

Use & Care Guide  
Manual de Uso y Cuidado

# Kenmore®

## Microwave Hood Combination

1.6 Cu. Ft., 1000 Watts

## Combinación de microondas y campana

1.6 Pies.Cúbicos, 1000 Vatios

**Models/Modelos:**

111.83522 - White / Blanco

111.83529 - Black / Negro

111.83523 - Stainless Steel / Acero Inoxidable

### Customer Assistance/Asistencia al Cliente

1-800-488-1222

Transform SR Holding Management LLC,  
Hoffman Estates, IL 60179 U.S.A.

[www.kenmore.com](http://www.kenmore.com)

[www.sears.com](http://www.sears.com)



# Customer Assistance

For the most prompt assistance to order available replacement parts for this appliance, call 1-800-488-1222.

---

## **KENMORE LIMITED WARRANTY**

FOR ONE YEAR from the date of sale this appliance is warranted against defects in material or workmanship when it is correctly installed, operated and maintained according to all supplied instructions.

WITH PROOF OF SALE a defective appliance will receive free repair. If the appliance cannot be repaired it will be replaced free of charge.

For warranty coverage details to obtain free repair or replacement, visit the web page: [www.kenmore.com/warranty](http://www.kenmore.com/warranty)

This warranty applies for only 90 DAYS from the date of sale if this appliance is ever used for other than private household purposes.

**This warranty covers ONLY defects in material and workmanship, and will NOT pay for:**

1. Expendable items that can wear out from normal use, including but not limited to filters, belts, bags or screw-in base light bulbs.
2. A service technician to clean or maintain this appliance, or to instruct the user in correct appliance installation, operation and maintenance.
3. Service calls to correct appliance installation not performed by Sears authorized service agents, or to repair problems with house fuses, circuit breakers, house wiring, and plumbing or gas supply systems resulting from such installation.
4. Damage to or failure of this appliance resulting from installation not performed by Sears authorized service agents, including installation that was not in accord with electrical, gas or plumbing codes.
5. Damage to or failure of this appliance, including discoloration or surface rust, if it is not correctly operated and maintained according to all supplied instructions.
6. Damage to or failure of this appliance, including discoloration or surface rust, resulting from accident, alteration, abuse, misuse or use for other than its intended purpose.
7. Damage to or failure of this appliance, including discoloration or surface rust, caused by the use of detergents, cleaners, chemicals or utensils other than those recommended in all instructions supplied with the product.
8. Damage to or failure of parts or systems resulting from unauthorized modifications made to this appliance.
9. Service to an appliance if the model and serial plate is missing, altered, or cannot easily be determined to have the appropriate certification logo.

### **Disclaimer of implied warranties; limitation of remedies**

Customer's sole and exclusive remedy under this limited warranty shall be product repair or replacement as provided herein. Implied warranties, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, are limited to one year or the shortest period allowed by law. Seller shall not be liable for incidental or consequential damages. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or limitation on the duration of implied warranties of merchantability or fitness, so these exclusions or limitations may not apply to you.

This warranty applies only while this appliance is used in the United States.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

Transform SR Brands Management LLC, Hoffman Estates, IL 60179

# Introduction

Congratulations on your purchase of an over-the range microwave oven. For best results, we suggest reading this guide carefully. You will find instructions on the proper operation and maintenance of your microwave.

## Table of Contents

Introduction .....	1
Precautions to Avoid Possible Exposure to Excessive Microwave Energy .....	1
Important Safety Instructions .....	2~4
Installation Recommendations / Automatic Fan Protection Feature .....	5
Microwaving Tips .....	6
Safe and Unsafe Materials .....	7
Touch Control Panel .....	8~9
Oven Features at a Glance .....	10
Basic Operation .....	11~15
Special Features .....	16~22
Care and Cleaning .....	23~25
Common Questions and Answers .....	26
Before You Call .....	27~28

## 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.

# 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:**

1. Read all instructions before using the appliance.
2. Read and follow the specific "PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY" found on page 1.
3. This appliance must be grounded. Connect only to properly grounded outlet. See "GROUNDING INSTRUCTIONS" on page 5.
4. Install or locate this appliance in accordance with the provided installation instructions. Do not mount over a sink
5. **This microwave oven is UL listed for installation over electric and gas ranges.** This over-the-range oven was designed for use over ranges no wider than 30 inches.
6. **For best operation, plug this appliance into its own electrical outlet, to prevent flickering of lights, blowing of fuse or tripping of circuit breaker.**
7. Some products such as whole eggs and sealed containers - for example, closed jars - are able to explode and should not be heated in this oven. In rare instances, poached eggs have been known to explode. Cover poached eggs and allow standing time of one minute before cutting into them.
8. Foods with unbroken outer "skin" such as potatoes, sausages, tomatoes, apples, chicken livers and other giblets, and egg yolks (see previous caution) should be pierced to allow steam to escape during cooking. "Boilable" cooking pouches and tightly closed plastic bags should be slit, pierced or vented.
9. Do not heat, store or use flammable materials in or near the oven. Fumes can create a fire hazard or explosion.
10. Use this appliance only for its intended use as described in this manual. Do not use corrosive chemicals or vapors in this appliance. This type of oven is specifically designed to heat, cook or defrost food. It is not designed for industrial, laboratory or commercial use. It is intended for home use only.
11. As with any appliance, close supervision is necessary when used by children.
12. Do not operate this appliance if it has a damaged cord or plug, if it is not working properly or if it has been damaged or dropped.
13. This appliance should be serviced only by qualified service personnel. Contact nearest authorized service facility for examination, repair or adjustment.
14. Do not cover or block any openings on the appliance.
15. Do not use or store this appliance outdoors. Do not use this product near water - for example, near a kitchen sink, in a wet basement or near a swimming pool, or similar locations.
16. Do not immerse cord or plug in water.
17. Keep cord away from heated surfaces.
18. Do not let cord hang over edge of table or counter.
19. When cleaning surfaces of door and oven that come together on closing the door, use only mild, non-abrasive soaps or detergents applied with a sponge or soft cloth.
20. To reduce the risk of fire in the oven cavity:
  - a. Do not overcook food. Carefully attend appliance when paper, plastic or other combustible materials are placed inside the oven to facilitate cooking. Avoid using

recycled paper products. Do not use newspaper or other printed paper in the oven. Such products sometimes contain impurities which could ignite.

- b. Remove wire twist-ties from paper or plastic bags before placing them in oven.
  - c. 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.
  - d. Do not use the oven for storage. Do not leave paper products, cooking utensils or food in the oven when not in use.
  - e. Do not pop popcorn except in a microwave approved popcorn popper or in a commercial package recommended especially for microwave ovens.
  - f. Do not overcook potatoes. They may dehydrate and catch fire.
  - g. Do not use for drying clothes, linens, newspaper or similar non-food type items.
21. Do not operate the oven when empty or with an empty utensil to avoid damage to the oven and danger of fire.
  22. Do not lean on the oven door. The door is designed to close tightly and seal properly for safe operation. Leaning on the door may warp or break the hinges.
  23. To avoid exposure to dangerous high voltage, DO NOT REMOVE THE SPLATTER SHIELD inside the oven cavity.
  24. Liquids, such as water, coffee, or tea are able to be overheated beyond the boiling point without appearing to be boiling due to surface tension of the liquid. 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 A SPOON OR OTHER UTENSIL IS INSERTED INTO THE LIQUID. To reduce the risk of injury to persons:
    - 1 Do not overheat the liquid.
    - 2 Stir the liquid both before and halfway through heating it
    - 3 Do not use straight-sided containers with narrow necks.
    - 4 After heating, allow the container to stand in the microwave oven for a short time before removing the container.
    - 5 Use extreme care when inserting a spoon or other utensil into the container.
  25. Read and follow specific microwave oven preparation instructions on food packages or containers (especially baby food). Above all, this is a cooking appliance designed to prepare food.
  26. Use only cooking utensils and accessories made for use in the microwave and specifically described in this manual.
  27. Microwave oven manufacturers do not recommend deep fat frying or frying in a microwave oven. Hot oil can damage oven parts and utensils and even result in skin burns.
  28. Plastic wrap : Use only those types designed for microwave oven use and avoid forming an air-tight seal. Fold back a small corner or cut a small slit to allow steam to escape.
  29. Stay near the appliance while it is in use and check cooking progress frequently. Leaving the appliance unattended may result in overcooked food and possibly a fire in your oven.
  30. Foods cooked in liquids (such as pasta) may tend to boil over more rapidly than foods containing less moisture. Should this occur, refer to the Care and Cleaning section for instructions on how to clean the inside of the oven.
  31. Do not use a thermometer in food you are microwaving unless the thermometer is designed or recommended for use in the microwave oven.
  32. Plastic cookware designed for microwave cooking is very useful, but should be used carefully. Even microwave-safe plastic may not be as tolerant of overcooking conditions as are glass or ceramic materials and may soften or char if subjected to short periods of overcooking. In longer exposures to overcooking, the food and cookware could ignite.

