KitchenAid®

KITCHENAID® BUILT-IN MICROWAVES WITH TRIM KITS

Thank you for Choosing KitchenAid® Appliances.

We hold our company to the highest quality standards and it is important to us that you have a positive experience owning a KitchenAid® product.

Register your microwave oven at **www.kitchenaid.com/owners.** In Canada, register your microwave oven at **www.kitchenaid.ca/owners.**

For future reference, please make a note of your model and serial number located on the front facing of the microwave oven opening, behind the door.

Model Number_____ Serial Number_____

MICROWAVE OVEN SAFETY

Your safety and the safety of others are very important.

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



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word “DANGER” or “WARNING.” These words mean:

⚠DANGER **You can be killed or seriously injured if you don't immediately follow instructions.**

⚠WARNING **You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.**

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

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using electrical appliances basic safety precautions should be followed, including the following:

WARNING: To reduce the risk of burns, electric shock, fire, injury to persons, or exposure to excessive microwave energy:

- Read all instructions before using the microwave oven.
- Read and follow the specific “PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY” found in this section.
- The microwave oven must be grounded. Connect only to properly grounded outlet. See “GROUNDING INSTRUCTIONS” found in this section and in the provided Installation Instructions.
- Install or locate the microwave oven only in accordance with the provided Installation Instructions.
- Some products such as whole eggs in the shell and sealed containers - for example, closed glass jars - are able to explode and should not be heated in the microwave oven.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

W11416161B

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- Use the microwave oven only for its intended use as described in the manual. Do not use corrosive chemicals or vapors in the microwave oven. This type of oven is specifically designed to heat, cook, or dry food. It is not designed for industrial or laboratory use.
- As with any appliance, close supervision is necessary when used by children.
- Do not operate the microwave oven if it has a damaged cord or plug, if it is not working properly, or if it has been damaged or dropped.
- The microwave oven should be serviced only by qualified service personnel. Call an authorized service company for examination, repair, or adjustment.
- Do not cover or block any openings on the microwave oven.
- Do not store this microwave oven outdoors. Do not use the microwave oven near water - for example, near a kitchen sink, in a wet basement, near a swimming pool, or similar locations.
- Do not immerse cord or plug in water.
- Keep cord away from heated surfaces.
- Do not let cord hang over edge of table or counter.
- See door surface cleaning instructions in the “Microwave Oven Care” section.
- To reduce the risk of fire in the oven cavity:
  - Do not overcook food. Carefully attend the microwave oven when paper, plastic, or other combustible materials are placed inside the oven to facilitate cooking.
  - Remove wire twist-ties from paper or plastic bags before placing bags in oven.
  - If materials inside the oven ignite, keep oven door closed, turn oven off, and disconnect the power cord, or shut off power at the fuse or circuit breaker panel.
  - Do not use the cavity for storage purposes. Do not leave paper products, cooking utensils, or food in the cavity when not in use.
- Liquids, such as water, coffee, or tea are able to 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.

  To reduce the risk of injury to persons:
  - Do not overheat the liquid.
  - Stir the liquid both before and halfway through heating it.
  - Do not use straight-sided containers with narrow necks.
  - After heating, allow the container to stand in the microwave oven for a short time before removing the container.
  - Use extreme care when inserting a spoon or other utensil into the container.
- Do not mount over a sink.
- Do not store anything directly on top of the microwave oven when the microwave oven is in operation.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY

(a) Do not attempt to operate this oven with the door open since open-door operation can result in harmful exposure to microwave energy. It is important not to defeat or tamper with the safety interlocks.

(b) Do not place any object between the oven front face and the door or allow soil or cleaner residue to accumulate on sealing surfaces.

(c) Do not operate the oven if it is damaged. It is particularly important that the oven door close properly and that there is no damage to the:

(1) Door (bent),

(2) Hinges and latches (broken or loosened),

(3) Door seals and sealing surfaces.

(d) The oven should not be adjusted or repaired by anyone except properly qualified service personnel.

⚠WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.

Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Do not use an extension cord.

Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

Observe all governing codes and ordinances.

Required:

- A 120 V, 60 Hz, AC only, 15 or 20 A electrical supply with a fuse or circuit breaker

Recommended:

- A time-delay fuse or time-delay circuit breaker
- A separate circuit serving only this microwave oven

GROUNDING INSTRUCTIONS

- **For all cord connected appliances:**
  The microwave oven 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. The microwave oven 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 microwave oven is properly grounded.

Do not use an extension cord. If the power supply cord is too short, have a qualified electrician or serviceman install an outlet near the microwave oven.

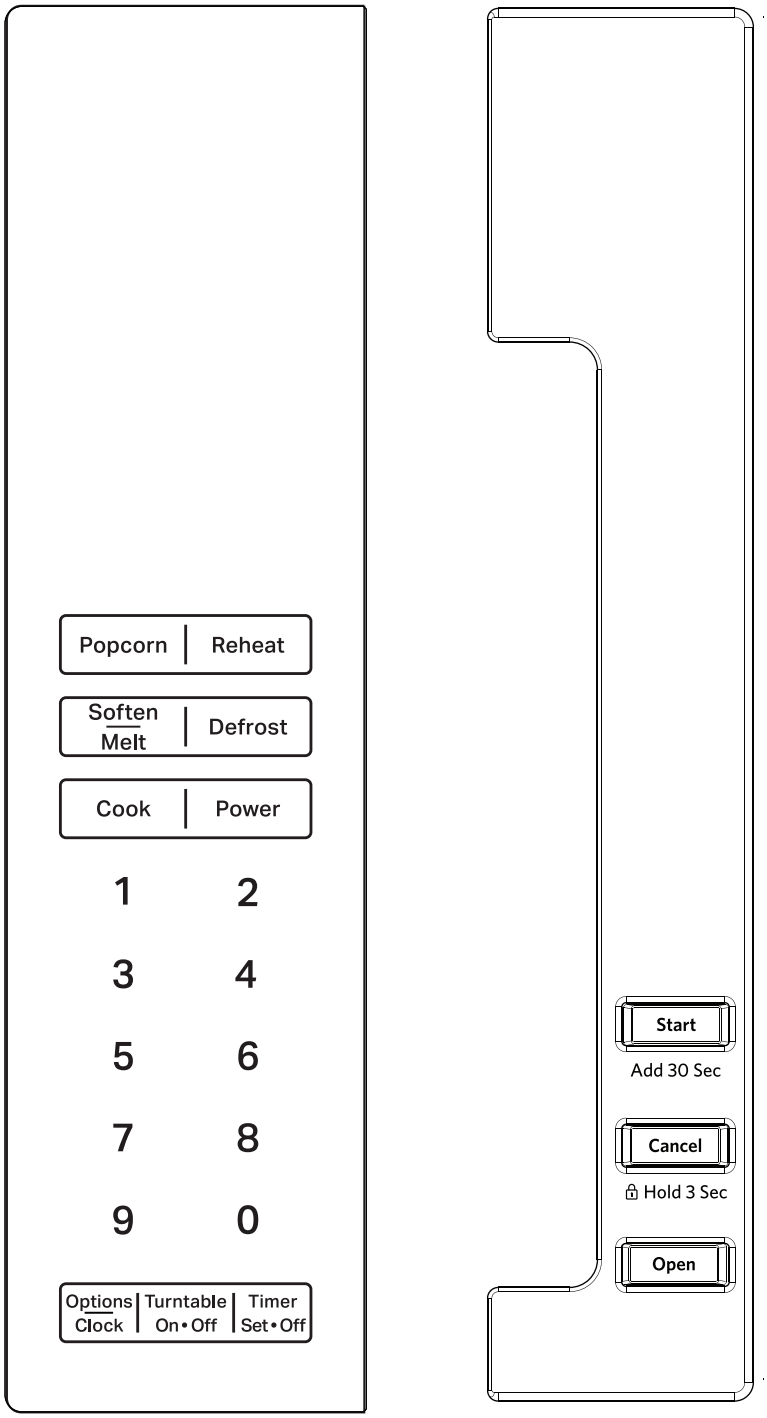
SAVE THESE INSTRUCTIONS

This device complies with Part 18 of the FCC Rules.

FEATURES

Feature Guide

This manual covers several models. Your model may have some or all of the items listed. Refer to this manual or the Product Help section of our website at **http://producthelp.kitchenaid.com** for more detailed instructions.



Keypad	Feature	Instructions
Options/Clock	Set the Clock	This microwave uses a 12 hour clock (1:00 - 12:59). To set the clock, follow the instructions below: **1.** Press the OPTIONS/CLOCK button repeatedly until Clock is displayed. **2.** Press the number keys to set the clock. **3.** Press START or OPTIONS/CLOCK to save the time. **NOTE:** ■ After power loss, it may be necessary to reset the clock. ■ The default clock value in the memory is " : ".
Timer Set/Off	Set Kitchen Timer	The kitchen timer functions independently of the microwave cooking functions, similar to a stop watch. To set the kitchen timer, follow the instructions below: **1.** Touch TIMER button. **2.** Use the number keys to enter a time up to 99 minutes and 59 seconds. **3.** For example, to set a 12 minute timer, press the TIMER button and use the number keys to enter 12:00. **4.** Touch the START button. **Note:** When Kitchen Timer is running: The Add 30 Sec button will not work. **To reset the timer:** Press TIMER button. The display will show 00:00. Follow the above steps to set the timer. **To run manual cooking mode:** Press POWER button to set the power level, and press POWER button again to set the cooking time. **To run an auto cooking mode:** Press POPCORN/COOK/REHEAT/DEFROST/ SOFTEN OR MELT button.
 Add 30 Sec	Add 30 Seconds	The START button can be used in two ways: **1.** To start the microwave by cooking for 30 seconds using the most recent power setting. **2.** To increase a cooking time using increments of 30 seconds. Each press adds 30 seconds or pressing and holding the START button will add more time automatically. For example: To add 30 seconds of cook time, press the START button once. To add 1 minute of cooking time, press the START button twice. To add more time, press and hold START button until your preferred cook time is reached. **Note:** Holding the START button will add up to 10 minutes to the current time countdown. When 10 minutes has been added or the max time has been reached, invalid/retry tones will sound and the display will show the final time setting. If you want more time, you can release the keypad, then press and hold the START button again to add up to another 10 minutes.
 Add 30 Sec	Start Function	Press the START button to start any cooking function. If cooking is interrupted by opening the door, touch the START button after the door is closed again to resume the cycle.
 Hold 3 Sec	Microwave Oven Cancel	The CANCEL button stops any microwave oven function except for the clock and control lock. The microwave oven will also turn off when the door is opened. When the door is opened, the element(s) will turn off, but the microwave oven light will remain on. Close the door and touch the START button to resume the preset cycle.
 Hold 3 Sec	Activate Control Lock	Activate Control Lock to avoid an unintended start. To activate, press and hold the CANCEL button for about 3 seconds until tone sounds and the CONTROL LOCKED appears on the display. Repeat to unlock the control panel.
Options/Clock	Set Display Auto Off	This feature allows the user to set a display mode on/off. When mode is set, display will turn off after two minutes being in idle state. **1.** Press the OPTIONS/CLOCK button repeatedly until Display Auto Off. **2.** Press number button 1-Yes, 2-No. **3.** Press START or OPTIONS/CLOCK to save.

