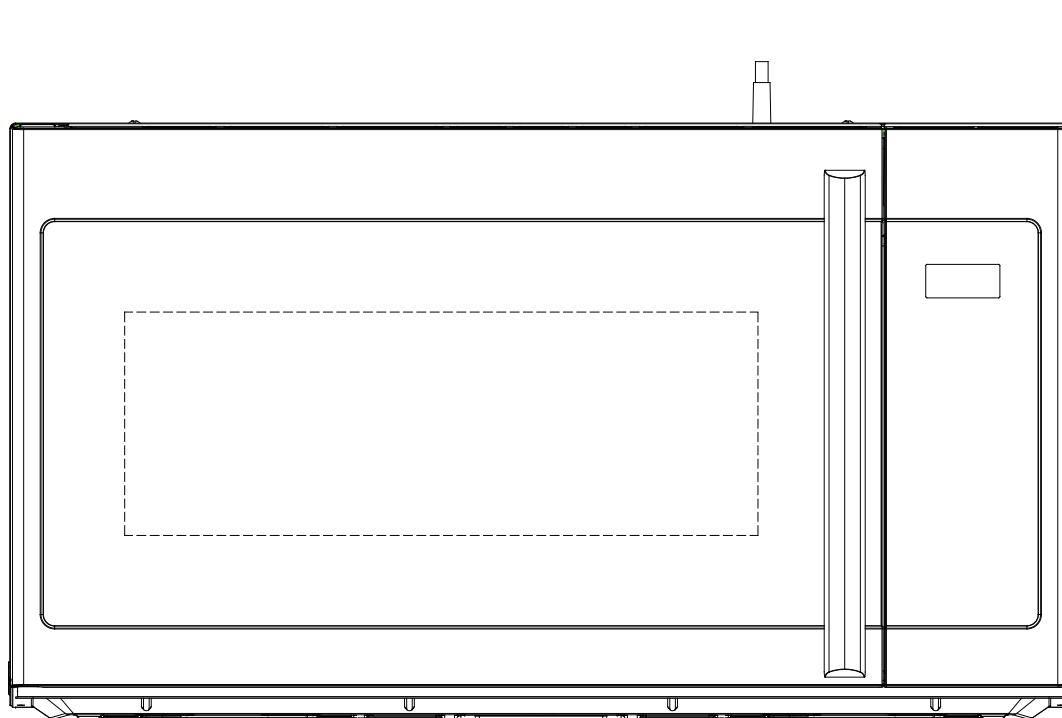




USER GUIDE

1.6 Cu. Ft. Over-the-Range Microwave

NS-OTR16SS9 REV B



Before using your new product, please read these instructions to prevent any damage.

INSIGNIA™

Contents

SAFETY INFORMATION	3
Precautions to avoid possible exposure to excessive microwave energy:.....	3
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	3
Unpacking instructions.....	4
GROUNDING INSTRUCTIONS	4
Cookware and cooking materials.....	6
Materials you can use	6
Materials to be avoided	6
Features	7
Package contents	7
Microwave oven	7
Control panel.....	8
Setting up your microwave oven.....	9
Installing the turntable.....	9
Using your microwave.....	10
Cooking in your microwave	10
Setting the clock.....	10
Using the kitchen timer	10
Turning sound on and off	10
Cooking quickly	10
Cooking complete reminders.....	10
Defrosting in your microwave	11
Cooking with the auto menu	11
Checking the time and power level while cooking	12
Using the light	12
Using the vent fan	12
Using the child lock	12
Using the turntable	12
Cleaning and maintaining your microwave.....	13
Cleaning the outside of your microwave	13
Cleaning the inside of your microwave	13
Cleaning and replacing the filters.....	13
Changing the light bulbs.....	15
Troubleshooting	17
Obtaining replacement parts.....	17
Specifications	17
Legal notices	18
ONE-YEAR LIMITED WARRANTY	19

SAFETY INFORMATION

Precautions to avoid possible exposure to excessive microwave energy:

- 1 Do not attempt to operate this microwave with the door open because this can result in harmful exposure to microwave energy. It is important not to defeat or tamper with the safety interlocks.
- 2 Do not place any object between the microwave front face and the door or allow soil or cleaner residue to accumulate on sealing surfaces.
- 3 Do not operate the microwave if it is damaged. It is particularly important that the microwave door closes properly and that there is no damage to the:
 - (a) DOOR (bent)
 - (b) HINGES and LATCHES (broken or loosened)
 - (c) DOOR SEALS and SEALING SURFACES
- 4 The microwave should not be adjusted or repaired by anyone except properly qualified service personnel.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Warning

To reduce the risk of burns, electric shock, fire, injury to persons, or exposure to excessive microwave oven energy when using your oven, follow these basic safety precautions.

- 1 Read all instructions before using the oven.
- 2 Read and follow the specific: "Precautions to avoid possible exposure to excessive microwave energy:" on page 3.
- 3 This appliance must be grounded. Connect only to a properly grounded outlet. See "GROUNDING INSTRUCTIONS" on page 4.
- 4 Install or locate this appliance only in accordance with the provided installation instructions.
- 5 Some products such as whole eggs and sealed containers (closed glass jars, for example) are able to explode and should not be heated in this oven.
- 6 Use this appliance only for its intended use as described in this manual. Do not use corrosive chemicals or vapors in this appliance. This type of oven is specifically designed to heat, cook, or dry food. It is not designed for industrial or laboratory use.
- 7 As with any appliance, close supervision is necessary when used by children.
- 8 To reduce the risk of fire in the oven cavity:
 - a) Do not overcook food. Carefully monitor the appliance when paper, plastic, or other combustible materials are placed inside the oven to facilitate cooking.
 - b) Remove wire twist-ties from paper or plastic bags before placing the bag in the oven.
 - c) 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.
 - d) Do not use the cavity for storage purposes. Do not leave paper products, cooking utensils, or food in the cavity when not in use.
- 9 Liquids, such as water, coffee, or tea can be overheated beyond the boiling point without appearing to be boiling. Visible bubbling or boiling when the container is removed from the microwave oven is not always present. THIS COULD RESULT IN VERY HOT LIQUIDS SUDDENLY BOILING OVER WHEN THE CONTAINER IS DISTURBED OR A SPOON OR OTHER UTENSIL IS INSERTED INTO THE LIQUID.
 - a) Do not overheat the liquid.
 - b) Stir the liquid both before and halfway through heating it.
 - c) Do not use straight-sided containers with narrow necks.
 - d) After heating, allow the container to stand in the microwave oven for a short time before removing the container.
 - e) Use extreme care when inserting a spoon or other utensil into the container.
- 10 Do not heat oil or fat for deep-frying. It is difficult to control the temperature of oil in the microwave oven.
- 11 Pierce foods with heavy skins such as potatoes, whole squash, apples, and chestnuts before cooking.
- 12 The contents of feeding bottles and baby jars should be stirred or shaken and the temperature should be checked before serving in order to avoid burns.

- 13 Cooking utensils may become hot because of heat transferred from the heated food. Potholders may be needed to handle the utensil.
- 14 Do not cover or block any openings on the appliance.
- 15 Do not store or use this appliance outdoors. Do not use this product near water, for example, near a kitchen sink, in a wet basement, near a swimming pool, or similar locations.
- 16 Do not operate this appliance if it has a damaged cord or a plug, if it is not working properly, or if it has been damaged or dropped.
- 17 Do not immerse the cord or plug in water. Keep the cord away from heated surfaces. Do not let the cord hang over the edge of a table or counter.
- 18 Use only thermometers which are specifically designed for use in microwave ovens.
- 19 Be certain the glass tray and roller rings are in place when you operate the oven.
- 20 This appliance should be serviced only by qualified service personnel. Contact the nearest authorized service facility for examination, repair, or adjustment.
- 21 When cleaning surfaces of the door and oven that come together on closing the door, use only mild, nonabrasive soaps, or detergents applied with a sponge or soft cloth.
- 22 VENTILATING HOODS:
 - a) Clean Ventilating Hoods Frequently-Grease should not be allowed to accumulate on hood or filter.
 - b) When flaming foods under the hood, turn the fan on.
- 23 Use care when cleaning the vent-hood filter. Corrosive cleaning agents, such as lye-based oven cleaners, may damage the filter.
- 24 To reduce the risk of fire and electric shock, install only above electric cooking equipment. If the over-the-cooktop microwave oven is intended to be used with either a gas or electric range, the following words or the equivalent shall be included: Suitable for use above both gas and electric cooking equipment.

Unpacking instructions

Carefully remove the microwave from the box. Save the box as it may make installation easier.

- 1 Remove all packing materials from inside the oven cavity. However, DO NOT REMOVE THE WAVEGUIDE COVER, which is located on the ceiling in the oven cavity. Make sure that you have all items from the "Package contents" on page 7. Read and save the instructions.
- 2 Remove the feature sticker from the outside of the door, if there is one.
- 3 Check the oven for any damage, such as misaligned or bent door, damaged door seals and sealing surfaces, broken or loose door hinges and latches, and dents inside the cavity or on the door. If there is any damage, do not operate the oven and contact your dealer.

See the *Installation Guide* for more information.

GROUNDING INSTRUCTIONS

This appliance must be grounded. In the event of an electrical short circuit, grounding reduces the risk of electric shock by providing an escape wire for the electric current. This appliance is equipped with a cord having a grounding wire with a grounding plug. The plug must be plugged into an outlet that is properly installed and grounded.

Warning

Improper use of the grounding plug can result in a risk of electric shock. Consult a qualified electrician or serviceman if the grounding instructions are not completely understood or if doubt exists as to whether the appliance is properly grounded.

Electrical requirements

The electrical requirements are a 120 volt 60 Hz, AC only, 20 amp outlet. It is recommended that a separate circuit serving only the oven be provided. The oven is equipped with a 3-prong grounding plug. It must be plugged into a wall receptacle that is properly installed and grounded.

Power Supply Cord

- 1 A short power supply cord is provided to reduce the risks resulting from becoming entangled in or tripping over a longer cord.
- 2 Longer cord sets or extension cords are available and may be used if care is exercised in their use.

1.6 Cu. Ft. Over-the-Range Microwave

3 If a long cord or extension cord is used:

- a) The marked electrical rating of the cord set or extension cord should be at least as great as the electrical rating of the appliance.
- b) The extension cord must be a grounding-type 3-wire cord, and the longer cord should be arranged so that it will not drape over the counter top or table top where it can be pulled on by children or tripped over unintentionally.
- c) If it is necessary to use an extension cord, use only a 3-wire extension cord that has a 3-blade grounding plug, and a 3-slot receptacle that will accept the plug on the appliance. The marked rating of the extension cord shall be equal to or greater than the electrical rating of the appliance.

Notes

- If you have any questions about the grounding or electrical instructions, consult a qualified electrician or service person.
- Insignia does not accept any liability for damage to the oven or personal injury resulting from failure to observe the electrical connection procedures.

Radio or TV interference

Should there be any interference caused by the microwave oven to your radio or TV, make sure that the microwave oven is on a different circuit. Relocate the radio or TV as far away from the oven as feasible or check the position and signal of the receiving antenna.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Cookware and cooking materials

Warning

Personal Injury Hazard
Tightly-closed containers could explode. Closed containers should be opened and plastic pouches should be pierced before cooking.

Cookware and other materials must fit on the turntable. Always use oven mitts or pot holders because cookware may become hot.

Refer to the **Materials you can use** and **Materials to be avoided** tables as a guide, then test before using.

Cookware and Materials Test:

- 1 Fill a microwave-safe container with 1 cup (250 ml) of cold water, along with the cookware or materials in question.
- 2 Cook on maximum power for one minute. **Do not exceed one minute cooking time.**
- 3 Carefully feel the cookware or material. If the empty cookware or material is warm, do not use it for microwave cooking.

Materials you can use

MATERIAL	REMARKS
Aluminum foil	Use as shielding only. Small, smooth pieces can be used to cover thin parts of meat or poultry to prevent overcooking. Arcing can occur if the foil is wrinkled or too close to oven walls. The foil should be at least 1 inch (2.5 cm) away from oven walls.
Browning dish	Follow the manufacturer's instructions. The bottom of the browning dish must be at least 3/16-in. (5mm) above the turntable. Incorrect usage may cause the turntable to break.
Dinnerware	Use microwave-safe only. Follow the manufacturer's instructions. Do not use cracked or chipped dishes.
Glass jars	Always remove the lid. Use only to heat food until just warm. Most glass jars are not heat resistant and may break.
Glassware	Use heat-resistant oven glassware only. Make sure there is no metallic trim. Do not use cracked or chipped dishes.
Oven cooking bags	Follow the manufacturer's instructions. Do not close with a metal tie. Make slits to allow steam to escape.
Paper plates and cups	Use for short-term cooking/warming only. Do not leave the oven unattended while cooking.
Paper towels	Use to cover food for reheating and absorbing fat. Use with supervision for short-term cooking only.
Parchment paper	Use as a cover to prevent splattering or a wrap for steaming.
Plastic	Use only if labeled "Microwave Safe." Follow the manufacturer's instructions. Some plastic containers soften as the food inside gets hot. "Boiling bags" and tightly closed plastic bags should be slit, pierced, or vented, as indicated on the package.
Plastic wrap	Use microwave-safe only. Use to cover food during cooking to retain moisture. Do not allow plastic wrap to touch food.
Thermometers	Use microwave-safe only (such as meat and candy thermometers).
Wax paper	Use as a cover to prevent splattering and retain moisture.

Materials to be avoided

MATERIAL	REMARKS
Aluminum tray	May cause arcing. Use a microwave-safe dish instead.
Food carton with metal handle	May cause arcing. Use a microwave-safe dish instead.
Metal or metal trimmed utensils	Metal shields the food from microwave energy. The metal trim may cause arcing.
Metal twist ties	May cause arcing and could cause a fire in the oven.
Paper bags	May cause a fire in the oven.
Plastic foam	Plastic foam may melt or contaminate the liquid inside when exposed to high temperature.
Wood	Wood will dry out when used in the microwave oven and may split or crack.

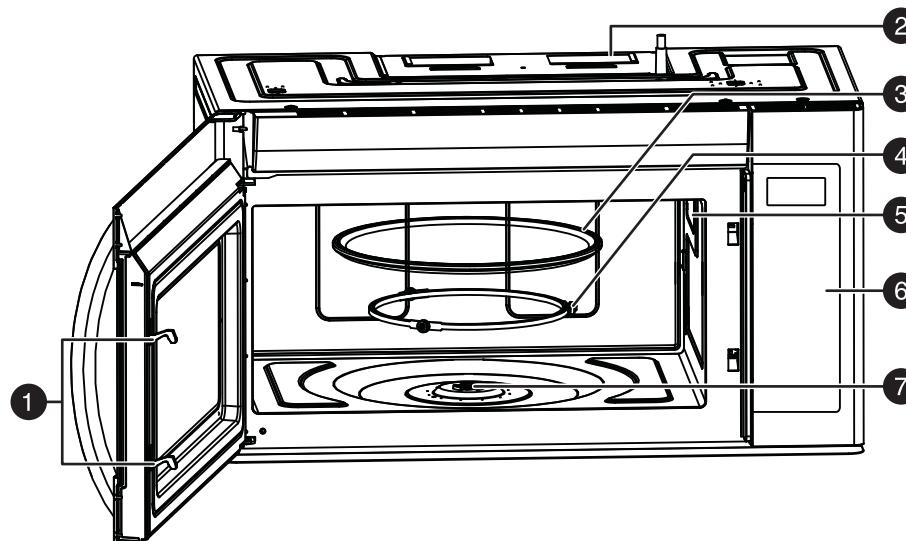
Features

- 9 auto-cook settings
- 10 variable power levels
- 1000 watts of power
- 30-second express cooking
- Exhaust fan with two speeds
- Hidden vent
- Task lighting
- Child lock
- 12.4-inch glass turntable

Package contents

- 1.6 cu. ft. over-the-range microwave oven
- Turntable (with ring)
- Installation hardware
- Grease filter
- Exhaust damper
- *Installation Guide*
- *User Guide*

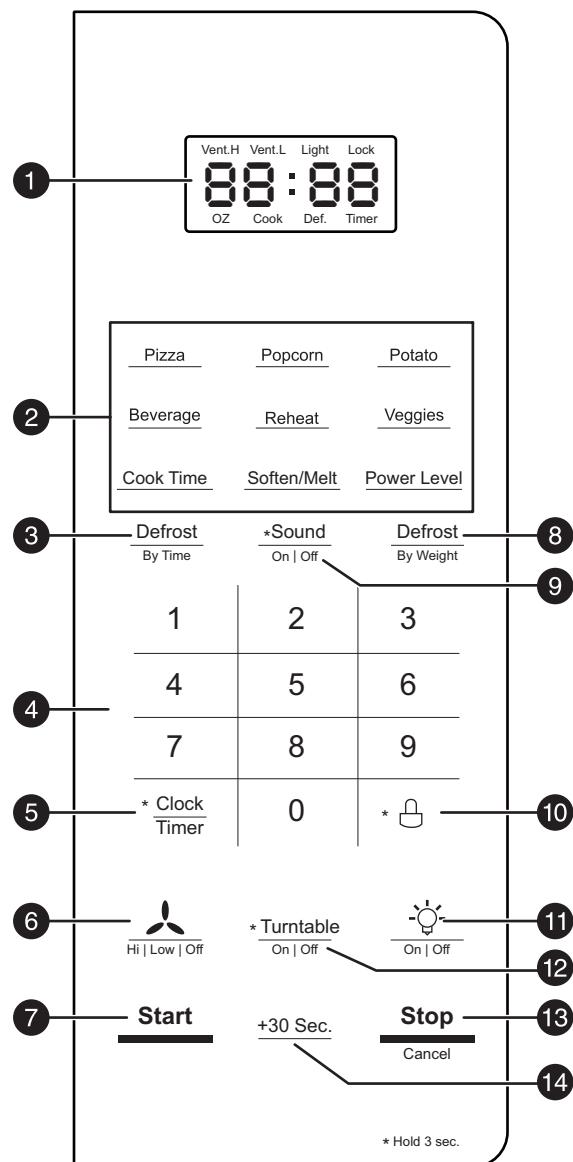
Microwave oven



#	ITEM	DESCRIPTION
1	Safety interlock system	Prevents the microwave from operating when the door is open.
2	Top vent outlet	Vents hot air from inside the microwave. Do not block.
3	Glass turntable	Allows food to cook more evenly.
4	Turntable ring assembly	Allows the turntable to rotate to cook food more evenly.
5	Waveguide cover	Covers the waveguide. DO NOT REMOVE.
6	Control panel	Use to set cooking times and enter other information as needed.
7	Turntable shaft	Rotates the turntable assembly.