For these reasons: 1) Use microwave-safe plastics only and use them in strict compliance with the cookware manufacturer's recommendations. 2) Do not subject empty cookware to microwaving. 3) Do not permit children to use plastic cookware without complete supervision.

33. Do not store anything directly on top of the microwave oven surface when the oven is in operation.
34. TV dinners may be microwaved in foil trays less than 3/4" deep; remove top foil cover and return tray to box. When using metal in microwave oven, keep metal at least 1 inch away from the sides of the oven.
35. Do not defrost frozen beverages in narrow necked bottles.
36. Cookware may become hot because of heat transferred from the heated food. Potholders may be needed to handle the cookware.
37. Do not try to melt paraffin wax in the oven. Paraffin wax will not melt in a microwave oven because it allows microwaves to pass through it.
38. Never use sharp-edged utensils in or near the oven.
39. Hot foods and steam can cause burns. Be careful when opening containers of hot food, including popcorn bags, cooking pouches and boxes. To prevent possible injury, direct steam away from hands and face.
40. Clean the vent hood often. Do not allow grease to build up on the hood or the filter.
41. Use care when cleaning the vent hood filter. Corrosive cleaning agents, such as lye-based oven cleaners, may damage the filter.
42. When flaming foods are under the hood, turn the fan on.

## **SAVE THESE INSTRUCTIONS**

# Installation Recommendations

Remove all packing materials both outside and inside the oven before using the oven. The oven requires free movement of air for proper operation. Do NOT block air vents located by the top air grill and underneath the oven.

## Grounding Instructions

This appliance must be grounded. In the event of an electrical short circuit, grounding reduces the risk of electric shock by providing an escape wire for the electric current. This appliance is equipped with a cord having a grounding wire with a grounding plug. The plug must be plugged into a 120v, 15amp. outlet that is properly installed and grounded.

Consult a qualified electrician or service technician if the grounding instructions are not completely understood or if doubt exists as to whether the appliance is properly grounded.

**⚠ WARNING - Improper use** of the grounding plug can result in a risk of electric shock.

Where standard two-prong wall receptacle is encountered, it is your personal responsibility and obligation to have it replaced with a properly grounded three-prong wall receptacle.

Do not under any circumstance cut or remove the third (ground) prong from the power cord. Do not use an adapter plug with this appliance. See pages 1 and 2 of the Installation Manual for acceptable extension cord specifications.

## Interference Note

Microwave ovens generate radio frequency energy during operation and if not installed properly may cause interference to radio and television reception. You can determine if this unit is causing interference by turning it on and off while the interference is occurring. If interference occurs, it may be corrected by one or more of the following measures:

- clean door and seal surfaces of the oven;
- reorient the television or radio receiving antenna;
- the oven with respect to the television or radio receiver, and/or
- Plug the oven into a different outlet so that it and the television or radio receiver are on different circuits.

If the interference persists, you may want to consult an experienced radio/television technician for additional information.

## Automatic Fan Protection feature

The cooking range installed under the microwave oven may, under some heavy usage conditions, cause temperatures high enough to overheat some internal parts of the microwave oven.

To prevent overheating from taking place, the exhaust fan is designed to automatically turn on at a low speed if excessive temperatures occur. Should this happen, the fan cannot be manually turned off, but it will automatically turn off when the internal parts have cooled. The fan may stay on for up to an hour after the range and microwave oven controls have been turned off.

# Microwaving Tips

- Make sure all cookware used in your microwave oven is suitable for microwaving. Most glass cooking dishes, measuring cups, custard cups, pottery or china dinnerware, which does not have metallic trim or glaze with metallic sheen, can be used.
- If you are not sure if a dish is microwave-safe, use this test: Place in the oven the dish you are testing and a glass measuring cup filled with one cup of water. Set the measuring cup either in or next to the dish.

Microwave 1 minute at high. If the dish heats, it should not be used for microwaving. If the dish remains cool and only the water in the cup heats, then the dish is microwave-safe.

- Paper towels, waxed paper and plastic wrap can be used to cover dishes in order to retain moisture and prevent spattering. Be sure to vent plastic wrap so steam can escape.



# Safe and Unsafe Materials

## Materials you can use in microwave oven

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

## Materials to be avoided in microwave oven

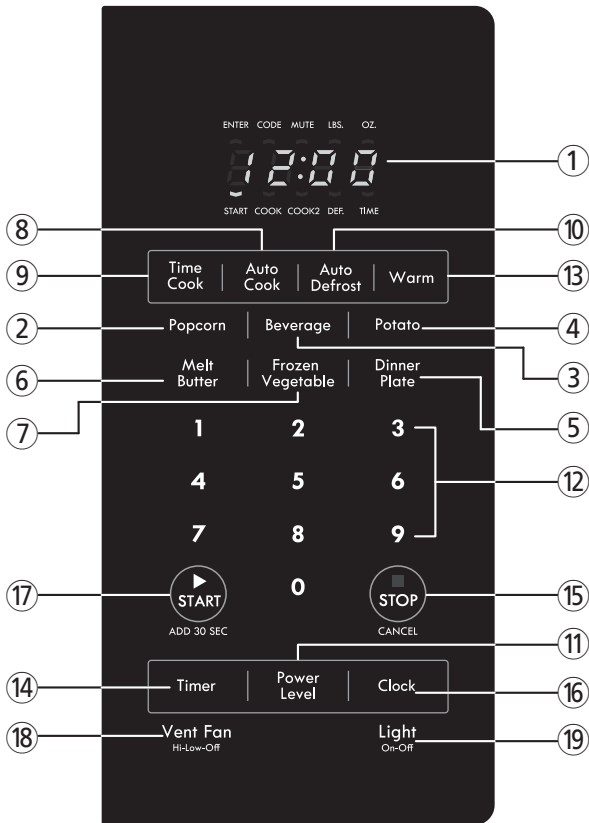
Utensils	Remarks
Aluminum tray	May cause arcing. Transfer food into microwave-safe dish.
Food carton with metal handle	May cause arcing. Transfer food into microwave-safe dish.
Metal or metal-trimmed utensils	Metal shields the food from microwave energy. Metal trim may cause arcing.
Metal twist ties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

# Touch Control Panel

The Touch Control Panel allows you to set the oven controls with the touch of a finger. It's designed to be easy to use and understand.

1. **DISPLAY** - Displays time of day, time during cooking functions, power level being used, cooking mode and instructions.
2. **POPCORN** - Touch this pad to cook prepackaged microwave popcorn. (Page 16)
3. **BEVERAGE** - Touch this pad to reheat a beverage. (Page 16)
4. **POTATO** - Touch this pad to cook 1-4 potatoes. (Page 17)
5. **DINNER PLATE** - Touch this pad to reheat a dinner plate full of chilled leftovers. (Page 17)
6. **MELT BUTTER** - Touch this pad to melt butter. (Page 17)
7. **FROZEN VEGETABLE** - Touch this pad to cook frozen vegetables. (Page 17)
8. **AUTO COOK** - Will automatically compute the microwave power and cook time. Refer to Auto Cook Guide. (Page 19)
9. **TIME COOK** - Microwave for a selected amount of time.
  - Power Level 10 (High) is automatic but lower heat levels may be programmed. (Page 11)
10. **AUTO DEFROST** - Touch this pad and enter food weight, then START. The oven automatically sets power levels and defrosting time. (Page 13)
11. **POWER LEVEL** - Touch this pad if you want to change from automatic Power Level 10 (High) for cooking. (Page 12)
12. **NUMBER PADS** - Touch these pads to enter cooking time, defrosting time, time of day or food weights for Auto Defrost.
13. **WARM** - Touch this pad and safely keep food warm for up to 30 minutes. (Page 18)
14. **TIMER** - This feature uses no microwave energy. It functions as a kitchen timer, as a holding period after defrost or as a delay timer before time cooking. (Page 12)
15. **STOP/CANCEL** - When touched once, it pauses the oven operation. When touched twice, it shuts off the oven and erases all settings (except time of day).
16. **CLOCK** - Touch this pad to enter time of day or check time of day while microwaving. (Page 11)
17. **START/ADD 30 SEC** - After all selections are made, touch this pad to start the oven or timer.
  - Also touch this pad for an "instant on" cooking period of 30 seconds, or to add 30 seconds of time while cooking is in progress. (Page 12)
18. **VENT FAN** - Touch this pad to turn the fan on high, low or off. (Page 22)
19. **LIGHT** - Touch this pad to turn on or off the light. (Page 22)

