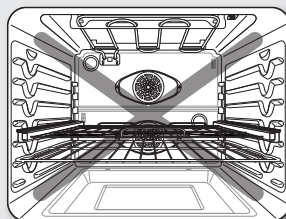
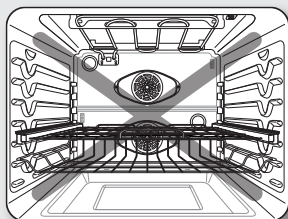


### Retrait de la grille coulissante

- Assurez-vous que la grille coulissante est en position fermée et que le four est éteint et a refroidi, puis tirez à la fois sur la grille et le cadre.



N'installez pas la grille coulissante juste au-dessus de la grille plate et la grille encastrée. Vous ne pourrez pas l'installer correctement et la grille pourrait tomber.



Vous pouvez installer la grille coulissante sur n'importe quel niveau sauf le niveau le plus haut (niveau 7) et le plus bas (niveau 1) dans le four.

## UTILISATION DE LA PLAQUE DE SÉPARATION

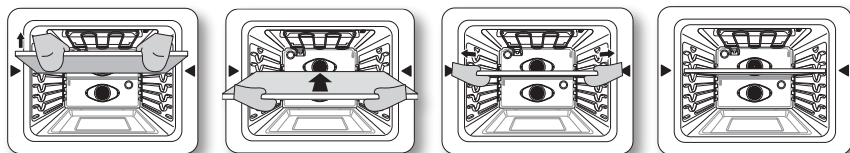
---

- Pour utiliser le mode double, vous devez insérer la plaque de séparation dans le four.
- Vous ne pouvez pas utiliser les fonctions Self Clean (Auto-nettoyage) ou Steam Clean (Nettoyage vapeur) lorsque la plaque de séparation est dans le four.
- Manipulez la plaque de séparation avec vos deux mains.
- Utilisez des maniques lors de l'insertion ou du retrait de la plaque de séparation.

### Installation de la plaque de séparation dans le four

---

1. Insérez la plaque de séparation dans la 5ème hauteur de grille du four.
  2. Insérez la plaque de séparation jusqu'à ce que son extrémité arrière touche le fond du four.
  3. Si la plaque de séparation est installée correctement, l'icône « - » est affichée à l'écran.
- 



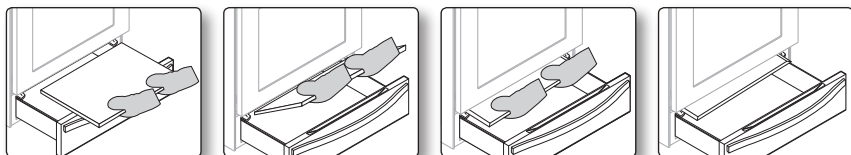
Le message « -dE- » s'affiche sur la cuisinière

- Assurez-vous que la plaque de séparation est insérée correctement.
- 

### Insertion de la plaque de séparation dans son emplacement de rangement

---

1. Ouvrez le tiroir chauffe-plat.
  2. Inclinez la plaque de séparation légèrement et déposez-la sur les glissières situées de chaque côté de l'emplacement de rangement.
  3. Placez ensuite la plaque de séparation à l'horizontal et insérez-la.
- 



# PLAGES DE RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE EN MODE DE CUISSON DOUBLE

Lorsque les modes de cuisson supérieur et inférieur fonctionnent simultanément, chaque compartiment dispose d'une puissance maximale et d'une puissance minimale. La température du compartiment inférieur peut aussi limiter celle du grill dans le compartiment supérieur ; Pour connaître les réglages limites des modes de cuisson et des températures, reportez-vous au tableau ci-dessous.

(O - Disponible, X - Non disponible)

PARTIE SUPÉRIEURE DU FOUR		PARTIE INFÉRIEURE DU FOUR Programmes et températures disponibles			
Mode	Réglage de la température	CUISSON DU CHEF		CUISSON par convection	
		MINI.	MAXI.	MINI.	MAXI.
Gril	Élevé	350 °F	480 °F	350 °F	480 °F
	Faible	325 °F	480 °F	325 °F	480 °F
Cuisson et rôtissage par convection	480 °F	400 °F	480 °F	400 °F	480 °F
	450 °F	350 °F	480 °F	350 °F	480 °F
	300 °F	250 °F	375 °F	250 °F	375 °F
	250 °F	225 °F	300 °F	225 °F	300 °F
	175 °F	175 °F	200 °F	175 °F	200 °F

PARTIE INFÉRIEURE DU FOUR		PARTIE SUPÉRIEURE DU FOUR Programmes et températures disponibles			
Mode	Réglage de la température	GRIL		CUISSON et RÔTISSAGE par convection	
		FAIBLE	ÉLEVÉE	MINI.	MAXI.
Cuisson du chef	480 °F	O	O	400 °F	480 °F
	450 °F	O	O	350 °F	480 °F
	350 °F	O	X	275 °F	450 °F
	325 °F	O	X	275 °F	400 °F
	250 °F	X	X	225 °F	300 °F
	175 °F	X	X	175 °F	200 °F
Cuisson par convection	480 °F	O	O	400 °F	480 °F
	450 °F	O	O	350 °F	480 °F
	350 °F	O	X	275 °F	450 °F
	325 °F	O	X	275 °F	400 °F
	250 °F	X	X	225 °F	300 °F
	175 °F	X	X	175 °F	200 °F















Le mode de cuisson double permet d'utiliser des réglages différents dans les compartiments supérieur et inférieur du four (temps d'arrêt, durées de cuisson, réglages de température). Pour appliquer ou modifier les réglages dans l'un ou l'autre compartiment du four, appuyez sur le bouton correspondant.

## RÉGLAGES MINIMUM ET MAXIMUM

Toutes les fonctions listées dans le tableau ci-dessous ont un réglage minimum et un réglage maximum de la durée ou de la température.

Un signal sonore retentit chaque fois que vous appuyez sur un bouton et que la saisie est validée. Un signal d'erreur retentit sous la forme d'un signal sonore prolongé si une température ou une durée inférieure au réglage minimum ou supérieure au réglage maximum de la fonction est saisie.

FONCTION	MINIMUM	MAXIMUM
Single oven (Mode unique)		
 Cuisson du chef	175 °F (80 °C)	550 °F (285 °C)
 Gril	FAIBLE	ÉLEVÉE
 Cuisson par convection	175 °F (80 °C)	550 °F (285 °C)
 Rôtissage par convection	175 °F (80 °C)	550 °F (285 °C)
 Auto-nettoyage	3 h	5 h
 Nettoyage vapeur	20 min.	20 min.
 Tiroir chauffe-plat	-	3 h
 Maintien au chaud	-	3 h
Cuisson en mode double (Avec plaque de séparation)		
 Cuisson du chef	175 °F (80 °C)	480 °F (250 °C)
 Gril	FAIBLE	ÉLEVÉE
 Cuisson par convection	175 °F (80 °C)	480 °F (250 °C)
 Rôtissage par convection	175 °F (80 °C)	480 °F (250 °C)

## CUISSON DU CHEF


---

Le mode de cuisson du chef est le mode de cuisson traditionnel. En mode de cuisson du chef, vous pouvez régler le four sur une température comprise entre 175 °F et 550 °F. La température et la durée de cuisson varient en fonction des ingrédients, de la taille et de la forme de la poêle de cuisson utilisée. Des revêtements noirs ou antiadhésifs peuvent permettre de cuire les aliments plus rapidement avec plus de brunissement.

### Comment régler la température ?

---




1. Pour utiliser le mode double, vous devez insérer la plaque de séparation dans le four. Si vous utilisez le mode unique, ignorez l'étape 1 et passez directement à l'étape 3.
2. Appuyez sur la touche **LOWER (INFÉRIEURE)**.  
(Vous ne pouvez pas utiliser ce mode de cuisson du chef sur la grille UPPER (SUPÉRIEURE)).
3. Appuyez sur **Chef Bake (Cuisson du chef)**.  
La température par défaut est de 350 °F.
4. Saisissez la température de votre choix à l'aide du pavé numérique (par ex. : 3, 7, 5).
5. Activez la fonction Chef Bake (Cuisson du chef).  
Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)**.  
La température affichée change dès que le four atteint 175 °F.
6. Si vous souhaitez annuler la cuisson ou si vous avez terminé, appuyez sur la touche **LOWER OVEN OFF (ARRÊT DE LA PARTIE INFÉRIEURE DU FOUR)**.  
(Appuyez sur **OVEN OFF (ARRÊT DU FOUR)** en mode unique)

-  Si la recette l'indique, enfournez la nourriture une fois le four préchauffé. Le préchauffage assure de bons résultats pour la cuisson de gâteaux, biscuits, pâte et petits pains. Une fois la température souhaitée atteinte, le four émet six longs signaux sonores.

### Comment régler le thermostat en cours de cuisson ?

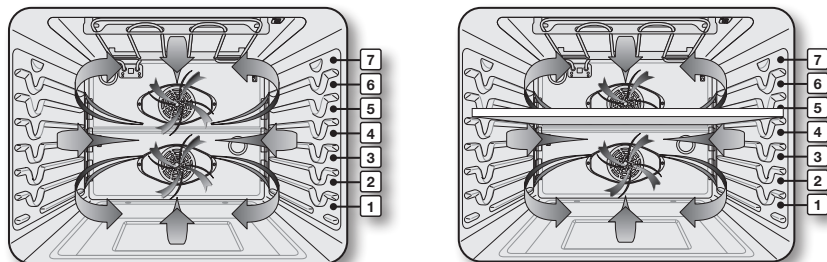
---

1. Démarrez le réglage.  
Appuyez sur **Chef Bake (Cuisson du chef)**.  
La température actuelle s'affiche (ex. : 375 °F).
2. Saisissez la température de votre choix (ex. : 425 °F) à l'aide du pavé numérique.
3. Terminez votre saisie en appuyant le bouton **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)**.  
La procédure est la même qu'en mode de cuisson double.

-  Si vous laissez la porte de four ouverte pendant plus de 2 minutes quand le four est allumé, tous les éléments chauffants se couperont automatiquement.
-  La cuisson terminée, le ventilateur continuera à fonctionner jusqu'à ce que le four ait refroidi.
-  Pour des raisons de performance, le ventilateur de convection peut s'allumer ou s'éteindre durant le fonctionnement.

## CUISSON PAR CONVECTION

---



La fonction de cuisson par convection permet d'accélérer la cuisson. Vous pouvez programmer la cuisson par convection pour toute température comprise entre 175 °F et 550 °F.

En mode double, vous pouvez programmer la cuisson par convection pour toute température comprise entre 175 °F and 480 °F. La répartition efficace de la chaleur vous permet d'obtenir une cuisson homogène et d'excellents résultats lorsque vous utilisez plusieurs grilles en même temps. Les aliments cuits sur une seule grille cuisent en général plus vite et de façon plus homogène en mode de cuisson par convection. La cuisson sur plusieurs grilles nécessite généralement des temps de cuisson plus importants pour certains aliments. Mais en définitive, elle permet des gains de temps. Les pains et pâtisseries dorent plus uniformément.

### Conseil pour la cuisson par convection (mode unique)


---

Le temps gagné dépend de la quantité et du type d'aliments que vous cuisinez. Pour cuire des petits gâteaux ou des biscuits, utilisez de préférence des plats sans rebords ou dont les rebords sont très bas afin que l'air chauffé circule autour de la nourriture. L'utilisation d'un moule à revêtement foncé réduit le temps de cuisson.

Lorsque vous cuisez des aliments par convection sur une seule grille, positionnez la grille au **niveau 4**.

Si vous utilisez plusieurs grilles, positionnez-les aux **niveaux 2 et 5** (lorsque vous cuisez des cookies) ou aux niveaux **2 et 4** (lorsque vous cuisez des gâteaux).

## Comment régler le four pour la cuisson par convection ?

1. Pour utiliser le mode double, vous devez insérer la plaque de séparation dans le four. Si vous utilisez le mode unique, ignorez l'étape 1 et passez directement à l'étape 3.
2. Appuyez sur **UPPER (SUPÉRIEURE)** ou **LOWER (INFÉRIEURE)** pour sélectionner la plaque de séparation sur laquelle vous souhaitez faire la cuisson.
3. Appuyez sur  **Bake (Cuisson par convection)**. La température par défaut est de 350 °F.
4. Saisissez la température de votre choix (par ex. : 400 °F) à l'aide des pavés numériques.
5. Appuyez sur **START/SET (DÉPART/RÉGLAGE)** pour commencer la cuisson par convection.

L'icône Conv. Bake (Cuisson par convection) et la température réglée (par ex. : 400 °F) s'affichent pendant 2 secondes.

La température affichée change dès que le four atteint 175 °F.

Un bip retentit 6 fois lorsque le four atteint la température réglée.

6. Pour désactiver ou annuler la cuisson par convection en mode double, appuyez sur la touche **UPPER OVEN OFF (ARRÊT DE LA PARTIE SUPÉRIEURE DU FOUR)** ou **LOWER OVEN OFF (ARRÊT DE LA PARTIE INFÉRIEURE DU FOUR)** selon la plaque de séparation que vous souhaitez désactiver. En mode unique, appuyez sur **OVEN OFF (ARRÊT DU FOUR)**.



La ventilation de la cuisson par convection se désactive dès que la porte du four est ouverte.

ÉVITEZ de laisser la porte ouverte pendant une période prolongée lorsque vous utilisez la cuisson par convection. Sinon, vous réduisez la durée de vie de l'élément de chauffe par convection.



Si vous laissez la porte de four ouverte pendant plus de 2 minutes quand le four est allumé, tous les éléments chauffants se couperont automatiquement.



La cuisson terminée, le ventilateur continuera à fonctionner jusqu'à ce que le four ait refroidi.



Pour des raisons de performance, le ventilateur de convection peut s'allumer ou s'éteindre durant le fonctionnement.

## RÔTISSAGE PAR CONVECTION

---


Le rôtissage par convection est conseillé pour la cuisson de morceaux de viande très tendres qu'il faut préparer sans couvrir.





La chaleur provient de l'élément chauffant supérieur. Le ventilateur de convection distribue l'air chauffé de manière uniforme sur la nourriture et autour. La viande et la volaille sont dorées de toute part, comme après une cuisson en rôtissoire.

L'air chauffé se mélange rapidement au jus pour une cuisson moelleuse et tendre du morceau tout en dorant parfaitement l'extérieur.