Keypad	Feature	Instructions
Options/Clock	Set the Sound (Tones) on/off	Disable or enable button tones, and set the volume level. Press the OPTIONS/CLOCK button repeatedly until Sound. Press number button 1-Button Tones, 2-Volume. Press START or OPTIONS/CLOCK to save. ■ Button Tones: Press 1-On, 2-Off ■ Volume: Press 1-Low, 2-Med, 3-High
Options/Clock	Set Scrolling Speed	Scrolling speed options will be between Low, Medium and High speeds. **1.** Press the OPTIONS/CLOCK button repeatedly until Scrolling Speed. **2.** Press number button 1 for Low, 2 for Medium and 3 for High. **3.** Press START or OPTIONS/CLOCK to save.
Options/Clock	Set Language	Language of the display text may be changed. **1.** Press the OPTIONS/CLOCK button repeatedly until Language. **2.** Press number button 1-English, 2-French. **3.** Press START or OPTIONS/CLOCK to save.
Options/Clock	Activate Demo Mode	Demo mode shows the display and controls, without using the magnetron, thus preventing microwave functions. Press OPTIONS/CLOCK repeatedly until Demo mode, then follow the prompts to activate. The Clock or : will light up in the display. Repeat to deactivate. If the microwave oven has not been used for 5 minutes (no key press for 5 minutes), the display will show “DEMO ON”.
Options/Clock	Factory Reset	The microwave can be reset back to default state. To activate Factory Reset mode, at idle state, press the OPTIONS/CLOCK repeatedly until Factory Reset. Press START to reset.
Power	Set Manual Cooking Time and Power	Touch POWER to set manual power and cooking time. The default power level is 100%, press any number button to change the power level. For example to set the time to 2:30 in 90% power level. **1.** Touch POWER. **2.** Use the number button 9 to set the power level in 90%. **3.** Touch POWER again. **4.** Use the number buttons to enter the cooking time length 2:30. Close the door. **5.** Touch START. When the stop time is reached, the microwave oven will shut off automatically, and end tones will sound.
DEFROST	Automatic Defrost	The defrost function helps thaw frozen food. To defrost, follow the instructions below: **1.** Touch DEFROST repeatedly to select food category, see DEFROST section for the food category or the door sticker on the unit. **2.** Touch number button to enter the quantity. Close the door. **3.** Touch START. The display will count down the defrost time. For better results, a preset standing time is included in the defrosting time. This may make the defrosting time seem longer than expected. When the stop time is reached, the microwave oven will shut off automatically, and end tones will sound.
REHEAT	Automatic Reheat	To reheat using preset functions, follow the instructions below: **1.** Touch REHEAT repeatedly to select food category, see REHEAT section for the food category or the door sticker on the unit. **2.** Touch number button to enter the quantity. Close the door. **3.** Touch START. When the stop time is reached, the microwave oven will shut off automatically, and end tones will sound.
POPCORN	Popcorn	To use the popcorn preset, follow the instructions below: **1.** Touch POPCORN repeatedly to select bag size. Close the door. **2.** Touch START. When the stop time is reached, the microwave oven will shut off automatically, and end tones will sound.

Keypad	Feature	Instructions
SOFTEN/MELT	Soften/Melt	The Soften/Melt function is used to soften or melt food. To use: **1.** Touch SOFTEN/MELT repeatedly to select food category, see SOFTEN/MELT section for the food category or the door sticker on the unit. **2.** Use the number button to enter the quantity. Close the door. **3.** Press START button. When the stop time is reached, the microwave oven will shut off automatically, and the end tone will sound.
COOK	Auto Cook	To use the auto cook presets, follow the instructions below: **1.** Press COOK repeatedly to select food category, see COOK section for the food category or the door sticker on the unit. **2.** Use the number button to enter the quantity. Close the door. **3.** Press START button. When the stop time is reached, the microwave oven will shut off automatically, and the end tone will sound.

Standby Mode

When no functions are working, microwave oven will switch to Standby Power mode and dim the display brightness after 2 minutes. Touch any keypad or open/close the door, and the display will return to the normal brightness.

Demo Mode

Demo mode allows user to interact with the microwave oven without turning on the magnetron. Press OPTIONS/CLOCK repeatedly until Demo Mode, then follow the prompts to activate.

The Clock or : will light up in the display. Repeat to deactivate.

If the microwave oven has not been used for 5 minutes (no key press for 5 minutes), the display will show “DEMO ON”.

Control Lock

The Control Lock shuts down the control panel keypads to avoid unintended use of the microwave oven. The Control Lock will remain set after a power failure, if set before the power failure occurs.

The Control Lock is preset unlocked, but can be locked.

To Lock Control: Touch CANCEL for approximately 3 seconds, until two tones sound and CONTROL LOCK appears in the display.

To Unlock Control: Repeat to unlock. Two tones will sound and CONTROL UNLOCK will be removed.

MICROWAVE OVEN USE

A magnetron in the microwave oven produces microwaves which reflect off the metal floor, walls, and ceiling and pass through the turntable and appropriate cookware to the food. Microwaves are attracted to and absorbed by fat, sugar, and water molecules in the food, causing them to move, producing friction and heat which cooks the food.

- To avoid damage to the microwave oven, do not lean on or allow children to swing on the microwave oven door.
- To avoid damage to the microwave oven, do not operate microwave oven when it is empty.
- The turntable must be in place and correct side up when microwave oven is in use. Do not use if turntable is chipped or broken. See the “Accessories” section to reorder.
- Baby bottles and baby food jars should not be heated in microwave oven.
- Clothes, flowers, fruit, herbs, wood, gourds, and paper, including brown paper bags and newspaper, should not be dried in the microwave oven.
- Paraffin wax will not melt in the microwave oven because it does not absorb microwaves.
- Use oven mitts or pot holders when removing containers from microwave oven.
- Do not overcook potatoes. At the end of the recommended cook time, potatoes should be slightly firm. Let potatoes stand for 5 minutes. They will finish cooking while standing.
- Do not cook or reheat whole eggs inside the shell. Steam buildup in whole eggs may cause them to burst. Cover poached eggs and allow a standing time.

Food Characteristics

When the microwave oven is cooking, the amount, size and shape, starting temperature, composition and density of the food affect cooking results.

Amount of Food

The more food that is heated at once, the longer the cook time that is needed. Check for doneness and add small increments of time, if necessary.

Size and Shape

Smaller pieces of food will cook more quickly than larger pieces, and uniformly shaped foods cook more evenly than irregularly shaped food.

Starting Temperature

Room temperature foods will heat faster than refrigerated foods, and refrigerated foods will heat faster than frozen foods.

Composition and Density

Foods high in fat and sugar will reach a higher temperature and will heat faster than other foods. Heavy, dense foods, such as meat and potatoes, require a longer cook time than the same size of a light, porous food, such as cake.

Cooking Guidelines

Covering

Covering food helps retain moisture, shorten cook time, and reduce spattering. Use the lid supplied with cookware. If a lid is not available, wax paper, paper towels, or plastic wrap approved for microwave ovens may be used. Plastic wrap should be turned back at one corner to provide an opening to vent steam. Condensation on the door and cavity surfaces is normal during heavy cooking.

Stirring and Turning

Stirring and turning redistributes heat evenly to avoid overcooking the outer edges of food. Stir from outside to center. If possible, turn food over from bottom to top.

Arranging

If heating irregularly shaped or different-sized foods, arrange the thinner parts and smaller-sized items toward the center. If cooking several items of the same size and shape, place them in a ring pattern, leaving the center of the ring empty.

Piercing

Before heating, use a fork or small knife to pierce or prick foods that have a skin or membrane, such as potatoes, egg yolks, chicken livers, hot dogs, and sausage. Prick in several places to allow steam to vent.

Shielding

Use small, flat pieces of aluminum foil to shield the thin pieces of irregularly shaped foods, bones, and foods such as chicken wings, leg tips, and fish tails. See the “Aluminum Foil and Metal” section first.

Standing Time

Food will continue to cook by the natural conduction of heat, even after the microwave cooking cycle ends. The length of standing time depends on the volume and density of the food.

Cookware and Dinnerware

Cookware and dinnerware must fit on the turntable. Always use oven mitts or pot holders when handling because any dish may become hot from heat transferred from the food. Do not use cookware and dinnerware with gold or silver trim. Use the following chart as a guide, then test before using.

Material	Recommendations
Aluminum Foil, Metal	See the "Aluminum Foil and Metal" section.
Browning Dish	Bottom must be at least 3/16" (5 mm) above the turntable. Follow manufacturer's recommendations.
Ceramic Glass, Glass	Acceptable for use.
China, Earthenware	Follow manufacturer's recommendations.
Melamine	Follow manufacturer's recommendations.
Paper: Towels, Dinnerware, Napkins	Use non-recycled and those approved by the manufacturer for microwave oven use.
Plastic: Wraps, Bags, Covers, Dinnerware, Containers	Use those approved by the manufacturer for microwave oven use.
Pottery and Clay	Follow manufacturer's recommendations.
Silicone Bakeware	Follow manufacturer's recommendations.
Straw, Wicker, Wooden Containers	Do not use in microwave oven.
Styrofoam®†	Do not use in microwave oven.
Wax Paper	Acceptable for use.

To Test Cookware or Dinnerware for Microwave Use:

1. Place cookware or dinnerware in microwave oven with 1 cup (250 mL) of water beside it.
2. Cook at 100% cooking power for 1 minute.

Do not use cookware or dinnerware if it becomes hot and the water stays cool.

Aluminum Foil and Metal

Always use oven mitts or pot holders when removing dishes from the microwave oven.

Aluminum foil and some metal can be used in the microwave oven. If not used properly, arcing (a blue flash of light) can occur and cause damage to the microwave oven.

OK for Use

Racks and bakeware supplied with the microwave oven (on some models), aluminum foil for shielding, and approved meat thermometers may be used with the following guidelines:

- To avoid damage to the microwave oven, do not allow aluminum foil or metal to touch the inside cavity walls, ceiling, or floor.
- Always use the turntable.
- To avoid damage to the microwave oven, do not allow contact with another metal object during microwave cooking.

Do Not Use

Metal cookware and bakeware, gold, silver, pewter, non-approved meat thermometers, skewers, twist ties, foil liners, such as sandwich wrappers, staples, and objects with gold or silver trim or a metallic glaze, should not be used in the microwave oven.

Metal bakeware may be used only during convection (bake) cycles. Use ovenproof, microwave-safe cookware for all other convection and combination.

†Styrofoam® is a registered trademark of The Dow Chemical Company.

Microwave Cooking Power

Many recipes for microwave cooking specify which cooking power to use by percent, name, or number. For example, 70%=Medium-High=7.

Use the following chart as a general guide for the suggested cooking power of specific foods.

MICROWAVE COOKING POWER CHART

Percent/ Name	Number	Use
100%, High (default setting)	10	Quick-heating convenience foods and foods with high water content, such as soups, beverages, and most vegetables.
90%	9	Cooking small, tender pieces of meat, ground meat, poultry pieces, and fish fillets. Heating cream soups.
80%	8	Heating rice, pasta, or casseroles. Cooking and heating foods that need a cook power lower than high, for example, whole fish and meat loaf.
70%, Medium-High	7	Reheating a single serving of food.
60%	6	Cooking sensitive foods such as cheese and egg dishes, pudding, and custards. Cooking non-stirrable casseroles, such as lasagna.
50%, Medium	5	Cooking ham, whole poultry, and pot roasts. Simmering stews.
40%	4	Melting chocolate. Heating bread, rolls, and pastries.
30%, Medium-Low, Defrost	3	Defrosting bread, fish, meats, poultry, and precooked foods.
20%	2	Softening butter, cheese, and ice cream.
10%, Low	1	Taking chill out of fruit.

Sensor Cooking

A sensor in the microwave oven detects humidity released from the food as it heats, and adjusts the cook time accordingly.

Many sensor cycles require the covering of foods. Microwave safe containers or steamers with loose-fitting lids are recommended. The loose-fitting lid allows enough steam to escape to be detected by the sensor. When covering foods with plastic wrap, be sure to leave a large enough vent opening to allow the steam to escape.

NOTE:

- The microwave oven should be plugged in for at least 3 minutes.
- The microwave oven cavity and the exterior of the cooking container should be dry.
- The room temperature should not exceed 95° (35°C).
- If the door is opened during a sensor cycle, sensing will stop and the program will be canceled.

Popcorn

Two choices, press Popcorn repeatedly.

Small bag: 1.75 oz (50 g) only

Large bag: Senses 3.0-3.5 oz (85-99 g)

- Do not use regular paper bags or glassware.
- Pop only one package of popcorn at a time.
- Follow manufacturer's instructions when using a microwave popcorn popper.
- Listen for popping to slow to one pop every 1 or 2 seconds, and then stop the cycle. Do not repop unpopped kernels.
- For best results, use fresh bags of popcorn.
- Cooking results may vary by brand and fat content.

NOTE: Follow the instructions provided by the microwave popcorn manufacturer.

Reheat

Times and cooking powers have been preset for reheating a number of food types.

Use the following chart as a guide.

REHEAT CHART

Item	Food Category	Quantity
1	**Baked Goods** Place on paper towel. Two small rolls may be counted as 1 serving.	1, 2, 3, 4, 5 or 6 servings
2	**Beverage** Do not cover.	1-2 cups (250 mL-500 mL)
3	**Casserole** Place in microwave-safe container. Cover with plastic wrap and vent. Stir and let stand 2-3 minutes after reheating.	1-4 cups (250 mL-1 L)
4	**Dinner plate** Place food on plate. Cover with plastic wrap and vent. Let stand 2-3 minutes after reheating.	Senses 1 plate, about 8-16 oz (227-454 g)
5	**Pizza** Place on paper towel lined microwave-safe plate.	1-3 slice, 4 oz (113 g) each
6	**Sauce** Place in microwave-safe container. Cover with plastic wrap and vent. Stir and let stand 2-3 minutes after reheating.	Senses 1-4 cups (250 mL-1 L)
7	**Soup** Place in microwave-safe container. Cover with plastic wrap and vent. Stir and let stand 2-3 minutes after reheating.	Senses 1-4 cups (250 mL-1 L)

Soften/Melt

Soften and Melt functions may be used to soften or melt your food. Times and cooking powers have been preset for a number of food types. Use the following chart as a guide.