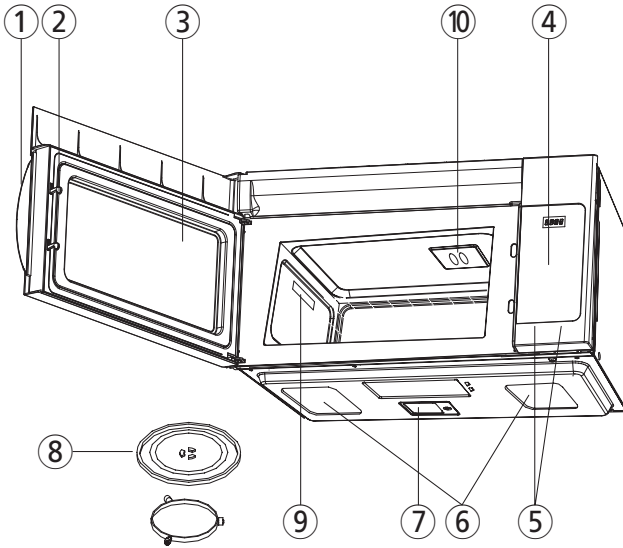
< 83522 / 83529 / 83523 >



- Each time a pad is touched, a BEEP will sound.
- When **STOP/CANCEL Pad** is touched during oven operation, the oven will stop, however, all programmed information is retained. To clear all information, touch the **STOP/CANCEL Pad** again.

Note: Styling and features may differ slightly depending on model.

# Oven Features at a Glance



1. **DOOR HANDLE** - Pull to open door. Door must be securely latched for oven to operate.
2. **DOOR LATCHES**
3. **WINDOW with METAL SHIELD** - Screen allows cooking to be viewed while keeping microwaves confined in oven.
4. **TOUCH CONTROL PANEL and DIGITAL DISPLAY** - For detailed information on each feature, see Touch Control Panel section, Page 8.
5. **HOOD CONTROLS**  
**Vent Fan** - Press High, Low or Off  
**Light** - Press On or Off
6. **GREASE FILTERS**
7. **COOKTOP LIGHT** - Provides illumination to surface of range cooktop below microwave oven.
8. **TURNTABLE** - Composed of glass tray and roller guide. The roller guide is placed first in the bottom of the microwave and supports the glass tray. **Both parts must be in place when using the microwave oven.**
9. **DATA PLATE** - Located on the inside wall of the microwave oven.
10. **STIRRER COVER** - The stirrer mechanism circulates the microwaves within the oven cavity.

# Basic Operation

## Time-of-Day Clock

1. Touch the **CLOCK Pad**.
  2. Set the time of day by touching the appropriate numbers.
  3. Touch the **CLOCK Pad**.
- After plugging in the oven or after a power outage, “88:88” will be displayed. Touch the **STOP/CANCEL Pad** and set the clock following the directions above.
  - The time-of-day clock is a 12 hour clock.
  - If set, the time of day will always be displayed when no other cooking function is being used.
  - The time of day returns to the current time when the oven turns off.

## Time Cook

1. Touch the **TIME COOK Pad**.
  2. Touch the appropriate number pads to set the cooking time.  
For example, for 5 minutes touch numbers 5, 0, 0. The selected time will be displayed.
  3. Touch the **START Pad**.
    - The oven will start cooking and time countdown will begin.
    - The oven will stop automatically when the time is done and beep three times.
    - When the cook time ends, “End” appears in the display.
    - To pause countdown open door or press Stop pad. To resume countdown, close door and press Start pad. To cancel cooking cycle once countdown begins press Stop pad twice.
- Start with the shortest recommended time and add more time as needed.
  - Check the food as it cooks.
  - The oven door can be opened any time during operation. Cooking will automatically stop and maintain the time setting until the door is closed and the **START Pad** is touched again.
  - If the **START Pad** is touched and the oven does not operate, check the area between the door and door seal for obstructions. The oven will not start until the door is completely closed.

## Power Level

Full power (level 10) is automatic. If you wish to use a different power level, touch the **POWER LEVEL Pad** before touching **START Pad**. Enter the power level desired by touching the **POWER LEVEL Pad** repeatedly. The selected power level will be displayed. **(See Power Level Cooking Guide on next page.)**

## Power Level Cooking Guide

Your microwave oven offers various cooking power levels for optimum cooking results. High (power level 10) or full power is the fastest way to cook and supplies microwave energy 100% of the time.

The other power levels supply microwave energy for a certain percentage of time. For example, power level 7 supplies microwave energy throughout 70% of the set cooking time. Most of your cooking will be done on High (Power Level 10). A lower setting will cook more evenly, requiring less attention given to stirring or rotating the food. Some foods may have better flavor, texture or appearance if one of the lower settings is used. You may wish to use a lower power level when cooking foods that have a tendency to boil over, such as scalloped potatoes. The times required to fully cook food will tend to lengthen as a result of using lower power levels.

Power Level	Best Uses
High 10	Fish, bacon, vegetables, boiling liquids.
Medium 7	Gentle cooking of meat and Poultry, baking casseroles and reheating.
Medium 5	Slow cooking and tenderizing for stews and less tender cuts of meat.
Low 3	Defrosting, simmering, delicate sauces.
Warm 1	Keeping food warm without overcooking, softening butter.

### Add 30 sec.

The **START/ADD 30 SEC Pad** provides a convenient way to heat foods at full power with one touch of a pad or to add extra time to the cooking cycle while it is in progress.

The microwave starts automatically after the pad is touched.

Each time the pad is touched the oven will add 30 seconds to the time up to 99 minutes 99 seconds. **ADD 30 SEC** cannot be used with **ONE TOUCH COOKING FUNCTIONS, AUTO COOK, AUTO DEFROST, TIMER or WARM.**

### Timer

1. Touch the **TIMER Pad**.
2. Touch the appropriate number pads to set the time amount. The set time will appear in the display.
3. Touch the **START Pad**. The time amount counts down in the display.

When countdown completes End appears in the display and oven beeps until Stop pad is pressed.

- The timer can be programmed up to 99 minutes and 99 seconds.
- Beeps signal the end of the timing operation.
- To stop the timer once it has started, touch the **STOP/CANCEL Pad**. Display will return to the time of day.
- The timer cannot be set while cooking.

## Auto Defrost

Use the defrost setting for defrosting meats, poultry and fish from 0.1 pounds to 6.0 pounds.

- Touch the **AUTO DEFROST Pad** once for meat. “dF-1” will be displayed.
  - Touch the **AUTO DEFROST Pad** twice for poultry. “dF-2” will be displayed.
  - Touch the **AUTO DEFROST Pad** three times for fish. “dF-3” will be displayed.
2. Touch number pads to enter the weight. The defrosting time and power levels are automatically calculated.\*
3. Touch the **START Pad**.  
Defrost time appears in the display and counts down. To pause countdown open door or press Stop pad. To resume countdown, close door and press Start pad. To cancel cooking cycle once countdown begins press Stop pad twice.

\* Enter the weight in pounds and tenths of a pound. See Conversion Chart below.

- During defrosting, the oven will beep a series of short beeps to signal that the food needs to be turned or rearranged.  
Oven will continue operation if food is not turned or rearranged. Three beeps signal the end of defrosting. “End” appears in the display.

## Conversion Chart

Weight in ounces	Weight in tenths-of-pound
1 to 2-oz.	0.1
3 to 4-oz.	0.2
5-oz.	0.3
6 to 7-oz.	0.4
8-oz.	0.5
9 to 10-oz.	0.6
11 to 12-oz.	0.7
13-oz.	0.8
14 to 15-oz.	0.9

## Defrost by Time

1. Touch the **TIME COOK Pad**.
2. Touch the appropriate number pads to set the defrosting time.
3. Touch the **POWER LEVEL Pad**.
4. Touch the **POWER LEVEL Pad** repeatedly to select power level 3.
5. Touch the **START Pad**. Defrost time counts down in the display.