INSIGNIA™

Control panel



#	ITEM	DESCRIPTION
1	Display	In standby mode, displays the time. In cooking mode, displays cooking time, weight, and other information.
2	Auto menu	Press one of these buttons to automatically cook the item indicated. See "Cooking with the auto menu" on page 11.
3	Defrost By Time	Press this button, then enter the time you want for an item to defrost. See "Defrosting by time" on page 11.
4	Number pad	Press to enter cook time, defrost time, clock time, and other information.
5	*Clock / Timer	<ul style="list-style-type: none"> • Clock Set — Press and hold for 3 seconds, then enter time. See "Setting the clock" on page 10 • Timer — Press once, then enter the time you want to count down. See "Using the kitchen timer" on page 10.
6	VENT (vent)	Press to turn on your vent fan and remove odors from cooking. Press repeatedly to select an option. You can select High , Low , or Off (to turn your fan off). See "Using the vent fan" on page 12.
7	Start	In standby mode or after you enter the cooking duration, press this button to begin cooking.
8	Defrost By Weight	Press this button, then enter the weight of the item you want to defrost. The cooking time is set automatically. See "Defrosting by weight" on page 11.
9	*Sound	Press and hold for three seconds to turn off the keypad beep sound. Press and hold again for three seconds to turn off all sounds. Press and hold again for three seconds to turn on all sounds.
10	*LOCK (lock)	Press and hold for three seconds to Lock or Unlock the control panel functions.

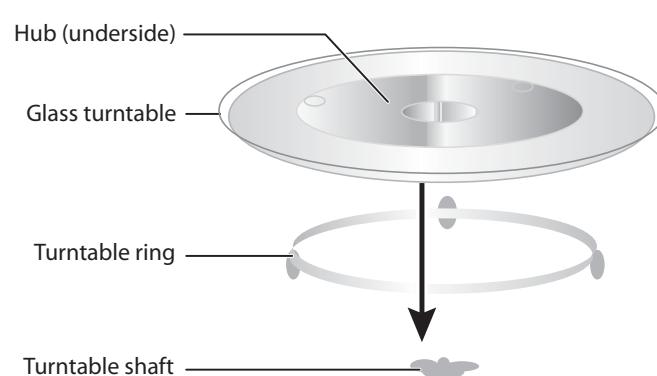
#	ITEM	DESCRIPTION
11	💡 (light)	Press to turn on/off the light underneath your microwave. See "Using the light" on page 12.
12	*Turntable On/Off	Press and hold this button for three seconds to turn the turntable on or off. See "Using the turntable" on page 12.
13	Stop/Cancel	Press to stop the cooking process. Press again to cancel the cooking operation.
14	+30 Sec.	Press once to start the cooking cycle or to add 30 seconds to current cooking time. Press repeatedly to add increments of 30 seconds.

Setting up your microwave oven

See the *Installation Guide* (included in your box) to install and set up your microwave.

You can also find the *Installation Guide* online at www.insigniaproducts.com by searching for **NS-OTR16SS9 / NS-OTR16WH9**. On your microwave's product page, select **Support & Downloads**, then next to *Installation Guide*, select the language you want.

Installing the turntable



Notes

- Never place the glass tray upside down. The glass tray should never be restricted.
- Both the glass tray and turntable ring must always be used during cooking.
- Always place all food and containers of food on the glass tray for cooking.
- If the glass tray or turntable ring cracks or breaks, contact your nearest authorized service center.

- 1 Place the turntable ring in the round depression in the bottom of the microwave oven so that it turns freely.
- 2 Place the glass turntable (flat side up) on the turntable ring so that the hub engages the turntable shaft in the bottom of the oven. The glass turntable should not turn freely when it is correctly installed.

INSIGNIA™

Using your microwave

Cooking in your microwave

- 1 Press **Cook Time**, then use the number pad to enter the cooking time that you want.

Note

For example, to enter 3 minutes and 15 seconds, press **3, 1, and then 5**.

- 2 Press **Power Level**, then enter the power level that you want (0-10).

LEVEL	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0
Power	100%	90%	80%	70%	60%	50%	40%	30%	20%	10%	0%
Display	PL 10	PL 9	PL 8	PL 7	PL 6	PL 5	PL 4	PL 3	PL 2	PL 1	PL 0

Note

- You can check the power level during cooking by pressing **Power Level**. To change it, enter a new power level (0-10).
- If "PL 0" is selected, the fan turns on but microwave cooking power will be at 0%. You can use this level to remove an odor in the microwave.

- 3 Press **Start** to begin heating.

OR

For two-stage cooking, repeat steps 1-2 to program the second stage.

Note

Two-stage cooking lets you program two cook times and power levels at the same time.

Setting the clock

- 1 In standby mode, press and hold ***Clock/Timer** for three seconds. The display shows "Hr 12" for 12-hour mode. If you want to use 24-hour mode ("Hr 24"), press ***Clock/Timer** again.
- 2 Use the number pad to enter the current time (1:00-12:59), then press **Start** to confirm the setting. If the microwave beeps twice, the numbers entered are not invalid.

Using the kitchen timer

- 1 In standby mode, press ***Clock/Timer**. The display shows "00:00" and "TIMER".
- 2 Use the number pad to enter the time (the maximum time is 99 minutes and 99 seconds), then press **Start** to start the count down timer. When the time reaches 0, the buzzer rings once.

Turning sound on and off

- 1 Press and hold ***Sound** for three seconds to turn off the beep sounds when panel buttons are touched. "OFF 1" appears on the display momentarily.
- 2 Press and hold ***Sound** for three seconds again to turn off all beep sounds including end of cycle and timer alerts. "OFF 2" appears on the display momentarily.
- 3 Press and hold ***Sound** for three seconds again to turn on all sounds.

Cooking quickly

- 1 Press **Start** to instantly cook something at 100% power for 30 seconds.
- 2 To increase the time in 30 second increments (except Auto Cook), press **+30 Sec.** repeatedly.
- 3 To quickly start cooking for a different time duration, enter the time in minutes and seconds (for example, for 4 minutes, 35 seconds, press **4, 3, 5**) then press **Start**. You can also press **Cook Time** first, then enter the time and press **Start**.

Cooking complete reminders

At the end of the cooking cycle, your microwave stops running and beeps twice. If you do not remove the food within three minutes, your microwave beeps again to remind you to remove the food. Your microwave repeats the reminder beep every three minutes for a total of three reminder beeps.

Defrosting in your microwave

Defrosting by weight

- 1 Press **Defrost By Weight**. The display shows "0" and "DEF."
- 2 Use the number pad to enter the weight of the item to be defrosted (in ounces). Input the weight must be between 1~96 ounces.
- 3 Press **Start** to start defrosting. The remaining cooking time is displayed.

Note

While defrosting, the microwave pauses and beeps to remind you to open the door and check the food. Turn your food over for uniform defrosting, then press **Start** to defrost for the remaining time.

Defrosting by time

- 1 Press **Defrost By Time**. The display shows "00:00" and "DEF."
- 2 Use the number pad to enter the defrosting time you want. The time range must be between 00:01 and 99:99.
- 3 Press **Start** to start defrosting. The remaining cooking time is displayed.

Note

While defrosting, the microwave pauses and beeps to remind you to open the door and check the food. Turn your food over for uniform defrosting, then press **Start** to defrost for the remaining time.

Cooking with the auto menu

Softens or melt

- 1 Press **Softens/Melt**.
- 2 Press **1** for cheese, **2** for butter, or **3** for ice cream. The display shows "A1," "A2," or "A3."
- 3 Press **1** or **2** on the number pad, depending on the weight (oz.) of the item (see table below).
- 4 Press **Start**.

FOOD	DISPLAY	AMOUNT	NUMBER PAD	TOTAL TIME
Butter	A1	4 oz.	1	1:00
		8 oz.	2	1:30
Ice cream	A2	1 serving (4 oz.)	1	0:30
		2 servings (8 oz.)	2	0:45
Cheese	A3	1 serving (4 oz.)	1	1:00
		2 servings (8 oz.)	2	1:30

Pizza, potato, meat, reheat, or veggies

- 1 Press the food item (**Pizza**, **Potato**, **Reheat**, or **Veggies**) that you want to heat. The display shows "0."
- 2 Enter the food weight (in ounces) with the number pad. The weight must be within the range in the table below.
- 3 Press **Start**.

FOOD	WEIGHT
Pizza	10-28 oz.
Potato	1-48 oz.
Reheat	1-37 oz.
Veggies	1-48 oz.

INSIGNIA

Popcorn

- 1 Press **Popcorn**. The display shows "1_7" and "OZ."
- 2 Use the number pad to enter the amount of popcorn:
 - Press **1** for 1.7 oz.
 - Press **2** for 3.0 oz.
 - Press **3** for 3.2 oz.
- 3 Press **Start**.

Beverage

- 1 Press **Beverage**.
- 2 Use the number pad (1-6) to enter the amount from 1-6 cups (7.0 oz./cup).
- 3 Press **Start**.

Checking the time and power level while cooking

- To check the power level while cooking a meal, press **Power Level**. The display shows the power level being used for five seconds, then returns to the cooking time remaining.

Note

You can change the power level by pressing **Power Level**, then entering the new power level (0-10).

Using the light

- Press  (light) to turn on or off the light underneath your microwave.

Note

To change a light bulb, see "Changing the light bulbs" on page 15.

Using the vent fan

- Your microwave's vent fan works as a range hood to filter out smoke and other odors from cooking.
- Press  (vent) repeatedly to cycle between high speed, low speed, or off.

Note

You can choose the vent speed while cooking in the microwave.

- The fan automatically starts at low speed when cooking starts. It cannot be turned off manually during this time. This protects the microwave from excessive temperatures.
- When the fan automatically starts, you can press  (vent) to switch to high speed. The fan runs at high speed for eight minutes, then returns to its low speed.
- If you turned the fan on, it doesn't turn off automatically when cooking is finished. Press  (vent) to turn it off.

Using the child lock

- To lock the control panel buttons, press and hold  (lock) for three seconds. The microwave beeps and a lock indicator appears on the display.
- To unlock the control panel buttons, press and hold  (lock) until the lock indicator disappears (about three seconds).

Using the turntable

- To turn off the turntable, press and hold ***Turntable On/Off** for about three seconds while cooking your food. The display shows "off" for two seconds.
- To turn the turntable back on after turning it off, press and hold ***Turntable On/Off** for about three seconds while cooking your food. The display shows "on" for two seconds.

Notes

- Your microwave defaults to having the turntable on.
- You can only turn the turntable on or off while food is cooking.

Cleaning and maintaining your microwave

Cleaning the outside of your microwave

Exterior

The outside surface is precoated steel and plastic. Clean the outside with mild soap and water, then rinse and dry with a soft cloth. Do not use any type of household or abrasive cleaner.

Door

Wipe the window on both sides with a damp cloth to remove any spills or spatters. Metal parts will be easier to maintain if wiped frequently with a damp cloth. Avoid the use of spray and other harsh cleaners as they may stain, streak, or dull the door surface.

Control panel

If the control panel is dirty, open the microwave door before cleaning. Wipe the panel with a cloth dampened slightly with water only. Dry with a soft cloth. Do not scrub or use any sort of chemical cleaners. Close the door and press **Stop** to clear any buttons you may have pressed.

Cleaning the inside of your microwave

Interior

Wipe with a soft cloth and warm water. Do not use abrasive or harsh cleaners or scouring pads. For baked-on food, use baking soda or a mild soap, then rinse thoroughly with hot water.

Waveguide cover

The waveguide cover is located on the ceiling inside the microwave cavity. It is made from mica so requires special care. Keep the waveguide cover clean to assure good microwave performance. Carefully wipe with a damp cloth any food spatters from the surface of the cover immediately after they occur. Built-up splashes may overheat and cause smoke or possibly catch fire. DO NOT REMOVE THE WAVEGUIDE COVER.

Removing odors

Occasionally, a cooking odor may remain in the microwave. To remove, combine one cup water, grated peel and juice of one lemon, and several whole cloves in a two-cup glass measuring cup. Boil for several minutes using 100% power, then let it cool in the microwave. Wipe the interior with a soft cloth.

Turtable and turntable support

Remove the turntable and turntable support and wash them in mild, sudsy water. For stubborn stains, use a mild cleanser and non-abrasive scouring sponge. You can also wash them in the top rack of a dishwasher.

The turntable motor shaft is not sealed, so excess water or spills should be wiped up immediately.

Cleaning and replacing the filters

Cleaning the grease filters

Clean the filters at least once a month. Never use the fan or microwave without the filters in place.

- 1 Pull down slightly on the tab toward the front of the microwave to remove the filter. Repeat for the other filter.
- 2 Soak the filter in a sink or dish pan filled with hot water and detergent.

CAUTION

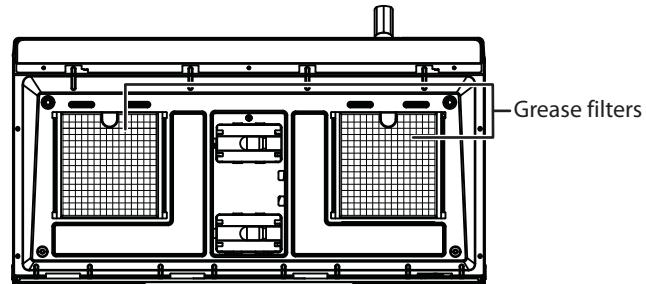
DO NOT use ammonia or other alkali. They will react with the filter material and darken it.

- 3 Agitate and scrub the filter with a brush to remove embedded dirt.
- 4 Rinse thoroughly and shake dry.

INSIGNIA™

- 5 Replace by fitting the filter back into the opening.

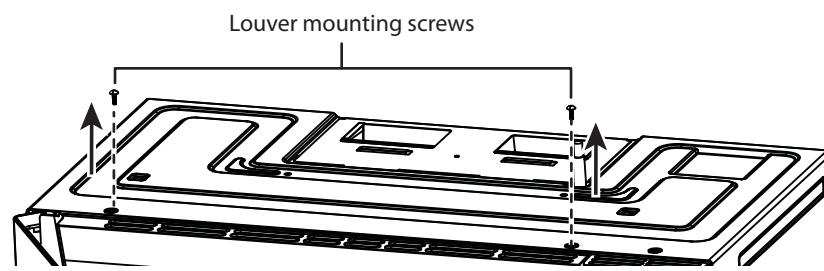
BOTTOM



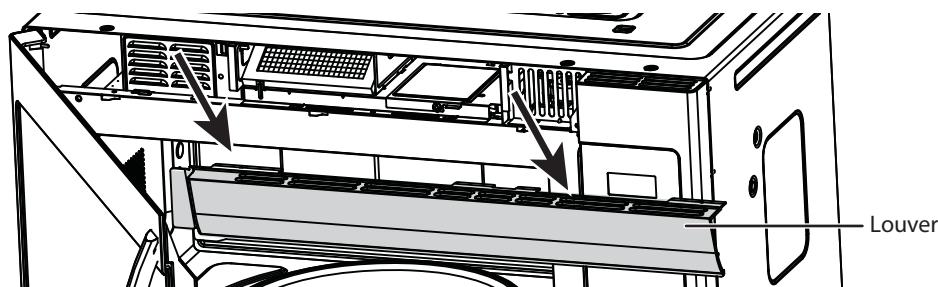
Replacing the charcoal filter

A charcoal filter is used for nonvented, recirculated installation. The filter should be changed every 6 to 12 months depending on use.

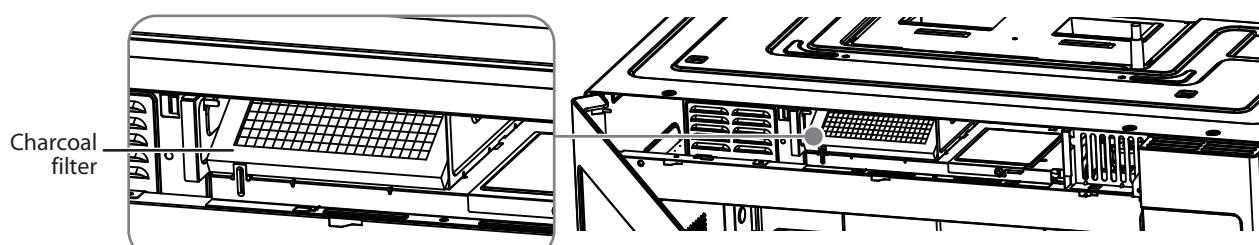
- 1 Disconnect power to the microwave at the circuit breaker or by unplugging it.
- 2 Remove the louver mounting screws from the top center of the louver, then push down on the tabs at each end of the louver to disengage it.