### Comment régler le four pour le rôtissage par convection ?

---

1. Pour utiliser le mode double, vous devez insérer la plaque de séparation dans le four. Si vous utilisez le mode unique, ignorez l'étape 1 et passez directement à l'étape 3.
  2. Appuyez sur **UPPER (SUPÉRIEURE)**.
  3. Appuyez sur  **Roast (Rôtissage par convection)**. La température par défaut est de 350 °F.
  4. Saisissez la température de votre choix (par ex. : 400 °F).
  5. Appuyez sur **START/SET (DÉPART/RÉGLAGE)** pour commencer le rôtissage par convection.  
L'icône Conv.Roast (Rôtissage par convection) et la température réglée (par ex. : 400 °F) s'affichent pendant 2 secondes.  
La température affichée change dès que le four atteint 175 °F.  
Un bip retentit 6 fois lorsque le four atteint la température réglée.
  6. Appuyez sur la touche **UPPER OVEN OFF (ARRÊT DE LA PARTIE SUPÉRIEURE DU FOUR)** pour désactiver ou annuler le rôtissage par convection en mode double. En mode unique, appuyez sur **OVEN OFF (ARRÊT DU FOUR)**.
- 

-  La ventilation de la cuisson par convection se désactive dès que la porte du four est ouverte.  
ÉVITEZ de laisser la porte ouverte pendant une période prolongée lorsque vous utilisez la cuisson par convection. Sinon, vous réduisez la durée de vie de l'élément de chauffe par convection.
-  Si vous laissez la porte de four ouverte pendant plus de 2 minutes quand le four est allumé, tous les éléments chauffants se couperont automatiquement.
-  La cuisson terminée, le ventilateur continuera à fonctionner jusqu'à ce que le four ait refroidi.
-  Pour des raisons de performance, le ventilateur de convection peut s'allumer ou s'éteindre durant le fonctionnement.



## CUISSON MINUTÉE

Durant la cuisson minutée, le four s'allume immédiatement et fonctionne pendant la durée que vous avez sélectionnée. À la fin du temps de cuisson, le four s'éteint automatiquement.

- Vous ne pouvez utiliser la fonction de durée de cuisson qu'en parallèle avec une autre option de cuisson (Cuisson du chef, Cuisson par convection, Rôtissage par convection, Cuisson saine ou Cuisson favorite).

### Comment régler le four pour la cuisson minutée ?

1. Pour utiliser le mode double, vous devez insérer la plaque de séparation dans le four. Si vous utilisez le mode unique, ignorez l'étape 1 et passez directement à l'étape 3.
2. Appuyez sur **UPPER (SUPÉRIEURE)** ou **LOWER (INFÉRIEURE)** pour sélectionner la plaque de séparation sur laquelle vous souhaitez effectuer la cuisson.
3. Appuyez sur le bouton correspondant à la fonction de cuisson souhaitée, par ex. **CONV. BAKE (Cuisson par convection)**. La température par défaut est de 350 °F.
4. Saisissez la température de votre choix (ex. : 375 °F) à l'aide du pavé numérique.
5. Appuyez sur **Cooking Time (Temps de cuisson)**.
6. Saisissez le temps de cuisson de votre choix (ex. : 45 min) à l'aide du pavé numérique.  
Pour régler le temps de cuisson, sélectionnez une valeur comprise entre 1 minute et 9 heures 99 minutes.
7. Appuyez sur **START/SET (DÉPART/RÉGLAGE)** pour commencer la cuisson.  
La température affichée change dès que le four atteint 175 °F.  
Le four continue de chauffer jusqu'à ce que la durée réglée s'écoule, puis s'éteint automatiquement sauf si la fonction de maintien au chaud a été réglée.  
(Reportez-vous au chapitre relatif à la fonction de maintien au chaud, page 60).
8. Vous pouvez annuler le temps de cuisson à tout moment en appuyant sur **OVEN OFF (ARRÊT DU FOUR)**.



Si la recette l'indique, enfournez la nourriture une fois le four préchauffé. Le préchauffage est essentiel pour la cuisson de gâteaux, biscuits, pâte et petits pains. Une fois la température souhaitée atteinte, le four émet six longs signaux sonores.



Soyez prudent lorsque vous utilisez les fonctions de **Cooking Time (Temps de cuisson)** ou **Delay Start (Départ différé)**. Utilisez ces fonctions pour la cuisson des viandes salées ou surgelées ainsi que de la plupart des fruits et légumes. Les aliments pouvant s'altérer facilement (ex. : lait, œufs, poisson, viande ou volaille) doivent sortir directement du réfrigérateur. Même réfrigérés, ces aliments ne doivent pas reposer au four pendant plus d'une heure avant le démarrage de la cuisson. De plus, ils doivent être retirés rapidement une fois la cuisson terminée. La consommation d'aliments gâtés peut entraîner des maladies liées à un empoisonnement alimentaire.

## DÉPART DIFFÉRÉ

---

Avec le départ de cuisson différé, la minuterie du four permet d'allumer et d'éteindre le four aux heures que vous avez sélectionnées préalablement.

- Vous ne pouvez utiliser la fonction de départ différé qu'en parallèle avec une autre option de cuisson (Cuisson du chef, Cuisson par convection, Rôtissage par convection, Cuisson saine ou Cuisson favorite).
- Vous pouvez régler le four pour un départ différé avant de régler les autres options de cuisson.
- L'horloge doit être réglée sur l'heure actuelle.

### Comment régler le four pour le départ différé ?

---

1. Pour utiliser le mode double, vous devez insérer la plaque de séparation dans le four. Si vous utilisez le mode unique, ignorez l'étape 1 et passez directement à l'étape 3.
  2. Appuyez sur **UPPER (SUPÉRIEURE)** ou **LOWER (INFÉRIEURE)** pour sélectionner la plaque de séparation sur laquelle vous souhaitez effectuer la cuisson.
  3. Appuyez sur le bouton correspondant à la fonction de cuisson souhaitée, par ex. **CONV. BAKE (Cuisson par convection)**.  
La température par défaut est de 350 °F.
  4. À l'aide du pavé numérique, saisissez la température de votre choix (ex. : 375 °F).
  5. Appuyez sur **Cooking Time (Temps de cuisson)**.
  6. Saisissez le temps de cuisson de votre choix (ex. : 45 min) à l'aide du pavé numérique.  
  
Pour régler le temps de cuisson, sélectionnez une durée comprise entre 1 minute et 9 heures 99 minutes.
  7. Appuyez sur **Delay Start (Départ différé)**.
  8. Saisissez l'heure à laquelle vous souhaitez que le four s'allume (par ex. : 4h 30) à l'aide du pavé numérique.
  9. Appuyez sur **START/SET (DÉPART/RÉGLAGE)**.  
  
À l'heure réglée, un court signal sonore retentit. Le four commence alors à chauffer. Une fois la température souhaitée atteinte, le four émet six longs signaux sonores.
- 



Si la recette l'indique, enfournez la nourriture une fois le four préchauffé. Le préchauffage est essentiel pour la cuisson de gâteaux, biscuits, pâte et petits pains. Une fois la température souhaitée atteinte, le four émet six longs signaux sonores.

## CUISSON AU GRIL

Le mode de cuisson au gril est le mode le plus adapté aux viandes, aux poissons et à la volaille d'une épaisseur maximale de 1". La cuisson au gril est une méthode de cuisson des morceaux de viande tendres utilisant la chaleur directe sous le gril du four. La chaleur élevée permet de cuire plus rapidement et permet de brunir les aliments. La sonde thermique ne peut pas être utilisée avec ce mode.

### Comment régler le four pour la cuisson au gril ?

1. Pour utiliser le mode double, vous devez insérer la plaque de séparation dans le four. Si vous utilisez le mode unique, ignorez l'étape 1 et passez directement à l'étape 3.
2. Appuyez sur **UPPER (SUPÉRIEURE)**.
3. Appuyez sur **Broil (Gril)**.  
Vous pouvez sélectionner Élevée ou Faible en appuyant sur **HI+ (Élevée+)** ou **Lo- (Faible-)**.  
Sélectionnez Faible pour cuire des aliments tels que de la volaille ou des morceaux épais de viande sans risquer de trop les brunir.
4. Appuyez sur **START/SET (DÉPART/RÉGLAGE)**.  
Faites cuire un premier côté au gril jusqu'à ce qu'il dore. Retournez et faites griller le deuxième côté.
5. Pour désactiver ou annuler le rôtissage par convection en mode double, appuyez sur **UPPER OVEN OFF (ARRÊT DE LA PARTIE SUPÉRIEURE DU FOUR)**.  
En mode unique, appuyez sur **OVEN OFF (ARRÊT DU FOUR)**.



Ce four est conçu pour la cuisson au gril avec **PORTE FERMÉE**. La porte du four doit être fermée pendant la cuisson au gril des aliments.



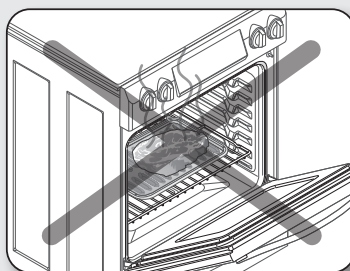
Si vous laissez la porte de four ouverte pendant plus de 2 minutes quand le four est allumé, tous les éléments chauffants se couperont automatiquement.



La cuisson terminée, le ventilateur continuera à fonctionner jusqu'à ce que le four ait refroidi.



Utilisez toujours ce mode de cuisson avec la porte du four fermée.



Soyez prudent lorsque vous ouvrez la porte. Laissez l'air chaud ou la vapeur s'échapper avant de retirer les aliments du four ou de les placer à l'intérieur.

## Guide de recommandations concernant la cuisson au grill

Les temps de cuisson au grill dépendent de la taille, du poids, de l'épaisseur, de la température de départ ainsi que de vos préférences de cuisson.

Ce guide est basé sur des aliments à la température du réfrigérateur.

Utilisez toujours une lèchefrite et sa grille lors de la cuisson au grill.

Préchauffez toujours le four pendant 5 minutes avant la cuisson au grill.

Aliment	Cuisson	Dimensions	Épaisseur	Hauteur de grille		Temps de cuisson	
				Unique	Supérieur	1er côté	2ème côté
<b>Hamburgers</b>	À point	9 boulettes	3/4"	6	A	3:00	2:30
	À point	9 boulettes	1"	6 (ou 7)	A	3:30	3:00
	À point	16 boulettes	1"	6	A	4:00	3:00
<b>Toasts</b>	-	9 toasts	-	5	A	0:50	0:35
<b>Biftecks</b>	Saignant	-	1"	5	A	5:00	3:30-4:00
	À point	-	1-1½"	5	A	7:00	5:00-6:00
	Bien cuit	-	1½"	5	A	8:00	6:00-7:00
<b>Morceaux de poulet</b>	Bien cuit	4.5 lbs	1/2-3/4"	4	A	18:00-20:00	11:00-15:00
	Bien cuit	2-2½ lbs.	1/2-3/4"	4	A	13:00-15:00	8:00-11:00
<b>Côtelettes de porc</b>	Bien cuit	1 lb	1/2"	4	A	9:00-10:00	7:00-9:00
<b>Côtelettes d'agneau</b>	À point	10-12 oz.	1"	4	A	5:00	4:00-5:00
	Bien cuit	1 lb	1½"	4	A	7:00	6:00-8:00
<b>Filets de poisson</b>	Bien cuit	-	1/4-1/2"	4	A	5:00-9:00	3:00-4:00
<b>Tranches de jambon (précuites)</b>	-	-	1/2"	4	A	5:00	4:00

## UTILISATION DE LA FONCTION CUISSON FAVORITE

---

La fonction Favorite Cook (Cuisson favorite) vous permet d'enregistrer jusqu'à 3 recettes pré-réglées. Vous pouvez utiliser la fonction de cuisson favorite pour la cuisson, la cuisson par convection ou le rôtissage par convection. Elle est incompatible avec toute autre fonction, y compris le départ différé.

### Comment enregistrer une recette pré-réglée ?

---

1. Appuyez sur la touche du mode de cuisson que vous souhaitez enregistrer (ex : **Chef Bake (Cuisson du chef)**). La température par défaut est de 350 °F.
2. À l'aide du pavé numérique, saisissez la température de votre choix (ex. : 375 °F).
3. Appuyez sur **Cooking Time (Temps de cuisson)**.
4. Saisissez le temps de cuisson de votre choix (ex. : 45 min) à l'aide du pavé numérique.
5. Vous pouvez mémoriser une recette dans l'une des trois positions cuisson favorite. Appuyez sur **Favorite Cook (Cuisson favorite)** le nombre de fois correspondant à la position dans laquelle vous voulez enregistrer le réglage. ex. pour **Favorite Cook (Cuisson favorite)** position 2, appuyez deux fois sur **Favorite Cook (Cuisson favorite)**.

Les recettes pré-réglées peuvent être mémorisées aux positions 1, 2 ou 3.

6. Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)**.
- 

### Comment appeler un réglage ?

---

1. Appuyez sur la touche **Favorite Cook (Cuisson favorite)** le nombre de fois correspondant à la position sous laquelle vous souhaitez mémoriser la recette pré-réglée. Par exemple, pour la position Cuisson favorite 2, appuyez sur la touche **Favorite Cook (Cuisson favorite)** deux fois.
  2. Démarrez la cuisson mémorisée.  
Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)**.
-

## UTILISATION DE LA FONCTION CUISSON SAINES

---

Vous pouvez utiliser la fonction Healthy Cook (Cuisson saine) avec les modes de cuisson simple et double. Pour utiliser la fonction Healthy Cook (Cuisson saine) en mode de cuisson simple, suivez les consignes ci-dessous : Pour utiliser la fonction Healthy Cook (Cuisson saine) en mode de cuisson double, insérez la plaque de séparation, sélectionnez le compartiment de votre choix en appuyant sur le bouton UPPER (SUPÉRIEUR) OU LOWER (INFÉRIEUR), puis suivez les consignes ci-dessous.

### Comment régler la fonction Cuisson saine ?

---

1. Appuyez sur **Healthy Cook (Cuisson saine)**.
2. Appuyez sur le numéro (1 à 5) de votre choix.

1	Riz mijoté	La fonction Riz mijoté offre une méthode de cuisson plus saine pour la cuisson du riz mijoté contenant des légumes, des herbes, des blancs de poulet, etc. Lorsque vous utilisez cette fonction, il n'est pas nécessaire de préchauffer le four avant la cuisson. La température de cuisson et le temps de cuisson varient en fonction de la quantité et des ingrédients. Pour un résultat optimal, faites cuire les plats de riz mijoté avec garniture sans couvercle, et les ragoûts et viandes braisées couverts pour éviter l'évaporation.
2	Pommes de terre au four	Le mode Pommes de terre au four est spécialement conçu pour cuire des pommes de terre ou des pommes de terre douces. Lorsque vous utilisez cette fonction, il n'est pas nécessaire de préchauffer le four avant la cuisson.
3	Poulet grillé	Le mode Poulet grillé est spécialement conçu pour cuire des morceaux de poulet ou des blancs de poulet. Lorsque vous utilisez cette fonction, il n'est pas nécessaire de préchauffer le four avant la cuisson. Si vous souhaitez éviter un brunissage excessif et un dessèchement de la peau, recouvrez le blanc de papier aluminium.
4	Steak de saumon	Cette fonction est spécialement conçue pour cuire les steaks de saumon. Lorsque vous utilisez cette fonction, il n'est pas nécessaire de préchauffer le four avant la cuisson. La température de cuisson et le temps de cuisson varient en fonction de la quantité et de l'épaisseur.
5	Filet de poisson blanc	Cette fonction est spécialement conçue pour cuire les filets de poisson blanc. Lorsque vous utilisez cette fonction, il n'est pas nécessaire de préchauffer le four avant la Cuisson.