Note: See page 14 for additional defrosting tips for both Auto and Time Defrost.

To pause countdown open door or press Stop pad. To resume countdown, close door and press Start pad. To cancel cooking cycle once countdown begins press Stop pad twice.

## Defrost by Time Guide (Power Level 3)

Items and Weight Time	Defrosting Time	Standing	Procedures and Techniques
<b>Beef</b>			
Ground Beef/1 lb.	10-12 min.	5 min.	Break apart and remove thawed portions with fork.
Ground Beef/2 lbs.	18-20 min.	8-12 min.	Break apart and remove thawed portions with fork.
Beef Roast, boneless/3 lbs.	26-28 min.	7-10 min.	Turn over part way. Shield ends or thinner areas with foil.
Steaks/1" thick	7-8 min.	5-7 min.	Separate and rearrange once.
<b>Pork</b>			
Pork Roast, boneless/3 lbs.	20-22 min.	10-15 min.	Turn over part way. shield ends or thinner areas with foil.
Pork Chops/1 lb	7-8 min.	5-7 min.	Separate and rearrange once.
Ground Pork/1 lb.	10-12 min.	5-7 min.	Break apart and remove thawed portions with fork.
Spareribs/1 1/2 lbs.	15-16 min.	5-7 min.	Turn meat over and rearrange, separate once.
<b>Poultry</b>			
Whole Chicken/3 lbs.	20-22 min.	10-15 min.	Turn chicken over. shield wing tips, leg ends and breast areas with foil. Breast side down.
Chicken Breasts boneless/1 lb.	7-8 min.	5-7 min.	Separate and rearrange once.
Chicken Thighs/2 lbs.	18-23 min.	8-13 min.	Separate and rearrange once.
<b>Fish</b>			
Fish Fillets/1 lb.	10-11 min.	5-7 min.	Separate and rearrange once. Shield as needed.

## General Defrosting Tips

- Do not defrost covered meat. Covering might allow cooking to take place. Always remove outer wrap and tray. Place food on a microwave-safe rack in a dish.
- Begin defrosting whole poultry breast-side-down. Begin defrosting roasts fat-side-down.
- The shape of the package alters the defrosting time.  
Shallow rectangular shapes defrost more quickly than a deep block.
- Auto Defrost is programmed for specific weights.  
Defrost results will be affected if you enter an incorrect weight.
- Auto Defrost is programmed for frozen food at 0° F. If food is stored at a higher temperature, expect shorter defrost times.
- After 1/3 of the defrost time has elapsed, check the food. You may wish to turn over, break apart, rearrange or remove thawed portions of the food.
- During Auto Defrost, the oven will prompt you to turn the food over.** At this point, open oven door and check the food. Follow the techniques listed below for optimum defrost results. Then, close oven door, touch the **START Pad** to complete defrosting.



- **Turn Over** : Roast, ribs, whole poultry, turkey breasts, hot dogs, sausages, steaks, or chops.
  - **Rearrange** : Break apart or separate steaks, chops, hamburger patties, ground meat, chicken or seafood pieces, chunks of meat such as stew beef.
  - **Shield** : Use small strips of aluminum foil to protect thin areas or edges of unevenly shaped foods such as chicken wings. To prevent arching, do not allow foil to come within 1-inch of oven walls or door.
  - **Remove** : To prevent cooking, thawed portions should be removed from the oven at this point. This may shorten defrost time for foods weighing less than 3-lbs.
8. After defrosting, allow food to stand 5 to 10 minutes if there are any icy areas. If large solid roasts, such as sirloin tip or rump roasts, are not completely thawed after standing, return roast to oven and program **Auto Defrost** for 1 lb.

## Two Stage Cooking

This feature lets you program two sequential operations such as defrosting and cooking or cooking using two different power levels. It automatically changes power settings and cooking time.

1. Touch the **TIME COOK Pad**.
2. Touch the appropriate number pads to enter the cooking time. The selected time will be displayed.
3. Touch the **POWER LEVEL Pad**. Power level 10 displays.
4. Touch the **POWER LEVEL Pad** repeatedly to select a power level less than 10. Otherwise proceed to next step.
5. Touch the **TIME COOK Pad** again.
6. Touch the appropriate number pads to enter the cooking time for the second stage of cooking. The selected time will be displayed.
7. Touch the **POWER LEVEL Pad**. Power level 10 displays.
8. Touch the **POWER LEVEL Pad** repeatedly to select a power level less than 10. Otherwise proceed to next step.
9. Touch the **START Pad**. The first cook time counts down in the display, immediately followed by the second cook time count down.  
To pause a countdown open door or press Stop pad. To resume countdown, close door and press Start pad. To cancel cooking cycle once countdown begins press Stop pad twice.

# Special Features

## One Touch Cook

The Popcorn, Beverage, Baked Potato, Melt Butter, Frozen Vegetable and Dinner Plate are One Touch Cooking functions.

One touch cooking allows you to cook or reheat many of your favorite foods by pressing just one pad. To increase quantity, press the chosen pad until the number in the display is same as desired quantity to cook.

## Popcorn

1. Center package correct side down on oven turntable. Close door.
  2. Touch the **POPCORN Pad**:
    - once for 3.5 oz. package.
    - twice for 3.0 oz. package.
    - three times for 1.75 oz. package.
  3. Once the correct package size displays, stop touching the pad. Touch the **START Pad**. Cooking time appears in the display and counts down.  
To pause countdown open door or press Stop pad. To resume countdown, close door and press Start pad. To cancel cooking cycle once countdown begins press Stop pad twice.
- The **POPCORN Pad** has been automatically set for the correct cook time for a 3.5, 3.0, 1.75 oz. bag of popcorn.
  - Listen as the popcorn pops and stop the microwave when the popping slows down to 3 seconds apart even if the automatically set time has not elapsed.
  - Do not try to repop unpopped kernels or reuse a bag.
  - Pop only one package at a time.
- CAUTION: If prepackaged popcorn is a different weight than those specified above, do not use the **POPCORN Pad**. Inadequate popping or a fire may occur. Follow manufacturer's instructions.

## Beverage

1. Center the mug on oven turntable and close door.
2. Touch the **BEVERAGE Pad**:
  - Once for 1 cup (8 oz.)/mug. The display will show "1CUP".
  - Twice for 2 cups (16 oz.)/mugs. The display will show "2CUP".
  - Three times for 3 cups (24 oz.)/mugs. The display will show "3CUP".
3. Once the correct cup number displays, stop touching the pad. Touch the **START Pad**. Cooking time appears in the display and counts down.  
To pause countdown open door or press Stop pad. To resume countdown, close door and press Start pad. To cancel cooking cycle once countdown begins press Stop pad twice.

## Potato

1. Center one or evenly space more than one potato on oven turntable. Close door.
2. Touch the **POTATO Pad**:
  - once for 1 medium potato (7 oz.)
  - twice for 2 medium potatoes (14 oz.)
  - three times for 3 medium potatoes (21 oz.)
  - four times for 4 medium potatoes (28 oz.)
  - The display will show "1 EA" "2 EA", "3 EA" or "4 EA"
3. Once the correct number displays, stop touching the pad. Touch the **START Pad**.  
Cooking time appears in the display and counts down.  
To pause countdown open door or press Stop pad. To resume countdown, close door and press Start pad. To cancel cooking cycle once countdown begins press Stop pad twice.

## Melt Butter

1. Center the butter on oven turntable and close door.
2. Touch the **MELT BUTTER Pad**. The display will show "4" (for 4 ounces).
3. Touch the **START Pad**. Cooking time appears in the display and counts down.  
To pause countdown open door or press Stop pad. To resume countdown, close door and press Start pad. To cancel cooking cycle once countdown begins press Stop pad twice.

## Frozen Vegetable

1. Center the food on oven turntable and close door.
2. Touch the **FROZEN VEGETABLE Pad**.
  - Once for 8 oz. frozen vegetable. The display will show "8"
  - Twice for 10 oz. frozen vegetable. The display will show "10".
  - Three times for 16 oz. frozen vegetable. The display will show "16".
  - Four times for 20 oz. frozen vegetable. The display will show "20".
3. Once the correct number displays, stop touching the pad. Touch the **START Pad**.  
Cooking time appears in the display and counts down.  
To pause countdown open door or press Stop pad. To resume countdown, close door and press Start pad. To cancel cooking cycle once countdown begins press Stop pad twice.