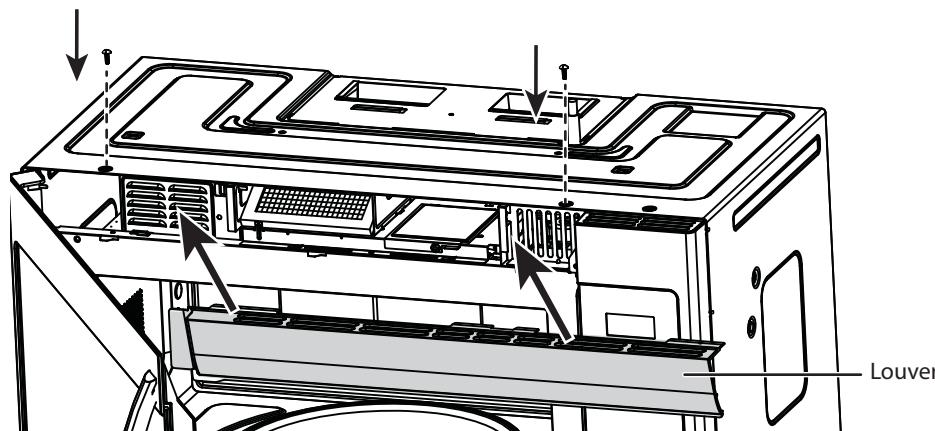
- 3 Pull the louver away from the unit.



- 4 Replace the charcoal filter. Make sure that the wire mesh is visible from the front.



- 5 Carefully push the louver back into place and replace the louver mounting screws.



Changing the light bulbs

Countertop light (exterior)

- 1 Disconnect power to the microwave at the circuit breaker or by unplugging it.
- 2 Remove the screw holding the light cover in place, then remove the light cover.

CAUTION

The light cover may become very hot. Do not touch the glass when the light is on.

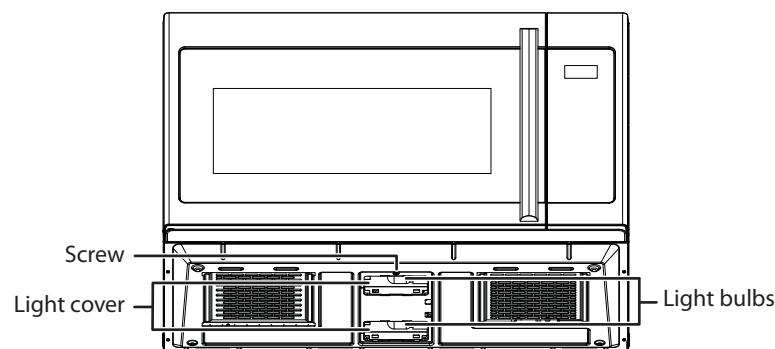
- 3 Remove the old light bulb, then replace with a new bulb.

CAUTION

Do not use a bulb larger than 30 watts.

- 4 Replace the light cover and secure it with the screw.

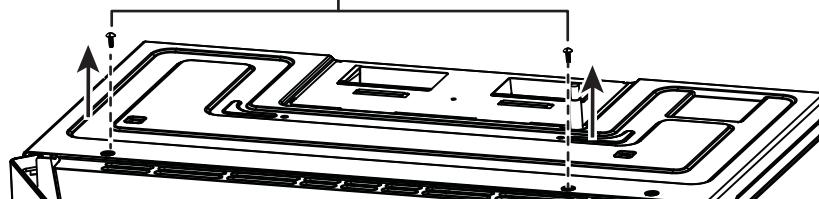
BOTTOM



Microwave light (interior)

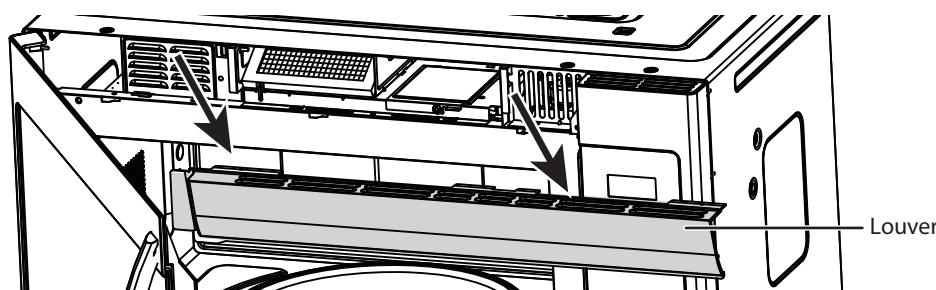
- 1 Disconnect power to the microwave at the circuit breaker or by unplugging it.
- 2 Remove the louver mounting screws from the top center of the louver, then push down on the tabs at each end of the louver to disengage it.

Louver mounting screws

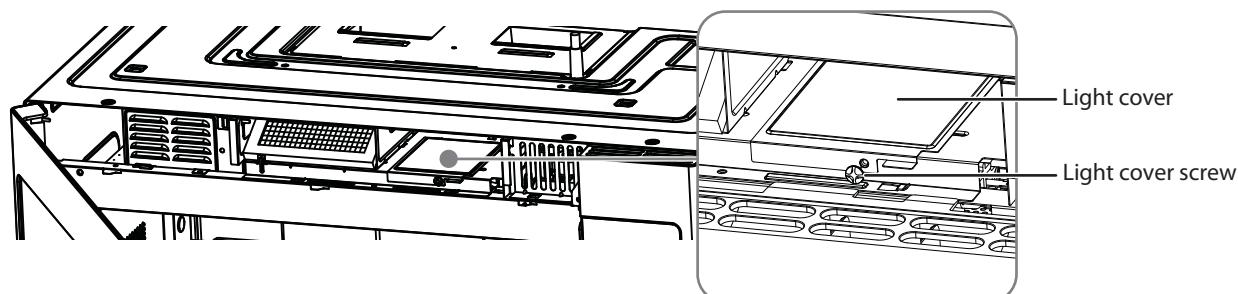


INSIGNIA™

- 3 Pull the louver away from the unit.



- 4 Open the light cover located behind the filter by removing the light cover screw, then carefully pulling up on the front edge.



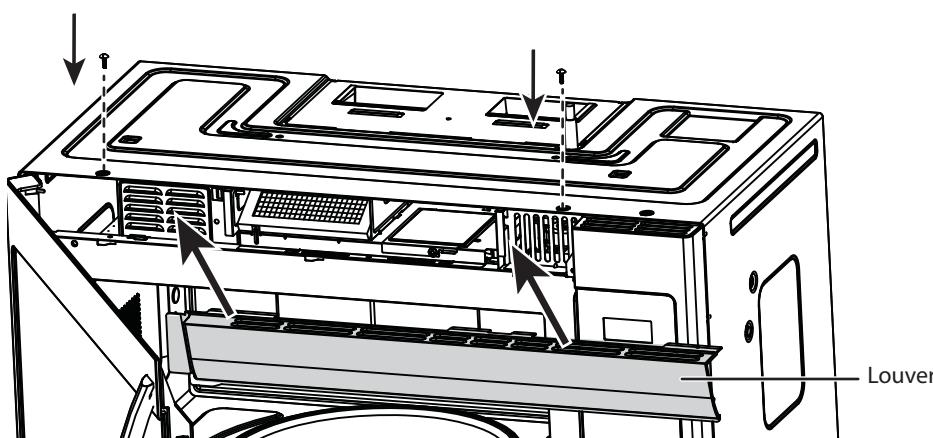
- 5 Remove the old light bulb, then replace with a new bulb.

CAUTION

Do not use a bulb larger than 30 watts.

- 6 Replace the microwave light cover by carefully pushing it into place.

- 7 Push the louver back into place and replace the louver mounting screws.



Troubleshooting

If you have a problem with your microwave, review the following chart for a possible solution. If the microwave still does not work properly, contact the nearest authorized service center.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	POSSIBLE SOLUTION
Microwave will not start	The electrical cord is not plugged in.	Plug in the electrical cord.
	The door is open.	Close the door and try again.
	The wrong operation is set.	Check the instructions and try again.
	The Home circuit breaker may have tripped.	Check the circuit breaker and reset if needed.
Arcing or sparking in the microwave	You are attempting to use incorrect materials in the microwave.	Use only microwave-safe materials.
	You are attempting to use the microwave when it's empty.	Do not operate the microwave when it's empty.
	Spilled food remains in the microwave.	Clean the microwave with a wet towel.
Unevenly cooked foods	You are attempting to use incorrect materials in the microwave.	Use only microwave-safe materials.
	The food is not defrosted completely.	Defrost the food completely before attempting to cook it.
	The cooking time or power level is not adequate to cook the food.	Use the correct cooking time and power level.
	The food is not turned or stirred.	Turn or stir the food.
Overcooked foods	The cooking time or power level is not adequate to cook the food.	Use the correct cooking time and power level.
Undercooked foods	You are attempting to use incorrect materials in the microwave.	Use only microwave-safe materials.
	The food is not defrosted completely.	Defrost the food completely before attempting to cook it.
	The cooking time or power level is not adequate to cook the food.	Use the correct cooking time and power level.
	The microwave ventilation ports are blocked or restricted.	Make sure that the ventilation ports are not blocked or restricted.
Improper defrosting	You are attempting to use incorrect materials in the microwave.	Use only microwave-safe materials.
	The cooking time or power level is not adequate to cook the food.	Use the correct cooking time and power level.
	The food is not turned or stirred.	Turn or stir the food.
The vent fan turns on by itself	This protects the microwave from excessive temperatures.	Your microwave is operating normally. The fan cannot be turned off manually during this time.

Obtaining replacement parts

Call Insignia Customer Service at 1-877-467-4289.

Specifications

Model	NS-OTR16SS9 REV B
Rated voltage	120V / 60 Hz
Rated input power	1500W
Rated output power	1000W
Microwave capacity	1.6 cu. ft.
Turntable diameter	12.4 in. (31.5 cm)
External dimensions (HxWxD)	16.9 x 29.9 x 17.6 in. (42.9 x 75.9 x 44.6 cm)
Internal dimensions (HxWxD)	10.2 x 21.1 x 14.6 in. (25.9 x 54.1 x 37.1 cm)
Charcoal filter dimensions (L x W)	5.65 x 3.7 in. (14.4 x 9.4 cm)
Certifications	UL and CUL approved
Power cord length	39.8 in. (101 cm)
Net weight	52.5 lbs. (23.8 kg)

INSIGNIA™

Legal notices

FCC statement

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

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

ONE-YEAR LIMITED WARRANTY

Definitions:

The Distributor* of Insignia branded products warrants to you, the original purchaser of this new Insignia-branded product ("Product"), that the Product shall be free of defects in the original manufacturer of the material or workmanship for a period of one (1) year from the date of your purchase of the Product ("Warranty Period").

For this warranty to apply, your Product must be purchased in the United States or Canada from a Best Buy branded retail store or online at www.bestbuy.com or www.bestbuy.ca, and is packaged with this warranty statement.

How long does the coverage last?

The Warranty Period lasts for 1 year (365 days) from the date you purchased the Product. Your purchase date is printed on the receipt you received with the Product.

What does this warranty cover?

During the Warranty Period, if the original manufacture of the material or workmanship of the Product is determined to be defective by an authorized Insignia repair center or store personnel, Insignia will (at its sole option): (1) repair the Product with new or rebuilt parts; or (2) replace the Product at no charge with new or rebuilt comparable products or parts. Products and parts replaced under this warranty become the property of Insignia and are not returned to you. If service of Products or parts are required after the Warranty Period expires, you must pay all labor and parts charges. This warranty lasts as long as you own your Insignia Product during the Warranty Period. Warranty coverage terminates if you sell or otherwise transfer the Product.

How to obtain warranty service?

If you purchased the Product at a Best Buy retail store location or from a Best Buy online website (www.bestbuy.com or www.bestbuy.ca), please take your original receipt and the Product to any Best Buy store. Make sure that you place the Product in its original packaging or packaging that provides the same amount of protection as the original packaging.

To obtain warranty service, in the United States and Canada call 1-877-467-4289. Call agents may diagnose and correct the issue over the phone.

Where is the warranty valid?

This warranty is valid only in the United States and Canada at Best Buy branded retail stores or websites to the original purchaser of the product in the country where the original purchase was made.

What does the warranty not cover?

This warranty does not cover:

- Customer instruction/education
- Installation
- Set up adjustments
- Cosmetic damage
- Damage due to weather, lightning, and other acts of God, such as power surges
- Accidental damage
- Misuse
- Abuse
- Negligence
- Commercial purposes/use, including but not limited to use in a place of business or in communal areas of a multiple dwelling condominium or apartment complex, or otherwise used in a place other than a private home.
- Modification of any part of the Product, including the antenna
- Display panel damaged by static (non-moving) images applied for lengthy periods (burn-in).
- Damage due to incorrect operation or maintenance
- Connection to an incorrect voltage or power supply
- Attempted repair by any person not authorized by Insignia to service the Product
- Products sold "as is" or "with all faults"
- Consumables, including but not limited to batteries (i.e. AA, AAA, C etc.)
- Products where the factory applied serial number has been altered or removed
- Loss or Theft of this product or any part of the product
- Display panels containing up to three (3) pixel failures (dots that are dark or incorrectly illuminated) grouped in an area smaller than one tenth (1/10) of the display size or up to five (5) pixel failures throughout the display. (Pixel based displays may contain a limited number of pixels that may not function normally.)
- Failures or Damage caused by any contact including but not limited to liquids, gels or pastes.

REPAIR REPLACEMENT AS PROVIDED UNDER THIS WARRANTY IS YOUR EXCLUSIVE REMEDY FOR BREACH OF WARRANTY. INSIGNIA SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES FOR THE BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY ON THIS PRODUCT, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, LOST DATA, LOSS OF USE OF YOUR PRODUCT, LOST BUSINESS OR LOST PROFITS. INSIGNIA PRODUCTS MAKES NO OTHER EXPRESS WARRANTIES WITH RESPECT TO THE PRODUCT, ALL EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES FOR THE PRODUCT, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTIES OF AND CONDITIONS OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED IN DURATION TO THE WARRANTY PERIOD SET FORTH ABOVE AND NO WARRANTIES, WHETHER EXPRESS OR IMPLIED, WILL APPLY AFTER THE WARRANTY PERIOD. SOME STATES, PROVINCES AND JURISDICTIONS DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATION 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 OR PROVINCE TO PROVINCE.

Contact Insignia:

For customer service please call 1-877-467-4289

www.insigniaproducts.com

INSIGNIA is a trademark of Best Buy and its affiliated companies.

Distributed by Best Buy Purchasing, LLC

7601 Penn Ave South, Richfield, MN 55423 U.S.A.

©2020 Best Buy. All rights reserved.

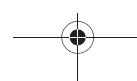
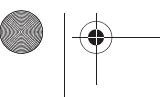


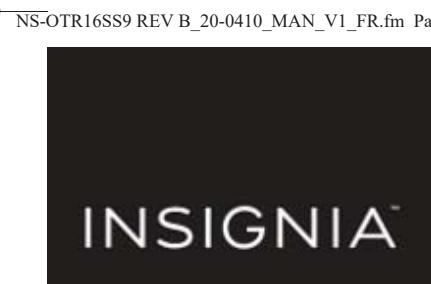
INSIGNIA™

www.insigniaproducts.com
1-877-467-4289 (U.S. and Canada) or 01-800-926-3000 (Mexico)

INSIGNIA is a trademark of Best Buy and its affiliated companies.
Distributed by Best Buy Purchasing, LLC
7601 Penn Ave South, Richfield, MN 55423 U.S.A.
©2020 Best Buy. All rights reserved.

V1 ENGLISH
20-0410

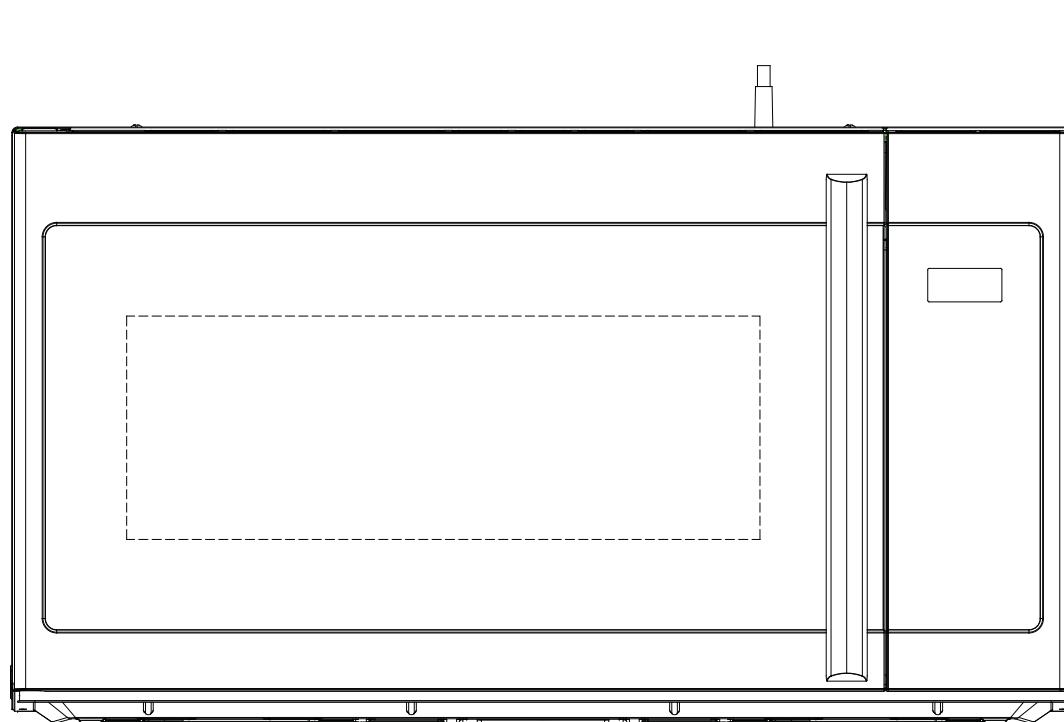




GUIDE DE L'UTILISATEUR

Four à micro-ondes de 1,6 pi³ à hotte intégrée

NS-OTR16SS9 REV B



Avant l'utilisation de ce produit neuf, lire ces instructions afin d'éviter tout dommage.