Item	Food Category	Quantity	Preparation
1	**Soften Butter**	0.5, 1.0. 1.5, 2.0 sticks	Unwrap and place in microwave-safe container.
2	**Soften Ice Cream**	16, 32, or 64 oz (473, 946 or 1893 mL)	Place ice cream container on turntable.
3	**Soften Cream Cheese**	8 oz (227 g)	Unwrap and place in microwave-safe container.
4	**Soften Frozen Juice**	12 oz (340 g)	Remove lid.
5	**Melt Butter**	0.5, 1.0. 1.5, 2.0 sticks	Unwrap and place in microwave-safe container.
6	**Melt Chocolate**	4, 6, 8 or 12 oz (113, 170, 227 or 340 g)	Cut squares into small pieces or use chips. Place in microwavesafe container.
7	**Melt Cheese**	8 or 16 oz (227 or 454 g)	Cut into small pieces and place in microwave-safe container.
8	**Melt Marshmallows**	5 or 10 oz (142 or 283 g)	Place in microwave-safe container.

Defrost

- For optimal results, food should be 0°F (-18°C) or colder when defrosting.
- Unwrap foods and remove lids (from fruit juice) before defrosting.
- Shallow packages will defrost more quickly than deep blocks.
- Separate food pieces as soon as possible during or at the end of the cycle for more even defrosting.
- Foods left outside the freezer for more than 20 minutes or frozen ready-made food should not be defrosted using the Defrost feature but should be defrosted manually.
- Use small pieces of aluminum foil to shield parts of food such as chicken wings, leg tips, and fish tails. See the “Aluminum Foil and Metal” section first
- Times and cooking powers have been preset for defrosting a number of food types.

Item	Food Category	Weight
1	**Poultry***	0.2 to 6.6 lbs (90 g to 3 kg)
2	**Meat***	0.2 to 6.6 lbs (90 g to 3 kg)
3	**Fish***	0.2 to 4.4 lbs (90 g to 2 kg)
4	**Quick Defrost**	1.0 lb only (454 g)

* See the Defrost Preparation Chart at end of the “Defrost” section for cuts, sizes, and instructions.

Use the following chart as a guide when defrosting meat, poultry, or fish.

DEFROST PREPARATION CHART

Meat	
Beef: ground, steaks, roast, stew	The narrow or fatty areas of irregular-shaped cuts should be shielded with foil before defrosting. Do not defrost less than 1/4 lb (113 g) or two 4 oz (113 g) patties. Place all meats in a microwave-safe baking dish.
Lamb: stew and chops	
Pork: chops, ribs, roasts, sausage	
POULTRY	
Chicken: whole and cut up	Place in a microwave-safe baking dish, chicken breast side up. Remove giblets from whole chicken.
Cornish hens	
Turkey: breast	
FISH	
Fillets, Steaks, Whole, Shellfish	Place in a microwave-safe baking dish.

Cook

Item	Food Category	Quantity
1	**Bacon** Average thickness: Follow directions on package. For best results, place bacon on microwave-safe bacon rack.	1-6 slices
2	**Canned Vegetable** Place in microwave-safe container. Cover with plastic wrap, and vent. Stir and let stand 2-3 minutes after cooking.	1, 2, 3 or 4 cups (250, 500, 750 mL or 1 L)
3	**Fresh Vegetable** Place in microwave-safe container and add 2-4 tbs water. Cover with plastic wrap and vent. Stir and let stand 2-3 minutes after cooking.	Senses 1-4 cups (250 mL-1 L)
4	**Frozen Vegetable** Place in microwave-safe container and add 2-4 tbs water. Cover with plastic wrap and vent. Stir and let stand 2-3 minutes after cooking.	Senses 1-4 cups (250 mL-1 L)
5	**Frozen Entrée** Remove from package. Loosen cover on 3 sides. If entrée is not in microwave-safe container, place on plate, cover with plastic wrap, and vent.	10, 20, 40, 60 ounces (283, 567, 1134, 1701g)
6	**Small Potatoes** Pierce each potato several times with a fork. Place on paper towel, around turntable edges, at least 1" (2.5 cm) apart. Let stand 5 minutes after cooking.	1-4 pieces, 4-7 oz (113-198 g)
7	**Large Potatoes** Pierce each potato several times with a fork. Place on paper towel, around turntable edges, at least 1" (2.5 cm) apart. Let stand 5 minutes after cooking.	Senses 1-4 pieces, 8-10 oz (227-283 g).
8	**Rice** Follow measurements on package for ingredient amounts. Place rice and liquid in microwave-safe dish. Cover with loose fitting lid. Let stand 5 minutes after cooking, or until liquid is absorbed. Stir.	Senses 0.5,1.0, 1.5, 2.0 cups (125, 250, 375, 500 mL) (dry, white long grain)

NOTE: During microwave cycles that release significant moisture from the item being cooked (i.e. potatoes), it is normal to see and feel moisture in the microwave cavity and/or on the exterior glass as this moisture is vented from the unit. This moisture should not impact any surrounding surface. Wipe away with towel.

MICROWAVE OVEN CARE

General Cleaning

IMPORTANT: Before cleaning, make sure all controls are off and the microwave oven is cool. Always follow label instructions on cleaning products.

Soap, water, and a soft cloth or sponge are suggested first, unless otherwise noted.

STAINLESS STEEL (on some models)

NOTE: To avoid damage to stainless steel surfaces, do not use soap-filled scouring pads, abrasive cleaners, cooktop polishing creme, steel-wool pads, gritty washcloths, or abrasive paper towels. Damage may occur to stainless steel surfaces, even with one-time or limited use.

Rub in direction of grain to avoid damaging.

Cleaning Method:

- Affresh® Stainless Steel Cleaners (not included): See the "Accessories" section.
- Vinegar for hard water spots

MICROWAVE OVEN DOOR EXTERIOR

Cleaning Method:

- Glass cleaner and a soft cloth or sponge:
  Apply glass cleaner to soft cloth or sponge, not directly on panel.

MICROWAVE OVEN CAVITY

To avoid damage to microwave oven cavity, do not use soap-filled scouring pads, abrasive cleaners, steel-wool pads, gritty washcloths, or some paper towels.

On stainless steel models, rub in direction of grain to avoid damaging.

The area where the microwave oven door and frame touch when closed should be kept clean.

Cleaning Method:

Average soil

- Mild, nonabrasive soaps and detergents:
  Rinse with clean water and dry with soft, lint-free cloth.

Heavy soil

- Mild, nonabrasive soaps and detergents:
  Heat 1 cup (250 mL) of water for 2 to 5 minutes in microwave oven. Steam will soften soil. Rinse with clean water and dry with soft, lint-free cloth.

Odors

- Lemon juice or vinegar:
  Heat 1 cup (250 mL) of water with 1 tbs (15 mL) of either lemon juice or vinegar for 2 to 5 minutes in microwave oven.

TURNTABLE

Replace turntable immediately after cleaning. Do not operate the microwave oven without the turntable in place.

Cleaning Method:

- Mild soap and water
- Dishwasher

TURNTABLE SUPPORT AND ROLLERS, HUB

- Mild soap and water or dishwasher

NONSTICK CAVITY COATING (on some models)

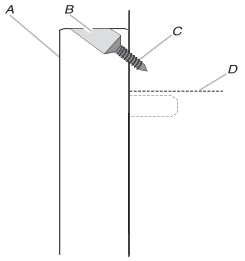
To avoid damage to the microwave oven cavity, do not use metal or sharp utensils or scrapers or any type of abrasive cleanser or scrubbers.

Replacing The Cavity Light

Cavity Light is located at the top front of the microwave oven, under the cover and is replaceable.

To replace the cavity light refer the following steps.

1. Use a Phillips head screwdriver to remove the 4 wood screws securing the trim kit frame to the cabinet.



A. Trim kit frame
B. Mounting hole guide
C. #7-16x15/16" flat head wood screw (4)
D. Cutout ceiling

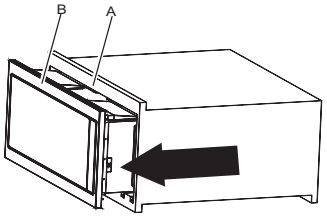
⚠WARNING

Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install air conditioner.

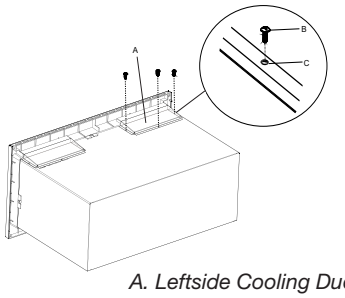
Failure to do so can result in back or other injury.

2. Using 2 people, slide the microwave oven out of the cabinet. Unplug the microwave oven and place on a stable surface with the microwave door and frame sitting slightly beyond the edge of the surface.



A. Cabinet
B. Microwave Oven

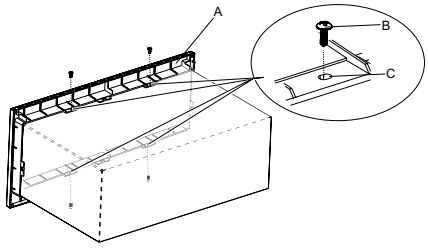
3. Remove the 3 short screws to release the leftside cooling duct, see below pictorial. Set screws and cooling duct aside.



A. Leftside Cooling Duct
B. Short Screws (3)
C. Screw holes (3)

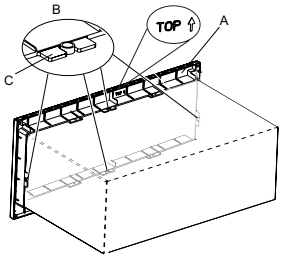
MICROWAVE OVEN CARE

4. Remove the 4 screws which fasten the trim kit frame to the microwave oven, and set the 4 screws aside.



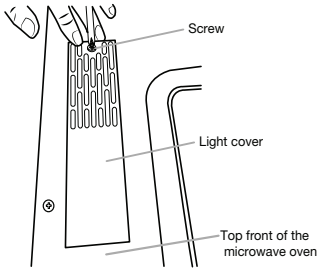
A. Trim Kit Frame
B. #7-18x7/16" round head sheet metal screw (4)
C. Screw holes (4)

5. Pull the Trim Kit Frame away from the front of the microwave to release it. Note the 'TOP' and 'up arrow' molded into the frame, the 4 locating pins and the locating slots, set frame aside.

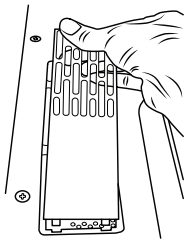


A. Trim Kit Frame
B. Locating pin (4)
C. Locating slot (4)

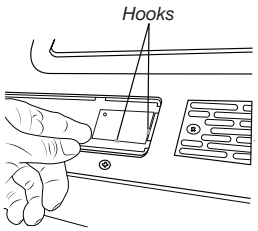
6. Remove the light cover screw from the top front of the microwave oven.



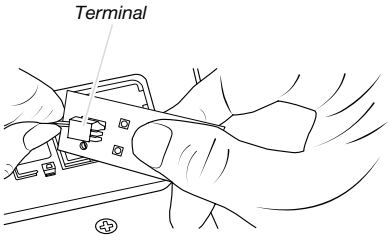
7. Remove the light cover.



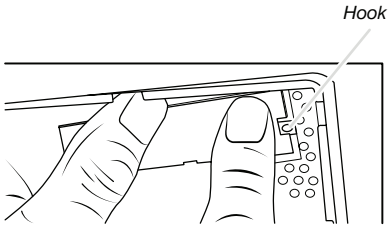
8. Disengage hook to remove LED board.



9. Unplug the LED terminal.



10. Connect replacement LED to terminal and snap it into place, securing with the hook.



11. Plug in the LED terminal removed in step 9.
12. Reattach the LED board removed in step 8.
13. Reattach the Light cover removed in step 7.
14. Reattach the light cover screw removed in step 6.
15. Reattach the trim kit frame that was removed in step 5, to the microwave oven by first aligning the 4 locating slots with the locating pins.
16. Use the 4 screws removed in step 4, to fasten the trim kit frame to the microwave oven.
17. Use the 3 screws removed in step 3 to reattach the leftside cooling duct.