3. Saisissez la température souhaitée à l'aide du pavé numérique.  
Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)**.
-

## Guide de recommandations pour une cuisson saine

Le guide ci-dessous contient des recommandations pour utiliser la fonction Healthy Cook (Cuisson saine). Ce tableau n'est communiqué qu'à titre indicatif.

Lorsque vous utilisez cette fonction, il n'est pas nécessaire de préchauffer le four avant la cuisson.

Aliment	Quantité	Hauteur de grille			Température par défaut (°F)	Temp. du four (°F)	Temps de cuisson (min)
		Unique	Supérieur	Inférieur			
Riz mijoté	17.5 oz (500 g)	4	A	2	375	375 à 425	40-50
		<p><b>Consignes</b></p> <p>Placez une tasse de riz instantané, quelques légumes (carotte, oignon, courgette, aubergine etc.) et des blancs de poulet dans un plat.</p> <p>Versez une tasse de consommé chaud dans le plat, puis recouvrez-le avec un couvercle ou un papier aluminium.</p> <p>Pour éviter que le fond n'attache, n'utilisez pas un plat émaillé ou en fer.</p>					
Pommes de terre au four	6 unités	3	A	1	375	375 à 425	30-40
		<p><b>Consignes</b></p> <p>Placez 6 pommes de terre sur un plateau ou un plat.</p> <p>Ne coupez pas les pommes de terre en deux.</p> <p>Assaisonnez les pommes de terre après cuisson si vous le souhaitez.</p>					
Poulet grillé	Morceaux de poulet 1 à 1.2 kg	2	A	1	350	350 à 425	30-40
		<p><b>Consignes</b></p> <p>Placez les morceaux de poulet sur un plateau ou un plat.</p> <p>Assaisonnez le poulet après cuisson si vous le souhaitez.</p>					
Poulet grillé	Blancs de poulet 4 à 6 unités	2	A	1	350	350 à 425	30-40
		<p><b>Consignes</b></p> <p>Placez les blancs de poulet (1/8 à 4/10 de pouce d'épaisseur) sur une lèchefrite ou un plat.</p> <p>Assaisonnez le poulet après cuisson si vous le souhaitez.</p> <p>Si vous souhaitez éviter un brunissage excessif ou un dessèchement, recouvrez le poulet de papier aluminium.</p>					

Aliment	Quantité	Hauteur de grille			Température par défaut (°F)	Temp. du four (°F)	Temps de cuisson (min)
		Unique	Supérieur	Inférieur			
<b>Steak de saumon</b>	3 portions 19.5 oz (550 g)	5	A	1	350	350 à 425	30-40
		<b>Consignes</b> Placez les steaks de saumon sur un plateau ou un plat. Assaisonnez le saumon après cuisson si vous le souhaitez.					
<b>Filet de poisson blanc</b>	4 filets (550 g)	5	A	1	375	350 à 425	20-30
		<b>Consignes</b> Placez les filets de poisson sur une lèchefrite ou un plat. Assaisonnez le poisson après cuisson si vous le souhaitez. Si vous souhaitez éviter un brunissage excessif ou un dessèchement, recouvrez le poisson de papier aluminium.					

## UTILISATION DE LA FONCTION DE MAINTIEN AU CHAUD

La fonction de maintien au chaud permet de maintenir la température du four à 170 °F et de conserver des aliments cuits au chaud jusqu'à 3 heures après leur cuisson en vue de les servir.

Au bout de 3 heures, le four s'éteint automatiquement. Cette fonction peut être utilisée indépendamment de toute autre cuisson et, moyennant un réglage, peut s'activer directement après la cuisson minutée ou différée.

N'utilisez pas cette fonction pour faire réchauffer des aliments froids.

### Utilisation de la fonction Maintien au chaud

1. Appuyez sur la touche **Keep Warm (Maintien au chaud)**.
2. Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)**.
3. Appuyez sur la touche **OVEN OFF (ARRÊT DU FOUR)** dès que vous souhaitez désactiver la fonction.

### Comment activer le mode de maintien au chaud après la cuisson minutée ?

1. Réglez le four pour la **Timed Cooking (Cuisson Programmée)**.  
(Reportez-vous au chapitre relatif à la fonction de cuisson minutée, page 53).
2. Appuyez sur le bouton **Keep Warm (Maintien au chaud)** avant d'appuyer sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)** pour démarrer la cuisson.
3. Appuyez sur la touche **OVEN OFF (ARRÊT DU FOUR)** dès que vous souhaitez désactiver la fonction.



## UTILISATION DE LA FONCTION DE PAIN PRÉCUIT

La fonction Bread Proof (Pain précuit) fournit automatiquement la température optimale pour le processus de levée du pain. Par conséquent, aucun réglage de température n'est nécessaire.

1. Appuyez sur **Bread Proof (Pain précuit)**.
2. Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)**.
3. Appuyez sur la touche **OVEN OFF (ARRÊT DU FOUR)** dès que vous souhaitez désactiver la fonction Bread Proof (Pain précuit).

## UTILISATION DE LA FONCTION DES OPTIONS

Cette fonction vous permet de contrôler plusieurs options de commande électronique. Ces options comprennent le réglage de la température, l'unité de température, la conversion automatique, le format 12 heures ou le format 24 heures, l'économie d'énergie après 12 heures, la langue, l'activation/la désactivation du son, Flamme virtuelle, et le mode de démonstration. Le menu des options est disponible uniquement lorsque le four n'est pas utilisé (aucune cuisson).

Options	Fonction
1. Réglage de la température	Vous permet de corriger la température du four.
2. Unité de température	Le four peut être programmé pour afficher la température en degrés Fahrenheit ou Celsius.
3. Conversion automatique	La fonction de conversion automatique de la convection convertit les températures de cuisson normales saisies en températures de cuisson par convection.
4. Heure du jour	Vous permet de régler l'horloge pour afficher l'heure du jour en mode 12 heures ou 24 heures.
5. Économie d'énergie après 12 heures	Cette fonction viendra automatiquement éteindre le four après 12 heures d'utilisation en mode Cuisson ou 3 heures en mode gril.
6. Langue	Vous permet de sélectionner l'anglais, le français ou l'espagnol.
7. Activation/ Désactivation du son	Vous permet de régler le four et ses commandes sur un mode silencieux.
8. Flamme virtuelle	Vous permet d'activer ou désactiver la technologie de flamme virtuelle.
9. Mode de démonstration	Cette option est destinée à être utilisée par les points de vente au détail à des fins d'affichage uniquement.

## Réglage de la température

---

Les températures du four ont été étalonnées en usine. Lorsque vous utilisez votre four pour la première fois, veillez à respecter les temps et températures de cuisson. Si vous pensez que la température est trop élevée ou trop basse, vous pouvez la corriger une nouvelle fois. Avant de la corriger, essayez une recette en sélectionnant une température supérieure ou inférieure à celle recommandée. Les résultats de cuisson devraient vous indiquer si un nouveau réglage est nécessaire ou non.

La température du four peut être réglée à  $\pm 35$  °F ( $\pm 19$  °C).

### Comment corriger la température du four ?

---

1. Appuyez sur **Options** et sur **1** sur le pavé numérique.
  2. Appuyez sur **Hi+ (Élevé+)** ou **Lo- (Faible-)** pour sélectionner une température supérieure ou inférieure à celle recommandée.
  3. Saisissez le réglage souhaité à l'aide du pavé numérique. (0~35)
  4. Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)** pour enregistrer les modifications.
- 



Ce réglage n'affecte en rien les températures de la cuisson au gril ou du cycle d'auto-nettoyage. Le réglage sera conservé en mémoire même après une coupure de courant.

## Unité de température

### (Sélection de la température en Fahrenheit ou Celsius)

---

Le four peut être programmé pour afficher la température en degrés Fahrenheit ou Celsius. Par défaut, le four est réglé pour que la température s'affiche en degrés Fahrenheit.

### Comment passer des degrés Fahrenheit aux degrés Celsius et inversement ?

---

1. Appuyez sur **Options** et sur **2** sur le pavé numérique.
  2. Appuyez sur **1** (Fahrenheit) ou **2** (Celsius) sur le pavé numérique.
  3. Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)** pour enregistrer les modifications.
-

## Conversion automatique

---

Lorsque vous utilisez la fonction de conversion automatique, la fonction de convection par conversion automatique permet de convertir automatiquement les températures de la cuisson classique en températures de cuisson par convection. Si cette fonction est activée, l'affichage indique la température réelle Réduite. Par exemple, si vous sélectionnez une température de cuisson classique de 350 °F et si vous appuyez sur la touche RÉGLAGE DU DÉMARRAGE, l'affichage indique la température convertie, soit 325 °F. (Réglage par défaut : arrêt)

### Comment désactiver ou activer la fonction de conversion automatique ?

---

1. Appuyez sur **Options** et sur **3** sur le pavé numérique.
  2. Appuyez sur **1** (Désactivée) ou **2** (Activée) sur le pavé numérique.
  3. Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)** pour enregistrer les modifications.
- 

### Heure du jour (12 heures / 24 heures)

---

Les commandes du four peuvent être programmées pour afficher l'heure du jour en mode 12 heures ou 24 heures.

Le four a été pré-réglé par défaut pour un affichage en mode 12 heures.

### Comment passer l'affichage de l'heure du format 12 heures au format 24 heures ?

---

1. Appuyez sur **Options** et sur **4** sur le pavé numérique.
  2. Appuyez sur **1** (12 heures) ou **2** (24 heures) sur le pavé numérique.
  3. Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)** pour enregistrer les modifications.
- 

### Économie d'énergie après 12 heures

---

Si vous oubliez d'éteindre votre four, cette fonction assure la désactivation automatique des commandes après 12 heures d'utilisation des fonctions de cuisson ou après 3 heures d'utilisation de la fonction Gril.

### Comment activer ou désactiver la fonction d'économie d'énergie après 12 heures ?

---

1. Appuyez sur **Options** et sur **5** sur le pavé numérique.
  2. Appuyez sur **1** (Désactivée) ou **2** (Activée) sur le pavé numérique.
  3. Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)** pour enregistrer les modifications.
-

## Langue

---

Vous pouvez sélectionner l'anglais, le français ou l'espagnol.  
Par défaut, la langue utilisée est l'anglais.

### Comment changer la langue sur l'affichage ?

---

1. Appuyez sur **Options** et sur **6** sur le pavé numérique.
  2. Appuyez sur **1** (EN), **2** (FR), ou **3** (SP) sur le pavé numérique.
  3. Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)** pour enregistrer les modifications.
- 

## Activation/Désactivation du son

---

Cette fonction vous permet de désactiver la sonorité des boutons de commande.

### Comment activer ou désactiver le son ?

---

1. Appuyez sur **Options** et sur **7** sur le pavé numérique.
  2. Appuyez sur **1** (Désactivée) ou **2** (Activée) sur le pavé numérique.
  3. Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)** pour enregistrer les modifications.
- 

## Flamme virtuelle

---

Vous pouvez activer ou désactiver la flamme virtuelle qui apparaît lorsque vous tournez le bouton pour démarrer la cuisson.

### Comment activer ou désactiver la flamme virtuelle ?

---

1. Appuyez sur **Options** et sur **8** sur le pavé numérique.
  2. Appuyez sur **1** (Désactivée) ou **2** (Activée) sur le pavé numérique.
  3. Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)** pour enregistrer les modifications.
- 

## Mode Démo

---

Cette option est destinée à être utilisée par les points de vente au détail à des fins d'affichage uniquement. (L'élément chauffant ne fonctionne pas.)

### Comment activer ou désactiver le mode démo ?

---

1. Appuyez sur **Options** et sur **9** sur le pavé numérique.
  2. Appuyez sur **1** (Désactivée) ou **2** (Activée) sur le pavé numérique.
  3. Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)** pour enregistrer les modifications.
-

## UTILISATION DE LA SONDE THERMIQUE

Pour de nombreux aliments, en particulier les rôtis et la volaille (bœuf, poulet, dinde, porc, agneau, etc.), le meilleur moyen de déterminer si les aliments sont bien cuits, c'est de mesurer la température interne.

La sonde thermique vous permet de faire cuire la viande à la température interne que vous souhaitez et vous permet ainsi de déterminer plus facilement si la viande est cuite.

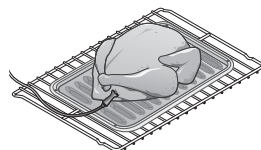
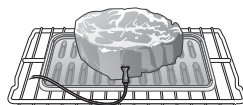
Cette fonction peut être utilisée avec la Cuisson du chef, la Cuisson par convection ou le Rôtissage par convection en mode simple.

Une fois que la température interne des aliments atteint 100 °F, l'augmentation de la température interne sera affichée à l'écran.

### Comment utiliser la sonde thermique ?

1. Enfoncez la pointe de la sonde thermique dans la viande aussi loin que possible, de sorte qu'elle soit bien au centre de la viande.

- Insérez la sonde complètement dans la viande comme indiqué dans les illustrations. Elle ne doit pas toucher les os, le gras ou les cartilages.
- Si la sonde n'est pas complètement insérée dans la viande, la fonction Sonde de température ne fonctionne pas correctement car la sonde détecte la température du four, et non la température de la viande.
- Pour la viande non désossée, insérez la sonde au centre de la partie la plus basse et la plus épaisse du morceau.
- Pour toute la volaille (dinde, gros poulets, etc.), insérez la sonde dans la partie la plus épaisse de l'intérieur des cuisses, parallèlement à la patte.
- Si vous activez la fonction Maintien au chaud pour maintenir la viande au chaud après la cuisson en utilisant la fonction Sonde de température, la température interne de la viande dépassera la température souhaitée.



2. Insérez la fiche de la sonde thermique dans la prise sur la paroi supérieure du four aussi loin qu'elle peut aller.
3. Choisissez la fonction de cuisson souhaitée (Cuisson par convection, Rôtissage par Convection, Cuisson du chef) ainsi que la température.
4. Appuyez sur **Temp Probe (Sonde de température)** pour régler la température interne souhaitée.
5. Réglez la température interne souhaitée en appuyant sur le pavé numérique.

Températures disponibles	100 °F à 200 °F
--------------------------	-----------------

6. Si vous souhaitez utiliser les fonctions Temps de cuisson, Départ différé, ou Maintien au chaud, réglez chaque fonction.
7. Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)**.
8. Lorsque la température interne souhaitée est atteinte, la fonction s'arrête automatiquement et l'alarme sonne.



Afin de protéger la pointe de la sonde thermique, veillez à ne pas insérer la sonde de sorte que la pointe dépasse de la surface de la viande. Assurez-vous que la pointe est au centre de la viande ou près du centre.