Table des matières

INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ.....	3
Précautions pour éviter une exposition excessive à l'énergie micro-onde :	3
INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES	3
Instructions de déballage.....	4
DIRECTIVES CONCERNANT LA MISE À LA TERRE	4
Matériaux des ustensiles de cuisine et de cuisson	6
Matériaux à utiliser.....	6
Matériaux à éviter	6
Caractéristiques.....	7
Contenu de l'emballage.....	7
Four à micro-ondes	8
Panneau de commandes.....	9
Mise en service du four à micro-ondes	10
Installation du plateau rotatif.....	10
Mise en service du four à micro-ondes	11
Cuisson dans le four à micro-ondes.....	11
Réglage de l'heure	11
Utilisation de la minuterie de cuisine	11
Activation et désactivation des alarmes sonores	11
Cuisson rapide.....	11
Avertissements que la cuisson est terminée.....	12
Décongélation dans le four à micro-ondes.....	12
Cuisson en utilisant le menu automatique	12
Vérification de la durée et du niveau de puissance pendant la cuisson	13
Utilisation de l'éclairage.....	13
Utilisation du ventilateur d'évacuation.....	13
Utilisation du verrouillage enfant.....	13
Utilisation du plateau rotatif.....	14
Nettoyage et entretien du four à micro-ondes.....	14
Nettoyage de l'extérieur du four à micro-ondes	14
Nettoyage de l'intérieur du four à micro-ondes	14
Nettoyage et remplacement des filtres	15
Changement des ampoules d'éclairage	16
Problèmes et solutions	18
Obtention de pièces de rechange	18
Caractéristiques.....	19
Avis juridiques	19
GARANTIE LIMITÉE D'UN AN	20

INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

Précautions pour éviter une exposition excessive à l'énergie micro-onde :

- 1 Ne pas essayer d'utiliser ce four avec la porte ouverte, car cela pourrait être la cause d'une exposition dangereuse à l'énergie à micro-ondes. Ne pas désactiver ni défaire les connecteurs de sécurité.
- 2 Ne disposer aucun objet entre la face avant du micro-ondes et la porte, ni permettre l'accumulation de terre ou de résidus de nettoyage sur les surfaces d'étanchéité.
- 3 Ne pas utiliser le micro-ondes s'il est endommagé. Il est particulièrement important que la porte du micro-ondes se ferme correctement et qu'il n'existe aucun dommage :
 - (a) à la PORTE (déformée)
 - (2) aux CHARNIÈRES ET VERROUS (cassés ou desserrés)
 - (3) aux JOINTS DE LA PORTE ET AUX SURFACES D'ÉTANCHÉITÉ
- 4 Le micro-ondes ne doit pas être réglé ou réparé par qui que ce soit, à l'exception de réparateurs certifiés.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Avertissement

Pour diminuer le risque de brûlures, de choc électrique, d'incendie, de blessures ou l'exposition à une énergie micro-onde excessive, lors de l'utilisation, suivre les précautions de sécurité de base.

- 1 Lire toutes les instructions avant d'utiliser ce four à micro-ondes.
- 2 Lire et appliquer les règles spécifiques : « Précautions pour éviter une exposition excessive à l'énergie micro-onde : » à la page 3.
- 3 Cet appareil doit être mis à la terre. Ne le brancher que sur une prise mise correctement à la masse. Voir « DIRECTIVES CONCERNANT LA MISE À LA TERRE » à la page 4.
- 4 N'installer ou ne disposer cet électroménager que selon les instructions d'installation fournies.
- 5 Certains produits, tels que les œufs entiers et les récipients scellés (p. ex. des récipients en verre fermés), sont susceptibles d'exploser et ne doivent pas être chauffés dans ce four.
- 6 Cet appareil électroménager est destiné à être utilisé tel que décrit dans ce Guide de l'utilisateur. Ne pas utiliser de produits chimiques corrosifs ou de vapeurs dans cet appareil. Ce type de four à micro-ondes est principalement conçu pour chauffer et cuire les produits alimentaires ou les faire sécher (pour retirer l'humidité). Il n'est pas conçu pour une utilisation industrielle ou en laboratoire.
- 7 Comme pour tout appareil électroménager, une surveillance étroite est requise en cas d'utilisation par les enfants.
- 8 Pour minimiser le risque d'incendie à l'intérieur du four :
 - a) ne pas trop cuire les aliments. Surveiller avec attention le four quand du papier, du plastique ou d'autres matériaux combustibles sont placés à l'intérieur pour faciliter la cuisson;
 - b) retirer les attaches de fil métallique des sachets en papier ou en plastique, avant de les placer dans le four;
 - c) si un matériau s'enflamme dans le four à micro-ondes, garder la porte du four à micro-ondes fermée, éteindre le micro-ondes et déconnecter le câble d'alimentation ou couper l'alimentation électrique au niveau du fusible ou du disjoncteur;
 - d) ne pas utiliser l'intérieur du four pour l'entreposage. Ne pas laisser de produits en papier, d'ustensiles de cuisson ou de produits alimentaires à l'intérieur du four quand il n'est pas utilisé.
- 9 Les liquides, tels que l'eau, le café ou le thé peuvent surchauffer quand ils atteignent le point d'ébullition sans donner l'impression de bouillir. Les signes de bulles ou d'ébullition ne sont pas toujours visibles quand le récipient est retiré du four à micro-ondes. CELA PEUT SE TRADUIRE PAR DES LIQUIDES À HAUTE TEMPÉRATURE QUI SE METTENT À BOUILLIR SOUDAINEMENT ET DÉBORDENT QUAND LE RÉCIPIENT EST DÉPLACÉ OU SI UNE CUILLÈRE OU UN AUTRE USTENSILE EST INSÉRÉ DANS LE LIQUIDE.
 - a) ne pas surchauffer les liquides;
 - b) brasser le liquide avant et à moitié de la cuisson;
 - c) ne pas utiliser un récipient aux parois verticales et à col étroit;
 - d) après la cuisson, laisser le récipient dans le four à micro-ondes pendant une courte période avant de le retirer.
 - e) faire extrêmement attention lors de l'insertion d'une cuillère ou d'un autre ustensile dans le récipient.
- 10 Ne pas chauffer de l'huile ou de la graisse pour la friture. Il est difficile de contrôler la température de l'huile dans le four à micro-ondes.

- 11 Percer les aliments avec une peau ferme tels que les pommes de terre, les courges entières, les pommes et les marrons avant la cuisson.
- 12 Le contenu des biberons et des pot d'aliments pour bébé doivent être remués ou secoués et la température doit être vérifiée avant le service, afin d'éviter des brûlures.
- 13 Les ustensiles de cuisson peuvent devenir chauds à cause de la chaleur transférée des aliments chauffés. Des poignées peuvent être nécessaires pour manipuler l'ustensile.
- 14 Ne pas couvrir ou obstruer les ouvertures du four.
- 15 Ne pas entreposer ou utiliser ce four à l'extérieur. Ne pas utiliser cet appareil à proximité de l'eau, par exemple près d'un évier de cuisine, dans un sous-sol humide, à proximité d'une piscine ou d'emplacements similaires.
- 16 Ne pas utiliser ce four si un câble d'alimentation ou une prise est endommagé, s'il ne fonctionne pas correctement ou s'il a été endommagé ou fait une chute.
- 17 Ne pas immerger le câble d'alimentation ou la prise dans l'eau. Placer le câble à l'écart des surfaces chaudes. Ne pas laisser le câble d'alimentation dépasser le bord d'une table ou d'un comptoir.
- 18 N'utiliser que des thermomètres qui sont spécifiquement conçus pour utilisation dans les fours à micro-ondes.
- 19 S'assurer que le plateau en verre et les rouleaux sont dans leur emplacement quand le four est utilisé.
- 20 Ce four ne doit être réparé que par des techniciens qualifiés. Contacter le service de réparation agréé le plus proche pour vérification, remise en état ou réglage.
- 21 Lors du nettoyage des parois de la porte et du four et des parties qui se joignent quand la porte est fermée, n'utiliser qu'un savon ou des détergents doux non abrasifs appliqués avec une éponge ou un chiffon doux.
- 22 HOTTES DE VENTILATION :
 - a) nettoyer la hotte de ventilation fréquemment : la graisse ne doit pas s'accumuler sur la hotte ou le filtre;
 - b) lors du flambage d'aliments sous la hotte, allumer le ventilateur.
- 23 Nettoyer avec précaution le filtre de la hotte de ventilation. Les agents de nettoyage corrosifs, tels que les nettoyants pour fours à base de soude, peuvent endommager le filtre.
- 24 Pour minimiser le risque d'incendie et de choc électrique, n'installer l'appareil qu'au-dessus d'un équipement de cuisson électrique. S'il est prévu d'utiliser le four à micro-ondes à hotte intégrée avec une cuisinière à gaz ou électrique, les termes ci-après ou équivalents doivent être inclus: cet électroménager peut être utilisé au-dessus d'un équipement de cuisson à gaz ou électrique.

Instructions de déballage

Retirer délicatement le four à micro-ondes de la boîte. Conserver la boîte en carton car elle peut faciliter l'installation.

- 1 Retirer tous les matériaux d'emballage de l'intérieur du four à micro-ondes. Toutefois, NE PAS RETIRER LE COUVERCLE DU GUIDE D'ONDES, qui est situé sur la partie supérieure de l'intérieur du four à micro-ondes. S'assurer d'avoir tous les éléments du « [Contenu de l'emballage](#) » à la page 7. Lire et conserver ces instructions.
- 2 Retirer les étiquettes de caractéristiques à l'extérieur de la porte, si besoin est.
- 3 Vérifier l'absence de dommages sur le four à micro-ondes, tels qu'une porte désalignée ou déformée, des joints de porte et des surfaces d'étanchéité endommagés, des charnières et verrous de porte cassés ou desserrés, ainsi que des rayures à l'intérieur ou sur la porte. En cas de dommage, ne pas utiliser ce four à micro-ondes et contacter le revendeur.

Consulter le *Guide d'installation* pour plus d'informations.

DIRECTIVES CONCERNANT LA MISE À LA TERRE

Cet appareil doit être mis à la terre. En cas de court-circuit électrique, la mise à la terre réduit le risque de choc électrique en fournissant un circuit de faible résistance au courant électrique. Cet électroménager est muni d'un câble électrique comportant un fil et une prise de mise à la terre. La prise doit être insérée dans une prise secteur qui est correctement installée et mise à la terre.

Avertissement

L'utilisation inappropriate de la prise de mise à la terre pourrait présenter un risque d'incendie ou de choc électrique. Vérifier avec un électricien qualifié ou un professionnel d'entretien si les instructions de mise à la terre ne sont pas totalement comprises ou en cas de doute sur la mise à la terre correcte de l'appareil.

Exigences électriques

Les exigences électriques sont une prise secteur de 120 V c.a., 60 Hz, 20 A. Il est recommandé qu'un circuit séparé utilisé uniquement par le four à micro-ondes soit disponible. Le four à micro-ondes est équipé d'une prise de terre à 3 plots. Il doit être branché sur une prise secteur murale correctement installée et mise à la terre.

Four à micro-ondes de 1,6 pi³ à hotte intégrée**Câble d'alimentation**

- 1 Un câble d'alimentation court est fourni afin d'éviter le risque qu'il ne s'emmêle ou de trébucher sur un câble plus long.
- 2 Des câbles d'alimentation plus longs ou des rallonges sont disponibles et peuvent être utilisés si des précautions sont prises.
- 3 En cas d'utilisation d'un câble d'alimentation long ou d'une rallonge :
 - a) les caractéristiques électriques nominales du câble d'alimentation ou de la rallonge doivent être au moins équivalentes à celle de l'électroménager.
 - b) la rallonge doit être un câble de type 3 mis à la terre disposé et le câble plus long doit être disposé afin qu'il ne passe pas sur le comptoir ou le dessus de table, où il pourrait être tiré par des enfants ou provoquer la chute d'un tiers.
 - c) si l'utilisation d'une rallonge s'avère nécessaire, n'utiliser qu'une rallonge à 3 fils avec une prise à trois plots mise à la terre et une prise secteur à 3 plots pour recevoir la prise de l'électroménager. Les caractéristiques électriques nominales de la rallonge doivent être au moins équivalentes à celle de l'électroménager.

Remarques

- Pour toute question concernant la mise à la terre ou les instructions d'installation électrique, consulter un électricien ou un technicien certifié.
- Insignia décline toute responsabilité pour des dommages au four à micro-ondes ou des blessures résultant de la non-observation des procédures correctes de raccordement électrique.

Interférences radio ou de télévision

En cas d'interférences causées par le four à micro-ondes à la radio ou au téléviseur, s'assurer qu'il est bien branché sur un circuit différent. Réinstaller la radio ou le téléviseur le plus loin possible du four ou vérifier la position et le signal de l'antenne de réception.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS

Matériaux des ustensiles de cuisine et de cuisson

Avertissement

Risque de blessures
Des récipients fermés hermétiquement peuvent exploser. Les récipients fermés doivent être ouverts et les poches de plastique doivent être perforées avant la cuisson.

Les ustensiles de cuisine et les autres matériaux doivent convenir au plateau rotatif. Toujours utiliser des gants isolants ou des poignées, car les ustensiles peuvent être très chauds.

Consulter les tableaux **Materials you can use** (Matériaux à utiliser) et **Materials to be avoided** (Matériaux à éviter) comme guide, puis effectuer un essai avant l'utilisation.

Essai des ustensiles de cuisine et des matériaux :

- 1 Remplir un récipient pour micro-ondes d'une tasse (250 ml) d'eau froide, avec l'ustensile ou les matériaux concernés.
- 2 Cuire pendant une minute à la puissance maximale. **Ne pas dépasser un temps de cuisson d'une minute.**
- 3 Toucher délicatement l'ustensile ou le matériau. Si l'ustensile vide ou le matériau est chaud, ne pas l'utiliser pour cuire au micro-ondes.

Matériaux à utiliser

MATÉRIAU	REMARQUES
Feuilles d'aluminium	Ne les utiliser que comme protection. Peuvent être utilisées en petites quantités lisses pour couvrir les parties minces de la viande ou du poulet pour éviter de trop cuire les aliments. Des étincelles peuvent se produire si la feuille est froissée ou trop proche des parois du four. La feuille doit être à 2,5 cm (1 po) pour le moins des parois du four.
Plat brunisseur	Observer les instructions du fabricant. Le fond du plat brunisseur doit être au moins à 5 mm (3/16 po) au-dessus du plateau rotatif. Une utilisation incorrecte peut casser le plateau rotatif.
Ustensiles de cuisine	Ne les utiliser que s'ils vont au micro-ondes. Observer les instructions du fabricant. Ne pas utiliser de plats fêlés ou ébréchés.
Bocaux en verre	Toujours retirer le couvercle. À utiliser uniquement pour tiédir les aliments. La plupart des bocaux ne résistent pas à la chaleur et peuvent se casser.
Verrerie	N'utiliser que des objets en verre qui résistent à la chaleur du four. S'assurer de l'absence de tout rebord métallique. Ne pas utiliser de plats fêlés ou ébréchés.
Poches de cuisson au four	Observer les instructions du fabricant. Ne pas les fermer avec une attache métallique. Faire des fentes pour permettre à la vapeur de s'échapper.
Assiettes et tasses en carton	À utiliser uniquement pour cuire ou réchauffer brièvement. Ne jamais laisser le four sans surveillance quand il est en cours d'utilisation.
Serviettes en papier	À utiliser pour couvrir les aliments qui sont réchauffés et absorber la graisse. À utiliser sous surveillance uniquement pour une cuisson courte.
Papier sulfurisé	S'utilise pour couvrir, afin d'éviter les éclaboussures ou pour envelopper un produit cuit à la vapeur.
Plastique	Ne l'utiliser que s'il est étiqueté « Va au micro-ondes ». Observer les instructions du fabricant. Certains récipients en plastique se ramollissent au fur et à mesure que les aliments qu'ils contiennent chauffent. Les « sachets de cuisson » et les sachets en plastique scellés doivent être fendus, percés ou aérés, tel qu'indiqué sur l'emballage.
Emballage en plastique	Ne l'utiliser que s'il va au micro-ondes. Utiliser pour couvrir les aliments pendant la cuisson et retenir l'humidité. L'emballage en plastique ne doit pas être au contact des aliments.
Thermomètres	N'utiliser que s'ils sont considérés comme sécuritaires pour l'utilisation au micro-ondes (p. ex. les thermomètres à viande et à sirop).
Papier paraffiné	S'utilise pour couvrir, afin d'éviter les éclaboussures ou pour retenir l'humidité.