## Dinner Plate

1. Center the plate on oven turntable and close door.
2. Touch the **DINNER PLATE Pad**. The display will show "12" (for 12 ounces).
3. Touch the **START Pad**. Cooking time appears in the display and counts down.  
To pause countdown open door or press Stop pad. To resume countdown, close door and press Start pad. To cancel cooking cycle once countdown begins press Stop pad twice.

- Place meat and dense vegetables to the outside of the plate.
- Place delicate foods in the center of the plate.
- Cover the plate with wax paper to hold steam around most foods except rare meats or vegetables with crisp exteriors.

CAUTION: Only use a microwave safe plate in a microwave oven.

## Warm

1. Center the food on oven turntable and close door.
2. Touch the **WARM Pad**. The **display** will show "HEAt". "HEAt" will remain in the display for the length warming cycle (30 minutes).
3. Touch the **START Pad**.  
At the end of 30 minutes the Warm cycle will automatically shut off.

- The microwave oven will safely keep cooked foods warm for up to 30 minutes.
- Opening the door or touching the **STOP/CANCEL Pad** cancels the WARM setting.
- Foods that were covered during cooking should be covered during warming.
- Complete meals on a dinner plate should be covered.

## Auto Cook

1. Center food on turntable and close door.
2. **Touch the AUTO COOK pad until the code for the desired food category is displayed.\***
3. **Touch the number pad indicated on the Cooking Guide for the cooking weight desired.\***
4. Touch the **START Pad**. Cooking time appears in display and counts down.  
To pause countdown open door or press Stop pad. To resume countdown, close door and press Start pad. To cancel cooking cycle once countdown begins press Stop pad twice.

\* See the following chart or the Cooking Guide Label on the front of the oven cavity.

- Auto Cook has preset times and power levels for four food categories: Soup, Fresh Vegetables, Muffins and Fish Fillets.
- The display counts down the cooking time.

## Auto Cook Guide

FOOD	TOUCH AUTO COOK PAD	NUMBER PAD	QUANTITY	DISPLAY
Soup	Once	1	8 oz.	AC-1
		2	16 oz.	
		3	24 oz.	
		4	32 oz.	
Fresh Vegetables	Twice	1	4 oz.	AC-2
		2	8 oz.	
		3	12 oz.	
		4	16 oz.	
Muffins	Three Times	1	2 ea.	AC-3
		2	4 ea.	
		3	6 ea.	
		4	8 ea.	
Fish Fillets	Four Times	1	4 oz.	AC-4
		2	8 oz.	
		3	12 oz.	
		4	16 oz.	

## Cooking Tips and Techniques

- For best results, cover container with plastic wrap and turn back one edge of the wrap to form a 1/2-inch slot where steam can escape.
- After cooking fresh vegetables, allow 3-5 minutes of stand time before serving. This will allow the food to finish cooking without overcooking.
- When preparing fresh vegetables, add 1/2 cup of water per 1/2 pound of fresh vegetables.

## Clock Delay Start

The Clock Delay Start feature allows you to program your oven to begin cooking at a preset time of day. You can program two sequential operations using two different power levels.

**WARNING:** Food poisoning hazard. Do not let food sit for more than one hour before or after cooking. Doing so can result in food poisoning or sickness.

1. Place food on oven turntable and close door.
2. Touch the **TIME COOK Pad**.
3. Touch the appropriate number pads to select the first cooking time.
4. Touch the **POWER LEVEL Pad**. Power level 10 displays.
5. Touch the **POWER LEVEL Pad** repeatedly to select a power level less than 10.  
Otherwise proceed to next step.
6. Touch the **TIME COOK Pad** for second cooking time if desired. If not, skip to step 9.
7. Touch the appropriate number pads to select the second cooking time.
8. Touch the **POWER LEVEL Pad**. Power level 10 displays.
9. Touch the **POWER LEVEL Pad** repeatedly to select a power level less than 10.  
Otherwise proceed to next step.
10. Touch the **CLOCK Pad**.
11. Touch the appropriate number pads to set the time of day you want the oven to start.
12. Touch the **START Pad**. The set start time will show in the display until the oven starts. When oven starts, the cooking time displays and counts down.  
To pause countdown open door or press Stop pad. To resume countdown, close door and press Start pad. To cancel cooking cycle once countdown begins press Stop pad twice.

- Do not use foods containing baking powder or yeast when using **Clock Delay Start**. They will not rise properly.

### Tips on setting Auto Start:

- Before setting, check that the correct time of day is displayed.
- If you hear the fan start when you touch the **START Pad**, you have not set the oven properly. Touch the **STOP/CANCEL Pad** and start over.

## Timer Delay Start

The Timer Delay Start feature allows you to program your oven to begin cooking after a specific amount of time. You can program two sequential operations using two different power levels.

**WARNING:** Food poisoning hazard. Do not let food sit for more than one hour before or after cooking. Doing so can result in food poisoning or sickness.

1. **Touch the TIMER Pad.**
2. Touch the appropriate number pads to set the amount of delay start time.
3. Touch the **TIME COOK Pad.**
4. Touch the appropriate number pads to select the first cooking time.
5. Touch the **POWER LEVEL Pad.** Power level 10 displays.
6. Touch the **POWER LEVEL Pad** repeatedly to select a power level less than 10. Otherwise proceed to next step.
7. Touch the **TIME COOK Pad** for second cooking time if desired. If not, skip to step 11.
8. Touch the appropriate number pads to select the second cooking time.
9. Touch the **POWER LEVEL Pad.** Power level 10 displays.
10. Touch the **POWER LEVEL Pad** repeatedly to select a power level less than 10. Otherwise proceed to next step.
11. Touch the **START Pad.** The set amount of delay time appears in the display and counts down. When oven starts, the cooking time displays and counts down.  
To pause countdown open door or press Stop pad. To resume countdown, close door and press Start pad. To cancel cooking cycle once countdown begins press Stop pad twice.

## Control Lockout

The oven operation can be locked to prevent the microwave from accidentally being turned on. All oven functions can be locked.

### To Set:

Touch and hold the **STOP/CANCEL Pad** for three seconds. The display shows "Loc" and the oven beeps.

### To Cancel:

Touch and hold the **STOP/CANCEL Pad** for three seconds. "Loc" disappears from the display and the oven beeps.

## Mute

Audible signals are available to guide you when setting and using your oven.

### To Set:

Touch and hold the **TIMER Pad** for three seconds. The MUTE indicator lights.

### To Cancel:

Touch and hold the **TIMER Pad** for three seconds. A beep sounds and the MUTE indicator will be turned off.

## Display On/Off

### To turn Display off:

Touch and hold the **CLOCK Pad** for three seconds.

The display will turn off and a beep sounds.

To operate the oven, press any key.

Then clock will be shown and the operation of all function key will be same as in the normal mode.

But if there is no operation within 10 seconds in clear mode, all the contents of display will disappear.

### To turn Display on:

Touch and hold the **CLOCK Pad** for three seconds.

When the display is on and a beep sounds.

The oven is again available for normal use.

## Using the Vent Fan

You can control the 2-speed fan by touching the **VENT FAN Pad**.

1. Touch the **VENT FAN Pad** once for HIGH speed.  
The Display will show "Hi".
2. Touch the **VENT FAN Pad** twice for LOW speed.  
The Display will show "Lo".
3. Touch the **VENT FAN Pad** three times for turning vent fan off.  
The Display will show "OFF".

## Using the Cooktop Light

You can control the light by touching the **LIGHT Pad**.

1. Touch the **LIGHT Pad** once to turn the cooktop light on.  
The display will show "On".
2. Touch the **LIGHT Pad** twice to turn the light off.  
The display will show "OFF".

Note: If there is no user input for 10 hours, cooktop light and vent fan will turn off automatically to save energy.



# Care and Cleaning

## Microwave Oven Interior

The oven interior should be cleaned after each use with a damp cloth to keep it free from grease and soil buildup. Stubborn soils can be removed with a plastic scrub pad. When cleaning interior surfaces and surfaces of door and oven that come together when the door is closed, use only mild, non-abrasive soaps or detergents applied with a sponge or soft cloth.

Odors can be eliminated from the inside of the oven by boiling a solution of one cup of water and several tablespoons of lemon juice in the oven for 5-7 minutes. This also helps loosen any dried soil in the oven. Wipe off excess moisture after use.