- N'entrez pas la sonde dans le four.
- Ne laissez pas la sonde à l'intérieur du four lors d'un cycle d'auto-nettoyage ou de cuisson au grill. Cela pourra endommager la sonde et son fonctionnement.
- Pour éviter de rompre la pointe de la sonde, décongelez complètement vos aliments.
- N'utilisez pas de pince lors de l'insertion ou de l'extraction de la sonde. Cela peut endommager la sonde.
- N'utilisez la sonde thermique que pour la cuisson avec la fonction Sonde de température. N'utilisez pas la sonde thermique à d'autres fins.



Si vous retirez la sonde thermique alors que la fonction Sonde de température est en cours de fonctionnement ou si vous insérez la sonde thermique lors d'une cuisson normale, la cuisson s'arrêtera au bout d'1 minute.



Si vous utilisez la sonde pour cuire des aliments surgelés, dans certains cas la cuisinière ne peut pas la détecter.  
(L'icône de la sonde de température n'apparaît pas sur l'affichage.)

## Tableau de la Sonde de température

Type d'aliment		Température interne
Bœuf / Agneau	Saignant	140 à 150 °F
	À point	160 à 170 °F
	Bien cuit	175 à 185 °F
Porc		175 à 185 °F
Volaille		185 à 195 °F



Si vous couvrez la viande avec du papier aluminium et si vous la laissez reposer pendant 10 minutes après la cuisson, la température interne augmentera de 5 à 10 degrés.

## Extraction de la Sonde de température

Retirez la fiche de la sonde thermique de la prise.



Après la cuisson, la sonde thermique est encore chaude et peut entraîner des brûlures.

# RÉGLAGE DE LA FONCTION SHABBAT

---

(Utilisée pour les fêtes et le Shabbat juifs)



**Pour en savoir plus et obtenir des instructions d'utilisation et une liste complète des modèles avec la fonction Shabbat, veuillez visiter le site Web sur <http://www.star-k.org>.**

Vous pouvez utiliser la fonction Shabbat pour la cuisson uniquement. La température du four peut être définie comme plus haute ou plus basse après avoir réglé la fonction Shabbat. (La fonction de réglage de la température du four ne doit être utilisée que pendant les fêtes juives.) Cependant, l'affichage ne change pas et les signaux sonores ne sont pas émis lors des changements. Une fois la fonction Shabbat correctement activée pour la cuisson, le four reste allumé jusqu'à l'annulation de la fonction. Ce réglage écrase la fonction d'économie d'énergie après 12 heures, qui est réglée par défaut. Si vous souhaitez allumer l'éclairage durant le Shabbat, appuyez sur la touche **Oven Light (Éclairage du four)** avant d'activer la fonction Shabbat. Une fois l'éclairage allumé et la fonction Shabbat activée, le four reste allumé jusqu'à l'arrêt de la fonction Shabbat. Si vous souhaitez éteindre l'éclairage, veuillez à désactiver l'éclairage du four avant d'activer la fonction Shabbat.

## Comment utiliser la fonction Shabbat ?

---

1. Appuyez sur **Chef Bake (Cuisson du chef)**.

La température par défaut est de 350 °F.

2. Saisissez la température de votre choix (ex. : 375 °F) à l'aide du pavé numérique.

3. Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)**.

La température affichée change dès que le four atteint 175 °F.







4. Appuyez sur les boutons **Chef Bake (Cuisson du chef)** et **Touch to Wake-Up (Touche de réveil)** simultanément pendant 3 secondes.

L'affichage indique alors **SAb (Shabbat)**.

Une fois que l'indication SAb (Shabbat) est affichée, les commandes du four n'émettent plus de signal sonore et l'affichage reste inchangé.

Vous pouvez modifier la température du four une fois la cuisson commencée. N'oubliez pas que les commandes du four n'émettent plus de signal sonore et que l'affichage reste inchangé une fois la fonction Shabbat activée.

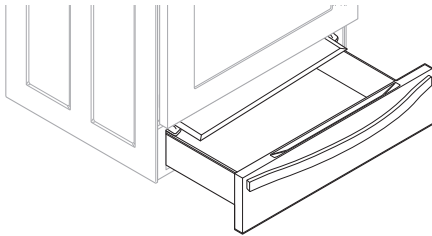
5. Vous pouvez éteindre le four à tout moment en appuyant sur la touche **OVEN OFF (ARRÊT DU FOUR)**. Ainsi, seul le four s'éteint. Si vous souhaitez désactiver la fonction Shabbat, maintenez enfoncés simultanément les boutons **Chef Bake (Cuisson du chef)** et **Touch to Wake-Up (Touche de réveil)** pendant 3 secondes. L'indication Sab (Shabbat) n'est plus affichée.
-

-  Il est déconseillé d'activer un programme autre que la fonction **Chef Bake (Cuisson du chef)** pendant que la fonction Shabbat est activée. Seules les touches suivantes fonctionnent correctement en parallèle avec la fonction Shabbat : **Pavé Numérique, Chef Bake (Cuisson du chef), START/SET (DÉPART/RÉGLAGE)** et **OVEN OFF (ARRÊT DU FOUR)**. **TOUTES LES AUTRES TOUCHES** ne doivent pas être utilisées tant que la fonction Shabbat est activée.
-  Vous pouvez modifier la température du four, mais l'affichage restera le même et aucun signal sonore ne retentira au moment des changements. (La fonction de réglage de la température du four ne doit être utilisée que pendant les fêtes juives.) Après avoir changé la température alors que l'appareil est en mode Shabbat, l'appareil ne reconnaît le changement qu'après un délai de 15 secondes environ.
-  Vous pouvez régler la fonction du temps de cuisson avant d'activer la fonction Shabbat.
-  En cas de coupure de courant ou d'interruption, le four s'éteint. Lors de la remise sous tension, le four ne se rallume pas automatiquement. SAb (Shabbat) s'affiche à l'écran de commande du four, mais le four ne fonctionne pas. Vous pouvez retirer les aliments du four tout en restant en mode Sabbath (Shabbat), cependant le four ne peut pas se rallumer après le Sabbath/Holidays (Shabbat/Vacances). Lorsque le Shabbat est terminé, désactivez le mode Shabbat. Appuyez sur les boutons **Chef Bake (Cuisson du chef)** et **Touch to Wake-Up (Touche de réveil)** et maintenez-les enfoncés pendant au moins 3 secondes pour désactiver le mode Shabbat. Le four peut à nouveau être utilisé normalement.
-  N'ouvrez pas la porte du four ni ne changez pas la température du four pendant environ 30 minutes après avoir lancé le mode Shabbat afin que le four atteigne la température spécifiée. Notez que, pour de meilleures performances, le ventilateur du four ne fonctionne que lorsque la température du four augmente.
-  N'utilisez pas la surface de cuisson lorsque la cuisinière est en MODE Shabbat.



# utilisation du tiroir chauffe-plat

## À PROPOS DU TIROIR CHAUFFE-PLAT



Le **tiroir chauffe-plat** conserve les aliments cuits chauds. Les aliments doivent être déjà chauds. Ne l'utilisez pas pour faire chauffer des aliments froids, à l'exception du pain, des crackers, des chips ou des céréales déshydratées.

Environ 25 minutes sont nécessaires pour préchauffer le tiroir chauffe-plat.

- **Ne tapissez pas le tiroir chauffe-plat ou la casserole de papier d'aluminium. Le papier d'aluminium est un excellent isolant thermique et aurait pour conséquence d'emprisonner la chaleur. Son utilisation est susceptible de perturber le fonctionnement du tiroir et d'endommager la finition intérieure.**
- Ne placez pas de liquide ou d'eau dans le tiroir chauffe-plat.
- Tous les aliments placés dans le tiroir chauffe-plat doivent être recouverts d'un couvercle. Lorsque vous faites chauffer des pâtisseries ou du pain, le couvercle doit être perforé afin de permettre à la vapeur de s'échapper.
- Retirez les couverts de service, etc., avant de placer le récipient dans le tiroir chauffe-plat.
- Conservez les aliments dans le récipient de cuisson ou transférez-les dans un plat de service résistant à la chaleur.



Les récipients ou emballages en plastique fondent s'ils sont en contact direct avec le tiroir, la casserole ou un ustensile chaud. Il est possible que le plastique fondu ne s'enlève plus. Ces dégâts ne sont pas couverts par la garantie.

## ACTIVATION OU DÉSACTIVATION DU TIROIR CHAUFFE-PLAT

1. Réglez le tiroir chauffe-plat sur la puissance souhaitée.

Appuyez une fois sur la touche **Warming Drawer (Tiroir Chauffe-Plat)** pour obtenir une puissance faible, deux fois pour obtenir une puissance moyenne, trois fois pour obtenir une puissance élevée, et quatre fois pour l'éteindre.

Le tiroir chauffe-plat démarre automatiquement une fois le réglage sélectionné.

2. Pour éteindre le tiroir chauffe-plat, appuyez sur la touche **Warming Drawer (Tiroir Chauffe-Plat)** jusqu'à extinction de ce dernier.



- Appuyer sur la touche **OVEN OFF (ARRÊT DU FOUR)** ne permet pas d'éteindre le tiroir chauffe-plat.
- Le tiroir chauffe-plat ne peut pas être utilisé durant le cycle d'auto-nettoyage.

## Réglages recommandés

NIVEAUX	TYPE D'ALIMENTS
Faible	Petits pains (mous), assiettes vides
À point	Sauces, œufs, biscuits, pâtisseries, plats mijotés, légumes, petits pains (durs), rôtis (bœuf, porc, agneau)
Élevée	Bacon, volaille, pizza, boulettes de viande, côtelettes de porc, aliments frits



- Vous pouvez placer simultanément différents types d'aliments dans le tiroir chauffe-plat. Pour de meilleurs résultats, ne laissez pas les aliments pendant plus d'une heure dans le tiroir chauffe-plat. Ne laissez pas d'aliments en petites quantités ou sensibles à la chaleur, comme des œufs, pendant plus de 30 minutes.
- Le tiroir chauffe-plat s'éteint automatiquement après 3 heures.

## entretien de votre appareil

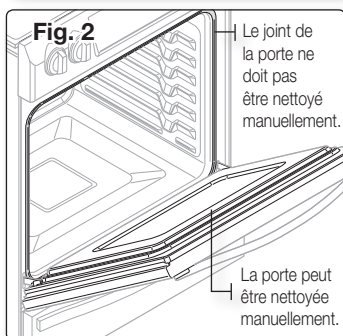
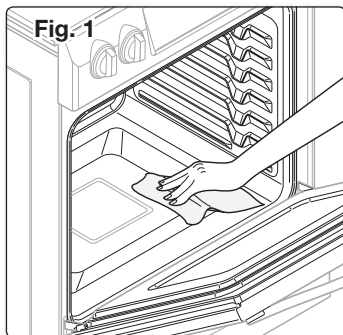
### AUTO-NETTOYAGE

Le cycle d'auto-nettoyage produit une température très élevée (bien supérieure aux températures de cuisson) afin de brûler complètement les résidus de graisse ou les réduire en poudre ; il vous suffit ensuite de les retirer à l'aide d'un torchon humide.



- Durant l'auto-nettoyage, les parois externes de la cuisinière peuvent devenir extrêmement chaudes au toucher. **Ne laissez jamais** d'enfants en bas âge sans surveillance à proximité de l'appareil.
- Certains oiseaux peuvent être sensibles aux fumées émises durant les cycles d'auto-nettoyage, et ce, quel que soit l'appareil. Déplacez les oiseaux dans une autre pièce bien aérée.
- **Ne tapissez jamais** les parois, les grilles, le fond ou toute autre partie du four de papier d'aluminium. La chaleur serait ainsi mal distribuée, les résultats de cuisson altérés et l'intérieur du four endommagé de façon irréversible. Le papier aluminium peut fondre et adhérer à la surface intérieure du four.
- **Ne forcez jamais** l'ouverture de la porte du four. Vous risqueriez d'endommager le système de verrouillage automatique de la porte. Soyez vigilant lorsque vous ouvrez la porte du four une fois le cycle d'auto-nettoyage terminé. Pour permettre à l'air chaud ou à la vapeur de s'échapper, maintenez-vous sur le côté du four lorsque vous ouvrez la porte. Le four peut encore être **TRÈS CHAUD**.

## Avant le cycle d'auto-nettoyage



- Durant le cycle d'auto-nettoyage, nous vous conseillons d'aérer votre cuisine en ouvrant une fenêtre ou en activant un ventilateur ou une hotte.
- Retirez la grille métallique, la lèchefrite, le gril de la lèchefrite, le papier d'aluminium et tous les ustensiles du four.
- Essuyez les résidus qui se trouvent au fond du four. (Fig. 1)
- Les grilles argentées peuvent être auto-nettoyées, mais elles noircissent, perdent leur lustre et glissent plus difficilement.
- Les résidus situés en façade de la cuisinière et ailleurs que sur le joint de la porte doivent être nettoyés à la main. Nettoyez ces zones à l'aide d'eau chaude, de tampons à récurer imbibés de savon ou d'un nettoyant doux. Rincez à l'eau claire et essuyez.
- Ne nettoyez pas le joint en lui-même. La fibre de verre utilisée pour le joint de la porte ne résiste pas au nettoyage. Le joint doit absolument rester intact. Si vous constatez qu'il s'use ou se rétracte, remplacez-le. (Fig. 2)
- Assurez-vous que la protection de l'ampoule est en place et que l'éclairage est éteint.



Retirez les grilles du four et les accessoires avant de lancer le mode d'auto-nettoyage.

## Comment lancer un cycle d'auto-nettoyage

1. Sélectionnez la durée d'auto-nettoyage (ex. : 3 heures).

Appuyez sur la touche **Self Clean (Auto-nettoyage)** une fois pour un cycle de 3 heures, deux fois pour un cycle de 4 heures ou trois fois pour un cycle de 5 heures.

Par défaut, le cycle dure 3 heures.

2. Démarrez le cycle d'auto-nettoyage.

Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)**.

Le verrouillage entraîné par moteur de la porte s'enclenche automatiquement.

3. Une fois que le cycle d'auto-nettoyage est terminé, l'indication End (Fin) s'affiche et un signal sonore retentit six fois.



- Vous ne pourrez pas démarrer le cycle d'auto-nettoyage si la fonction de verrouillage des commandes est activée ou si la température du four est trop élevée.
- La porte du four se verrouille automatiquement. Le temps de nettoyage restant s'affiche. La porte ne peut pas s'ouvrir tant que la température n'est pas descendue à une température sans danger/basse.
- La fonction d'auto-nettoyage ne fonctionne pas si le tiroir chauffe-plat fonctionne.
- Le mode d'auto-nettoyage ne fonctionne pas lorsqu'un foyer de la table de cuisson est allumé.