Matériaux à éviter

MATÉRIAU	REMARQUES
Plateau en aluminium	Peut être source d'étincelles. Utiliser un plat pouvant aller au micro-ondes à la place.
Boîte en carton pour produits alimentaires avec poignée en métal	Peut être source d'étincelles. Utiliser un plat pouvant aller au micro-ondes à la place.
Métal ou ustensiles à rebords métalliques	Les métaux isolent les aliments de l'énergie micro-onde. La bordure de métal peut être source d'étincelles.
Attachments métalliques	Le métal peut être source d'étincelles et provoquer un incendie dans le four.
Sachets en papier	Les sachets en papier peuvent provoquer un incendie dans le four.
Mousse plastique	La mousse plastique peut fondre ou contaminer le liquide à l'intérieur quand elle est exposée à des températures élevées.
Bois	Le bois sèche quand il est utilisé dans le four à micro-ondes et peut se fractionner ou se fissurer.

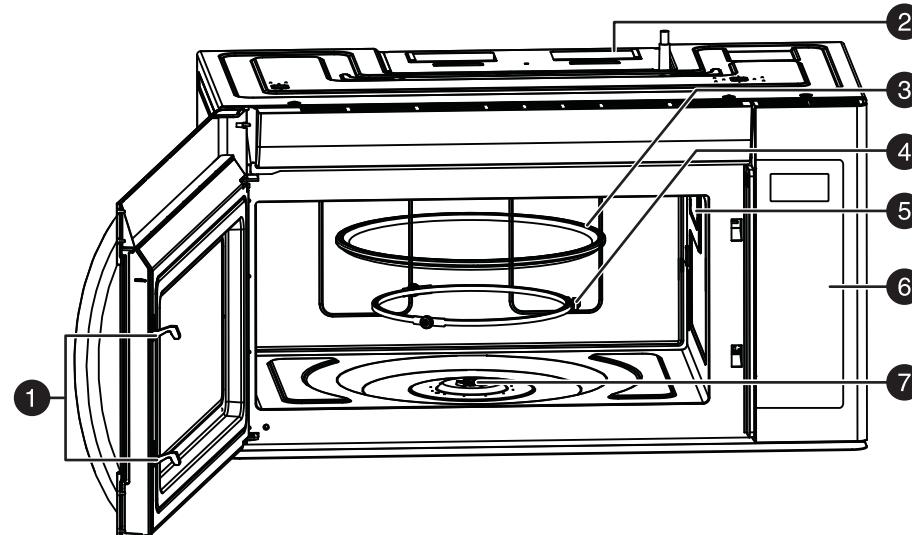
Caractéristiques

- 9 réglages de cuisson automatique
- 10 niveaux de puissance variable
- Puissance de 1000 W
- Cuisson rapide 30 secondes
- Ventilateur d'évacuation à deux vitesses
- Hotte dissimulée
- Éclairage localisé
- Verrou de sécurité enfant
- Plateau rotatif en verre de 12,4 po

Contenu de l'emballage

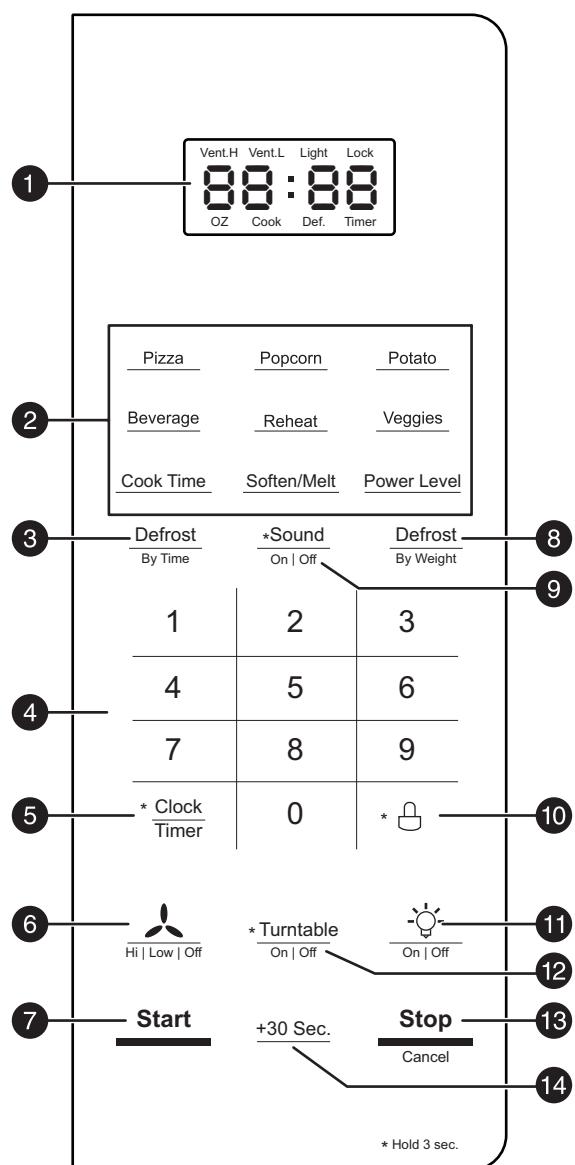
- Micro-ondes 1,6 pi³ à hotte intégrée
- Plateau rotatif (avec anneau)
- Matériel d'installation
- Filtre à graisse
- Déshumidificateur
- *Guide d'installation*
- *Guide de l'utilisateur*

INSIGNIA™

Four à micro-ondes

N°	ÉLÉMENT	DESCRIPTION
1	Système de verrouillage de sécurité	Empêche le four de fonctionner quand la porte est ouverte.
2	Sortie de la ventilation supérieure	Ventile de l'air chaud à partir de l'intérieur du micro-ondes. Ne pas l'obstruer.
3	Plateau rotatif en verre	Permet de cuire les aliments de façon uniforme.
4	Anneau pour plateau rotatif	Permet au plateau de tourner pour une cuisson uniforme.
5	Couvercle du guide d'ondes	Couvre le guide d'ondes. NE PAS RETIRER.
6	Panneau de commandes	L'utiliser pour établir le temps de cuisson et entrer d'autres informations si besoin est.
7	Axe pour le plateau rotatif	Fait tourner le plateau rotatif.

Panneau de commandes



N°	ÉLÉMENT	DESCRIPTION
1	Afficheur	En mode veille, affiche l'heure. En mode de cuisson, affiche le temps de cuisson, le poids et d'autres informations.
2	Menu automatique	Appuyer sur l'un de ces boutons pour cuire automatiquement le plat indiqué. Voir « Cuisson en utilisant le menu automatique » à la page 12.
3	Décongélation par la durée	Appuyer sur ce bouton et entrer la durée souhaitée pour décongeler un produit. Voir « Décongélation par la durée » à la page 12.
4	Pavé numérique	Appuyer sur ce bouton pour entrer le temps de cuisson, de décongélation, l'heure et d'autres informations.
5	* Horloge et minuterie	<ul style="list-style-type: none"> Réglage de l'heure : appuyer sur Clock (Horloge) pendant 3 secondes, puis entrer l'heure. Voir « Réglage de l'heure » à la page 11 Minuterie : appuyer une fois sur ce bouton et entrer la durée souhaitée pour le compte à rebours. Voir « Utilisation de la minuterie de cuisine » à la page 11.
6	通风 (ventilation)	Permet d'activer le ventilateur d'évacuation et de supprimer les odeurs de cuisson. Appuyer plusieurs fois pour sélectionner une option. Il est possible de sélectionner High (Élevé), Low (Faible) ou Off (Désactivé) pour éteindre le ventilateur. Voir « Utilisation du ventilateur d'évacuation » à la page 13.
7	Start (Démarrer)	En mode veille, ou après avoir saisi la durée de cuisson, appuyer sur ce bouton pour commencer la cuisson.
8	Décongélation en fonction du poids	Appuyer sur ce bouton pour entrer le poids de l'élément à décongeler. Le temps de cuisson est réglé automatiquement. Voir « Décongélation en fonction du poids » à la page 12.

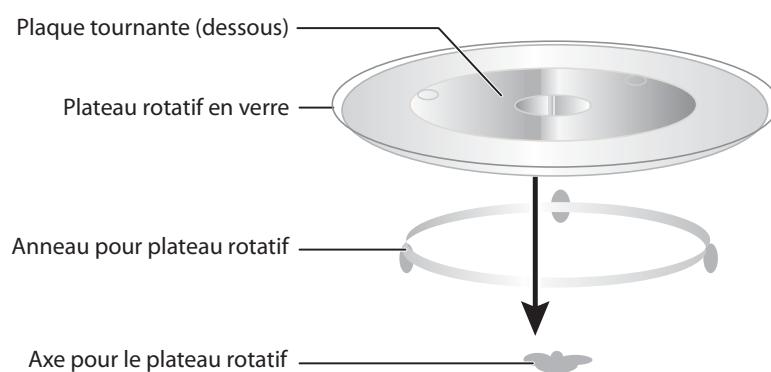
N°	ÉLÉMENT	DESCRIPTION
9	* Son	Appuyer sur ce bouton pendant trois secondes pour désactiver les bips sonores du pavé numérique. Appuyer de nouveau sur ce bouton pendant trois secondes pour désactiver tous les bips sonores. Appuyer de nouveau sur ce bouton pendant trois secondes pour activer tous les bips sonores.
10	🔒 (verrouillage)	Appuyer sur le bouton Lock ou Unlock pendant trois secondes pour verrouiller ou déverrouiller le panneau de commandes.
11	💡 (lumière)	Permet d'allumer et d'éteindre la lumière sous le micro-ondes. Voir « Utilisation de l'éclairage » à la page 13.
12	* Activation ou désactivation du plateau pivotant	Appuyer sur ce bouton pendant trois secondes pour activer ou désactiver le plateau pivotant. Voir « Utilisation du plateau rotatif » à la page 14.
13	Arrêter/Annuler	Appuyer sur ce bouton pour arrêter le processus de cuisson. Appuyer de nouveau sur ce bouton pour annuler la cuisson.
14	+ 30 s	Appuyer une fois sur ce bouton pour commencer le programme de cuisson ou pour ajouter 30 secondes au temps de cuisson actuel. Appuyer de façon répétée pour ajouter des incrémentés de 30 secondes.

Mise en service du four à micro-ondes

Voir le *Guide d'installation* (inclus dans la boîte) pour installer et configurer le micro-ondes.

Il est également possible de consulter le *Guide d'installation* en ligne à www.insigniaproducts.com en cherchant : NS-OTR16SS9/NS-OTR16WH9. Sur la page du four à micro-ondes, sélectionner **Support & Downloads** (Assistance technique et téléchargements), puis à côté de *Installation Guide* (Guide d'installation), sélectionner la langue souhaitée.

Installation du plateau rotatif



Remarques

- Ne jamais placer le plateau en verre à l'envers. Le plateau en verre doit pouvoir tourner librement.
- Le plateau en verre et l'anneau du plateau rotatif doivent toujours être utilisés pendant la cuisson.
- Toujours placer les aliments et le récipient d'aliments sur le plateau en verre pour la cuisson.
- Si le plateau en verre ou l'anneau du plateau rotatif se fend ou se casse, contacter le centre de réparation agréé le plus proche.

- 1 Placer l'anneau du plateau rotatif dans la dépression ronde de la partie inférieure du four à micro-ondes, afin qu'il puisse tourner librement.
- 2 Placer le plateau rotatif en verre (le côté plat tourné vers le haut) sur l'anneau du plateau rotatif afin que la plaque tournante s'encastre dans l'axe du plateau au fond du four. La plateau rotatif en verre ne doit pas tourner librement quand il est correctement installé.

Mise en service du four à micro-ondes

Cuisson dans le four à micro-ondes

- Appuyer sur **Cook Time** (Durée de cuisson), puis utiliser le pavé numérique pour saisir la durée de cuisson souhaitée.

Remarque

Par exemple, pour saisir 3 minutes et 15 secondes, appuyer sur **3, 1 et 5**.

- Appuyer sur **Power Level** (Niveau de puissance), puis saisir le niveau de puissance souhaité (de 0 à 10).

NIVEAU	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0
Marche-Arrêt	100 %	90 %	80 %	70 %	60 %	50 %	40 %	30 %	20 %	10 %	0 %
Afficheur	PL 10	PL 9	PL 8	PL 7	PL 6	PL 5	PL 4	PL 3	PL 2	PL 1	PL 0

Remarque

- Il est possible de vérifier le niveau de puissance pendant la cuisson en appuyant sur **Power Level**. Pour le modifier, saisir un nouveau niveau de puissance (de 0 à 10).
- Si « PL 0 » est sélectionné, le ventilateur du four à micro-ondes démarre avec une puissance de 0 %. Ce niveau peut être utilisé pour supprimer une odeur dans le four à micro-ondes.

- Appuyer sur **Start** (Démarrer) pour commencer à chauffer.

OU

Pour la cuisson en deux étapes, répéter les étapes 1 et 2 pour programmer la deuxième phase.

Remarque

La cuisson à deux phases permet de programmer deux durées de cuisson et niveaux de puissance en même temps.

Réglage de l'heure

- En mode veille, appuyer sur **Clock/Timer** (Horloge ou minuterie) pendant 3 secondes. L'écran affiche « Hr 12 » pour un mode de 12 heures. Pour utiliser le mode 24 heures (« Hr 24 »), appuyer de nouveau sur **Clock/Timer**.
- Utiliser le pavé numérique pour saisir l'heure actuelle (1 h à 12 h 59), puis appuyer sur **Start** (Démarrer) pour confirmer le réglage.
Si le four à micro-ondes émet deux bips, cela signifie que les chiffres saisis ne sont pas valides.

Utilisation de la minuterie de cuisine

- En mode veille, appuyer sur **Clock/Timer**. L'écran affiche « 00:00 » et « TIMER » (Minuterie).
- Utiliser le pavé numérique pour saisir la durée (la durée maximale est de 99 minutes et 66 secondes), puis appuyer sur **Start** (Démarrer) pour lancer le compte à rebours de la minuterie. Quand le décompte atteint 0, la sonnerie retentit une fois.

Activation et désactivation des alarmes sonores

- Appuyer sur ***Sound** pendant trois secondes pour désactiver les bips sonores quand les boutons du pavé numérique sont appuyés. « OFF 1 » (Désactivé 1) s'affiche momentanément sur l'écran.
- Appuyer sur ***Sound** pendant trois secondes pour désactiver tous les bips sonores, y compris la fin du cycle et les alarmes de la minuterie. « OFF 2 » (Désactivé 2) s'affiche momentanément sur l'écran.
- Appuyer de nouveau sur ***Sound** pendant trois secondes pour activer tous les bips sonores.

Cuisson rapide

- Appuyer sur **Start** (Démarrer) pour cuire un élément à un niveau de puissance de 100 % pendant 30 secondes.
- Pour augmenter la durée par incrément de 30 secondes (sauf en cas de cuisson automatique), appuyer de façon répétée sur **+30 s**.
- Pour commencer rapidement la cuisson pour une durée différente, saisir le temps en minutes et secondes (par exemple, pour 4 minutes, 35 secondes, appuyer sur **4, 3, 5**), puis appuyer sur **Start** (Démarrer). Il est également possible d'appuyer d'abord sur **Cook Time** (Durée de cuisson), puis de saisir la durée et d'appuyer sur **Start**.

Avertissements que la cuisson est terminée

À la fin du programme de cuisson, le four à micro-ondes s'arrête et émet deux bips. Si les aliments ne sont pas retirés dans les trois minutes qui suivent, le four à micro-ondes émet un nouveau bip pour rappeler qu'il faut retirer les aliments. Le four à micro-ondes répète le bip de rappel toutes les trois minutes, pour un total de trois bips de rappel.

Décongélation dans le four à micro-ondes

Décongélation en fonction du poids

- 1 Appuyer sur **Defrost By Weight** (Décongeler en fonction du poids). L'écran affiche « 0 » et « DEF ».
- 2 Utiliser le pavé numérique pour saisir le poids de l'élément à décongeler (en onces). Le poids inséré doit être entre 1 à 96 oz.
- 3 Appuyer sur **START** (Démarrer) pour commencer à décongeler. La durée de cuisson restante s'affiche.

Remarque

Pendant la décongélation, le four à micro-ondes s'arrête et émet un bip pour avertir qu'il est nécessaire d'ouvrir la porte et de vérifier les aliments. Tourner les aliments pour une décongélation uniforme et appuyer sur **Start** (Démarrer) pour décongeler pendant le temps restant.

Décongélation par la durée

- 1 Appuyer sur **Defrost By Time** (Décongeler par la durée). L'écran affiche « 00:00 » et « DEF ».
- 2 Utiliser le pavé numérique pour saisir la durée de décongélation souhaitée. Le temps de décongélation doit se situer entre 1 minute et 99 minutes 99 s.
- 3 Appuyer sur **Start** (Démarrer) pour commencer à décongeler. La durée de cuisson restante s'affiche.