⚠WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.

Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Do not use an extension cord.

Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

18. Slide the microwave oven back to the cabinet. Plug in the microwave oven.
19. Reattach the trim kit frame and microwave to the cabinet using the screws removed in step 1.

TROUBLESHOOTING

First try the solutions suggested here. If you need further assistance or more recommendations that may help you to avoid a service call, refer to the warranty page in this manual or visit **www.kitchenaid.com/owners.**

Contact us by mail with any questions or concerns at the address below:

In the U.S.A.:

KitchenAid Brand Home Appliances
Customer eXperience Center
553 Benson Road
Benton Harbor, MI 49022-2692

Please include a daytime phone number in your correspondence.

If you experience	Recommended Solutions
Microwave oven will not operate	**Check the following:** ■ **Household fuse or circuit breaker:** If a household fuse has blown or a circuit breaker has tripped, replace the fuse or reset the circuit breaker. If the problem continues, call an electrician. ■ **Magnetron:** Try to heat 1 cup (250 mL) of cold water for 2 minutes at 100% cooking power. If water does not heat, try the steps in the bullets below. If microwave oven still does not operate, call for service. ■ **Door:** Firmly close door. On some models, if a packaging spacer is attached to inside of the door, remove it, then firmly close door. If a message about the door appears in the display, the door has been closed for 5 minutes or more without the microwave oven being started. This occurs to avoid unintended starting of the microwave oven. Open and close the door, then start the cycle. ■ **Control:** Make sure control is set properly. Make sure Control Lock is off. Make sure Demo mode (on some models) is off.
Arcing in the microwave oven	**Check the following:** ■ **Soil buildup:** Soil buildup on cavity walls, microwave inlet cover, cooking rack supports, and area where the door touches the frame can cause arcing. See “General Cleaning” in the “Microwave Oven Care” section.
Turntable alternates rotation directions	■ This is normal and depends on motor rotation at the beginning of the cycle.
Display shows messages	■ “Enter Clock” with flashing digits means there has been a power failure. Reset the clock. ■ A letter followed by a number is an error indicator. Call for assistance.
Radio, TV, or cordless phone interference	**Check the following:** ■ **Proximity:** Move the receiver away from the microwave oven, or adjust the radio or TV antenna. ■ **Soil:** Make sure the microwave oven door and sealing surfaces are clean. ■ **Frequency:** Some 2.4 GHz-based cordless phones and home wireless networks may experience static or noise while microwave oven is on. Use a corded phone, a different frequency cordless phone, or avoid using these items during microwave oven operation.
Moisture in the microwave cavity and/or on the exterior glass	**Check the following:** ■ During microwave cycles that release significant moisture from the item being cooked (i.e. potatoes), it is normal to see and feel moisture in the microwave cavity and/or on the exterior glass as this moisture is vented from the unit. This moisture should not impact any surrounding surface. Wipe away with towel.

ACCESSORIES/REPLACEMENT PARTS

For accessories in the U.S.A., you can visit our website at **https://www.kitchenaid.com/owners** or call us at **1-800-422-1230.**

Cleaning Supplies

- Affresh® Stainless Steel Cleaning Mousse
- Affresh® Stainless Steel Cleaning Brightener
- Affresh® Stainless Steel Cleaning Wipes
- Affresh® Stainless Steel Cleaning Spray

Replacement Parts

- Replacement Cavity Light (Order part number W11443139)
- Turntable glass tray (Order part number W11443145)
- Turntable hub (Order part number W11452278)
- Turntable support (Order part number W11443144)
- Standard Frame without cut-out (Order part number W11451304)
- Standard Frame with cut-out (Order part number W11451313)
- Slim Frame without cut-out (Order part number W11451308)
- Slim Frame with cut-out (Order part number W11451314)

KitchenAid®

MICROONDAS EMPOTRABLES KITCHENAID® CON KITS DE MOLDURAS

Le agradecemos por elegir los electrodomésticos KitchenAid®.

Nuestra compañía mantiene las reglas más estrictas de calidad, y para nosotros es importante que usted tenga una experiencia positiva como propietario de un producto KitchenAid®.

Registre su horno de microondas en **www.kitchenaid.com/owners.** En Canadá, registre su horno de microondas en **www.kitchenaid.ca/owners**.

Para referencia futura, anote el número de modelo y de serie que están ubicados en la parte frontal de la abertura del horno de microondas, detrás de la puerta.

Número de modelo_____ Número de serie_____

MICROWAVE OVEN SAFETY

Su seguridad y la seguridad de los demás es muy importante.

Hemos incluido muchos mensajes importantes de seguridad en este manual y en su electrodoméstico. Lea y obedezca siempre todos los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de alerta de seguridad.

Este símbolo le llama la atención sobre peligros potenciales que pueden ocasionar la muerte o una lesión a usted y a los demás.

Todos los mensajes de seguridad irán a continuación del símbolo de advertencia de seguridad y de la palabra "PELIGRO" o "ADVERTENCIA". Estas palabras significan:

⚠ PELIGRO — **Si no sigue las instrucciones de inmediato, usted puede morir o sufrir una lesión grave.**

⚠ ADVERTENCIA — **Si no sigue las instrucciones, usted puede morir o sufrir una lesión grave.**

Todos los mensajes de seguridad le dirán el peligro potencial, le dirán cómo reducir las posibilidades de sufrir una lesión y lo que puede suceder si no se siguen las instrucciones.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Cuando se usan aparatos electrodomésticos, deben tomarse precauciones básicas de seguridad, incluyendo las siguientes:

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, quemaduras, choques eléctricos, daños personales o exposición a energía excesiva de microondas:

- Lea todas las instrucciones antes de usar el horno de microondas.
- Lea y siga las "PRECAUCIONES PARA EVITAR LA POSIBLE EXPOSICIÓN A ENERGÍA EXCESIVA DE MICROONDAS" específicas que se encuentran en esta sección.
- El horno de microondas debe estar conectado a tierra. Solamente debe conectarse a un tomacorriente debidamente conectado a tierra. Vea "INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA" en esta sección y en las instrucciones de instalación proporcionadas.
- Instale o ubique el horno de microondas sólo de acuerdo a las instrucciones para instalación proporcionadas.
- Algunos productos tales como huevos enteros con la cáscara y recipientes herméticos - por ejemplo, frascos de vidrio cerrados - pueden explotar y no deben calentarse en el horno de microondas.
- Use el horno de microondas solamente para lo que ha sido diseñado y como se describe en este manual. No use productos químicos o vapores corrosivos en el horno de microondas. Este tipo de horno está específicamente diseñado para calentar, cocinar o deshidratar alimentos. Este horno no está diseñado para uso industrial o de laboratorio.
- Lo mismo que con cualquier aparato electrodoméstico, es necesario supervisar de cerca si lo usan los niños.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

- No opere el horno de microondas si el cable o el enchufe están dañados, si el horno no funciona correctamente o si se ha dañado o caído.
- El horno de microondas debe ser reparado sólo por personal técnico calificado. Llame a una compañía de servicio autorizada para el examen, reparación o ajuste.
- No cubra ni bloquee ninguna abertura en el horno de microondas.
- No guarde este horno de microondas a la intemperie. No use el horno de microondas cerca del agua - por ejemplo, cerca del fregadero en la cocina, en un sótano húmedo o cerca de una alberca o lugares similares.
- No sumerja el cable o el enchufe en agua.
- Mantenga el cable alejado de superficies calientes.
- No deje que el cable cuelgue del borde de una mesa o mostrador.
- Vea las instrucciones para la limpieza de la superficie de la puerta en la sección “Cuidado del horno de microondas”.
- Para reducir el riesgo de incendio en la cavidad del horno:
  - No cocine de más los alimentos. Preste cuidadosa atención al horno cuando use papel, plástico u otro material combustible dentro del horno para facilitar la cocción.
  - Quite las ataduras de alambre de las bolsas de papel o plástico antes de ponerlas en el horno.
  - Si algún elemento se prende fuego dentro del horno, mantenga la puerta cerrada, apague el horno y desenchúfelo o corte la corriente en el panel de fusibles o del cortacircuitos.
  - No use la cavidad para guardar cosas. No deje productos de papel, utensilios de cocina o alimentos en la cavidad cuando no está en uso.
- Los líquidos tales como agua, café o té pueden recalentarse más allá del punto de hervor, sin que aparenten estar hirviendo. No siempre se muestran burbujas o hervor visibles cuando se saca el recipiente del horno de microondas. ESTO PUEDE OCASIONAR QUE LOS LÍQUIDOS DEMASIADO CALIENTES SE DESBORDEN CUANDO SE LOS AGITA O CUANDO SE INSERTA UNA CUCHARA U OTRO UTENSILIO DENTRO DEL LÍQUIDO.

  Para reducir el riesgo de heridas a las personas:
  - No caliente el líquido en exceso.
  - Revuelva el líquido antes de haberlo calentado y en la mitad del tiempo de cocción.
  - No use recipientes con lados rectos y cuellos angostos.
  - Antes de quitar el recipiente del horno de microondas después de haber calentado el alimento, déjelo reposar en el horno por un tiempo corto.
  - Tenga extremo cuidado cuando inserte una cuchara u otro utensilio dentro del recipiente.
- No instale el horno sobre un fregadero.
- No ponga nada directamente sobre el horno de microondas cuando éste está funcionando.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

PRECAUCIONES PARA EVITAR LA POSIBLE EXPOSICIÓN A ENERGÍA EXCESIVA DE MICROONDAS

(a) No intente operar este horno con la puerta abierta ya que esto puede resultar en exposición nociva a energía de microondas. Es importante no forzar o impedir la operación de las trabas de seguridad.

(b) No ponga ningún objeto entre la cara frontal del horno y la puerta y no permita que se acumule polvo o residuos de limpiadores en las superficies de sellado.

(c) No opere el horno si éste está dañado. Es particularmente importante que la puerta del horno cierre correctamente y que no haya daño en:

(1) La puerta (torcida),

(2) Bisagras y seguros (rotos o flojos),

(3) Sellos de la puerta y superficies de sellado.

(d) El horno no debe ser ajustado o reparado por nadie, excepto personal de servicio calificado.

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.

No quite la terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No use un cable eléctrico de extensión.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o choque eléctrico.

Respete todos los códigos y las ordenanzas vigentes.

Se necesita:

- Un suministro eléctrico de 120 V, 60 Hz, CA solamente, de 15 o 20 A con fusible o disyuntor

Se recomienda:

- Un fusible o un disyuntor retardador
- Un circuito separado que preste servicio solamente a este horno de microondas.

INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA

- **Para todos los aparatos electrodomésticos de conexión con cable:**
  El horno de microondas debe estar conectado a tierra. En caso de que se produzca un cortocircuito, la conexión a tierra reduce el riesgo de electrocución por medio de un alambre de escape para la corriente eléctrica. El horno de microondas está equipado con un cable que tiene un alambre de conexión a tierra con un enchufe para conexión a tierra. El enchufe debe estar conectado a un tomacorriente que está correctamente instalado y conectado a tierra.

ADVERTENCIA: El uso incorrecto del enchufe para la conexión a tierra puede resultar en riesgo de electrocución. Consulte con un electricista o técnico calificado si las instrucciones para conexión a tierra no se entienden bien o si hay alguna duda con respecto a la correcta conexión a tierra del horno de microondas.

No use un cable de extensión. Si el cable de suministro eléctrico es muy corto, haga que un electricista o técnico calificado instale un tomacorriente cerca del horno de microondas.