## Comment différer le cycle d'auto-nettoyage ?

---

1. Appuyez sur la touche **Self Clean (Auto-nettoyage)**.  
Sélectionnez la durée du cycle d'auto-nettoyage de votre choix en appuyant sur la touche **Self Clean (Auto-nettoyage)**.
  2. Appuyez sur **Delay Start (Départ différé)**.
  3. Saisissez l'heure à laquelle vous souhaitez lancer l'auto-nettoyage.
  4. Appuyez sur le bouton **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)**.  
L'affichage indique delay start, self clean (départ différé, auto-nettoyage) et l'icône Lock (Verrouillage). Le verrouillage entraîné par moteur de la porte s'enclenche automatiquement.
  5. Le cycle d'auto-nettoyage démarre automatiquement à l'heure définie.
- 

## Comment désactiver la fonction d'auto-nettoyage ?

---

Vous pourrez arrêter ou interrompre un cycle d'auto-nettoyage si la fumée produite lors de l'opération venait à vous gêner.

1. Appuyez sur la touche **OVEN OFF (ARRÊT DU FOUR)**.
  2. Vous pourrez à nouveau ouvrir la porte du four une fois que le four aura refroidi pendant environ une heure.
- 

## Après un cycle d'auto-nettoyage

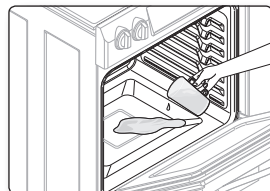
---

- Il est possible que de la cendre reste dans le four. Essuyez-la à l'aide d'un torchon humide une fois le four refroidi (Si la cendre laisse des traces blanches, effacez-les à l'aide d'un tampon à récurer imbibé de savon et rincez abondamment à l'aide d'une solution d'eau et de vinaigre blanc).
- Si le four n'est toujours pas propre après un cycle, répétez le cycle.
- Le four ne peut être réglé pour la cuisson tant qu'il n'a pas refroidi suffisamment pour permettre l'ouverture de la porte.

### Comment régler le four pour le nettoyage vapeur ?

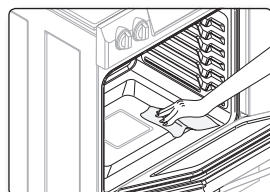
La fonction de nettoyage vapeur permet d'effectuer un nettoyage superficiel en économisant du temps et de l'énergie. Pour nettoyer plus efficacement des résidus et particules graisseuses, utilisez la fonction d'auto-nettoyage.

1. Retirez tous les accessoires du four.
2. Versez environ 10 oz (300 ml) d'eau dans la sole du four vide et fermez la porte.  
Utilisez uniquement de l'eau claire normale et non de l'eau distillée.



3. Appuyez sur le bouton **Steam Clean (Nettoyage vapeur)**.
4. Appuyez sur **START/SET (DÉMARRAGE/RÉGLAGE)**.  
Une fois l'opération terminée, l'affichage clignote et un signal sonore retentit.

5. Appuyez sur la touche **OVEN OFF (ARRÊT DU FOUR)**.
6. Nettoyez l'intérieur du four.  
Une quantité importante d'eau reste dans la sole du four après un cycle de nettoyage vapeur. Otez l'eau à l'aide d'une éponge ou d'un torchon sec.



- ★ Pour que le nettoyage vapeur offre des résultats optimaux, utilisez exactement 10 oz (300 ml) d'eau.

### Après un cycle de nettoyage vapeur

- Soyez prudent lorsque vous ouvrez la porte après la fin du programme de nettoyage vapeur. L'eau située dans le fond du four est extrêmement chaude.
- Ouvrez la porte du four et épongez l'eau restante. Ne laissez pas stagner l'eau qui reste dans le four. Essuyez le four et séchez-le à l'aide d'un chiffon doux. N'oubliez pas d'essuyer sous le joint de la porte.
- Pour nettoyer la cavité du four, utilisez une éponge, une brosse souple ou un tampon à récurer en nylon imbibé(e) de nettoyant. Retirez la crasse incrustée à l'aide d'un tampon à récurer en nylon. Les dépôts de tartre peuvent être ôtés à l'aide d'un chiffon imbibé de vinaigre blanc.
- Si la saleté persiste, vous pouvez répéter l'opération une fois le four refroidi.
- Pour les résidus plus importants (ex. : graisse provenant du rôtissage), nous vous conseillons d'étaler du nettoyant sur les traces avant d'activer la fonction de nettoyage vapeur.
- Une fois le nettoyage terminé, laissez la porte du four entrebâillée (à 15°) pour permettre à la surface émaillée interne de sécher complètement.

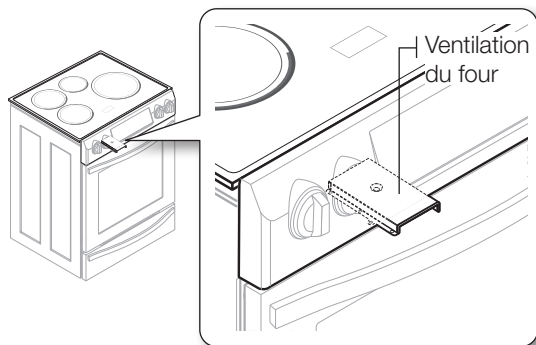
## ENTRETIEN ET NETTOYAGE DU FOUR



- Avant de nettoyer une quelconque partie de la cuisinière, assurez-vous que toutes les commandes sont **DÉSACTIVÉES** et que toutes les surfaces sont **FROIDES**.
- Si vous êtes amené à déplacer votre cuisinière pour des raisons de nettoyage, réparation ou autre, assurez-vous que le dispositif anti-basculement est convenablement rétabli une fois que la cuisinière est remise en place. Si vous omettez de remettre en place le dispositif anti-basculement, la cuisinière pourrait basculer et causer de graves blessures.



### Ventilation du four



- La ventilation du four se situe sous le boîtier de commande.
- Pendant le fonctionnement du four, cette zone peut devenir extrêmement chaude.
- Il est normal que la vapeur s'échappe de cet orifice.
- La ventilation est importante pour assurer une bonne circulation de l'air. Veillez à ne jamais l'obstruer.

### Nettoyage des parties peintes et ornements décoratifs

- Pour le nettoyage sommaire, utilisez un torchon imbibé d'eau chaude savonneuse.
- Pour ôter les résidus incrustés et la graisse accumulée, versez un nettoyant liquide directement sur la zone et laissez agir 30 à 60 minutes. Frottez à l'aide d'un torchon humide, puis essuyez. N'appliquez jamais de nettoyants abrasifs sur ces surfaces. Ils risquent de les rayer.

### Nettoyage des surfaces en inox

1. Secouez énergiquement la bouteille de nettoyant pour acier inoxydable ou de produit lustrant.
2. Versez-en une petite quantité sur un torchon ou du papier absorbant humide.
3. Nettoyez une petite zone, en frottant si possible l'inox dans le sens du grain.
4. Séchez et lustrez à l'aide de papier absorbant ou d'un torchon doux propre et sec.
5. Répétez l'opération si nécessaire.



- **N'utilisez pas de tampon à récurer métallique. La surface serait rayée.**
- Si un nettoyant à base d'huile minérale a préalablement été utilisé pour nettoyer l'appareil, nettoyez la surface à l'aide de liquide vaisselle et d'eau avant d'utiliser le nettoyant pour acier inoxydable ou le produit lustrant.

## Grilles de cuisson

---

- Si vous laissez les grilles dans le four durant un cycle d'auto-nettoyage, leur couleur deviendra légèrement bleutée et l'aspect de leur surface se ternira. Une fois le cycle d'auto-nettoyage terminé et le four refroidi, essuyez les parties latérales des grilles à l'aide d'un papier sulfurisé ou d'un chiffon légèrement huilé. Cela permettra une meilleure insertion des grilles dans leurs glissières.
- Les grilles coulissantes peuvent être nettoyées à la main avec un nettoyant abrasif ou de la laine de verre. Lors du nettoyage, veillez à ne pas laisser de l'eau ou un nettoyant pénétrer dans les glissières sur les côtés de la grille.



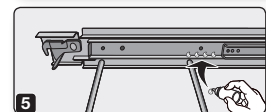
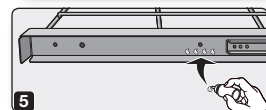
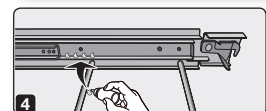
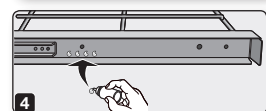
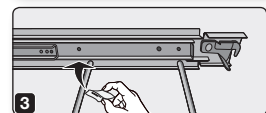
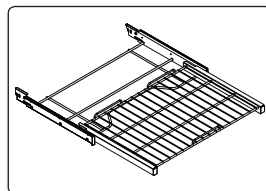
- Ne les nettoyez pas au lave-vaisselle.
- S'il devient difficile de retirer ou remplacer la grille, essuyez légèrement les glissières de la grille du four avec de l'huile de cuisson. N'essayez pas l'huile de cuisson sur les glissières.
- Si la grille devient difficile à faire coulisser, il peut s'avérer nécessaire de la lubrifier avec du lubrifiant au graphite.



- Pour commander du lubrifiant au graphite, appelez notre centre d'assistance clientèle au 1-800-SAMSUNG (726-7864).
- Si vous souhaitez acheter directement, visitez notre site à l'adresse <http://www.samsungparts.com/Default.aspx> et recherchez la référence DG81-01629A.

## Pour lubrifier les glissières avec du lubrifiant au graphite

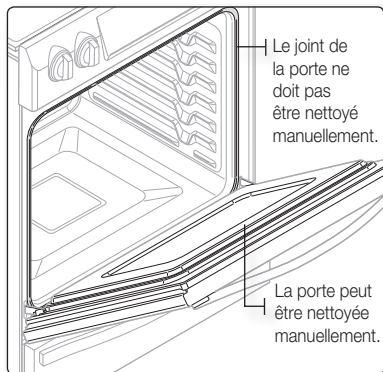
1. Retirez la grille du four. Reportez-vous au retrait de la grille coulissante dans la section COMMENT UTILISER LA GRILLE COULISSANTE ?
2. Ouvrez complètement la grille sur une table ou un plan de travail. Vous pouvez placer un journal sous la grille pour vous faciliter le nettoyage.
3. Si vous constatez la présence de débris sur les glissières, essuyez-les à l'aide d'une serviette en papier. (Le lubrifiant au graphite retiré lors de l'essuyage doit être remplacé – Reportez-vous aux étapes 4 à 7.
4. Secouez le lubrifiant au graphite avant de l'ouvrir. En commençant par le mécanisme de glissière côté gauche (avant et arrière) de la grille, posez quatre (4) petites gouttes de lubrifiant sur les deux (2) pistes inférieures de la glissière à proximité des supports.
5. Répétez l'opération sur le mécanisme de glissière côté droit (avant et arrière) de la grille.
6. Ouvrez et fermez la grille plusieurs fois pour répartir le lubrifiant.
7. Remplacez le bouchon sur le lubrifiant et secouez-le à nouveau. Retournez la grille et répétez les étapes 3, 4, 5 et 6.
8. Fermez la grille, tournez-la côté droit dessus et placez-la dans le four. Reportez-vous à l'installation de la grille coulissante dans la section COMMENT UTILISER LA GRILLE COULISSANTE ?



- Ne pulvérisez pas la matière grasse végétale en bombe ni n'utilisez pas d'autres pulvérisateurs de lubrifiant sur la grille coulissante.



## Porte du four



- Utilisez du savon et de l'eau pour un nettoyage minutieux des parties supérieure, latérale et frontale de la porte du four. Rincez abondamment. Utilisez un produit vitre pour nettoyer la vitre extérieure de la porte du four. **N'IMMERGEZ PAS** la porte dans de l'eau. **NE VAPORISEZ PAS ou ne faites pas pénétrer de l'eau ou du produit vitre à l'intérieur des orifices de ventilation de la porte.** **N'UTILISEZ PAS** de nettoyants pour four, de poudres à récurer ou tout autre nettoyant fortement abrasif sur la partie extérieure de la porte du four.
- **NE NETTOYEZ PAS le joint de la porte.** Le joint de la porte est constitué d'un matériau tissé essentiel à son bon fonctionnement. Veillez à ne pas frotter, endommager ou retirer ce joint.

## ENTRETIEN ET NETTOYAGE DE LA TABLE DE CUISSON VITRÉE

### Nettoyage après une utilisation quotidienne

Utilisez uniquement un nettoyant céramique pour la table de cuisson. L'utilisation d'autres crèmes n'a pas la même efficacité.

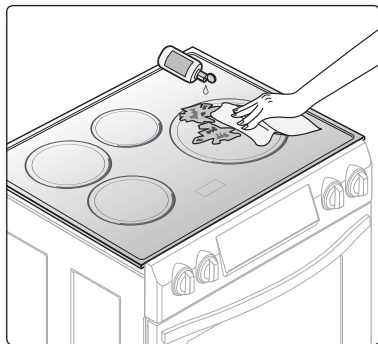
En respectant les étapes suivantes, vous parviendrez à maintenir en bon état et à protéger votre table de cuisson vitrée.

1. Avant d'utiliser votre table de cuisson pour la première fois, nettoyez-la à l'aide d'un nettoyant pour surface de cuisson en céramique. Vous protégerez ainsi la surface et faciliterez son nettoyage.
2. L'usage quotidien d'un nettoyant pour table de cuisson en céramique permet de préserver l'aspect neuf de votre table de cuisson.
3. Secouez bien la crème nettoyante. Versez quelques gouttes de nettoyant directement sur la table de cuisson.
4. Utilisez une serviette en papier ou un tampon de nettoyage pour surface de cuisson en céramique pour nettoyer l'intégralité de la table de cuisson.
5. Utilisez un chiffon sec ou une serviette en papier pour retirer tout résidu de produit nettoyant. Il est inutile de rincer.



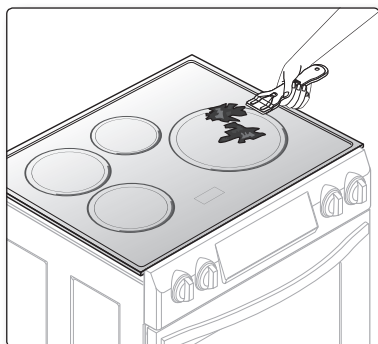
Vous risquez d'**ENDOMMAGER** votre surface vitrée si vous utilisez d'autres tampons de nettoyage que ceux recommandés.

## Élimination des résidus brûlés



1. Laissez refroidir la table de cuisson.
2. Étalez quelques gouttes de nettoyant pour surface de cuisson en céramique sur l'ensemble de la surface couverte de résidus brûlés.
3. En utilisant le tampon de nettoyage conçu pour les surfaces de cuisson en céramique, frottez la zone couverte de résidus, en appuyant si nécessaire.
4. Si des résidus subsistent, répétez autant de fois que nécessaire les étapes décrites ci-dessus.
5. Pour une protection optimale, et une fois tous les résidus éliminés, frottez toute la surface à l'aide du nettoyant pour surface de cuisson en céramique et d'une serviette en papier.