Remarque

Pendant la décongélation le four à micro-ondes s'arrête et émet un bip pour avertir qu'il est nécessaire d'ouvrir la porte et de vérifier les aliments. Tourner les aliments pour une décongélation uniforme et appuyer sur **Start** (Démarrer) pour décongeler pendant le temps restant.

Cuisson en utilisant le menu automatique

Ramollir ou faire fondre

- 1 Appuyer sur **Soften/Melt**.
- 2 Appuyer sur **1** pour le fromage, **2** pour le beurre ou **3** pour la crème glacée. L'écran affiche « A1 », « A2 » ou « A3 ».
- 3 Appuyer sur **1** ou **2** sur le pavé numérique, en fonction du poids (oz) ou de l'aliment (voir le tableau ci-après).
- 4 Appuyer sur **Start** (Démarrer).

ALIMENTS	AFFICHEUR	QUANTITÉ	PAVÉ NUMÉRIQUE	DURÉE TOTALE
Beurre	A1	4 oz	1	1:00 (1 minute)
		8 oz	2	1:30 (1 minute 30)
Crème glacée	A2	1 portion (4 oz)	1	0:30 (30 secondes)
		2 portions (8 oz)	2	0:45 (45 secondes)
Fromage	A3	1 portion (4 oz)	1	1:00 (1 h)
		2 portions (8 oz)	2	1:30 (1 h 30)

Pizza, Potato (Pommes de terre), Meat (Viande), Reheat (Réchauffer) ou Veggies (Légumes)

- 1 Appuyer sur l'aliment (**Pizza**, **Potato**, **Meat**, **Reheat** ou **Veggies**) à chauffer. L'écran affiche « 0 ».
- 2 Saisir le poids des aliments (en oz) à l'aide du pavé numérique. Le poids doit être dans la gamme décrite dans le tableau ci-dessous.

3 Appuyer sur **Start** (Démarrer).

ALIMENTS	POIDS
Pizza	10 à 28 oz
Pomme de terre	1 à 48 oz
Réchauffement	1 à 37 oz
Légumes	1 à 48 oz

Maïs soufflé

- 1 Appuyer sur **Popcorn** (Maïs soufflé). L'écran affiche « 1_7 » et « OZ ».
- 2 Utiliser les touches numériques pour saisir la quantité de maïs soufflé.
 - Appuyer sur **1** pour 1,7 oz.
 - Appuyer sur **2** pour 3 oz.
 - Appuyer sur **3** pour 3,2 oz.
- 3 Appuyer sur **Start** (Démarrer).

Boissons

- 1 Appuyer sur **Beverage** (Boissons).
- 2 Utiliser le pavé numérique (de 1 à 6) pour saisir la quantité de tasses de 1 à 6 (tasses de 7 oz).
- 3 Appuyer sur **Start** (Démarrer).

Vérification de la durée et du niveau de puissance pendant la cuisson

- Pour vérifier le niveau de puissance pendant la cuisson d'un repas, appuyer sur **Power level**. L'affichage montre le niveau de puissance utilisé pendant cinq secondes, puis revient au temps de cuisson restant.

Remarque

Il est possible de modifier le niveau de puissance en appuyant sur **Power Level**, puis en saisissant le nouveau niveau de puissance (de 0 à 10).

Utilisation de l'éclairage

- Appuyer sur  Light (Lumière) pour allumer ou éteindre la lumière en dessous du four à micro-ondes..

Remarque

Pour changer une ampoule d'éclairage, voir « [Changement des ampoules d'éclairage](#) » à la page 16.

Utilisation du ventilateur d'évacuation

Le ventilateur d'évacuation du four à micro-ondes est une hotte permettant de filtrer la fumée et les autres odeurs de cuisson.

- Appuyer sur  Vent (Ventilateur) de façon répétée pour alterner entre vitesse élevée (High speed), vitesse réduite (Low speed) ou arrêter (Off).

Remarque

La vitesse du ventilateur peut être choisie pendant que le micro-ondes est en cours de cuisson.

- Le ventilateur automatique démarre à une vitesse réduite quand la cuisson commence. Il ne peut pas être éteint manuellement pendant cette période. Cela protège le four à micro-ondes de températures excessives.
- Lorsque le ventilateur démarre automatiquement, il est possible d'appuyer sur  (Ventilation) pour passer à la vitesse élevée. Le ventilateur fonctionne à grande vitesse pendant huit minutes, puis revient à sa vitesse plus lente.
- Si le ventilateur est activé, il ne s'arrête pas automatiquement quand la cuisson est terminée. Appuyer sur  (ventilation) pour le désactiver.

Utilisation du verrouillage enfant

- Pour verrouiller les boutons du panneau de commandes, appuyer sur  (Verrouillage) pendant trois secondes. Le four à micro-ondes émet un bip et un témoin de verrouillage s'affiche.
- Pour déverrouiller le four à micro-ondes, appuyer sur  (Verrouillage) jusqu'à ce que le témoin de verrouillage disparaisse (environ trois secondes).

Utilisation du plateau rotatif

- Pour désactiver le plateau rotatif, appuyer sur ***Turtable On/Off** (Plateau rotatif activé ou désactivé) pendant 3 secondes pendant la cuisson des aliments. L'écran affiche « off » (Désactivé) pendant deux secondes.
- Pour activer le plateau rotatif après l'avoir désactivé, appuyer sur ***Turtable On/Off** (Plateau rotatif activé ou désactivé) pendant environ trois secondes, pendant la cuisson des aliments. L'écran affiche « on » (Activé) pendant deux secondes.

Remarques

- Par défaut, le plateau rotatif est activé.
- Il n'est possible d'activer ou de désactiver le plateau rotatif que pendant la cuisson d'aliments.

Nettoyage et entretien du four à micro-ondes

Nettoyage de l'extérieur du four à micro-ondes

Extérieur

La surface extérieure est recouverte d'acier et de plastique. Nettoyer l'extérieur avec du savon doux et de l'eau, puis rincer avec un chiffon doux. N'utiliser aucun nettoyant domestique abrasif.

Porte

Essuyer la fenêtre des deux côtés avec un chiffon mouillé pour enlever tous déversements ou éclaboussures. Les parties métalliques seront plus faciles à entretenir si elles sont essuyées régulièrement avec un chiffon humide. Éviter d'utiliser un pulvérisateur ou un nettoyant agressif, car ils pourraient faire des tâches, des traînées ou ternir la surface de la porte.

Panneau de commandes

Si le panneau de contrôle est sale, ouvrir la porte du four à micro-ondes avant le nettoyage. Essuyer le panneau avec un chiffon humidifié uniquement avec de l'eau. Sécher avec un chiffon doux. Ne pas récurer, ni utiliser un quelconque nettoyant chimique. Fermer la porte et appuyer sur **Stop** (Arrêt) pour annuler l'activation antérieure d'un bouton quelconque.

Nettoyage de l'intérieur du four à micro-ondes

Intérieur

Essuyer avec un chiffon doux et de l'eau chaude. Ne pas utiliser de nettoyants abrasifs ou agressifs ni tampons à récurer. Pour les aliments cuits, utiliser du bicarbonate de soude ou du savon doux, puis rincer à fond avec de l'eau chaude.

Couvercle du guide d'ondes

Le couvercle du guide d'ondes est situé sur la partie intérieure supérieure du four à micro-ondes. Il est fabriqué en mica et requiert une attention particulière. Conserver le couvercle du guide d'ondes propre pour obtenir des performances optimales du four à micro-ondes. Essuyer délicatement avec un chiffon humide toutes éclaboussures d'aliments de la surface du couvercle immédiatement après leur apparition. Les éclaboussures accumulées peuvent surchauffer et être responsable de fumée, voire s'enflammer. NE PAS ENLEVER LE COUVERCLE DU GUIDE D'ONDES.

Suppression des odeurs

De temps à autre une odeur de cuisson peut rester dans le four à micro-ondes. Pour la supprimer, préparer une tasse d'eau, de jus et de zeste de citron et quelques clous de girofle entiers dans une tasse à mesurer en verre équivalente à la mesure de 2 tasses. Faire bouillir pendant quelques minutes à 100 % de puissance, puis laisser refroidir dans le four à micro-ondes. Essuyer l'intérieur avec un chiffon doux.

Plateau rotatif et support du plateau

Retirer le plateau rotatif et son support et les nettoyer dans de l'eau savonneuse douce. Pour des taches résistantes, utiliser une solution détergente douce et une éponge non abrasive. Il est également possible de les laver dans l'étagère supérieure du lave-vaisselle.

L'axe moteur du plateau rotatif n'est pas scellé, aussi un excès d'eau ou un déversement doit être essuyé immédiatement.

Nettoyage et remplacement des filtres

Nettoyage des filtres à graisse

Nettoyer les filtres au moins une fois par mois. Ne pas utiliser le ventilateur ni le four à micro-ondes sans les filtres installés.

1 Tirer légèrement vers le bas l'onglet de la face avant du four à micro-ondes pour retirer le filtre. Répéter cette étape pour l'autre filtre.

2 Tremper le filtre dans un évier ou un plat rempli d'eau chaude et de détergent.

ATTENTION

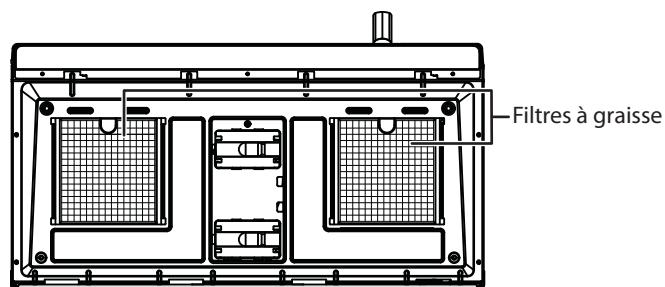
Ne pas utiliser d'ammoniaque ou d'autre alcalis. Une réaction se produira lors du contact avec les filtres qui se terniront.

3 Agiter et frotter le filtre avec une brosse pour retirer la saleté encastrée.

4 Rincer rigoureusement et les secouer pour les sécher.

5 Replacer le filtre dans son emplacement.

PARTIE INFÉRIEURE

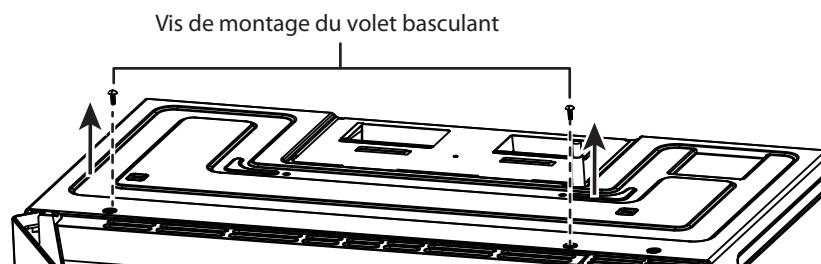


Remplacement du filtre à charbon

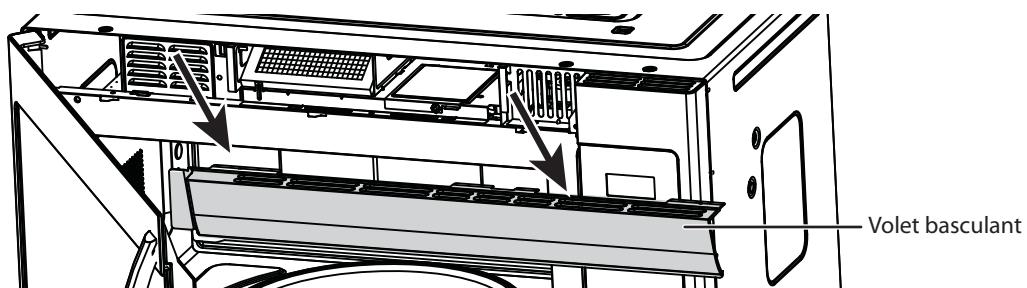
Un filtre à charbon est utilisé dans des installations sans ventilation ou avec dispositif de recyclage. Le filtre doit être changé tous les 6 à 12 mois ou selon l'utilisation.

1 Déconnecter l'alimentation du four à micro-ondes au niveau du disjoncteur ou en le débranchant.

2 Retirer les vis de montage du volet basculant sur la partie centrale supérieure de celui-ci, puis appuyer sur les onglets vers le bas à chaque extrémité du volet pour le dégager.

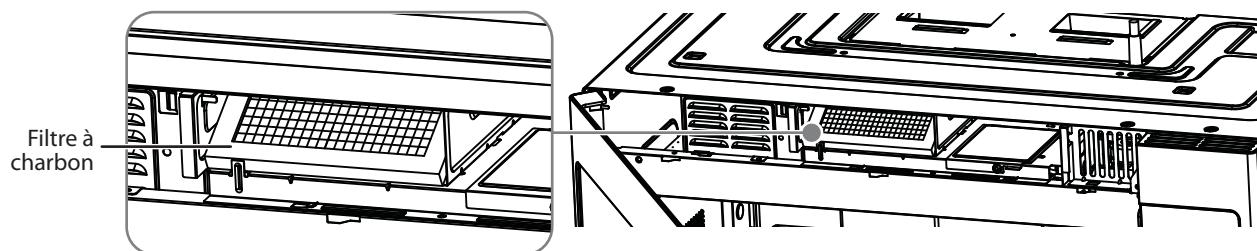


3 Extraire le volet basculant de l'appareil.

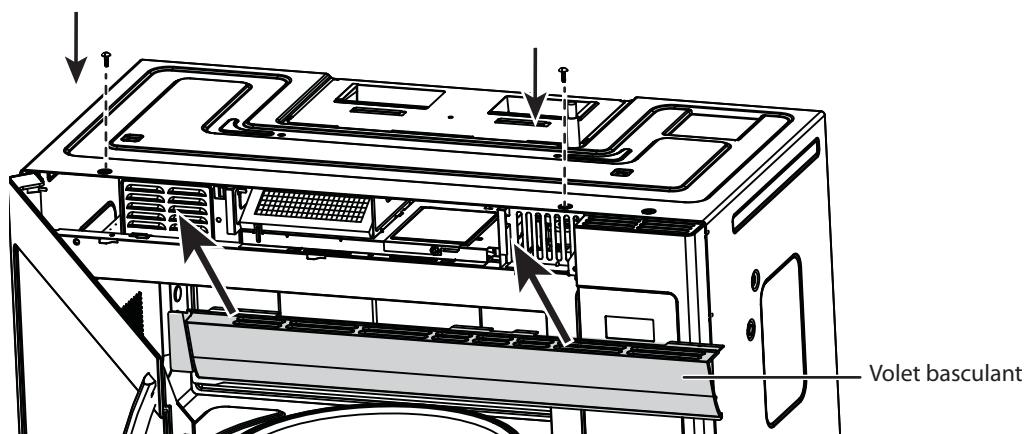


INSIGNIA™

- 4 Remplacer le filtre à charbon. Vérifier que le réseau maillé est visible de l'extérieur.



- 5 Pousser délicatement le volet dans son emplacement et remplacer les vis de montage du volet.



Changement des ampoules d'éclairage

Lumière du comptoir (extérieure)

- 1 Déconnecter l'alimentation du four à micro-ondes au niveau du disjoncteur ou en le débranchant.
- 2 Retirer la vis tout en maintenant le couvercle de l'éclairage, puis le retirer.

ATTENTION

Le couvercle de l'éclairage peut devenir très chaud. Ne pas toucher le verre quand la lumière est allumée.

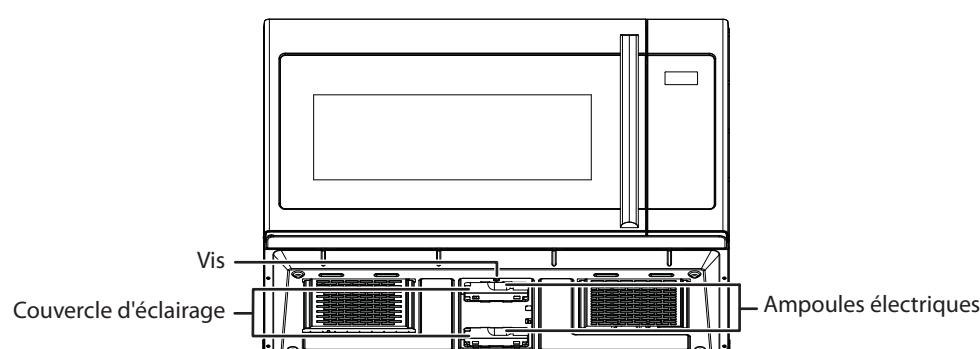
- 3 Retirer l'ampoule défectueuse et la remplacer par une nouvelle.

ATTENTION

Ne pas utiliser d'ampoule supérieure à 30 W.

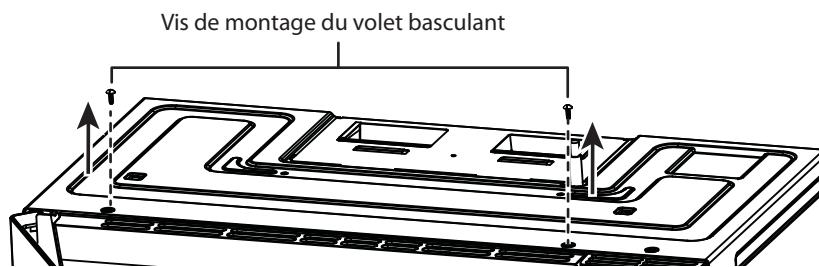
- 4 Remettre le couvercle de l'éclairage et le fixer avec la vis.