Note:

- **Do not** spray or pour liquid cleansers directly onto a surface. Spray or pour cleanser onto a cloth or sponge and then clean.
- **Do not** use abrasive cleaners, oven cleaners, abrasive cleaning pads or steel wool, as they can scratch or dull oven surfaces.
- **Do not** remove or insert knife around the stirrer cover (located on ceiling of oven cavity) to clean, it may damage the cover or affect the cooking performance of your oven.

## Oven Bottom

Wash oven bottom with hot sudsy water, rinse and dry. Do not use excessive amounts of water when cleaning the oven, especially around the turntable. Do not allow water or cleaning agents to seep into turntable gears located underneath.

## Glass Tray/Turntable

Allow to cool before removing and cleaning. Wash in soapy water or dishwasher.

## Roller Guide

Clean frequently to prevent excessive noise. Wash in soapy water or dishwasher.

## Oven Exterior

Wipe the outside of your oven with a soapy cloth, rinse and dry. Do not use abrasive cleaners. They may scratch the surface.

## Light Compartment

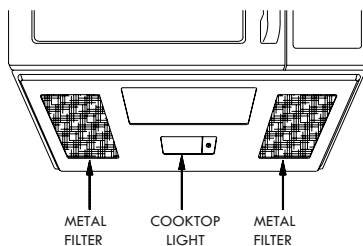
Clean off the grease and dust on the light compartment cover on the bottom side of the microwave oven often with warm water and detergent.

## Control Panel

Wipe with a damp cloth. Dry. Do not spray cleaners directly on panel. Spray cleaners on cloth and then wipe.

## The Exhaust Feature

The exhaust hood feature on your microwave oven is equipped with two metal filters which collect grease. When the fan is operating, air is drawn up through the filters and is then discharged through the venting to the outside or through the charcoal filters if not vented to the outside.

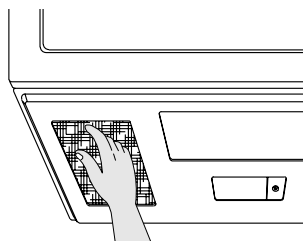


## Reusable Grease Filters

The reusable grease filters should be cleaned at least once a month. Never operate the microwave without the filters in place. In situations where flaming might occur on surfaces below the hood, filters will stop the entry of flames into the unit.

## To Remove Grease Filter

To remove grease filter, grasp the “finger hold” on the filter and slide to the rear. Then pull filter downward and to the left. The filter will drop out.



## To clean Grease Filter

To clean grease filters, soak and then agitate filter in solution of hot water and detergent. Do not use ammonia or ammonia products because they will darken the metal. Light brushing can be used to remove embedded dirt. Rinse, shake and remove moisture before replacing.

## To Replace Grease Filter

To replace grease filter, slide the filter in the frame slot on the right of the opening. Pull filter upward and to the left to lock into place.

## Light Bulb Replacement

### Cooktop Light

#### To replace the combination cooktop light/ night light:

1. Disconnect power at main fuse or circuit breaker or pull plug.
2. Remove screw on right side of light compartment cover and lower cover until it stops. (See Figures 1 and 2.)
3. Gently unscrew the bulb(s). Be sure bulb(s) to be replaced are cool before removing.
4. Replace with a 30 watt appliance light bulb. High intensity 30-watt bulb(s) which are available in supermarkets and hardware stores, may also be used for replacements.
5. Raise light compartment cover and replace screw.
6. Connect electrical power to microwave oven.

### Oven Light

#### To replace oven light:

1. Disconnect power at main fuse or circuit breaker or pull plug.
2. Remove the top grill by taking out the 2 screws that hold it in place. (See Figures 3.)
3. Remove a screw (1) for lamp cover.(See Figure 4.)
4. Pull out the Lamp cover. (See Figure 4.)
5. Replace the light bulb with a 30-watt bulb.
6. Replace light housing to original position
7. Replace lamp cover and secure it with the screw (1 ).
8. Replace top grill and secure with screws.
9. Connect electrical power.

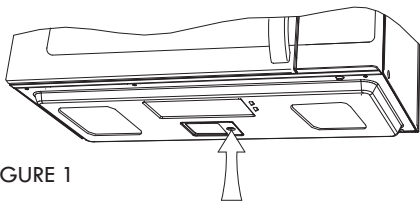


FIGURE 1

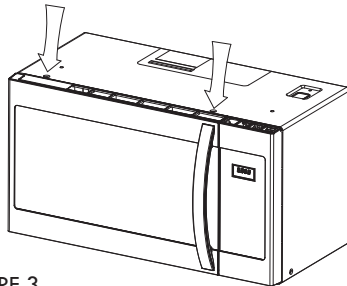


FIGURE 3

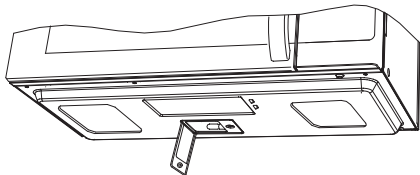


FIGURE 2

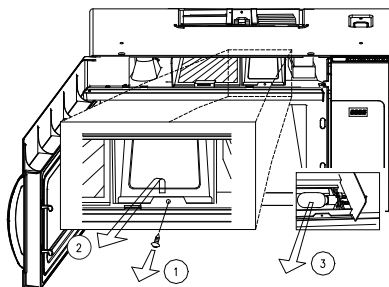


FIGURE 4

# Common Questions and Answers

**Q. Can I open the door when the oven is operating?**

A. The door can be opened anytime during the cooking operation. The oven will automatically stop cooking and the time setting will maintain until the door is closed and the **START Pad** is touched.

**Q. What causes the oven interior light and display to dim when using a Variable Power Level?**

A. This is normal and indicates the oven is operating and cycling properly.

**Q. Why does steam and/or vapor escape around the door and moisture droplets form on the inside of the oven door?**

A. This is normal occurrence - as food cooks, steam is given off.

**Q. What do the various beeps mean?**

A. Short beep = any pad is touched.

Three short beeps = incorrect entry.

One long beep = oven plugged in.

Three long beeps = end of cooking (microwave will turn off).

Series of three short beeps = check food to see if turning or rearranging is needed.

**Q. Can the oven be used with the glass tray or roller guide removed?**

A. No. Both the glass tray and roller guide must always be used in the oven when cooking.

## All these things are normal with your microwave oven.

- Steam or vapor escaping from around the door.
- Light reflection around the door or outer case.
- Dimming oven light and change in blower sound may occur while operating at power levels other than high.
- Dull thumping sound while oven is operating.

## Charcoal Filter Kit

There is a recirculating charcoal filter kit included for models that are not vented to the outside. See installation guide for details.

# Before You Call

## Check the following to be sure a service call is necessary:

### If nothing on the oven operates:

- check for a blown circuit fuse or a tripped main circuit breaker.
- check if oven is properly connected to electric circuit in house.
- check that controls are set properly.
- check that the cooking time is set.

### If the oven interior light does not work:

- The light bulb may be loose or defective. See page 25 or call a qualified servicer.

### If oven will not cook:

- check that control panel was programmed correctly.
- check that door is firmly closed.
- check that **START Pad** was touched.
- Clock Delay Start or Timer Delay Start may have been set.
- the **Control Lockout** may have been set
- check the area between the door and seal for obstructions.

### If oven takes longer than normal to cook or cooks too rapidly:

- be sure the **Power Level** is programmed properly.
- check instructions on food density, etc.
- verify that voltage to the microwave oven is not low.

### If the time-of-day clock does not always keep correct time:

- check that the power cord is fully inserted into the outlet receptacle.
- check that the oven is properly grounded.
- try plugging the oven into an outlet on a separate electrical circuit.

### If oven floor or glass tray are hot:

- this is normal. The floor is absorbing heat from the food.

### If the interior of oven collects moisture:

- this is normal. Food gives off moisture when cooking and the steam collects on the door and the oven surface. Wipe off excess moisture from oven after each use.

### If food cooks unevenly:

- refer to your recipe for proper cooking procedures.
- be sure food is evenly shaped.
- be sure food is completely defrosted before cooking.
- check placement of aluminum strips used to prevent overcooking.

**If food is undercooked:**

- check recipe to be sure all directions (amount, time, and power levels) were correctly followed.
- check household voltage.
- try plugging the oven into an outlet on a separate electrical circuit.
- be sure food was completely defrosted before cooking.