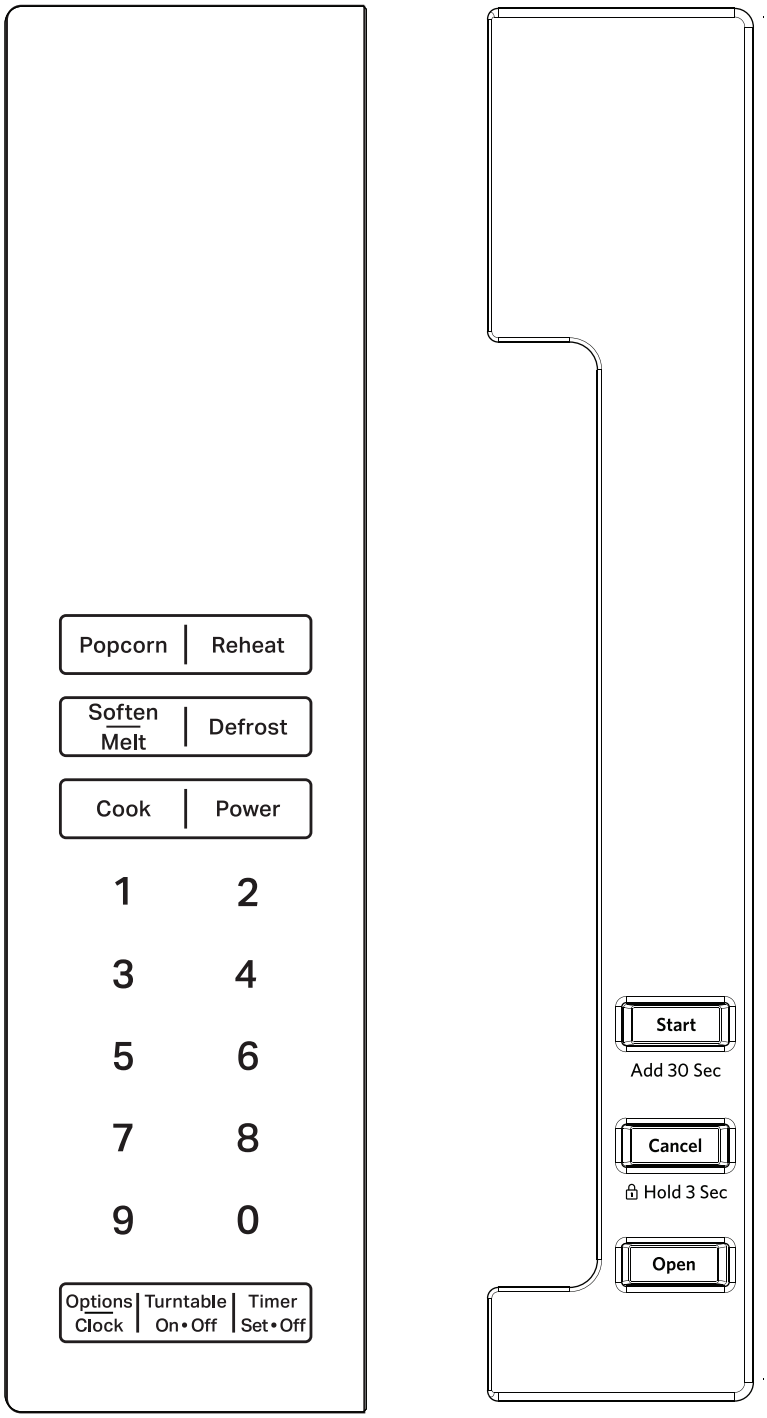
GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Este dispositivo cumple con la sección 18 de las reglas de FCC.

FUNCIONES

Guía de funciones

Este manual abarca varios modelos. Su modelo puede contar con algunos o todos los elementos enumerados. Consulte este manual o la sección de Ayuda del producto de nuestro sitio web en **http://producthelp.kitchenaid.com** para obtener instrucciones más detalladas.



Tecla	Función	Instrucciones
Options/Clock (Opciones/reloj)	Ajustar el reloj	Este microondas utiliza un reloj de 12 horas (1:00 - 12:59). Para ajustar el reloj, siga las instrucciones a continuación: **1.** Presione el botón OPTIONS/CLOCK (Opciones/reloj) repetidamente hasta que aparezca Clock (Reloj) en la pantalla. **2.** Use las teclas numéricas para configurar el reloj. **3.** Presione START (Iniciar) o OPTIONS/CLOCK (Opciones/reloj) para guardar la hora. **NOTA:** ■ Después de un corte de energía, puede ser necesario volver a configurar el reloj. ■ El valor del reloj predeterminado en la memoria es “ : ”.
Timer Set/Off (Configurar/apagar el temporizador)	Configurar el temporizador de cocina	El temporizador de cocina funciona de forma independiente de las funciones de cocción por microondas, de manera similar a un cronómetro. Para configurar el temporizador de cocina, siga las instrucciones a continuación: **1.** Toque el botón TIMER (Temporizador). **2.** Use las teclas numéricas para ingresar el tiempo (el valor máximo es 99 minutos y 59 segundos). **3.** Por ejemplo, para configurar un temporizador de 12 minutos, presione el botón TIMER (Temporizador) y use las teclas numéricas para ingresar 12:00. **4.** Toque el botón START (Iniciar). **Nota:** Cuando el temporizador de cocina está en uso: El botón Add 30 Sec (Agregar 30 segundos) no funcionará. **Para restablecer el temporizador:** Presione el botón TIMER (Temporizador). La pantalla mostrará 00:00. Siga los pasos anteriores para configurar el temporizador. **Para ejecutar el modo de cocción manual:** Presione el botón POWER (Potencia) para establecer el nivel de potencia y presione nuevamente el botón POWER (Potencia) para establecer el tiempo de cocción. **Para ejecutar un modo de cocción automática:** Presione los botones POPCORN (Palomitas de maíz), COOK (Cocinar), REHEAT (Recalentar), DEFROST (Descongelar), SOFTEN (Ablandar) O MELT (Derretir).
 Add 30 Sec	Agregar 30 segundos	El botón START (Iniciar) se puede usar de dos maneras: **1.** Para iniciar el microondas y cocinar durante 30 segundos con la configuración de potencia más reciente. **2.** Para aumentar el tiempo de cocción con incrementos de 30 segundos. Cada vez que se presiona el botón, se agregan 30 segundos. Además, mantener presionado el botón START (Iniciar) agregará más tiempo automáticamente. Por ejemplo: Para agregar 30 segundos de tiempo de cocción, presione el botón START (Iniciar) una vez. Para agregar 1 minuto de tiempo de cocción, presione el botón START (Iniciar) dos veces. Para agregar más tiempo, mantenga presionado el botón START (Iniciar) hasta alcanzar el tiempo de cocción deseado. **Nota:** Mantener presionado el botón START (Iniciar) agregará hasta 10 minutos a la cuenta regresiva actual. Cuando se hayan agregado 10 minutos o se haya alcanzado el tiempo máximo, sonarán tonos que indicarán que el tiempo no es válido y la pantalla mostrará la configuración final de tiempo. Si desea más tiempo, puede soltar el botón y luego mantener presionado el botón START (Iniciar) nuevamente para agregar otros 10 minutos.
 Add 30 Sec	Función de inicio	Presione el botón START (Iniciar) para iniciar cualquier función de cocción. Si se interrumpe la cocción al abrir la puerta, toque el botón START (Iniciar) después de cerrar la puerta nuevamente para reanudar el ciclo.
 Hold 3 Sec	Cancelar el horno de microondas	El botón CANCEL (Cancelar) detiene todas las funciones del horno de microondas, con excepción del reloj y el bloqueo de controles. El horno de microondas también se apagará cuando la puerta se abra. Cuando se abra la puerta, los elementos se apagarán pero la luz del horno de microondas seguirá encendida. Cierre la puerta y toque el botón START (Iniciar) para reanudar el ciclo.
 Hold 3 Sec	Activar el bloqueo de controles	Active el bloqueo de controles para evitar un inicio involuntario. Para activarlo, mantenga presionado el botón CANCEL (Cancelar) durante 3 segundos hasta que suene el tono y aparezca CONTROL LOCKED (Bloqueo de controles) en la pantalla. Repita para desbloquear el panel de control.
Options/Clock (Opciones/reloj)	Configurar apagado automático de pantalla	Esta función permite al usuario configurar un modo de pantalla encendida o apagada. Cuando se configura el modo, la pantalla se apagará luego de estar dos minutos en estado de inactividad. **1.** Presione el botón OPTIONS/CLOCK (Opciones/reloj) repetidamente hasta que aparezca Display Auto Off (Apagado automático de pantalla). **2.** Presione el botón numérico 1-Sí, 2-No. **3.** Presione START (Iniciar) o OPTIONS/CLOCK (Opciones/reloj) para guardar.

Tecla	Función	Instrucciones
Options/Clock (Opciones/reloj)	Configurar el sonido (tonos) encendido/ apagado	Active o desactive los tonos de los botones, y configure el nivel de volumen. Presione el botón OPTIONS/CLOCK (Opciones/reloj) repetidamente hasta que aparezca Sound (Sonido). Presione el botón numérico 1-Tonos de botones, 2-Volumen. Presione START (Iniciar) o OPTIONS/CLOCK (Opciones/reloj) para guardar. ■ Tonos de botones: Presione 1-Activado 2-Desactivado ■ Volumen: Presione 1-Bajo, 2-Medio, 3-Alto
Options/Clock (Opciones/reloj)	Configurar la velocidad de desplazamiento	Las opciones de velocidad de desplazamiento son baja, media y alta. **1.** Presione el botón OPTIONS/CLOCK (Opciones/reloj) repetidamente hasta que aparezca Scrolling Speed (Velocidad de desplazamiento). **2.** Presione el botón numérico 1 para velocidad baja, 2 para velocidad media y 3 para velocidad alta. **3.** Presione START (Iniciar) o OPTIONS/CLOCK (Opciones/reloj) para guardar.
Options/Clock (Opciones/reloj)	Configurar idioma	Se puede cambiar el idioma del texto de la pantalla. **1.** Presione el botón OPTIONS/CLOCK (Opciones/reloj) repetidamente hasta que aparezca Language (Idioma). **2.** Presione el botón numérico 1-Inglés, 2-Francés. **3.** Presione START (Iniciar) o OPTIONS/CLOCK (Opciones/reloj) para guardar.
Options/Clock (Opciones/reloj)	Activar el modo de demostración	El modo de demostración muestra la pantalla y los controles, sin usar el magnetrón, por lo que el microondas permanece inactivo. Presione OPTIONS/CLOCK (Opciones/reloj) repetidamente hasta que aparezca Demo Mode (Modo de demostración); luego, siga las indicaciones para activarlo. En la pantalla, se iluminará Clock (Reloj) o repita el procedimiento para desactivarlo. Si el horno de microondas no se ha utilizado durante 5 minutos (no se ha presionado ninguna tecla alguna durante 5 minutos), la pantalla mostrará “DEMO ON” (Modo de demostración activado).
Options/Clock (Opciones/reloj)	Restablecimiento a los valores de fábrica	El microondas se puede restablecer al estado predeterminado. Para activar el modo de restablecimiento de valores de fábrica, mientras está en estado de inactividad, presione el botón OPTIONS/CLOCK (Opciones/reloj) repetidamente hasta que aparezca Factory Reset (Restablecimiento de valores de fábrica). Presione START (Iniciar) para restablecer.
Power (Potencia)	Configurar la cocción, el tiempo y la potencia manual	Presione POWER (Potencia) para configurar la potencia y el tiempo de cocción manual. La potencia predeterminada es 100 %, presione cualquier botón numérico para cambiar el nivel de potencia. Por ejemplo, para configurar el tiempo a 2:30 con 90 % de nivel de potencia. **1.** Toque POWER (Potencia). **2.** Use el botón numérico 9 para configurar el nivel de potencia en 90 %. **3.** Toque POWER (Potencia) de nuevo. **4.** Use los botones numéricos para ingresar la duración del tiempo de cocción de 2:30. Cierre la puerta. **5.** Toque START (Iniciar). Cuando el tiempo termine, el horno de microondas se apagará automáticamente y se emitirán los sonidos de fin de ciclo.
DEFROST (Descongelar)	Descongelado automático	Esta función ayuda a descongelar los alimentos congelados. Para descongelar, siga las instrucciones a continuación: **1.** Toque DEFROST (Descongelar) repetidamente para seleccionar la categoría de alimento, consulte la sección DEFROST (Descongelar) para ver las categorías de alimentos o consulte la calcomanía pegada en la puerta de la unidad. **2.** Toque el botón numérico para ingresar la cantidad. Cierre la puerta. **3.** Toque START (Iniciar). En la pantalla, aparecerá la cuenta regresiva del tiempo de descongelado. Para obtener mejores resultados, se incluye un tiempo de reposo preajustado en el tiempo de descongelado. Esto puede hacer que el tiempo de descongelado parezca mayor que lo esperado. Cuando el tiempo termine, el horno de microondas se apagará automáticamente y se emitirán los sonidos de fin de ciclo.