PARTIE INFÉRIEURE

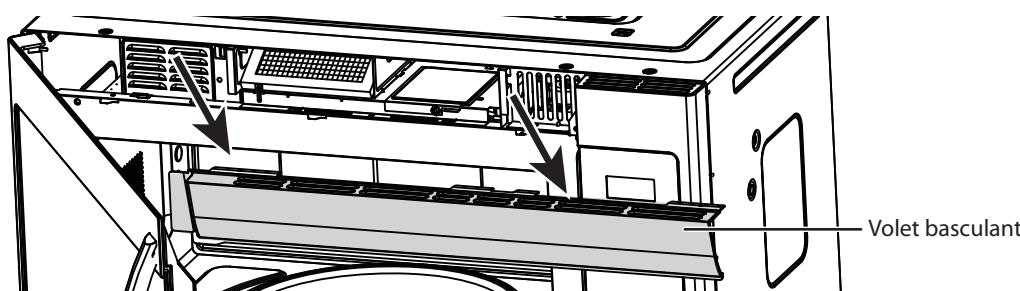


Éclairage du four à micro-ondes (interne)

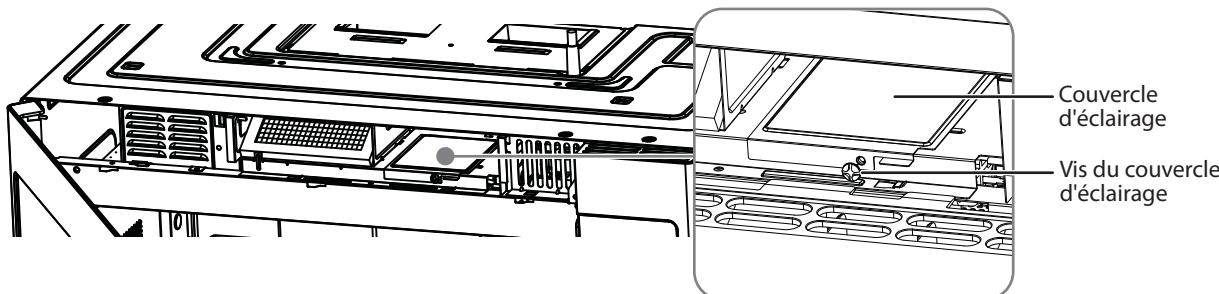
- 1 Déconnecter l'alimentation du four à micro-ondes au niveau du disjoncteur ou en le débranchant.
- 2 Retirer les vis de montage du volet basculant sur la partie centrale supérieure de celui-ci, puis appuyer sur les onglets vers le bas à chaque extrémité du volet pour le dégager.



- 3 Extraire le volet basculant de l'appareil.



- 4 Ouvrir le couvercle de l'éclairage situé à l'arrière du filtre, en retirant la vis du couvercle de l'éclairage, puis en l'extrayant délicatement par sa bordure avant.

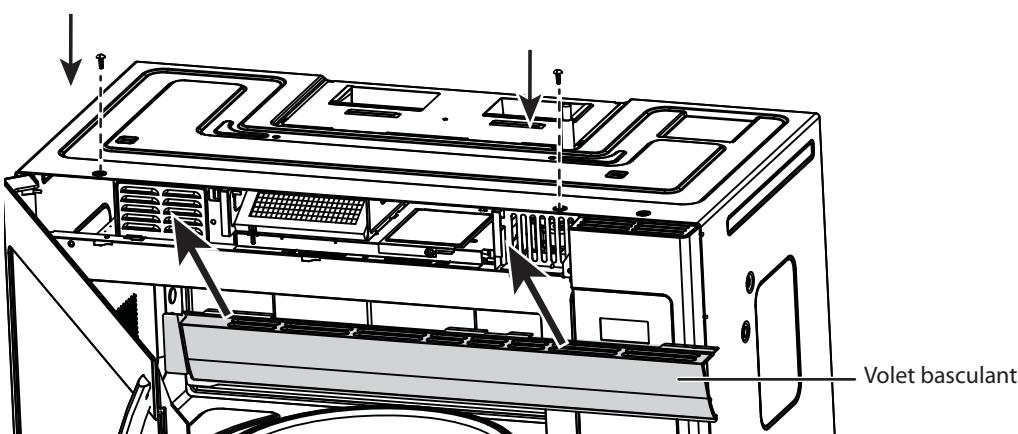


- 5 Retirer l'ampoule défectueuse et la remplacer par une nouvelle.

ATTENTION

Ne pas utiliser d'ampoule supérieure à 30 W.

- 6 Replacer le couvercle de l'éclairage du four à micro-ondes en l'insérant délicatement dans son emplacement.
- 7 Pousser la grille dans son emplacement et remplacer les vis de montage du couvercle.



Problèmes et solutions

En cas de problèmes avec le four à micro-ondes, consulter le tableau ci-après pour trouver une solution potentielle. Si le four ne fonctionne toujours pas correctement, contacter le service de réparation agréé le plus proche.

PROBLÈME	CAUSE ÉVENTUELLE	SOLUTION POSSIBLE
Le four à micro-ondes ne démarre pas	Le câble électrique n'est pas branché.	Brancher le câble électrique.
	La porte est ouverte.	Fermer la porte et essayer de nouveau.
	Une opération incorrecte a été programmée.	Vérifier les instructions et essayer de nouveau.
	Le disjoncteur de la maison a pu se déclencher.	Vérifier le disjoncteur et le réinitialiser si besoin est.
Étincelles ou flammes dans le four à micro-ondes	Un matériau inapproprié est utilisé dans le four à micro-ondes.	N'utiliser que des matériaux pour micro-ondes.
	Essai d'utilisation du four à micro-ondes alors qu'il est vide.	Ne pas faire fonctionner le four à micro-ondes quand il est vide.
	Des aliments renversés restent dans le four à micro-ondes.	Nettoyer le four à micro-ondes avec un chiffon humide.
Aliments cuits de façon inégale	Un matériau inapproprié est utilisé dans le four à micro-ondes.	N'utiliser que des matériaux pour micro-ondes.
	Les aliments ne sont pas décongelés complètement.	Décongeler complètement les aliments avant de tenter de les cuire.
	Le temps de cuisson ou le niveau de puissance n'est pas adapté pour la cuisson des aliments.	Utiliser le temps de cuisson et le niveau de puissance corrects.
	Les aliments n'ont pas été retournés ou mélangés.	Retourner ou mélanger les aliments.
Aliments trop cuits	Le temps de cuisson ou le niveau de puissance n'est pas adapté pour la cuisson des aliments.	Utiliser le temps de cuisson et le niveau de puissance corrects.
Aliments pas assez cuits	Un matériau inapproprié est utilisé dans le four à micro-ondes.	N'utiliser que des matériaux pour micro-ondes.
	Les aliments ne sont pas décongelés complètement.	Décongeler complètement les aliments avant de tenter de les cuire.
	Le temps de cuisson ou le niveau de puissance n'est pas adapté pour la cuisson des aliments.	Utiliser le temps de cuisson et le niveau de puissance corrects.
	Les ports de ventilation du four à micro-ondes sont obstrués ou leur accès est restreint.	Vérifier que les ports de ventilation ne sont pas bouchés ou obstrués.
Décongélation inappropriée	Un matériau inapproprié est utilisé dans le four à micro-ondes.	N'utiliser que des matériaux pour micro-ondes.
	Le temps de cuisson ou le niveau de puissance n'est pas adapté pour la cuisson des aliments.	Utiliser le temps de cuisson et le niveau de puissance corrects.
	Les aliments n'ont pas été retournés ou mélangés.	Retourner ou mélanger les aliments.
Le ventilateur d'évacuation s'allume de lui-même	Cela protège le four à micro-ondes de températures excessives.	Le four à micro-ondes fonctionne normalement. Le ventilateur ne peut pas être éteint manuellement pendant cette période.

Obtention de pièces de rechange

Contacter le service à la clientèle d'Insignia au 1-877-467-4289.

Caractéristiques

Modèle	NS-OTR16SS9 REV B
Tension nominale	120 V, 60 Hz
Puissance d'entrée nominale	1 500 W
Puissance nominale de sortie	1 000 W
Capacité du four à micro-ondes	1,6 pi ³
Diamètre du plateau rotatif	31,5 cm (12,4 po)
Dimensions externes (H x l x P)	42,9 x 75,9 x 44,6 cm (16,9 x 29,9 x 17,6 po)
Dimensions internes (H x l x P)	25,9 x 54,1 x 37,1 cm (10,2 x 21,1 x 14,6 po)
Dimensions du filtre à charbon (L x l)	14,4 x 9,4 cm (5,65 x 3,7 po)
Certifications	Certifié UL et CUL
Longueur du câble d'alimentation	101 cm (39,8 po)
Poids net	23,8 kg (52,5 lb)

Avis juridiques

Déclaration de la FCC

Cet équipement génère, utilise et diffuse des ondes radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions dont il fait l'objet, il peut provoquer des interférences préjudiciables aux communications radio. Cependant, il n'est pas possible de garantir qu'aucune interférence ne se produira pour une installation particulière. Si cet équipement produit des interférences préjudiciables lors de réceptions radio ou télévisées, qui peuvent être détectées en éteignant puis en rallumant l'appareil, essayer de corriger l'interférence au moyen de l'une ou de plusieurs des mesures suivantes :

- réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice;
- augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur;
- brancher l'équipement sur la prise électrique d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est relié;
- contacter le revendeur ou un technicien radio/télévision qualifié pour toute assistance.

INSIGNIA™

GARANTIE LIMITÉE D'UN AN

Description :

Le distributeur* de produits de la marque Insignia garantit au premier acheteur de ce produit neuf de la marque Insignia (« Produit »), qu'il est exempt de défauts de fabrication et de main-d'œuvre à l'origine, pour une période d'un (1) an à partir de la date d'achat du Produit (« Période de garantie »). Cette garantie ne s'applique que si le Produit a été acheté aux États-Unis ou au Canada auprès d'un détaillant de la marque Best Buy ou sur les sites www.bestbuy.com ou www.bestbuy.ca et qu'il a été emballé avec cette déclaration de garantie.

Quelle est la durée de la couverture?

La Période de garantie dure un an (365 jours) à compter de la date d'achat de ce Produit. La date d'achat est imprimée sur le reçu fourni avec le Produit.

Que couvre cette garantie?

Pendant la Période de garantie, si un vice de matériau ou de main-d'œuvre d'origine est détecté sur le Produit par un service de réparation agréé par Insignia ou le personnel du magasin, Insignia (à sa seule discrétion) : (1) réparera le Produit en utilisant des pièces détachées neuves ou remises à neuf; ou (2) remplacera le Produit par un produit ou des pièces neuves ou remises à neuf de qualité comparable. Les produits et pièces remplacés au titre de cette garantie deviennent la propriété d'Insignia et ne sont pas retournés à l'acheteur. Si les Produits ou pièces nécessitent une réparation après l'expiration de la Période de garantie, l'acheteur devra payer tous les frais de main-d'œuvre et les pièces. Cette garantie reste en vigueur tant que l'acheteur reste propriétaire du Produit Insignia pendant la Période de garantie. La garantie prend fin si le Produit est revendu ou transféré d'une quelconque façon que ce soit à tout autre propriétaire.

Comment obtenir une réparation sous garantie?

Si le produit a été acheté dans un magasin Best Buy, ou sur un site Web de Best Buy (www.bestbuy.com ou www.bestbuy.ca), ramener le produit accompagné de la preuve d'achat originale dans n'importe quel magasin Best Buy. Prendre soin de remettre le Produit dans son emballage d'origine ou dans un emballage qui procure la même qualité de protection que celui d'origine.

Afin d'obtenir le service de la garantie, aux États-Unis et au Canada appeler le 1-877-467-4289. L'assistance technique éventuellement établira un diagnostic et corrigera le problème au téléphone.

Où cette garantie s'applique-t-elle?

Cette garantie n'est applicable qu'aux États-Unis et au Canada dans un magasin de la marque Best Buy ou son site Internet à l'acheteur original du Produit dans le pays où l'achat a été effectué.

Ce qui n'est pas couvert par cette garantie limitée

La présente garantie ne couvre pas :

- la formation du client;
- l'installation;
- les réglages de configuration;
- les dommages esthétiques;
- les dommages résultants des intempéries, de la foudre et d'autres catastrophes naturelles telles que les surtensions;
- les dégâts matériels;
- une utilisation inadéquate;
- une manipulation abusive;
- la négligence;
- une utilisation commerciale, y compris mais sans s'y limiter, l'utilisation dans un centre commercial ou dans les parties communes d'immeubles en copropriété ou d'immeubles d'appartements, ainsi que tout endroit autre qu'un domicile privé;
- la modification de tout ou partie du Produit, y compris l'antenne;
- un écran du panneau de contrôle endommagé par les images fixes (sans mouvement) qui restent affichées pendant de longues périodes (rémanentes);
- les dommages ayant pour origine une utilisation ou une maintenance défectueuse;
- la connexion à une source électrique dont la tension est inadéquate;
- la tentative de réparation par toute personne non agréée par Insignia pour réparer le Produit;
- les produits vendus « en l'état » ou « hors service »;
- les consommables, y compris mais sans s'y limiter les piles ou batteries (AA, AAA, C etc.);
- les produits dont le numéro de série usine a été altéré ou enlevé;
- la perte ou vol de ce produit ou de tout élément le composant;
- les écrans du panneau de contrôle où les trois (3) premiers pixels défectueux (points noirs ou incorrectement allumés) groupés dans une surface inférieure à un dixième (1/10) de celle de l'écran, ou un maximum de cinq (5) pixels défectueux sur toute la surface de l'écran; (les écrans comportant des pixels peuvent contenir un nombre limité de pixels défectueux);
- les défauts ou dommages causés par tout contact, mais sans s'y limiter, avec des liquides, gels ou pâtes.

LA RÉPARATION OU LE REMPLACEMENT, TELS QU'OFFERTS PAR LA PRÉSENTE GARANTIE, CONSTITUENT LE SEUL RECOURS DE L'ACHETEUR POUR TOUTE VIOLATION DE GARANTIE. INSIGNIA NE SAURAIT ÊTRE TENUE POUR RESPONSABLE DE DOMMAGES ACCESSOIRES OU CONSÉCUTIFS, RÉSULTANT DE L'INEXÉCUTION D'UNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE SUR CE PRODUIT, Y COMPRIS, SANS S'Y LIMITER, LA PERTE DE DONNÉES, L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER LE PRODUIT, L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉ OU LA PERTE DE PROFITS. INSIGNIA PRODUCTS N'OCTROIE AUCUNE AUTRE GARANTIE EXPRESSE RELATIVE À CE PRODUIT; TOUTES LES GARANTIES EXPRESSES OU IMPLICITES POUR CE PRODUIT, Y COMPRIS, MAIS SANS LIMITATION, TOUTE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE, D'ADÉQUATION À UN BUT PARTICULIER, SONT LIMITÉES À LA PÉRIODE DE GARANTIE APPLICABLE TELLE QUE DÉCRITE CI-DESSUS ET AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE NE S'APPLIQUERA APRÈS LA PÉRIODE DE GARANTIE. CERTAINS ÉTATS, PROVINCES ET JURIDICTIONS NE RECONNAISSENT PAS LES LIMITATIONS DE LA DURÉE DE VALIDITÉ DES GARANTIES IMPLICITES. PAR CONSÉQUENT, LES LIMITATIONS SUSMENTIONNÉES PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER À L'ACHETEUR ORIGINAL. LA PRÉSENTE GARANTIE DONNE À L'ACHETEUR DES GARANTIES JURIDIQUES SPÉCIFIQUES; IL PEUT AUSSI BÉNÉFICIER D'AUTRES GARANTIES QUI VARIENT D'UN ÉTAT OU D'UNE PROVINCE À L'AUTRE.

Pour contacter Insignia :

Pour toute assistance technique, appeler le 1-877-467-4289

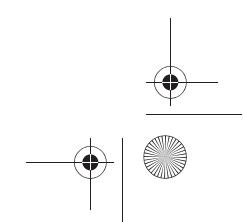
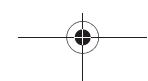
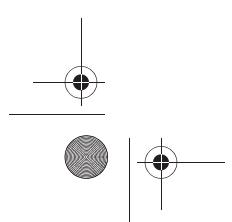
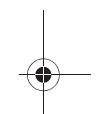
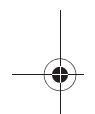
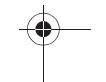
www.insigniaproducts.com

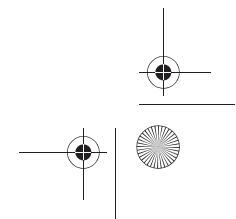
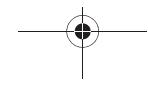
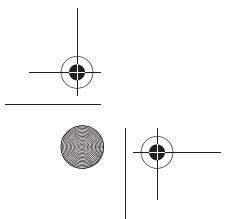
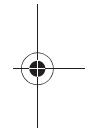
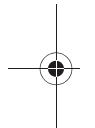
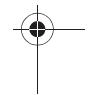
INSIGNIA est une marque de commerce de Best Buy et de ses sociétés affiliées.