## Élimination des résidus importants de brûlé



1. Laissez refroidir la table de cuisson.
2. À l'aide du grattoir à lame de rasoir unique incliné d'environ 45° sur la surface vitrée, grattez les salissures. Vous devez appuyer et frotter pour supprimer les résidus.
3. Après avoir gratté à l'aide du grattoir à lame de rasoir, étalez quelques gouttes de nettoyant pour surface en céramique sur l'ensemble de la surface couverte de résidus brûlés. Utilisez le tampon de nettoyage pour supprimer tout résidu restant. (Ne grattez pas le joint).
4. Pour une protection optimale, et une fois tous les résidus éliminés, frottez toute la surface à l'aide du nettoyant pour surface de cuisson et d'une serviette en papier.

## Suppression des rayures et traces de métal

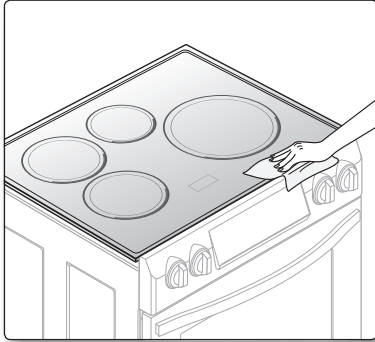
- Évitez de faire glisser les casseroles et plats sur la table de cuisson. Vous risquez ainsi de rayer la table de cuisson. Vous pouvez supprimer ces traces en appliquant un nettoyant pour surface de cuisson en céramique à l'aide d'un tampon de nettoyage pour surface de cuisson en céramique.
- Si vous laissez des casseroles à fin revêtement d'aluminium ou de cuivre bouillir jusqu'à évaporation complète, le revêtement peut laisser une marque de décoloration noire sur la table de cuisson. Pour éviter que cette trace ne devienne indélébile, éliminez-la immédiatement.



AVERTISSEMENT

Vérifiez que le fond de vos plats est lisse pour éviter de rayer la table de cuisson.

## Nettoyage du joint de la table de cuisson



Pour nettoyer le joint situé sur le pourtour de la vitre, appliquez un chiffon humide durant quelques minutes, puis nettoyez à l'aide d'un nettoyant non abrasif.

## Risques d'endommagement définitif de la surface vitrée

- Les éclaboussures de sucre (comme celles produites par les confitures, le caramel, le sucre, les sirops) ou les plastiques fondus peuvent faire apparaître des piqûres sur la surface de votre table de cuisson. Ces dommages ne sont pas couverts par la garantie. Il est conseillé de nettoyer la projection tant qu'elle est encore chaude. Soyez particulièrement vigilant lorsque vous retirez des substances chaudes. Reportez-vous au chapitre suivant.
- Lorsque vous utilisez un grattoir, assurez-vous qu'il est neuf et que la lame de rasoir est toujours aiguisée ; n'utilisez pas de lame émoussée ou en mauvais état.

## Nettoyage des éclaboussures de sucre et du plastique fondu

1. Eteignez tous les foyers. Retirez les plats chauds.
2. En vous munissant d'un gant et à l'aide d'un grattoir à lame de rasoir unique, déplacez les éclaboussures vers une partie froide de la table de cuisson. Retirez les éclaboussures à l'aide de papier absorbant.
3. Aucun résidu d'éclaboussure ne doit subsister tant que la table de cuisson est encore chaude.
4. Ne réutilisez pas les foyers tant que tous les résidus n'ont pas été complètement supprimés.



Si une piqûre ou des creux se sont déjà formés sur la surface vitrée, le verre de la table de cuisson devra être remplacé. Dans ce cas, une intervention est nécessaire.

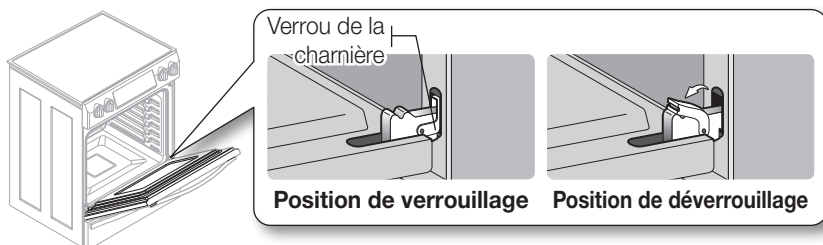
# RETRAIT ET REMISE EN PLACE DE LA PORTE DU FOUR

## Comment retirer la porte ?



- La porte est très lourde. Soyez prudent lorsque vous retirez et soulevez la porte. Ne soulevez pas la porte par la poignée.
- Mettez la cuisinière hors tension avant de retirer la porte.

1. Ouvrez la porte au maximum.
2. Abaissez les verrous de la charnière vers l'encadrement de porte pour les mettre en position de déverrouillage.



3. Saisissez fermement les deux côtés de la porte par le haut.
4. Fermez la porte jusqu'à la position de retrait de la porte : à environ 5 degrés de la position verticale. (Fig. 1)
5. Soulevez et retirez la porte jusqu'à ce que le bras de la charnière soit enlevé de son logement. (Fig. 2)

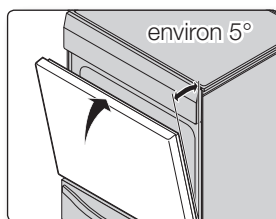


Fig. 1

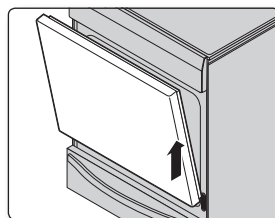
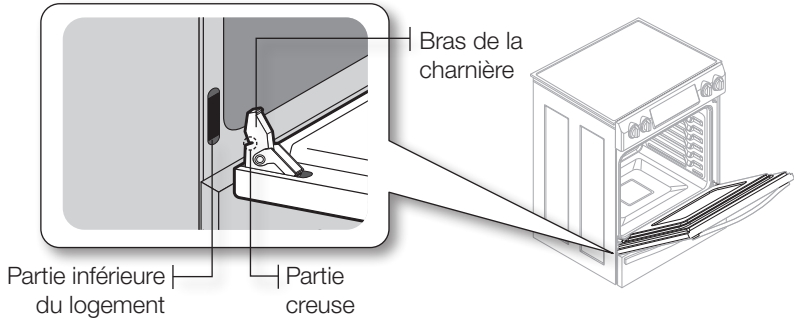


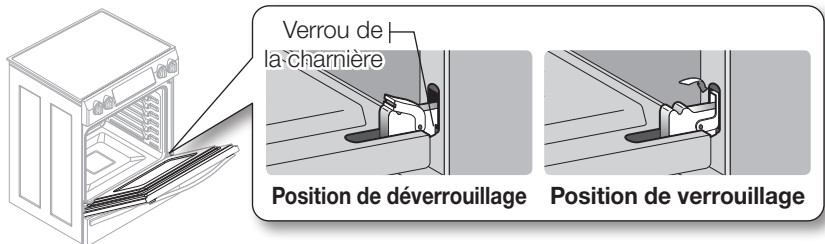
Fig. 2

## Comment remettre la porte en place ?

1. Saisissez fermement les deux côtés de la porte par le haut.
2. En maintenant la porte dans le même angle que lors de son retrait, faites glisser la partie creuse du bras de la charnière dans la partie inférieure du logement de la charnière. L'encoche située sur le bras de la charnière doit être insérée entièrement dans la partie inférieure du logement.



3. Ouvrez la porte au maximum. Si la porte ne s'ouvre pas complètement, c'est que la partie creuse n'est pas correctement insérée dans la partie inférieure du logement.
4. Poussez les verrous de la charnière vers le haut contre le cadre de la cavité du four pour les mettre en position de verrouillage.



5. Fermez la porte du four.

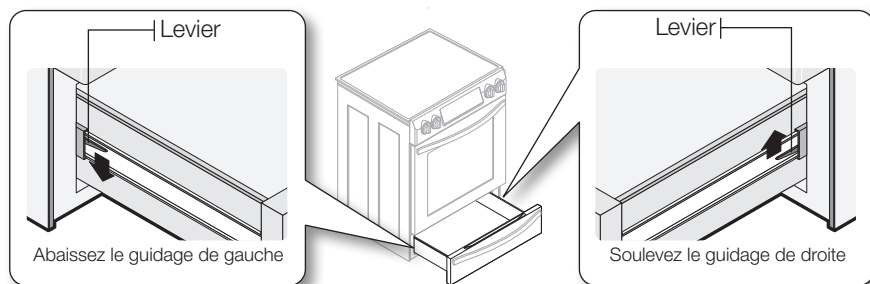
# RETRAIT ET REMISE EN PLACE DU TIROIR CHAUFFE-PLAT



Éteignez la cuisinière avant de retirer le tiroir chauffe-plat.

## Comment retirer le tiroir chauffe-plat ?

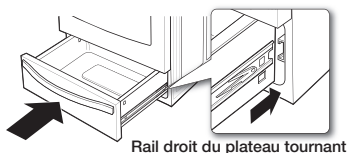
1. Tirez le tiroir vers vous jusqu'à ce qu'il arrive en butée.
2. Repérez les clips de verrouillage situés près de l'extrémité arrière des rails du plateau tournant à extension complète. Avec vos deux mains, baissez le clip gauche et levez le droit pour les libérer. Retirez le tiroir entièrement.



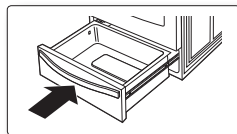
3. Retirez le tiroir chauffe-plat de la cuisinière.

## Comment remettre le tiroir chauffe-plat en place ?

1. Placez les extrémités des rails du plateau tournant à extension complète dans les rails latéraux de l'ouverture du tiroir.



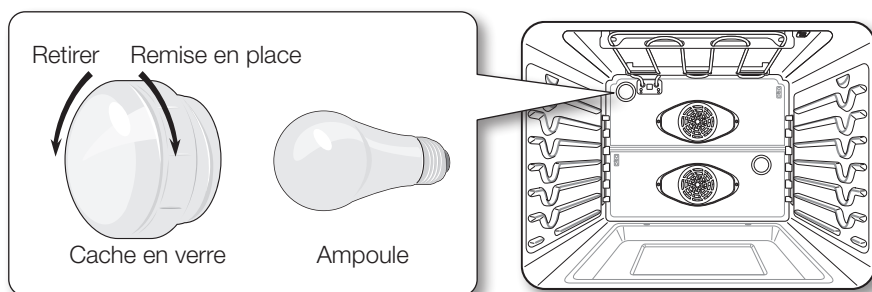
2. Poussez le tiroir afin de pouvoir le fermer et remettez les clips de verrouillage.



## REPLACEMENT DE L'AMPOULE DU FOUR

L'éclairage du four nécessite une ampoule standard de 40 watts. L'éclairage s'active à l'ouverture de la porte. Lorsque la porte du four est fermée, appuyez sur la touche **Oven Light (Éclairage du four)** pour activer ou désactiver l'éclairage. L'éclairage ne s'active pas durant un cycle d'auto-nettoyage.

1. Assurez-vous que le four et l'ampoule sont froids.
2. Débranchez la cuisinière ou mettez-la hors tension.
3. Tournez le cache en verre situé à l'arrière du four dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le retirer.
4. Tournez l'ampoule dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour la retirer de sa douille.



5. Remplacez l'ampoule et son cache en verre en les tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.
6. Branchez la cuisinière ou mettez-la sous tension.






























Avant de remplacer l'ampoule de votre four, débranchez la cuisinière au niveau du panneau de fusibles ou du tableau à disjoncteurs. Assurez-vous que le four et l'ampoule sont froids.

## DÉPANNAGE

Samsung veille à ce que vous ne rencontriez pas de problèmes lors de l'utilisation de votre nouvelle cuisinière électrique. En cas de problème inattendu, recherchez en premier lieu une solution dans le tableau ci-dessous. Si, après avoir essayé la solution proposée, vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez Samsung au 1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864).

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
<b>La cuisinière n'est pas à niveau.</b>	La cuisinière n'a pas été installée correctement.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Placez la grille de cuisson au centre du four. Placez un niveau sur la grille de cuisson. Ajustez les pieds de mise à niveau situés sur la base de la cuisinière jusqu'à ce que la grille de cuisson soit à niveau.</li> <li>Assurez-vous que le sol est plan et suffisamment solide et stable pour supporter le poids de la cuisinière.</li> </ul>
	Le sol est affaissé ou incliné.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contactez un menuisier pour remédier à la situation.</li> </ul>
	Les placards de la cuisine ne sont pas correctement alignés et donnent l'impression que la cuisinière n'est pas de niveau.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que les éléments de cuisine sont droits et que l'espace est suffisant pour l'installation.</li> </ul>
<b>L'accès à la cuisinière est nécessaire pour sa réparation mais la déplacer s'avère difficile.</b>	Les éléments de la cuisine ne sont pas droits et situés trop près de la cuisinière.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contactez un maçon ou un installateur pour rendre la cuisinière accessible.</li> </ul>
	La moquette interfère avec les mouvements de la cuisinière.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ménagez un espace suffisant pour que la cuisinière puisse être soulevée de la moquette.</li> </ul>
<b>La commande du four émet un signal sonore et affiche un code d'erreur.</b>	Il s'agit d'un code d'erreur de fonction.	
	<b>CODE</b>	<b>CAUSE</b>
	<b>E-21</b>	Capteur du four coupé
	<b>E-22</b>	Capteur du four court-circuité
	<b>E-24</b>	Surchauffe du four
	<b>E-2E</b>	Erreur de la sonde thermique
	<b>E-0E</b>	Erreur de verrouillage de la porte
	<b>E-83</b>	Erreur de communication
	<b>E-84</b>	Erreur de communication (Four)
	<b>-tE-</b>	Erreur de communication (Tactile)
<b>-dE-</b>	Erreur de la fonction de séparation	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur la touche <b>OVEN OFF (ARRÊT DU FOUR)</b> et redémarrez le four. Si le problème persiste, coupez l'alimentation de la cuisinière pendant 30 secondes puis rétablissez-la. Si le problème n'est pas résolu, contactez le service technique.</li> </ul>



PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION									
<b>La commande de la surface de cuisson émet un signal sonore et affiche un code d'erreur.</b>	Il s'agit d'un code d'erreur de fonction. <table border="1" data-bbox="322 172 680 331"> <thead> <tr> <th>CODE</th> <th>CAUSE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Erreur de détection de récipient</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Erreur de réglage du bouton</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Erreur de surchauffe</td> </tr> </tbody> </table>	CODE	CAUSE		Erreur de détection de récipient		Erreur de réglage du bouton		Erreur de surchauffe	<ul style="list-style-type: none"> <li>Éteignez le bouton et réglez-le nouveau. Si le problème persiste, coupez l'alimentation de la cuisinière pendant 30 secondes puis rétablissez-la. Si le problème n'est pas résolu, contactez le service technique.</li> <li>Contactez le service technique.</li> </ul>	
	CODE	CAUSE									
	Erreur de détection de récipient										
	Erreur de réglage du bouton										
	Erreur de surchauffe										
<table border="1" data-bbox="322 347 680 667"> <thead> <tr> <th>CODE</th> <th>CAUSE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td>Capteur de surface ouvert ou court-circuité (Capteur de surface)</td> </tr> <tr> <td> </td> <td>Capteur du transistor bipolaire à porte isolée ouvert ou court-circuité (Module d'inversion)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Erreur du moteur du ventilateur CC ouvert ou verrouillé</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Erreur de communication</td> </tr> </tbody> </table>	CODE	CAUSE	 	Capteur de surface ouvert ou court-circuité (Capteur de surface)	 	Capteur du transistor bipolaire à porte isolée ouvert ou court-circuité (Module d'inversion)		Erreur du moteur du ventilateur CC ouvert ou verrouillé		Erreur de communication	
CODE	CAUSE										
 	Capteur de surface ouvert ou court-circuité (Capteur de surface)										
 	Capteur du transistor bipolaire à porte isolée ouvert ou court-circuité (Module d'inversion)										
	Erreur du moteur du ventilateur CC ouvert ou verrouillé										
	Erreur de communication										
<b>Les foyers ne maintiennent pas une chaleur continue ou ne cuisent pas assez rapidement.</b>	Le récipient n'est peut-être pas adapté à la surface de cuisson.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilisez des casseroles à fond plat et correspondant au diamètre du foyer sélectionné.</li> <li>Placez un couvercle sur la casserole jusqu'à ce que la chaleur souhaitée soit atteinte.</li> </ul>									
	À certains endroits, la puissance (tension) peut être faible.										
<b>Les foyers ne s'allument pas.</b>	Un fusible de votre habitation est peut-être grillé ou le disjoncteur peut être déclenché.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Remplacez le fusible concerné ou réenclenchez le disjoncteur.</li> <li>Vérifiez que vous utilisez bien la commande correspondant au foyer utilisé.</li> </ul>									
	Les commandes de la table de cuisson sont mal réglées.										
<b>Le foyer redevient noir lorsqu'un réglage plus faible est sélectionné.</b>	Ceci est tout à fait normal. Le foyer est toujours allumé et chaud.										
<b>Zones de décoloration sur la table de cuisson.</b>	Des éclaboussures n'ont pas été nettoyées.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reportez-vous au chapitre traitant de l'entretien et du nettoyage de la table de cuisson vitrée, page 77.</li> <li>Ceci est tout à fait normal. Il est possible que la surface paraisse décolorée lorsqu'elle est chaude. Ce phénomène est provisoire et disparaît lorsque le verre refroidit.</li> </ul>									
	La surface est chaude et la table de cuisson paraît de couleur claire.										
<b>Le foyer s'éteint et se rallume fréquemment.</b>	Ceci est tout à fait normal.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le foyer s'éteint et se rallume afin de conserver la puissance réglée.</li> </ul>									

<b>PROBLÈME</b>	<b>CAUSE POSSIBLE</b>	<b>SOLUTION</b>
<b>Le four ne s'allume pas.</b>	La cuisinière n'est pas correctement branchée sur la prise murale.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que la cuisinière est branchée sur une prise en état de marche et correctement mise à la terre.</li> </ul>
	Un fusible de votre habitation est peut-être grillé ou le disjoncteur peut être déclenché.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Remplacez le fusible concerné ou réenclenchez le disjoncteur.</li> </ul>
	Les commandes du four n'ont pas été correctement réglées.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reportez-vous au chapitre concernant le fonctionnement du four.</li> </ul>
	Le four est trop chaud.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Laissez le four refroidir.</li> </ul>
<b>La cuisinière ne s'allume pas.</b>	La cuisinière n'est pas correctement branchée sur la prise murale, un fusible de votre habitation est peut-être grillé ou le disjoncteur a peut-être lâché.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que le cordon d'alimentation est branché sur une prise en état de marche et correctement mise à la terre. Vérifiez le fusible et le disjoncteur.</li> </ul>
	Câblage incomplet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contactez le service technique.</li> </ul>
	Coupure de courant.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez que les lampes de votre habitation s'allument. Au besoin, demandez de l'aide auprès de votre compagnie d'électricité.</li> </ul>
<b>L'éclairage du four ne s'allume pas.</b>	L'ampoule est dévissée ou défectueuse.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Revissez ou remplacez l'ampoule.</li> </ul>
	Le commutateur permettant d'activer l'éclairage est cassé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contactez le service technique.</li> </ul>
<b>Le four émet une fumée excessive durant la cuisson.</b>	Les réglages n'ont pas été effectués correctement.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reportez-vous au chapitre concernant le réglage des commandes du four.</li> </ul>
	La viande a été placée trop près de l'élément.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Repositionnez la grille de façon à ménager un espace suffisant entre la viande et l'élément. Préchauffez le gril pour saisir la viande.</li> </ul>
	La viande n'a pas été correctement préparée.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Retirez l'excès de gras de la viande. Coupez les bords gras susceptibles de se recourber, laissant le maigre intact.</li> </ul>
	La graisse s'est accumulée sur les surfaces du four.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Un nettoyage régulier est nécessaire en cas d'utilisation répétée de la fonction gril.</li> </ul>

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
<b>Les aliments ne cuisent pas ou ne sont pas rôtis correctement.</b>	Les commandes du four n'ont pas été correctement réglées.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reportez-vous au chapitre concernant le fonctionnement du four.</li> </ul>
	La grille de cuisson n'a pas été positionnée correctement ou n'est pas à niveau.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reportez-vous au chapitre concernant l'utilisation des grilles du four, page 42.</li> </ul>
	Un récipient inadapté ou de taille inappropriée est utilisé.	
	Le capteur du four doit être réglé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reportez-vous au chapitre concernant le réglage du thermostat, page 62.</li> </ul>
<b>Les aliments ne grillent pas correctement.</b>	Les commandes du four n'ont pas été correctement réglées.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur la touche <b>Broil (Gril)</b>.</li> </ul>
	La grille n'a pas été positionnée correctement.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reportez-vous au guide de recommandations concernant la cuisson au gril, page 56.</li> </ul>
	Le récipient utilisé n'est pas adapté à la cuisson au gril.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilisez un récipient adapté.</li> </ul>
	À certains endroits, la puissance (tension) peut être faible.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Préchauffez le gril pour pendant 10 minutes.</li> <li>Reportez-vous au guide de recommandations concernant la cuisson au gril, page 56.</li> </ul>
<b>La température du four est trop chaude ou trop froide.</b>	Le capteur du four doit être réglé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reportez-vous au chapitre concernant le réglage du thermostat, page 62.</li> </ul>
<b>Rayures ou éraflures sur la surface de la table de cuisson.</b>	La table de cuisson n'est pas correctement nettoyée.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Les rayures ne peuvent être ôtées. Les rayures légères s'estomperont dans le temps au fil des nettoyages.</li> </ul>
	Des récipients à fond rugueux ont été en contact avec la table de cuisson ou bien des particules importantes comme du gros sel ou du sable se sont trouvées entre les récipients et la table de cuisson.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Afin d'éviter les rayures, respectez les procédures de nettoyage recommandées. Assurez-vous que le fond des récipients est propre avant d'utiliser ces derniers et choisissez des récipients à fond lisse.</li> </ul>
	Vous avez fait glisser des récipients sur la table de cuisson.	
<b>Trainées ou tâches brunes.</b>	Des plats cuisinés ont débordé sur la table de cuisson.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilisez le grattoir à lame pour retirer les salissures.</li> <li>Reportez-vous au chapitre relatif à l'entretien et au nettoyage de la table de cuisson vitrée, page 77.</li> </ul>

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
<b>Zones de décoloration à reflets métalliques.</b>	Des dépôts minéraux d'eau et d'aliments sont restés sur la table de cuisson.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supprimez-les à l'aide d'une crème nettoiyante spéciale pour surface de cuisson en verre et céramique.</li> <li>• Utilisez des récipients à fond propre et sec.</li> </ul>
<b>Le four ne s'auto-nettoie pas.</b>	La température du four est trop élevée pour permettre de programmer un auto-nettoyage.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Laissez la cuisinière refroidir et réinitialisez les commandes.</li> </ul>
	Les commandes du four n'ont pas été correctement réglées.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reportez-vous au chapitre relatif à l'auto-nettoyage, page 70.</li> </ul>
	Un cycle d'auto-nettoyage ne peut démarrer si le dispositif de verrouillage du four a été activé ou si un foyer radiant est activé.	
<b>Bruit de « craquement » ou de « crépitement ».</b>	Ce bruit provient du métal lorsqu'il chauffe et qu'il refroidit pendant les fonctions de cuisson et de nettoyage.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ceci est tout à fait normal.</li> </ul>
<b>Fumée excessive durant un cycle d'auto-nettoyage.</b>	L'intérieur de votre four est excessivement sale.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez sur la touche <b>OVEN OFF (ARRÊT DU FOUR)</b>. Ouvrez les fenêtres pour évacuer la fumée de la pièce. Attendez que le cycle d'auto-nettoyage soit annulé. Essayez la saleté excessive et programmez un nouvel auto-nettoyage.</li> </ul>
<b>La porte du four ne s'ouvre pas après un cycle d'auto-nettoyage.</b>	Le four est trop chaud.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Laissez le four refroidir.</li> </ul>
<b>Le four est toujours sale après un cycle d'auto-nettoyage.</b>	Les commandes du four n'ont pas été correctement réglées.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reportez-vous au chapitre relatif à l'auto-nettoyage, page 70.</li> </ul>
	Le four était très sale.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Essayez les éclaboussures importantes avant de démarrer le cycle d'auto-nettoyage. Les fours excessivement sales nécessitent un nouvel auto-nettoyage plus long.</li> </ul>
<b>De la vapeur s'échappe des orifices de ventilation.</b>	En cas d'utilisation de la fonction de convection, il est normal que de la vapeur s'échappe des orifices de ventilation du four.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ceci est tout à fait normal.</li> </ul>
	La quantité de vapeur visible augmente proportionnellement au nombre de grilles ou à la quantité d'aliments en cours de cuisson.	

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
<b>Odeur de brûlé ou d'huile provenant de la ventilation.</b>	Ce phénomène est tout à fait normal dans le cas d'un four neuf. L'odeur disparaîtra au fil des utilisations.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pour accélérer la disparition de ce phénomène, programmez un cycle d'auto-nettoyage d'une durée minimale de 3 heures.</li> <li>• Reportez-vous au chapitre relatif à l'auto-nettoyage, page 70.</li> </ul>
<b>Odeur forte.</b>	Il est normal de constater une odeur provenant de l'isolation de la cavité du four lors des premières utilisations de votre four.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cette odeur est provisoire.</li> </ul>
<b>Bruit au niveau du ventilateur.</b>	Un ventilateur de convection peut se déclencher ou s'arrêter automatiquement.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ceci est tout à fait normal.</li> </ul>
<b>Vous avez des difficultés à faire glisser les grilles du four.</b>	Les grilles, brillantes et de couleur argentée, ont été nettoyées au cours d'un cycle d'auto-nettoyage.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• À l'aide de papier absorbant imbibé d'huile végétale, essuyez les bords des grilles du four.</li> </ul>
<b>L'affichage s'atténue.</b>	Un fusible de votre habitation est peut-être grillé ou le disjoncteur peut être déclenché.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Remplacez le fusible concerné ou réenclenchez le disjoncteur.</li> </ul>
<b>L'affichage clignote.</b>	Une coupure de courant s'est produite.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réglez l'heure à nouveau.</li> </ul>
<b>Le tiroir ne glisse pas correctement ou se bloque.</b>	Le tiroir n'est pas correctement aligné.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ouvrez complètement le tiroir et repoussez-le au maximum. Voir page 82.</li> </ul>
	Le tiroir est surchargé ou sa charge est mal répartie.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réduisez-en le poids. Réorganisez le contenu du tiroir.</li> </ul>
<b>Le tiroir chauffe-plat ne fonctionne pas.</b>	Un fusible de votre habitation est peut-être grillé ou le disjoncteur est peut-être déclenché.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Remplacez le fusible concerné ou réenclenchez le disjoncteur.</li> </ul>
	Les commandes n'ont pas été correctement réglées.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reportez-vous au chapitre concernant le tiroir chauffe-plat, page 69.</li> </ul>
<b>Condensation excessive dans le tiroir.</b>	Du liquide se trouve dans le tiroir.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retirez le liquide.</li> </ul>
	Aliments non couverts.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Couvrez les aliments d'un couvercle.</li> </ul>
	La température réglée est trop importante.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réglez la température à un niveau inférieur.</li> </ul>
<b>Les aliments s'assèchent dans le tiroir chauffe-plat.</b>	De l'humidité s'échappe.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Couvrez les aliments d'un couvercle.</li> </ul>
	Le tiroir n'est pas complètement fermé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Poussez le tiroir jusqu'à engagement du loquet.</li> </ul>

# garantie (États-Unis)

**VEUILLEZ NE PAS JETER. CECI REMPLACE LA PAGE DE GARANTIE CONTENUE DANS LE GUIDE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN.**

## **CUISINIÈRE ÉLECTRIQUE SAMSUNG**

### **GARANTIE LIMITÉE À L'ACHETEUR INITIAL**

Ce produit de la marque SAMSUNG, fourni et distribué par SAMSUNG ELECTRONICS AMERICA, INC. (SAMSUNG), livré en état neuf dans son carton d'origine et acheté par le consommateur et acquéreur d'origine, s'accompagne d'une garantie de SAMSUNG contre tout vice de fabrication au niveau des pièces et de la main d'œuvre pendant une période limitée de :

**Garantie un (1) an pour les pièces et la main d'œuvre, cinq (5) ans pour les pièces de la surface de cuisson vitrée.**

**Durant cette extension de garantie de quatre ans, votre responsabilité sera engagée en cas d'éventuels frais de main d'œuvre ou de réparation à domicile.**

Cette limite de garantie s'applique à compter de la date d'acquisition et couvre uniquement les produits achetés et utilisés aux États-Unis. Pour se prévaloir du service de garantie, l'acheteur doit contacter SAMSUNG afin d'établir les procédures relatives au diagnostic et à l'intervention nécessaire. Pour être couverte par la garantie, la maintenance ne peut être effectuée que par un service technique agréé SAMSUNG. Lors de la remise d'un produit défectueux à SAMSUNG ou à un centre de service SAMSUNG agréé, l'acquéreur est tenu de présenter le coupon d'achat d'origine à la demande des intéressés à titre de preuve d'achat. Samsung vous assure un service à domicile pendant la période de garantie sans frais supplémentaires en fonction des disponibilités sur le territoire des États-Unis contigus. Le service de réparation à domicile n'est pas disponible partout. Pour bénéficier du service à domicile, l'appareil doit être situé dans un emplacement dépourvu d'obstacle et accessible à notre personnel. En cas d'indisponibilité de ce service, Samsung pourra choisir le moyen de transport adéquat pour acheminer ou renvoyer l'appareil vers et depuis un centre de service agréé.