Tecla	Función	Instrucciones
REHEAT (Recalentar)	Recalentar automáticamente	Para recalentar con las funciones preestablecidas, siga las instrucciones a continuación: **1.** Toque REHEAT (Recalentar) repetidamente para seleccionar la categoría de alimento, consulte la sección REHEAT (Recalentar) para ver las categorías de alimentos o consulte la calcomanía pegada en la puerta de la unidad. **2.** Toque el botón numérico para ingresar la cantidad. Cierre la puerta. **3.** Toque START (Iniciar). Cuando el tiempo termine, el horno de microondas se apagará automáticamente y se emitirán los sonidos de fin de ciclo.
POPCORN (Palomitas de maíz)	Palomitas de maíz	Para usar el preajuste de palomitas de maíz, siga las instrucciones a continuación: **1.** Toque POPCORN (Palomitas de maíz) repetidamente para seleccionar el tamaño de la bolsa. Cierre la puerta. **2.** Toque START (Iniciar). Cuando el tiempo termine, el horno de microondas se apagará automáticamente y se emitirán los sonidos de fin de ciclo.
SOFTEN/MELT (Ablandar/Derretir)	Ablandar/derretir	La función Soften/Melt (Ablandar/Derretir) se usa para ablandar o derretir alimentos. Forma de uso: **1.** Toque SOFTEN/MELT (Ablandar/Derretir) repetidamente para seleccionar la categoría de alimento, consulte la sección SOFTEN/MELT (Ablandar/Derretir) para ver las categorías de alimentos o consulte la calcomanía pegada en la puerta de la unidad. **2.** Use los botones numéricos para introducir la cantidad. Cierre la puerta. **3.** Presione el botón START (Iniciar). Cuando el tiempo termine, el horno de microondas se apagará automáticamente y se emitirá el tono de fin de ciclo.
COOK (Cocinar)	Cocción automática	Para usar los preajustes de cocción automática, siga las instrucciones a continuación: **1.** Toque COOK (Cocinar) repetidamente para seleccionar la categoría de alimento, consulte la sección COOK (Cocinar) para ver las categorías de alimentos o consulte la calcomanía pegada en la puerta de la unidad. **2.** Use los botones numéricos para introducir la cantidad. Cierre la puerta. **3.** Presione el botón START (Iniciar). Cuando el tiempo termine, el horno de microondas se apagará automáticamente y se emitirá el tono de fin de ciclo.

Modo Standby (En espera)

Cuando no hay funciones operando, el horno de microondas pasará al modo de potencia en espera y atenuará el brillo de la pantalla después de 2 minutos. Toque cualquier tecla o abra/cierre la puerta para que la pantalla vuelva al brillo normal.

Modo Demo (Demostración)

El modo de demostración le permite al usuario interactuar con el horno de microondas sin encender el magnetrón. Presione OPTIONS/CLOCK (Opciones/reloj) repetidamente hasta que aparezca Demo Mode (Modo de demostración); luego, siga las indicaciones para activarlo.

En la pantalla, se iluminará Clock (Reloj) o repita el procedimiento para desactivarlo.

Si el horno de microondas no se ha utilizado durante 5 minutos (no se ha presionado ninguna tecla alguna durante 5 minutos), la pantalla mostrará “DEMO ON” (Modo de demostración activado).

Control Lock (Bloqueo de controles)

Control Lock (Bloqueo de controles) desactiva las teclas del panel de control para evitar el uso accidental del horno de microondas. Control Lock (Bloqueo de controles) permanece activado después de un corte de energía si se ajusta antes de que se produzca el corte.

El valor predeterminado de Control Lock (Bloqueo de controles) es desactivado, pero puede activarse.

Para bloquear los controles: Toque CANCEL (Cancelar) durante unos 3 segundos hasta que suenen 2 tonos y aparezca CONTROL LOCK (Bloqueo de controles) en la pantalla.

Para desbloquear los controles: Repita para desbloquear. Sonarán dos tonos y CONTROL LOCK (Bloqueo de controles) desaparecerá.

USO DEL HORNO DE MICROONDAS

El magnetrón del horno de microondas produce microondas que se reflejan del piso de metal, las paredes y el techo y atraviesan la bandeja giratoria y los utensilios adecuados hasta los alimentos. La grasa, el azúcar y las moléculas de agua de los alimentos atraen y absorben las microondas, que los hace mover y producir la fricción y el calor que cocinan los alimentos.

- Para evitar daños al horno de microondas, no se apoye en la puerta ni permita que los niños jueguen con ella.
- Para evitar daños al horno de microondas, no lo haga funcionar vacío.
- La bandeja giratoria debe estar en su lugar con el lado correcto hacia arriba cuando el horno de microondas esté en uso. No lo use si la bandeja giratoria está desportillada o quebrada. Vea la sección “Accesorios” para repetir un pedido.
- Los biberones y los tarros de comida para bebé no se deben calentar en el horno de microondas.
- No se debe secar en el horno de microondas ropa, flores, fruta, hierbas, madera, calabazas ni papel, incluidas las bolsas de papel marrón y el papel de periódico.
- La cera de parafina no se derretirá en el horno porque no absorbe las microondas.
- Use guantes para hornear o agarraderas para retirar recipientes del horno de microondas.
- No recueza las papas. Al cabo del tiempo de cocción recomendado, las papas deberán estar ligeramente firmes. Déjelas reposar durante 5 minutos. Se terminarán de cocinar durante el reposo.
- No cocine ni recaliente huevos enteros dentro de la cáscara. La acumulación de vapor en los huevos enteros puede causar que estallen. Cubra los huevos escalfados y déjelos reposar por cierto tiempo.

Características de los alimentos

Al cocinar con microondas, la cantidad, el tamaño y la forma, la temperatura de inicio, la composición y la densidad de los alimentos afectan los resultados de la cocción.

Cantidad de alimentos

Cuanto mayor sea la cantidad de alimentos que se caliente simultáneamente, más tiempo de cocción se necesitará. Verifique el grado de cocción y agregue breves incrementos de tiempo si fuera necesario.

Tamaño y forma

Los pedazos de alimentos más pequeños se cocinarán con mayor rapidez que los pedazos grandes y los alimentos de forma pareja se cocinarán con mayor uniformidad que los de forma irregular.

Temperatura inicial

Los alimentos que estén a temperatura ambiente se calentarán con mayor rapidez que los refrigerados y los alimentos refrigerados se calentarán con mayor rapidez que los congelados.

Composición y densidad

Los alimentos con alto contenido de grasa y de azúcar alcanzarán mayor temperatura y se calentarán con mayor rapidez que otros alimentos. Los alimentos pesados y densos, como la carne y papas necesitan un tiempo de cocción más prolongado que el mismo tamaño de alimentos con densidad ligera y porosa como los pasteles o tortas.

Pautas para cocinar

Cubrir

Cubrir los alimentos ayuda a retener la humedad, acortar el tiempo de cocción y producir menos salpicaduras. Use la tapa provista con los utensilios de cocina. Si no tiene una tapa, puede usar papel de cera, toallas de papel o envoltorios de plástico aptos para hornos de microondas. Los envoltorios de plástico se deben doblar en una esquina para proporcionar una abertura para que salga el vapor. La condensación en la puerta y en las superficies de la cavidad es normal durante una cocción intensa.

Revolver y dar vuelta los alimentos

Al revolver y dar vuelta los alimentos el calor se redistribuye uniformemente para evitar recocinar los bordes exteriores de los alimentos. Revuelva de afuera hacia el centro. De ser posible, dé vuelta los alimentos de abajo hacia arriba.

Disponer los alimentos

Al calentar alimentos de tamaño irregular o de diversos tamaños, las partes más delgadas y los alimentos más pequeños deben disponerse hacia el centro. Al cocinar varios alimentos del mismo tamaño y forma, colóquelos en círculo, dejando vacío el centro del círculo.

Pinchar los alimentos

Antes de calentar, use un tenedor o un cuchillo pequeño para pinchar o hacer piquetes en los alimentos que tienen cáscara o piel, como las papas, yemas de huevo, hígados de pollo, perros calientes y salchichas. Perfore en varios lugares para dejar que salga el vapor.

Proteger los alimentos

Use pedazos pequeños y planos de papel de aluminio para proteger las partes delgadas de alimentos de forma irregular, huesos y alimentos como las alas de pollo, puntas de patas de pollo y colas de pescado. Consulte primero la sección “Papel de aluminio y metal”.

Tiempo de reposo

Los alimentos continuarán cocinándose por la conducción natural del calor aún después de terminado el ciclo de cocción por microondas. La duración del tiempo de reposo depende del volumen y la densidad de los alimentos.

Utensilios de cocina y vajilla

Los utensilios de cocina y la vajilla deben caber en la bandeja giratoria. Siempre use guantes para hornear o agarraderas para manipular los utensilios, ya que cualquier plato puede calentarse por el calor transferido de los alimentos. No use utensilios ni vajilla con bordes dorados o plateados. Use el cuadro siguiente a modo de guía y luego pruebe los utensilios antes de utilizarlos.

Material	Recomendaciones
Papel de aluminio, metal	Vea la sección "Papel de aluminio y metal".
Plato para dorar	El fondo debe estar al menos a 3/16" (5 mm) por encima de la bandeja giratoria. Siga las recomendaciones del fabricante.
Vidrio de cerámica, vidrio	Se puede usar.
Porcelana, loza de barro	Siga las recomendaciones del fabricante.
Melamina	Siga las recomendaciones del fabricante.
Papel: Toallas, vajilla, servilletas	Use papel no reciclado y los que el fabricante apruebe como aptos para horno de microondas.
Plástico: Envoltorios, bolsas, cubiertas, vajilla, recipientes	Use los que el fabricante apruebe como aptos para horno de microondas.
Cerámica y arcilla	Siga las recomendaciones del fabricante.
Utensilios para hornear de silicona	Siga las recomendaciones del fabricante.
Recipientes de paja, de mimbre y de madera	No los use en el horno de microondas.
Styrofoam®†	No los use en el horno de microondas.
Papel de cera	Se puede usar.

Para probar los utensilios de cocina o la vajilla que se usarán en el microondas:

1. Coloque el utensilio de cocina o la vajilla en el horno con 1 taza (250 ml) de agua al lado.
2. Cocine a una potencia del 100 % durante un minuto.

No use el utensilio de cocina ni la vajilla si se pone caliente y el agua permanece fría.

Papel de aluminio y metal

Siempre use guantes para hornear o agarraderas al retirar los recipientes del horno de microondas.

El papel de aluminio y algunos tipos de metal pueden usarse en el horno de microondas. Si no se usan debidamente, pueden producir chispas (ráfagas azules de luz) y causar daños al horno de microondas.

Uso permitido

Las rejillas y los utensilios para hornear provistos con el horno de microondas (en algunos modelos), el papel de aluminio para protección y los termómetros para carne aprobados se pueden utilizar teniendo en cuenta las siguientes pautas:

- Para evitar daños al horno de microondas, no permita que el papel de aluminio o el metal toquen las paredes, el techo o el piso de la cavidad interior.
- Siempre use la bandeja giratoria.
- Para evitar daños al horno de microondas, evite el contacto con otros objetos metálicos durante la cocción por microondas.

Uso no permitido

No se deben utilizar en el horno de microondas utensilios de cocina y de hornear metálicos, oro, plata, peltre, termómetros para carne no aprobados, pinchos, precintos, forros de papel metálico como envoltorios para emparedados, grapas y objetos con bordes de oro o plata con glaseado metálico.

Los utensilios para hornear de metal solo pueden utilizarse durante los ciclos de convección (horneado). Para los otros ciclos de convección y combinación use utensilios de cocción aptos para hornos y microondas.

†Styrofoam® es una marca registrada de The Dow Chemical Company.

Potencia de cocción del microondas

Muchas recetas para cocinar en microondas especifican la potencia de cocción que se debe utilizar por porcentaje, por nombre o por número. Por ejemplo, 70% = media-alta = 7.

Use la tabla siguiente como guía general para la potencia de cocción sugerida para alimentos específicos.

TABLA DE POTENCIA DE COCCIÓN DEL MICROONDAS

Porcentaje/ nombre	Número	Uso
100 %, alta (valor predeterminado)	10	Calentar rápidamente alimentos preparados y alimentos con alto contenido de agua, como sopas, bebidas y la mayoría de las verduras.
90 %	9	Cocinar trozos pequeños de carne tierna, carne molida, trozos de ave y filetes de pescado. Calentar sopas cremosas.
80%	8	Calentar arroz, pasta o guisados. Cocinar y calentar alimentos que requieren una potencia de cocción menor a la alta, por ejemplo, un pescado entero o un rollo de carne.
70 %, media-alta	7	Recalentar una sola porción de comida.
60 %	6	Cocinar alimentos delicados como platos con queso y huevos, budines y natillas. Cocinar guisados que no pueden revolverse, como la lasaña.
50 %, media	5	Cocinar jamón, aves enteras y cazuelas. Cocción lenta de estofados.
40 %	4	Derretir chocolate. Calentar pan, bollos y pasteles.
30 %, media-baja, descongelar	3	Descongelar pan, pescado, carnes, aves y alimentos precocidos.
20 %	2	Ablandar mantequilla, queso y helado.
10 %, baja	1	Llevar las frutas a temperatura ambiente.