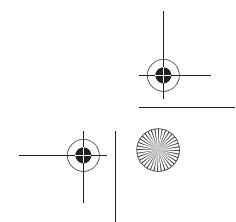
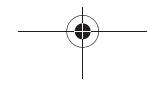
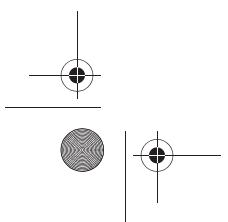
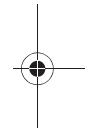
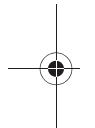
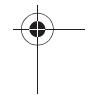
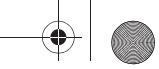
Distribué par Best Buy Purchasing, LLC

7601 Penn Ave. South, Richfield, MN 55423 É.-U.

© 2020 Best Buy. Tous droits réservés.





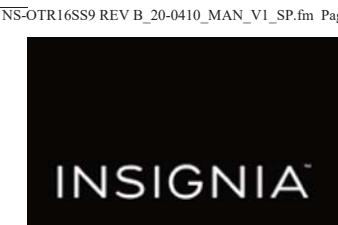


INSIGNIA™

www.insigniaproducts.com
1-877-467-4289 (États-Unis et Canada) ou le 01-800-926-3000 (au Mexique)

INSIGNIA est une marque de commerce de Best Buy et de ses sociétés affiliées.
Distribué par Best Buy Purchasing, LLC
7601 Penn Ave. South, Richfield, MN 55423 É.-U.
© 2020 Best Buy. Tous droits réservés.

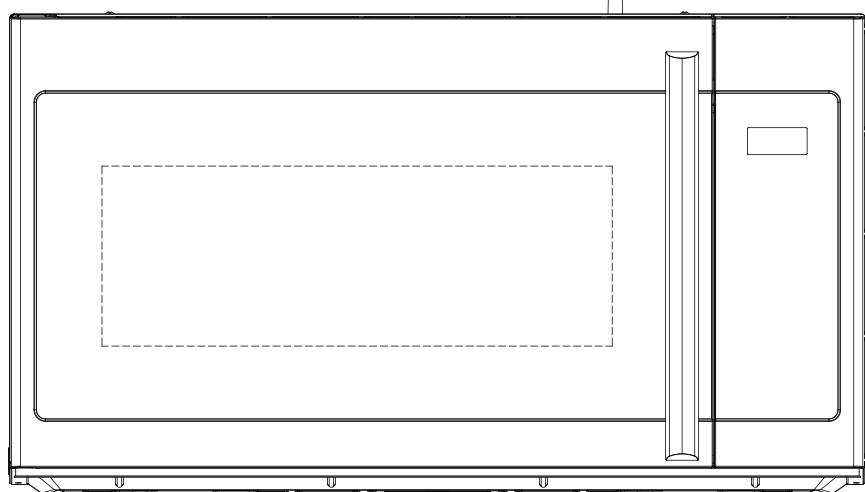
V1 FRANÇAIS
20-0410



GUÍA DEL USUARIO

Horno de microondas de pared de 1.6 pie³

NS-OTR16SS9 REV B



Antes de usar su producto nuevo, lea este instructivo para prevenir cualquier daño.

INSIGNIA™

Contenido

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD	3
Precauciones para evitar la posible exposición a la energía excesiva de microondas:	3
INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD	3
Instrucciones de desembalaje	4
CONEXIÓN A TIERRA	4
Utensilios de cocina y materiales de cocina	6
Materiales que puede usar	6
Materiales a evitar	6
Características	7
Contenido del paquete	7
Horno de microondas	8
Panel de control	9
Instalación de su horno de microondas	10
Instalación del plato giratorio	10
Utilización de su horno de microondas	11
Cocción en su microondas	11
Ajuste de la hora	11
Utilización del temporizador de cocina	11
Activación o desactivación del sonido	11
Cocinado rápido	11
Recordatorios completos de cocina	12
Descongelación en el microondas	12
Cocción con el menú automático	12
Verificación del tiempo y nivel de potencia durante la cocción	13
Utilización de la luz	13
Utilización del ventilador de ventilación	13
Utilización del bloqueo para niños	13
Utilización del plato giratorio	14
Limpieza and mantenimiento de su microondas	14
Limpieza de la parte exterior de su microondas	14
Limpieza de la parte interior de su microondas	14
Limpieza y reemplazo de los filtros	15
Reemplazo de las luces	16
Localización y corrección de fallas	18
Obtención de piezas de repuesto	18
Especificaciones	19
Avisos legales	19
GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO	20

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Precauciones para evitar la posible exposición a la energía excesiva de microondas:

- 1 No intente operar este microondas con la puerta abierta ya que esto puede provocar una exposición peligrosa a la energía de microondas. Es importante no anular o alterar los cierres de seguridad.
- 2 No coloque ningún objeto entre la parte frontal del microondas y la puerta ni permita que la suciedad o residuos de limpiadores se acumulen en las superficies de sellado.
- 3 No opere el microondas si está dañado. Es particularmente importante que la puerta del microondas cierre correctamente y que no hayan daños a:
 - (a) LA PUERTA (torcida)
 - (b) LAS BISAGRAS y CIERRES (rotos o sueltos)
 - (c) LAS JUNTAS DE LA PUERTA y SUPERFICIES DE SELLADO
- 4 Este microondas debe ser ajustado o reparado únicamente por personal de servicio calificado.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Advertencia

Para reducir el riesgo de quemaduras, choques eléctricos, incendios, lesiones a personas o exposición excesiva a la energía de microondas al utilizar el horno, siga estas precauciones básicas de seguridad:

- 1 Lea todas las instrucciones antes de usar el horno.
- 2 Lea y siga las especificaciones: "Precauciones para evitar la posible exposición a la energía excesiva de microondas." en la página 3.
- 3 Este aparato debe estar conectado a tierra. Conecte solamente a un tomacorriente con conexión a tierra. Refiérase a "CONEXIÓN A TIERRA" en la página 4.
- 4 Instale o coloque este aparato solamente de acuerdo con las instrucciones de instalación.
- 5 Algunos productos, como los huevos enteros y recipientes sellados (por ejemplo frascos de vidrio cerrados), pueden explotar y no se deben calentar en este horno.
- 6 Utilice este microondas sólo para la finalidad prevista, como se describe en este manual. No utilice productos químicos o vapores corrosivos en este electrodoméstico. Este tipo de horno está diseñado específicamente para calentar, cocinar o secar alimentos. No está diseñado para uso industrial o de laboratorio.
- 7 Al igual que con cualquier electrodoméstico, es necesario una estrecha supervisión al ser utilizado por niños.
- 8 Para reducir el riesgo de incendio en el interior del horno:
 - a) No cocine demasiado los alimentos. Cuidadosamente preste atención al electrodoméstico cuando papel, plástico u otros materiales combustibles son colocados dentro del horno para facilitar la cocción.
 - b) Retire las ataduras de alambre de papel o bolsas de plástico antes de colocar la bolsa en el horno.
 - c) Si los materiales dentro del horno se encienden, mantenga la puerta del horno cerrada, apague el horno y desconecte el cable de alimentación o apague el fusible o el interruptor del panel.
 - d) No utilice el interior con fines de almacenamiento. No deje productos de papel, utensilios de cocina o alimentos en el interior cuando no esté en uso.
- 9 Los líquidos, tales como agua, café o té pueden sobrecalentarse más allá del punto de ebullición sin que parezca que estén hirviendo. El burbujeo o ebullición no siempre está presente o visible cuando el recipiente se retira del horno de microondas. ESTO PUEDE RESULTAR EN LÍQUIDOS MUY CALIENTES REPENTINAMENTE HIRVIENDO CUANDO SE MUEVE EL CONTENEDOR O UNA CUCHARA U OTRO UTENSILIO SE INSERTA EN EL LÍQUIDO.
 - a) no caliente demasiado los líquidos.
 - b) revuelva el líquido antes y durante el calentamiento.
 - c) No utilice recipientes de lados rectos con cuellos estrechos.
 - d) Después de calentar, deje reposar el recipiente en el horno de microondas por un corto tiempo antes de retirarlo.
 - e) Tenga mucho cuidado al insertar una cuchara u otro utensilio en el recipiente.
- 10 No caliente aceite o grasa para freír. Es difícil controlar la temperatura del aceite en el horno de microondas.
- 11 Pinche los alimentos con pieles gruesas, tales como papas, calabazas enteras, manzanas y castañas antes de cocinar.
- 12 El contenido de los biberones y de frascos para bebé debe ser agitado o sacudido y la temperatura debe ser revisada antes de servir para evitar quemaduras.

INSIGNIA™

- 13 Los utensilios de cocina pueden calentarse debido al calor transferido de los alimentos calentados. Pueden necesitarse agarraderas para sostener el utensilio.
- 14 No cubra ni bloquee ninguna abertura en el electrodoméstico.
- 15 No almacene o utilice este electrodoméstico al aire libre. No utilice este producto cerca del agua, por ejemplo, cerca de un fregadero de la cocina, en un sótano húmedo, cerca de una piscina o lugares similares.
- 16 No opere este electrodoméstico si tiene un cable o enchufe dañado, si no funciona correctamente o si se ha dañado o se ha caído.
- 17 No sumerja el cable ni el enchufe en agua. Mantenga el cable alejado de superficies calientes. No deje que el cable cuelgue sobre el borde de una mesa o mostrador.
- 18 Utilice únicamente termómetros diseñados específicamente para su uso en hornos de microondas.
- 19 Asegúrese de que el plato de vidrio giratorio y los anillos de rodillo estén en su lugar cuando utilice el horno.
- 20 Este microondas debe recibir servicio únicamente por personal de servicio calificados. Contacte el centro de servicio autorizado más cercano para su revisión, reparación o ajuste.
- 21 Cuando limpie las superficies de la puerta y del horno que están en contacto al cerrar la puerta, use jabones suaves, no abrasivos o detergentes aplicados con una esponja o paño suave.
- 22 CAMPANAS DE VENTILACIÓN:
 - a) Limpie las campanas de ventilación con frecuencia, no se debe permitir que la grasa se acumule en la campana o en el filtro.
 - b) Cuando cocine alimentos debajo de la campana, encienda el ventilador.
- 23 Tenga cuidado al limpiar el filtro de ventilación. Los agentes de limpieza corrosivos, como los limpiadores de hornos a base de lejía, pueden dañar el filtro.
- 24 Para reducir el riesgo de incendio y descarga eléctrica, instale solamente encima del equipo de cocción eléctrico. Si el horno de microondas de pared está destinado a ser utilizado con una gama de gas o eléctrico, se incluirán las siguientes palabras o su equivalente: conveniente para el uso sobre el equipo de cocina de gas y eléctrico.

Instrucciones de desembalaje

Retire cuidadosamente el microondas de la caja. Guarde la caja, ya que puede facilitar la instalación.

- 1 Retire todo el material de embalaje del interior del microondas. Sin embargo, NO RETIRE LA CUBIERTA DE GUÍA DE ONDA, que se encuentra en el techo de la cavidad del horno. Asegúrese de que tenga todos los elementos del "Contenido del paquete" en la página 7. Lea y guarde las instrucciones.
- 2 Retire la etiqueta adhesiva de la parte exterior de la puerta, si la hay.
- 3 Revise el horno para ver si hay algún daño, como una puerta desalineada o doblada, juntas de la puerta dañada y superficies de sellado, bisagras y pestillos de puerta rotos o sueltos y abolladuras dentro de la cavidad o en la puerta. Si hay algún daño, no haga funcionar el horno y póngase en contacto con su distribuidor.

Refiérase a la *Guía del usuario* para obtener más información.

CONEXIÓN A TIERRA

Este aparato debe estar conectado a tierra. En el caso de un corto circuito, la conexión a tierra reduce el riesgo de descarga eléctrica proporcionando un cable de escape para la corriente eléctrica. Este refrigerador viene con un cable de alimentación que tiene un cable de puesta a tierra con un enchufe de tierra. Este cable debe enchufarse en un tomacorriente debidamente instalado y con conexión a tierra.

Advertencia

El uso incorrecto de la conexión a tierra puede resultar en un riesgo de descarga eléctrica. Consulte a un electricista o técnico calificado si las instrucciones de conexión a tierra no se entienden completamente o si existe alguna duda en cuanto a si el aparato está correctamente conectado a tierra.

Requisitos eléctricos

Los requisitos eléctricos son un tomacorriente de 120 voltios de 60 Hz, de CA, de 20 amperios. Se recomienda que se proporcione un circuito separado que sirva sólo para el horno. El horno está equipado con un enchufe de conexión a tierra de 3 clavijas. Debe estar enchufado en un tomacorriente que esté correctamente instalado y conectado a tierra.

Cable de alimentación

- 1 Un cable de alimentación corto está suministrado para evitar los riesgos resultando de un enredo o de tropezar con un cable más largo.
- 2 Conjunto de cables más largos o extensiones están disponibles y pueden utilizarse si se tiene cuidado en su uso.

Horno de microondas de pared de 1.6 pie3

- 3 Si se utiliza un de cable largo o cable de extensión:
- La potencia eléctrica nominal marcada en el conjunto de cables o cable de extensión debe ser por lo menos tan grande como la clasificación eléctrica del fabricante del electrodoméstico.
 - El cable de extensión debe ser un cable de 3 alambres con conexión a tierra y el cable más largo debe ser colocado de manera que no quede cubierto por encima de la meseta de cocina o la mesa donde los niños puedan tirarlo o tropezarse involuntariamente.
 - Si es necesario utilizar un cable de extensión, utilice solamente un cable de extensión de 3 alambres que tenga un enchufe de conexión a tierra de 3 clavijas y un receptáculo de 3 ranuras que acepte el enchufe del aparato. La potencia eléctrica nominal marcada del cable de extensión tiene que ser igual o mayor que la potencia eléctrica del electrodoméstico.

Notas

- Si tiene alguna pregunta acerca de la conexión a tierra o de las instrucciones eléctricas, consulte a un electricista calificado o persona de servicio.
- Insignia no acepta ninguna responsabilidad por daños al horno o lesiones personales resultantes del incumplimiento de los procedimientos de conexión eléctrica.

Interferencia de radio o televisión

Si hay alguna interferencia causada por el horno de microondas en su radio o televisor, asegúrese de que el horno de microondas esté en un circuito diferente. Reubique la radio o el televisor lo más lejos posible del horno o compruebe la posición y la señal de la antena receptora.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES



Utensilios de cocina y materiales de cocina

Advertencia

Peligro de lesiones personales
Los recipientes cerrados herméticamente pueden explotar. Los recipientes cerrados se deben de abrir y bolsas de plástico deben ser perforadas antes de cocinar.

Utensilios de cocina y otros materiales deben caber en el plato giratorio. Siempre utilice guantes de cocina o agarraderas porque los utensilios de cocina podrían calentarse.

Refiérase a las tablas **Materiales que puede usar** y **Materiales a evitar** como una guía y pruebe antes de usar.

Prueba de los utensilios de cocina y materiales:

- 1 Llene un recipiente apto para microondas con 1 taza (250 ml) de agua fría, además de los utensilios de cocina o materiales en cuestión.
- 2 Cocine en la máxima potencia durante un minuto. **No exceda el tiempo de cocción de un minuto.**
- 3 Toque cuidadosamente los utensilios de cocina o el material. Si el recipiente vacío o material está caliente, no lo utilice para cocinar con microondas.

Materiales que puede usar

MATERIAL	COMENTARIOS
Papel de aluminio	Utilizar como protección solamente. Pedazos pequeños y lisos se pueden utilizar para cubrir las partes delgadas de carne o de carne de aves para evitar la cocción excesiva. El arco eléctrico puede ocurrir si el papel de aluminio está arrugado o se encuentra muy cerca de las paredes del horno. El papel de aluminio debe estar al menos 1 pulgada (2.5 cm) de distancia de las paredes del horno.
Plato para dorar	Siga las instrucciones del fabricante. El fondo del plato para dorar debe ser por lo menos 3/16 pulg. (5 mm) por encima del plato giratorio. El uso incorrecto puede causar que el plato giratorio se rompa.
Vajillas	Utilice solamente las aptas para microondas. Siga las instrucciones del fabricante. No utilice platos rotos o astillados.
Jarras de cristal	Retire siempre la tapa. Use solamente para calentar alimentos hasta que estén tibios. La mayoría de las jarras de cristal no son resistentes al calor y pueden romperse.
Cristalería	Utilice sólo material de vidrio para horno resistente al calor. Asegúrese de que no haya adornos metálicos. No utilice platos rotos o astillados.
Bolsas de cocción de horno	Siga las instrucciones del fabricante. No cierre con un amarre metálico. Haga cortes para permitir que el vapor escape.
Platos y vasos de papel	Utilice para una cocción breve/solamente para calentar. No deje el horno desatendido durante la cocción.
Toallas de papel	Se utilizan para cubrir los alimentos al recalentarlos y absorber la grasa. Utilice con la supervisión para cocción breve.
Papel de horno	Utilice como cubierta para prevenir salpicaduras o una envoltura para cocinar al vapor.
Plástico	Úsalo sólo si está etiquetado "Apto para microondas". Siga las instrucciones del fabricante. Algunos recipientes de plástico se ablandan al mismo tiempo que se calienta la comida en el interior. "Bolsas de ebullición" y bolsas de plástico bien cerradas deberían cortarse, pincharse o ventilarse, como se indica en el paquete.
Envoltura de plástico	Utilice solamente las aptas para microondas. Utilice para envolver los alimentos durante la cocción para retener la humedad. No permita que una envoltura de plástico toque los alimentos.
Termómetros	Utilice solamente los aptos para microondas (tales como los termómetros para carnes y caramelos).
Papel encerado	Utilice como cubierta para prevenir salpicaduras y retener la humedad.