**If food is overcooked:**

- check recipe to be sure all directions (amount, time, and power levels) were correctly followed.
- the initial temperature of food may have been higher than normal.

**If arcing (sparks) occur:**

- be sure microwave-safe dishes were used.
- be sure wire twist ties were not used.
- be sure oven was not operated when empty.

**If the display shows a time counting down but the oven is not cooking:**

- check that door is firmly closed.

# Asistencia al cliente

Para obtener la asistencia más rápida para pedir piezas de repuesto disponibles para este aparato, llame al 1-800-488-1222.

---

## Garantía limitada de Kenmore

CON LA PRUEBA DE VENTA, se aplica la siguiente cobertura de garantía cuando este dispositivo se instala, opera y mantiene correctamente de acuerdo con todas las instrucciones suministradas.

POR UN AÑO a partir de la fecha de venta, este aparato está garantizado contra defectos en materiales o mano de obra. Un aparato defectuoso recibirá reparación gratuita. Si el aparato no se puede reparar, se reemplazará de forma gratuita.

Para obtener detalles sobre la cobertura de la garantía para obtener reparaciones o reemplazos gratuitos, visite la página web: [www.kenmore.com/warranty](http://www.kenmore.com/warranty)

Toda la cobertura de la garantía se aplica solo por 90 DÍAS a partir de la fecha de venta si este aparato se utiliza para fines que no sean domésticos privados.

### Esta garantía cubre SOLO defectos en materiales y mano de obra, y NO pagará por:

Artículos desechables que pueden desgastarse con el uso normal, incluidos, entre otros, filtros, cinturones, bolsas o bombillas de luz de base atornillada.

1. Un técnico de servicio para limpiar o mantener este dispositivo, o para instruir al usuario sobre la correcta instalación, operación y mantenimiento del dispositivo.
2. Las llamadas de servicio para corregir la instalación del aparato no realizadas por los agentes de servicio autorizados de Sears o para reparar problemas con los fusibles de la casa, los disyuntores, el cableado de la casa y los sistemas de plomería o suministro de gas resultantes de dicha instalación.
3. El daño o la falla de este aparato como resultado de la instalación no realizada por los agentes de servicio autorizados de Sears, incluida la instalación que no estaba de acuerdo con los códigos de electricidad, gas o plomería.
4. Daño o falla de este aparato, incluida la decoloración o el óxido de la superficie, si no se opera y mantiene correctamente de acuerdo con todas las instrucciones suministradas.
5. Daño o falla de este aparato, incluida la decoloración o la oxidación de la superficie, como resultado de un accidente, alteración, abuso, mal uso o uso para otro propósito que no sea el previsto.
6. Daños o fallas de este aparato, incluida la decoloración o la oxidación de la superficie, causados por el uso de detergentes, limpiadores, productos químicos o utensilios que no sean los recomendados en todas las instrucciones suministradas con el producto.
7. Daño o falla de partes o sistemas que resulten de modificaciones no autorizadas hechas a este aparato.
8. Haga el servicio a un aparato si el modelo y la placa de serie faltan, se modifican o no se puede determinar fácilmente que tengan el logotipo de certificación adecuado.

### Renuncia de garantías implícitas; limitación de recursos

El único y exclusivo remedio del Cliente bajo esta garantía limitada será la reparación o reemplazo del producto según lo dispuesto en este documento. Las garantías implícitas, incluidas las garantías de comercialización o adecuación para un propósito particular, están limitadas a un año en el dispositivo y cinco años en el magnetrón, o el período más corto permitido por la ley. El vendedor no será responsable por daños incidentales o consecuentes. Algunos estados y provincias no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, o la limitación en la duración de las garantías implícitas de comercialización o adecuación, por lo que estas exclusiones o limitaciones pueden no aplicarse a usted.

Esta garantía se aplica solo mientras este aparato se utiliza en los Estados Unidos.

Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y también puede tener otros derechos que varían de un estado a otro.

Insert the following warrantor information on a separate line at the bottom of this warranty statement:

Transform SR Brands Management LLC, Hoffman Estates, IL 60179

# Introducción

Felicitaciones por su compra de un horno de microondas para ser instalado sobre la estufa. A fin de obtener mejores resultados, le sugerimos leer atentamente esta guía. En ella encontrará instrucciones sobre el funcionamiento y mantenimiento apropiado de su microondas.

## Tabla de Materias

Introducción .....	1
Precauciones para evitar posible exposición a un exceso de energía microondas .....	1
Instrucciones Importantes sobre Seguridad .....	2~4
Recomendaciones para la instalación / Automática del Ventilador .....	5
Sugerencias para Cocinar en el Microondas .....	6
Materiales seguros y no seguros .....	7
Panel de Control Sensible al Tacto .....	8~9
Características Generales del Horno .....	10
Funciones Básicas .....	11~15
Características Especiales .....	16~22
Cuidado y Limpieza .....	23~25
Preguntas y Respuestas .....	26
Antes de Solicitar Servicio .....	27~28

## PRECAUCIONES PARA EVITAR POSIBLE EXPOSICION A UN EXCESO DE ENERGIA MICROONDAS

- A. No** intente hacer funcionar este horno con la puerta abierta pues se puede producir exposición peligrosa a la energía microondas. Es importante no modificar ni manipular indebidamente los entrecierres de seguridad.
- B. No** coloque ningún objeto entre la parte delantera del horno y la puerta ni permita que se acumule suciedad o residuos de limpiadores en las superficies de sellado.
- C. No** haga funcionar el horno si está dañado. Es particularmente importante que la puerta del horno cierre correctamente y que no haya daño en: (1) la puerta (doblada), (2) bisagras y pestillos (rotos o sueltos), (3) los sellos de la puerta y las superficies de sellado.
- D.** El horno no debe ser ajustado ni reparado por ninguna persona a excepción de personal de servicio debidamente calificado.



# INSTRUCCIONES IMPORTANTES SOBRE SEGURIDAD

Cuando se usan equipos eléctricos deben seguirse ciertas reglas básicas de seguridad, incluyendo lo siguiente:

**⚠️ ADVERTENCIA - Para reducir el riesgo de quemaduras, choque eléctrico, incendio, lesiones personales o exposición a energía microondas excesiva:**

1. Lea todas las instrucciones antes de usar este electrodoméstico.
2. Lea y siga las "PRECAUCIONES PARA EVITAR POSIBLE EXPOSICION A UN EXCESO DE ENERGIA MICROONDAS" que se encuentran en la página 1.
3. Este electrodoméstico debe ser puesto a tierra. Enchufe solamente en un tomacorriente debidamente puesto a tierra. Ver "INSTRUCCIONES SOBRE LA PUESTA A TIERRA" en la página 5.
4. Instale o ubique este artefacto de acuerdo con las instrucciones de instalación provistas. No lo instale sobre un fregadero.
5. Este horno de microonda es UL enumerada para el excedente de la instalación eléctrico y las gamas del gas. Este horno ha sido diseñado para ser instalado sobre estufas cuyo ancho no sea superior a 76 cm (30 pulgadas).
6. Para un mejor funcionamiento, enchufe este artefacto en su propio tomacorriente eléctrico, a fin de evitar parpadeo de las luces, fundido de los fusibles o disparo del disyuntor.
7. Algunos productos tales como huevos enteros y envases sellados- por ejemplo, frascos cerrados, pueden explotar y no deben ser calentados en este horno. En raras circunstancias, se ha sabido que los huevos hervidos exploten. Cubra los huevos hervidos y déjelos reposar durante un minuto antes de cortarlos.
8. Los alimentos con la piel entera tales como las papas, salchichas, tomates, manzanas, hígados de pollo y otras menudencias y yemas de huevo (ver la advertencia anterior) deben ser perforados para dejar escapar el vapor durante la cocción. Las bolsa de cocinar "hervibles" y las bolsas de plástico herméticamente selladas deben ser rasgadas, agujereadas o ventiladas.
9. No caliente, almacene o use materiales inflamables dentro o cerca del horno. Los vapores pueden crear un peligro de incendio o explosión.
10. Use este artefacto solamente para el uso a que fue destinado como se describe en esta guía. No use productos químicos o vapores corrosivos en este artefacto. Este tipo de horno ha sido específicamente diseñado para calentar, cocinar o descongelar alimentos. No ha sido diseñado para uso industrial, en laboratorios o uso comercial. Está destinado para uso doméstico solamente.
11. Al igual que con cualquier otro artefacto, es necesario una supervisión estricta cuando es usado por los niños.
12. No haga funcionar este artefacto si el cordón eléctrico o el enchufe están dañados, si no está funcionando en forma debida o si ha sido dañado o dejado caer.
13. Este artefacto debe ser reparado solamente por personal de servicio calificado. Póngase en contacto con su centro de servicio autorizado más cercano para revisar, reparar o ajustar el horno.
14. No cubra ni bloquee ninguna abertura de este artefacto.
15. No use ni guarde este artefacto a la intemperie. No use este producto cerca del agua - por ejemplo, cerca del fregadero de la cocina, en un sótano húmedo, cerca de una piscina o de lugares similares.
16. No sumerja el cordón o el enchufe en agua.
17. Mantenga los cordones eléctricos lejos de las superficies calientes.