Cocción por sensor

Un sensor en el horno de microondas detecta la humedad que se libera de los alimentos mientras se calientan y ajusta el tiempo de cocción en consecuencia.

Muchos ciclos con sensor requieren que se cubran los alimentos. Se recomiendan los recipientes aptos para horno de microondas o vaporeras con tapas sueltas. Las tapas sueltas permiten que se escape suficiente vapor como para que lo detecte el sensor. Cuando cubra los alimentos con un envoltorio de plástico, asegúrese de dejar un orificio que sea lo suficientemente grande como para permitir que se escape el vapor.

NOTA:

- El horno de microondas deberá permanecer enchufado por lo menos durante 3 minutos.
- La cavidad del horno de microondas y el exterior del recipiente de cocción deberán estar secos.
- La temperatura ambiente no deberá exceder los 95 °F (35 °C).
- Si se abre la puerta durante un ciclo con sensor, se detendrá la detección y el programa se cancelará.

Popcorn (Palomitas de maíz)

Dos opciones, presione repetidamente Popcorn (Palomitas de maíz).

Bolsa pequeña: Solo de 1,75 oz (50 g)

Bolsa grande: Detecta de 3,0 a 3,5 oz (85 a 99 g)

- No use bolsas de papel común ni utensilios de vidrio.
- Haga reventar un solo paquete de palomitas de maíz a la vez.
- Cuando use un recipiente especial para preparar palomitas de maíz en microondas, siga las instrucciones del fabricante.
- Escuche hasta que se reduzca la velocidad del proceso de reventado a 1 cada 1 o 2 segundos; después, detenga el ciclo. No trate de hacer estallar de nuevo los granos que no estallaron.
- Para obtener resultados óptimos, use bolsas de maíz para estallar frescas.
- Los resultados de la cocción pueden variar según la marca y el contenido de grasa.

NOTA: Siga las instrucciones que proporciona el fabricante de palomitas de maíz para microondas.

Reheat (Recalentar)

Se han ajustado previamente tiempos y potencias de cocción para recalentar varios tipos de alimentos.

Utilice la siguiente tabla como guía.

TABLA DE RECALENTADO

Artículo	Categoría de alimento	Cantidad
1	**Alimentos horneados** Coloque sobre una toalla de papel. Dos bollos pequeños pueden contar como 1 pieza.	1, 2, 3, 4, 5 o 6 porciones
2	**Bebidas** No cubra.	1-2 tazas (250 ml-500 ml)
3	**Guisado** Coloque en un recipiente apto para microondas. Cubra con un envoltorio de plástico y perfore un orificio de ventilación. Revuelva y deje reposar 2 o 3 minutos después de recalentar.	1-4 tazas (250 ml-1 l)
4	**Plato de comida** Coloque el alimento en un plato. Cubra con un envoltorio de plástico y perfore un orificio de ventilación. Deje reposar por 2 a 3 minutos después de recalentar.	Detecta 1 plato, aprox. 8-16 oz (227-454 g)
5	**Pizza** Colóquela en un plato apto para microondas cubierto con una toalla de papel.	1 a 3 porciones (4 oz [113 g] cada una)
6	**Salsa** Coloque en un recipiente apto para microondas. Cubra con un envoltorio de plástico y perfore un orificio de ventilación. Revuelva y deje reposar 2 o 3 minutos después de recalentar.	Detecta de 1 a 4 tazas (250 ml a 1 l)
7	**Sopa** Coloque en un recipiente apto para microondas. Cubra con un envoltorio de plástico y perfore un orificio de ventilación. Revuelva y deje reposar 2 o 3 minutos después de recalentar.	Detecta de 1 a 4 tazas (250 ml a 1 l)

Soften/Melt (Ablandar/derretir)

Las funciones de ablandar y derretir se puede utilizar para ablandar o derretir alimentos. Se han ajustado previamente tiempos e intensidades de cocción para varios tipos de alimentos. Utilice la siguiente tabla como guía.

Artículo	Categoría de alimento	Cantidad	Preparación
1	**Ablandar mantequilla**	0,5, 1, 1,5, 2,0 barras	Retire el envoltorio y coloque en un recipiente apto para microondas.
2	**Ablandar helado**	16, 32 o 64 oz (473, 946 o 1893 ml)	Coloque el recipiente con helado en la bandeja giratoria.
3	**Ablandar queso crema**	8 oz (227 g)	Retire el envoltorio y coloque en un recipiente apto para microondas.
4	**Ablandar jugo congelado**	12 oz (340 g)	Retire la tapa.
5	**Derretir mantequilla**	0,5, 1, 1,5, 2 barras	Retire el envoltorio y coloque en un recipiente apto para microondas.
6	**Derretir chocolate**	4, 6, 8 o 12 oz (113, 170, 227 o 340 g)	Corte los cuadrados en trozos pequeños o use escamas. Colóquelos en un recipiente apto para microondas.
7	**Derretir queso**	8 o 16 oz (227 o 454 g)	Corte en trozos pequeños y coloque en un recipiente apto para microondas.
8	**Derretir malvaviscos**	5 o 10 oz (142 o 283 g)	Coloque en un recipiente apto para microondas.

Defrost (Descongelar)

- Para obtener resultados óptimos, los alimentos deben estar a 0 °F (-18 °C) o más fríos al descongelarlos.
- Quite el envoltorio de los alimentos y retire las tapas (de los jugos de fruta) antes de descongelar.
- Los paquetes poco profundos se descongelarán con más rapidez que los bloques profundos.
- Separe los trozos de alimentos lo antes posible, durante o al final del ciclo, para lograr un descongelado más uniforme.
- Los alimentos que quedan fuera del congelador más de 20 minutos o los alimentos listos para consumir congelados no se deben descongelar con la característica Defrost (Descongelar) sino manualmente.
- Use pedazos pequeños de papel de aluminio para proteger partes de los alimentos como las alas y las puntas de las patas del pollo y las colas de los pescados. Consulte primero la sección “Papel de aluminio y metal”.
- Se han ajustado previamente tiempos y potencias de cocción para descongelar varios tipos de alimentos.

Artículo	Categoría de alimento	Peso
1	**Aves***	De 0,2 a 6,6 lb (90 g a 3 kg)
2	**Carne***	De 0,2 a 6,6 lb (90 g a 3 kg)
3	**Pescado***	De 0,2 a 4,4 lb (90 g a 2 kg):
4	**Descongelado rápido**	Solo de 1,0 lb (454 g)

* Consulte la tabla de preparación para descongelado al final de la sección “Descongelado” para ver los cortes, los tamaños y las instrucciones.

Use la tabla siguiente como guía para descongelar carne, aves o pescado.

TABLA DE PREPARACIÓN PARA DESCONGELADO

Carne	
Carne de res: molida, bistecs, asados, estofados	Las zonas angostas o con grasa de los cortes de forma irregular deben protegerse con papel de aluminio antes de descongelar. No descongele menos de 1/4 lb (113 g) o dos hamburguesas de 4 oz (113 g). Coloque todas las carnes en un plato para hornear apto para microondas.
Cordero: estofado y chuletas	
Cerdo: chuletas, costillas, asados, salchichas	
AVES	
Pollo: entero y en trozos	Coloque en un plato para hornear apto para microondas, con la pechuga mirando hacia arriba. Retire las menudencias del pollo entero.
Gallinas Cornish	
Pavo: pechuga	
PESCADO	
Filetes, bistecs, entero, mariscos	Coloque en un plato para hornear apto para microondas.

Cook (Cocinar)

Artículo	Categoría de alimento	Cantidad
1	**Tocino** Grosor promedio: Siga las instrucciones del paquete. Para un resultado óptimo, coloque el tocino sobre una rejilla para tocino apta para microondas.	1-6 trozos
2	**Verduras enlatadas** Coloque en un recipiente apto para microondas. Cubra con un envoltorio de plástico y perfore un orificio de ventilación. Revuelva y deje reposar 2 o 3 minutos después de la cocción.	1, 2, 3 o 4 tazas (250, 500, 750 ml o 1 l)
3	**Verduras frescas** Colóquelas en un recipiente apto para microondas y agregue 2 a 4 cdas. de agua. Cubra con un envoltorio de plástico y perfore un orificio de ventilación. Revuelva y deje reposar 2 o 3 minutos después de la cocción.	Detecta de 1 a 4 tazas (250 ml a 1 l)
4	**Verduras congeladas** Colóquelas en un recipiente apto para microondas y agregue 2 a 4 cdas. de agua. Cubra con un envoltorio de plástico y perfore un orificio de ventilación. Revuelva y deje reposar 2 o 3 minutos después de la cocción.	Detecta de 1 a 4 tazas (250 ml a 1 l)
5	**Plato principal congelado** Retire del envase. Afloje la tapa en 3 lados. Si la entrada no está en un recipiente apto para microondas, colóquelo en un plato, cúbralo con un envoltorio de plástico y perfore un orificio de ventilación.	10, 20, 40, 60 oz (283, 567, 1134, 1701 g).
6	**Papas pequeñas** Pinche cada papa varias veces con un tenedor. Coloque sobre una toalla de papel, alrededor del borde de la bandeja giratoria, a una distancia de por lo menos 1" (2,5 cm) unas de otras. Deje reposar 5 minutos después de la cocción.	1-4 piezas, 4-7 oz (113-198 g).
7	**Papas grandes** Pinche cada papa varias veces con un tenedor. Coloque sobre una toalla de papel, alrededor del borde de la bandeja giratoria, a una distancia de por lo menos 1" (2,5 cm) unas de otras. Deje reposar 5 minutos después de la cocción.	Detecta de 1 a 4 unidades, 8-10 oz (227-283 g).
8	**Arroz** Siga las medidas en el paquete en cuanto a las cantidades de ingredientes. Coloque el arroz y el líquido en un plato apto para microondas. Cubra con una tapa floja. Deje reposar 5 minutos después de la cocción o hasta que el líquido se haya absorbido. Revolver.	Detecta 0,5; 1; 1,5; 2 tazas (125, 250, 375, 500 ml) (seco, grano blanco largo)

NOTA: Durante los ciclos de microondas que liberan humedad significativa del alimento que se está cocinando (por ejemplo, papas), es normal ver y sentir la humedad en la cavidad del microondas y/o en el vidrio exterior a medida que la humedad se ventila de la unidad. Esta humedad no debe afectar ninguna superficie circundante. Quítela con una toalla.

CUIDADO DEL HORNO DE MICROONDAS

Limpieza general

IMPORTANTE: Antes de la limpieza, asegúrese de que todos los controles estén apagados y que el horno de microondas esté frío. Siempre siga las instrucciones de las etiquetas de los productos de limpieza.

En primer lugar, se sugiere el empleo de jabón, agua y una esponja o paño suave, salvo que se indique lo contrario.

ACERO INOXIDABLE (en algunos modelos)

NOTA: Para evitar daños a las superficies de acero inoxidable, no use estropajos precargados con jabón, limpiadores abrasivos, crema para pulir la superficie de cocción, estropajos de lana de acero, paños ásperos o toallas de papel abrasivas. Se podrían producir daños en las superficies de acero inoxidable, incluso aunque solo se usen una vez o de forma limitada.

Frote en la dirección de la veta para evitar daños.

Método de limpieza:

- Limpiadores de acero inoxidable Affresh® (no incluidos): Consulte la sección “Accesorios”.
- Vinagre para manchas de agua dura

EXTERIOR DE LA PUERTA DEL HORNO DE MICROONDAS

Método de limpieza:

- Limpiavidrios y una esponja o paño suave: Aplique el limpiavidrios en una esponja o paño suave, no directamente sobre el panel.

CAVIDAD DEL HORNO DE MICROONDAS

Para evitar daños en la cavidad del horno de microondas, no use estropajos precargados con jabón, limpiadores abrasivos, estropajos de lana de acero, paños de lavar ásperos o algunas toallas de papel.

En los modelos de acero inoxidable, frote en la dirección de la veta para evitar daños.