La société SAMSUNG prendra en charge, à sa convenance, la réparation ou le remplacement du produit à ses frais tel que stipulé dans les présentes conditions et procédera au remplacement ou au changement des pièces ou des produits si ces derniers s'avèrent défectueux dans la limite de la période de garantie mentionnée précédemment. Toute pièce ou tout produit remplacé devient la propriété de SAMSUNG et doit lui être restitué. Les pièces et produits de rechange sont protégés pour le reste de la période de garantie initiale ou pour quatre-vingt-dix (90) jours, selon l'éventualité la plus éloignée.

Cette garantie limitée couvre les défauts de fabrication relatifs aux matériaux ou à la main-d'œuvre survenant dans le cadre d'un usage normal et non commercial de ce produit et ne s'applique pas aux situations suivantes : tout dommage survenant au cours de l'expédition, la livraison et l'installation ; toute utilisation de l'appareil contraire au but auquel il était destiné ; tout numéro de produit ou de série effacé ; tout dommage du revêtement extérieur ou de l'aspect du produit ; tout dommage causé par accident, abus, négligence, incendie, inondation, foudre ou autre catastrophe naturelle ; toute utilisation de produits, équipements, systèmes, appareils, services, pièces, fournitures, accessoires, applications, installations, réparations, câblages externes ou connecteurs non fournis ou autorisés par SAMSUNG et susceptibles d'endommager ledit appareil ou de nuire à son fonctionnement ; toute surtension, fluctuation ou tension de ligne électrique incorrecte ; tout réglage effectué par l'acquéreur et non-respect des instructions de fonctionnement, d'entretien et de respect de l'environnement couvertes ou prescrites dans le présent carnet d'entretien ; tout démontage ou toute réinstallation de l'appareil ; tout problème résultant d'une prolifération d'insectes nuisibles, d'une surchauffe ou d'un plat trop cuit par l'utilisateur. La présente garantie limitée ne peut s'étendre aux cas d'alimentation ou de tension électrique incorrectes, d'ampoules inappropriées, d'installations électriques défectueuses, aux cas de demandes d'assistance pour information ou de résolutions d'erreurs d'installation. En outre, elle ne prend pas en charge l'endommagement de la table de cuisson vitrée qui résulterait de l'utilisation de produits et de tampons nettoyants non recommandés, l'endommagement de la table de cuisson vitrée provoqué par des éclaboussures durcies de sucre ou de plastique fondu qui n'auraient pas été nettoyées selon les instructions fournies dans le manuel d'entretien et d'utilisation. SAMSUNG ne garantit pas un fonctionnement continu ou sans erreur de ce produit.

SAUF EXCEPTION MENTIONNÉE DANS LE PRÉSENT DOCUMENT, SAMSUNG NE FOURNIT AUCUNE GARANTIE SUR CET APPAREIL, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ COMMERCIALE, DE CONTREFAÇON, OU D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER. AUCUNE GARANTIE, QU'ELLE SOIT DONNÉE PAR UNE TIERCE PERSONNE, UNE ENTREPRISE OU UNE PERSONNE MORALE, NE POURRA ÊTRE CONSIDÉRÉE COMME UN ENGAGEMENT DE LA PART DE SAMSUNG. SAMSUNG N'ENDOSSE AUCUNE RESPONSABILITÉ EN CAS DE PERTE DE REVENU, DE MANQUE À GAGNER, D'INCAPACITÉ À RÉALISER DES ÉCONOMIES OU TOUT AUTRE AVANTAGE FINANCIER, OU EN CAS DE DOMMAGE RÉSULTANT DE L'UTILISATION OU D'UNE MAUVAISE UTILISATION DE CET APPAREIL OU D'UNE INCAPACITÉ À UTILISER CET APPAREIL, QUELLE QUE SOIT LA BASE LÉGALE SUR LAQUELLE REPOSE LA PLAINTÉ, ET MÊME SI SAMSUNG A ÉTÉ AVERTIE DE L'ÉVENTUALITÉ DE TELS DOMMAGES. TOUT TYPE DE COMPENSATION EXIGÉE AUPRÈS DE SAMSUNG NE SAURA EN AUCUN CAS EXCÉDER LE PRIX D'ACHAT DU PRODUIT VENDU PAR SAMSUNG ET À L'ORIGINE DES DOMMAGES ALLÉGUÉS. SANS LIMITATION AUX DISPOSITIONS SUSDITES, L'ACQUÉREUR PREND EN CHARGE TOUS LES RISQUES ET TOUTES LES RESPONSABILITÉS CONCERNANT LA PERTE, LES DOMMAGES OU LES BLESSURES SUBIS PAR L'ACQUÉREUR ET LES BIENS DE CELUI-CI ET TOUTE AUTRE PERSONNE OU BIEN RÉSULTANT DE L'UTILISATION, LA MAUVAISE UTILISATION DE L'APPAREIL OU L'INCAPACITÉ À UTILISER LE PRÉSENT APPAREIL. CETTE GARANTIE LIMITÉE N'EST VALABLE POUR PERSONNE D'AUTRE QUE L'ACHETEUR INITIAL DU PRODUIT, N'EST PAS TRANSFÉRABLE ET ÉNONCE VOTRE RECOURS EXCLUSIF.

Certains États et certaines juridictions n'autorisent pas de limitations quant à la durée des garanties implicites ni l'exclusion ou la limitation de dommages accessoires ou indirects ; il se peut par conséquent que les limitations et exclusions énoncées ci-dessus ne s'appliquent pas à votre cas. Cette garantie vous confère des droits légaux spécifiques, vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'un État à l'autre.

Pour bénéficier d'un service d'assistance couvert par votre garantie, contactez SAMSUNG à l'adresse suivante :

**Samsung Electronics America, Inc.**  
**85 Challenger Road Ridgefield Park, NJ 07660**  
**1-800-SAMSUNG (726-7864) et [www.samsung.com/us/support](http://www.samsung.com/us/support)**

# garantie (CANADA)

---

**VEUILLEZ NE PAS JETER. CECI REMPLACE LA PAGE DE GARANTIE CONTENUE DANS LE GUIDE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN.**

## **CUISINIÈRE ÉLECTRIQUE SAMSUNG**

### **GARANTIE LIMITÉE À L'ACHETEUR INITIAL**

Ce produit de la marque SAMSUNG, fourni et distribué par SAMSUNG ELECTRONICS CANADA, INC. (SAMSUNG), livré en état neuf dans son carton d'origine et acheté par le consommateur et acquéreur d'origine, s'accompagne d'une garantie de SAMSUNG contre tout vice de fabrication au niveau des pièces et de la main d'œuvre pendant une période limitée de :

**Garantie un (1) an pour les pièces et la main d'œuvre, cinq (5) ans pour les pièces de la surface de cuisson vitrée.**

**Durant cette extension de garantie de quatre ans, votre responsabilité sera engagée en cas d'éventuels frais de main d'œuvre ou de réparation à domicile.**

Cette limite de garantie s'applique à compter de la date d'acquisition et couvre uniquement les produits achetés et utilisés au CANADA. Pour se prévaloir du service de garantie, l'acheteur doit contacter SAMSUNG afin d'établir les procédures relatives au diagnostic et à l'intervention nécessaire. Pour être couverte par la garantie, la maintenance ne peut être effectuée que par un service technique agréé SAMSUNG. Lors de la remise d'un produit défectueux à SAMSUNG ou à un centre de service SAMSUNG agréé, l'acquéreur est tenu de présenter le coupon d'achat d'origine à la demande des intéressés à titre de preuve d'achat. Samsung vous assure un service à domicile pendant la période de garantie sans frais supplémentaires en fonction des disponibilités sur le territoire canadien contigu. Le service de réparation à domicile n'est pas disponible partout. Pour bénéficier du service à domicile, l'appareil doit être situé dans un emplacement dépourvu d'obstacle et accessible à notre personnel. En cas d'indisponibilité de ce service, Samsung pourra choisir le moyen de transport adéquat pour acheminer ou renvoyer l'appareil vers et depuis un centre de service agréé.

La société SAMSUNG prendra en charge, à sa convenance, la réparation ou le remplacement du produit à ses frais tel que stipulé dans les présentes conditions et procédera au remplacement ou au changement des pièces ou des produits si ces derniers s'avèrent défectueux dans la limite de la période de garantie mentionnée précédemment. Toute pièce ou tout produit remplacé devient la propriété de SAMSUNG et doit lui être restitué. Les pièces et produits de rechange sont protégés pour le reste de la période de garantie initiale ou pour quatre-vingt-dix (90) jours, selon l'éventualité la plus éloignée.

Cette garantie limitée couvre les défauts de fabrication relatifs aux matériaux ou à la main-d'œuvre survenant dans le cadre d'un usage normal et non commercial de ce produit et ne s'applique pas aux situations suivantes : tout dommage survenant au cours de l'expédition, la livraison et l'installation ; toute utilisation de l'appareil contraire au but auquel il était destiné ; tout numéro de produit ou de série effacé ; tout dommage du revêtement extérieur ou de l'aspect du produit ; tout dommage causé par accident, abus, négligence, incendie, inondation, foudre ou autre catastrophe naturelle ; toute utilisation de produits, équipements, systèmes, appareils, services, pièces, fournitures, accessoires, applications, installations, réparations, câblages externes ou connecteurs non fournis ou autorisés par SAMSUNG et susceptibles d'endommager ledit appareil ou de nuire à son fonctionnement ; toute surtension, fluctuation ou tension de ligne électrique incorrecte ; tout réglage effectué par l'acquéreur et non-respect des instructions de fonctionnement, d'entretien et de respect de l'environnement couvertes ou prescrites dans le présent carnet d'entretien ; tout démontage ou toute réinstallation de l'appareil ; tout problème résultant d'une prolifération d'insectes nuisibles, d'une surchauffe ou d'un plat trop cuit par l'utilisateur. La présente garantie limitée ne peut s'étendre aux cas d'alimentation ou de tension électrique incorrectes, d'ampoules inappropriées, d'installations électriques défectueuses, aux cas de demandes d'assistance pour information ou de résolutions d'erreurs d'installation. En outre, elle ne prend pas en charge l'endommagement de la table de cuisson vitrée qui résulterait de l'utilisation de produits et de tampons nettoyants non recommandés, l'endommagement de la table de cuisson vitrée provoqué par des éclaboussures durcies de sucre ou de plastique fondu qui n'auraient pas été nettoyées selon les instructions fournies dans le manuel d'entretien et d'utilisation. SAMSUNG ne garantit pas un fonctionnement continu ou sans erreur de ce produit.



SAUF EXCEPTION MENTIONNÉE DANS LE PRÉSENT DOCUMENT, SAMSUNG NE FOURNIT AUCUNE GARANTIE SUR CET APPAREIL, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ COMMERCIALE, DE CONTREFAÇON, OU D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER. AUCUNE GARANTIE, QU'ELLE SOIT DONNÉE PAR UNE TIERCE PERSONNE, UNE ENTREPRISE OU UNE PERSONNE MORALE, NE POURRA ÊTRE CONSIDÉRÉE COMME UN ENGAGEMENT DE LA PART DE SAMSUNG. SAMSUNG N'ENDOSSE AUCUNE RESPONSABILITÉ EN CAS DE PERTE DE REVENU, DE MANQUE À GAGNER, D'INCAPACITÉ À RÉALISER DES ÉCONOMIES OU TOUT AUTRE AVANTAGE FINANCIER, OU EN CAS DE DOMMAGE RÉSULTANT DE L'UTILISATION OU D'UNE MAUVAISE UTILISATION DE CET APPAREIL OU D'UNE INCAPACITÉ À UTILISER CET APPAREIL, QUELLE QUE SOIT LA BASE LÉGALE SUR LAQUELLE REPOSE LA PLAINTÉ, ET MÊME SI SAMSUNG A ÉTÉ AVERTIE DE L'ÉVENTUALITÉ DE TELS DOMMAGES. TOUT TYPE DE COMPENSATION EXIGÉE AUPRÈS DE SAMSUNG NE SAURA EN AUCUN CAS EXCÉDER LE PRIX D'ACHAT DU PRODUIT VENDU PAR SAMSUNG ET À L'ORIGINE DES DOMMAGES ALLÉGUÉS. SANS LIMITATION AUX DISPOSITIONS SUSDITES, L'ACQUÉREUR PREND EN CHARGE TOUS LES RISQUES ET TOUTES LES RESPONSABILITÉS CONCERNANT LA PERTE, LES DOMMAGES OU LES BLESSURES SUBIS PAR L'ACQUÉREUR ET LES BIENS DE CELUI-CI ET TOUTE AUTRE PERSONNE OU BIEN RÉSULTANT DE L'UTILISATION, LA MAUVAISE UTILISATION DE L'APPAREIL OU L'INCAPACITÉ À UTILISER LE PRÉSENT APPAREIL. CETTE GARANTIE LIMITÉE N'EST VALABLE POUR PERSONNE D'AUTRE QUE L'ACHETEUR INITIAL DU PRODUIT, N'EST PAS TRANSFÉRABLE ET ÉNONCE VOTRE RECOURS EXCLUSIF.

Certains États et certaines juridictions n'autorisent pas de limitations quant à la durée des garanties implicites ni l'exclusion ou la limitation de dommages accessoires ou indirects ; il se peut par conséquent que les limitations et exclusions énoncées ci-dessus ne s'appliquent pas à votre cas. Cette garantie vous confère des droits légaux spécifiques, vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'un État à l'autre.

Pour bénéficier d'un service d'assistance couvert par votre garantie, contactez SAMSUNG à l'adresse suivante :

**Samsung Electronics Canada Inc.**  
**2050 Derry Road West, Mississauga, Ontario L5N 0B9 Canada**  
**1-800-SAMSUNG (726-7864) et [www.samsung.com/ca/support](http://www.samsung.com/ca/support) (English)**  
**[www.samsung.com/ca\\_fr/support](http://www.samsung.com/ca_fr/support) (French)**

notes

---

notes

---



Scan this with your smartphone

Scannez le code QR\* ou rendez-vous sur le site [www.samsung.com/spsn](http://www.samsung.com/spsn) pour voir nos vidéos et démonstrations en direct d'utilisation.

\* Requiert l'installation d'un lecteur sur votre smartphone

Veuillez noter que la garantie Samsung n'inclut pas les déplacements du service après-vente pour expliquer le fonctionnement de l'appareil, corriger une installation non correcte ou exécuter des travaux de nettoyage ou d'entretien réguliers.

UNE QUESTION ? UN COMMENTAIRE ?

PAYS	N° DE TÉLÉPHONE	SITE INTERNET
U.S.A Consumer Electronics	1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/us/support">www.samsung.com/us/support</a>
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/ca/support">www.samsung.com/ca/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ca_fr/support">www.samsung.com/ca_fr/support</a> (French)