Se debe mantener limpia la zona donde la puerta del horno de microondas hace contacto con el marco cuando está cerrada.

Método de limpieza:

Suciedad promedio

- Jabones y detergentes suaves, no abrasivos: Enjuague con agua limpia y seque con un paño suave que no deje pelusa.

Suciedad profunda

- Jabones y detergentes suaves, no abrasivos:

  Caliente 1 taza (250 ml) de agua durante 2 a 5 minutos en el horno de microondas. El vapor ablandará la suciedad. Enjuague con agua limpia y seque con un paño suave que no deje pelusa.

Olores

- Jugo de limón o vinagre:

  Caliente 1 taza (250 ml) de agua con 1 cucharada (15 ml) de jugo de limón o vinagre durante 2 a 5 minutos en el horno de microondas.

BANDEJA GIRATORIA

Vuelva a colocar la bandeja giratoria de inmediato después de la limpieza. No ponga a funcionar el horno de microondas sin la bandeja giratoria en su lugar.

Método de limpieza:

- Jabón suave y agua
- Lavavajillas

EJE, SOPORTE Y RODILLOS DE LA BANDEJA GIRATORIA

- Agua y jabón suave o lavavajillas

REVESTIMIENTO ANTIADHERENTE DE LA CAVIDAD (en algunos modelos)

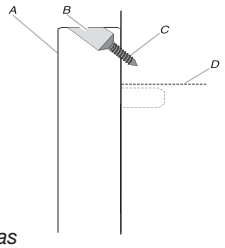
Para evitar daños en la cavidad del horno de microondas, no use utensilios metálicos o afilados ni raspadores o cualquier tipo de limpiador o estropajo abrasivo.

Reemplazo de la luz de la cavidad

La luz de la cavidad está en la parte superior frontal del horno de microondas, debajo de la cubierta, y se puede reemplazar.

Para reemplazar la luz de la cavidad, consulte los pasos siguientes:

1. Use un destornillador Phillips para quitar los 4 tornillos para madera que sujetan el marco del kit de molduras al gabinete.



A. Marco del kit de molduras
B. Guía del orificio de montaje
C. Tornillo de cabeza plana para madera n.° 7-16 x 15/16" (4)
D. Parte superior del recorte

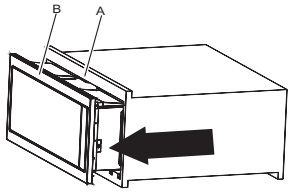
⚠ ADVERTENCIA

Peligro de Peso Excesivo

Use dos o más personas para mover e instalar el acondicionador de aire.

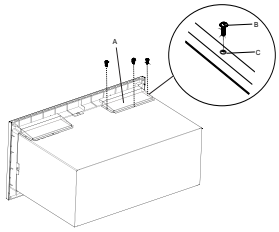
No seguir esta instrucción puede ocasionar una lesión en la espalda u otro tipo de lesiones.

2. De a 2 personas, deslice el horno de microondas fuera del gabinete. Desenchufe el horno de microondas y colóquelo en una superficie estable con la puerta y el marco del microondas que sobresalgan un poco del borde de la superficie.



A. Gabinete
B. Horno de microondas

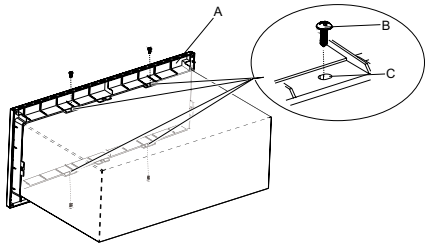
3. Retire los 3 tornillos cortos para liberar el conducto de enfriamiento del lado izquierdo. Consulte la imagen siguiente. Deje los tornillos y el conducto de enfriamiento a un lado.



A. Conducto de enfriamiento del lado izquierdo
B. Tornillos cortos (3)
C. Orificios para tornillos (3)

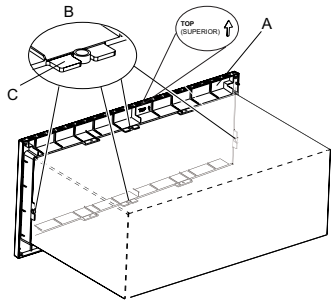
CUIDADO DEL HORNO DE MICROONDAS

4. Retire los 4 tornillos que sujetan el marco del kit de molduras al horno de microondas y deje los 4 tornillos a un lado.



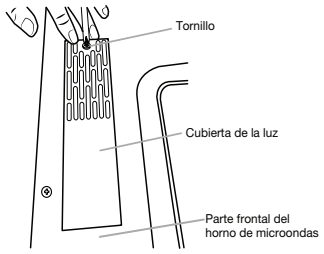
A. Marco del kit de molduras
B. Tornillo de cabeza redonda para chapa n.° 7-18 x 7/16" (4)
C. Orificios para tornillos (4)

5. Tire del marco del kit de molduras hacia afuera para liberarlo. Tenga en cuenta la indicación "TOP" (Superior) y la "flecha hacia arriba" moldeadas en el marco, los 4 pasadores de ubicación y las ranuras de ubicación. Deje el marco a un lado.

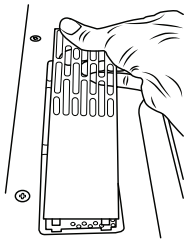


A. Marco del kit de molduras
B. Pasador de ubicación (4)
C. Ranura de ubicación (4)

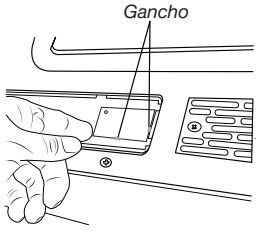
6. Retire el tornillo de la cubierta de la luz de la parte superior frontal del horno de microondas.



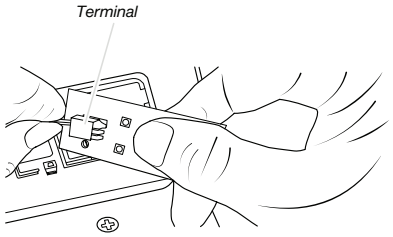
7. Retire la cubierta de la luz.



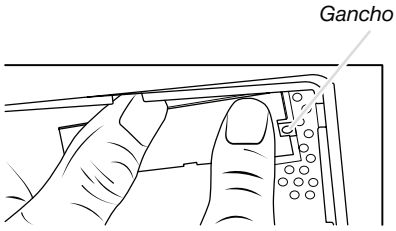
8. Destrabe los ganchos para retirar la placa LED.



9. Desconecte el terminal de LED.



10. Conecte el LED de repuesto al terminal, trábelo en su lugar y fíjelo con el gancho.



11. Conecte el terminal de LED que se retiró en el paso 9.

12. Vuelva colocar la placa de LED que se retiró en el paso 8.

13. Vuelva colocar la cubierta de la luz que se retiró en el paso 7.

14. Vuelva colocar el tornillo de la cubierta de la luz que se retiró en el paso 6.

15. Vuelva a colocar el marco del kit de molduras que se retiró en el paso 5 en el horno de microondas alineando primero las 4 ranuras de ubicación con los pasadores de ubicación.

16. Use los 4 tornillos que se retiraron en el paso 4 para fijar el marco del kit de molduras al horno de microondas.

17. Use los 3 tornillos que se retiraron en el paso 3 para volver a conectar el conducto de enfriamiento del lado izquierdo.

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.

No quite la terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No use un cable eléctrico de extensión.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o choque eléctrico.

18. Deslice el horno de microondas hacia atrás dentro del gabinete. Enchufe el horno de microondas.

19. Vuelva a colocar el marco del kit de molduras y el microondas en el gabinete con los tornillos que se retiraron en el paso 1.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Pruebe primero las soluciones sugeridas aquí. Si necesita asistencia adicional o más recomendaciones que puedan ayudarle a evitar una llamada al servicio técnico, consulte la página de la garantía de este manual o visite **www.kitchenaid.com/owners.**

Si tiene preguntas o dudas, contáctenos por correo a la dirección que aparece a continuación:

En los EE. UU.:

KitchenAid Brand Home Appliances
Customer eXperience Center
553 Benson Road
Benton Harbor, MI 49022-2692

Incluya en su correspondencia un número de teléfono en el que lo podamos localizar durante el día.

Si experimenta lo siguiente	Soluciones recomendadas
El horno de microondas no funciona	**Revise lo siguiente:** ■ **Fusible o disyuntor de la casa:** Si hay un fusible de la casa fundido o se disparó el disyuntor, reemplace el fusible o restablezca el disyuntor. Si el problema continúa, llame a un electricista. ■ **Magnetrón:** Intente calentar una taza (250 ml) de agua fría durante 2 minutos al 100 % de potencia de cocción. Si el agua no se calienta, pruebe los pasos que se enumeran a continuación. Si el horno de microondas aún no funciona, llame para solicitar servicio técnico. ■ **Puerta:** Cierre la puerta con firmeza. En algunos modelos, si hay un separador de empaque sujeto al interior de la puerta, retírelo y cierre la puerta con firmeza. Si aparece en la pantalla un mensaje acerca de la puerta, la puerta ha estado cerrada durante 5 minutos o más sin que se haya puesto a funcionar el horno. Esto sucede para evitar que el horno de microondas se ponga en marcha accidentalmente. Abra y cierre la puerta; luego, inicie el ciclo. ■ **Controles:** Asegúrese de que los controles estén configurados debidamente. Asegúrese de que Control Lock (Bloqueo de controles) esté desactivado. Asegúrese de que el modo Demo (Demostración) (en algunos modelos) esté apagado.
Chispas en el horno de microondas	**Revise lo siguiente:** ■ **Acumulación de suciedad:** Las chispas pueden ser causadas por la acumulación de suciedad en las paredes de la cavidad, en la cubierta interior del microondas, en los soportes de la rejilla de cocción y en la zona donde la puerta toca el marco. Consulte “Limpieza general” en la sección “Cuidado del horno de microondas”.
La bandeja giratoria gira en ambas direcciones de manera alternada	■ Esto es normal y depende de la rotación del motor al comienzo del ciclo.
La pantalla muestra mensajes	■ “Enter clock” (Ingresar reloj) con dígitos parpadeantes indica que ha habido un corte de electricidad. Restablezca el reloj. ■ Una letra seguida por un número es un indicador de error. Llame para pedir asistencia técnica.
Interferencia de radio, TV o teléfono inalámbrico	**Revise lo siguiente:** ■ **Proximidad:** Aleje su receptor del horno de microondas o ajuste la antena de radio o televisión. ■ **Suciedad:** Asegúrese de la puerta del horno de microondas y las superficies de sellado estén limpias. ■ **Frecuencia:** Algunos teléfonos inalámbricos de 2,4 GHz y algunas redes inalámbricas del hogar pueden sufrir estática o ruidos mientras el horno de microondas está encendido. Use un teléfono con cable o un teléfono inalámbrico de frecuencia diferente, o evite usar esos dispositivos mientras el horno está en funcionamiento.
Humedad en la cavidad del microondas y/o en el vidrio exterior	**Revise lo siguiente:** ■ Durante los ciclos de microondas que liberan humedad significativa del alimento que se está cocinando (por ejemplo, papas), es normal ver y sentir la humedad en la cavidad del microondas y/o en el vidrio exterior a medida que la humedad se ventila de la unidad. Esta humedad no debe afectar ninguna superficie circundante. Quítela con una toalla.

ACCESORIOS/PIEZAS DE REPUESTO

Para obtener accesorios en EE. UU., puede visitar nuestro sitio web en **https://www.kitchenaid.com/owners** o llamarnos al **1-800-422-1230**.

Artículos de limpieza

- Espuma Affresh® para limpiar acero inoxidable
- Abrillantador Affresh® para limpiar acero inoxidable
- Toallitas para limpiar acero inoxidable Affresh®
- Aerosol Affresh® para limpiar acero inoxidable

Piezas de repuesto

- Luz de la cavidad de repuesto (solicite el número de pieza W11443139)
- Bandeja giratoria de vidrio (solicite el número de pieza W11443145)
- Eje de la bandeja giratoria (solicite el número de pieza W11452278)
- Soporte de la bandeja giratoria (solicite el número de pieza W11443144)
- Marco estándar sin recorte (solicite el número de pieza W11451304)
- Marco estándar con recorte (solicite el número de pieza W11451313)
- Marco delgado sin recorte (solicite el número de pieza W11451308)
- Marco delgado con recorte (solicite el número de pieza W11451314)

NOTAS

NOTAS

®/™ ©2020 All rights reserved.
Todos los derechos reservados.