18. No deje que el cordón eléctrico cuelgue sobre el borde de la mesa o del mesón.
19. Cuando limpie las superficies de la puerta y del horno que entran en contacto cuando se cierra la puerta, use solamente jabones o detergentes no abrasivos aplicándolos con una esponja o con un paño suave.
20. Para reducir el riesgo de incendio en el compartimiento del horno:
  - a. No cocine demasiado los alimentos. Vigile cuidadosamente el artefacto si se ha colocado papel, plástico u otros materiales combustibles dentro del horno a fin de facilitar la cocción. Evite usar productos de papel reciclado. No use periódicos ni ningún otro papel impreso en el horno. Tales productos algunas veces contienen impurezas que pueden encenderse.
  - b. Retire las ataduras de las bolsa de papel o plástico, antes de colocarlas en el horno.
  - c. Si los materiales dentro del horno se encendieran, mantenga la puerta del horno cerrada, apague el horno y desenchufe el cordón o corte la corriente eléctrica en el fusible o en el panel del disyuntor.
  - d. No use el horno para almacenamiento. No deje productos de papel, utensilios de cocina ni alimentos en el horno cuando no está en uso.
  - e. No prepare 'popcorn' (palomitas de maíz) excepto en un utensilio para preparar popcorn aprobado para microondas o en envases comerciales recomendados especialmente para hornos de microondas.
  - f. No cocine demasiado las papas. Se pueden deshidratar y encenderse. g. No use el horno para secar ropas, ropa de cama, periódicos o artículos similares que no son alimentos.
21. No haga funcionar el horno cuando esté vacío o con un utensilio vacío para evitar daño al horno y peligro de incendio.
22. No se apoye en la puerta del horno. La puerta está diseñada para cerrar herméticamente y sellar en forma debida para un funcionamiento seguro. Al apoyarse en la puerta, puede doblar o romper las bisagras.
23. A fin de evitar la exposición a alto voltaje peligroso, **NO RETIRE EL PROTECTOR CONTRA SALPICADURAS** del interior del compartimiento del horno.
24. Los líquidos, tales como agua, café, o té pueden ser recalentado más allá del punto que hierve sin aparecer ser el hervir debido a la tensión de superficie del líquido. El burbujear visible o hervir cuando el envase se quita del horno de microonda no está siempre presente. **ESTO PODRÍA DAR LUGAR A los LÍQUIDOS MUY CALIENTES QUE HERVÍAN REPENTINAMENTE EI EXCEDENTE CUANDO La CUCHARA O EI OTRO UTENSILIO SE INSERTA EN EI LÍQUIDO.** Para reducir el riesgo de lesión a las personas:
  - a) No recaliente el líquido.
  - b) Revuelva el líquido antes y a medio camino a través de la calafacción él
  - c) No utilice los envases recto-echados a un lado con los cuellos estrechos.
  - d) Después de calentar, permita que el envase esté parado en el horno de microonda por un tiempo corto antes de quitar el envase.
  - e) Utilice el cuidado extremo al insertar la cuchara o el otro utensilio en el envase.
25. Lea y siga las instrucciones específicas para preparación en hornos de microondas alimentos envasados o frascos (especialmente comida de bebé). En primer lugar, este es un artefacto diseñado para preparar alimentos.
26. Use solamente utensilios y accesorios de cocina fabricados para uso en microondas y específicamente descritos en esta guía.
27. Los fabricantes de microondas no recomiendan el uso de freidoras o freír en el horno de microondas. El aceite caliente puede dañar las piezas del horno y los utensilios y asimismo causar quemaduras de la piel.

28. Envolturas de plástico: Use solamente aquellos tipos diseñados para horno de microondas y evite formar un sello hermético. Doble hacia atrás una esquina pequeña o haga un pequeño corte para permitir que salga el vapor.
29. Manténgase cerca del artefacto cuando está en uso y verifique a menudo el progreso de la cocción. Si deja el artefacto desatendido, los alimentos se puede recocer y posiblemente producir un incendio en el horno.
30. Los alimentos cocinados a líquido (tales como los fideos) tienden a hervir más rápidamente que los alimentos que contienen menos humedad. Si esto ocurre, consulte la sección Cuidado y Limpieza para obtener instrucciones sobre como limpiar el interior del horno.
31. No use un termómetro en el alimento que usted va a preparar en el microondas a menos que el termómetro haya sido diseñado o recomendado para uso en un horno de microondas.
32. Los utensilios de cocina de plástico diseñados para usar en el microondas son muy útiles pero deben ser usados con cautela. Aún los plásticos resistentes al microondas no pueden tolerar bien las condiciones de sobrecocción, como pueden hacerlo los materiales de cerámica o vidrio y a menudo pueden ablandarse o quemarse si son sujetos a períodos cortos de sobrecocción. En exposiciones más prolongadas a sobrecocción, el alimento y el utensilio pueden encenderse. Por estas razones: 1) Use solamente plásticos resistentes al microondas y úselos en estricto cumplimiento con las recomendaciones del fabricante de los utensilios. 2) No exponga los utensilios vacíos a la energía del microondas. 3) No permita que los niños usen utensilios plásticos sin estar completamente supervisados.
33. No guarde nada directamente sobre la superficie del horno de microondas cuando el horno esté en funcionamiento.
34. Los alimentos instantáneos pueden ser colocados en el microondas en bandejas de aluminio que tengan una profundidad inferior a 19 mm (3/4 de pulgada); retire la cubierta de papel de aluminio y coloque la bandeja nuevamente en la caja. Cuando use metal en el horno de microondas, mantenga el metal por lo menos a 2,5 cm (1 pulgada) de los lados del horno.
35. No descongele bebidas congeladas en botellas de cuello angosto.
36. Los utensilios pueden calentarse debido a la transferencia de calor del alimento calentado. Es necesario usar toalla para manipular los utensilios de cocina.
37. No trate de derretir cera de parafina en el horno. La cera de parafina no se derretirá en un horno de microondas pues deja que las microondas pasen a través de ella.
38. Nunca use utensilios afilados cerca o dentro del horno.
39. Los alimentos y el vapor caliente pueden causar quemaduras. Tenga cuidado cuando abra los contenedores con alimentos calientes incluyendo bolsas de palomitas de maíz, bolsas y cajas de cocinar. Para evitar posibles lesiones dirija el vapor lejos de las manos y de la cara.
40. Limpie a menudo la campana de ventilación. No permita que se acumule grasa en la campana o en el filtro.
41. Tenga cuidado cuando limpie el filtro de la campana de ventilación. Los agentes de limpieza corrosivos, tales como limpiadores de horno a base de lejía pueden dañar el filtro.
42. Cuando prepara alimentos flameados bajo la campana, gire el ventilador.

## **CONSERVA ESTAS INSTRUCCIONES**

# Recomendaciones para la Instalación

Retire todos los materiales de empaque tanto del exterior como del interior del horno antes de usarlo. El horno requiere movimiento libre del aire para su funcionamiento correcto. NO bloquee los respiraderos ubicados cerca de la rejilla de aire superior y debajo del horno.

## Instrucciones Sobre la Puesta a Tierra

Este artefacto debe ser puesto a tierra. En caso de un cortocircuito eléctrico, la puesta a tierra reduce el riesgo de sufrir un choque eléctrico proporcionando un alambre de escape para la corriente eléctrica. Este artefacto está equipado con un cordón eléctrico que tiene un alambre de puesta a tierra con un enchufe de puesta a tierra. El cordón debe ser enchufado en un tomacorriente de 120V, 15 amp. debidamente instalado y puesto a tierra. consulte a un electricista calificado o a un técnico de servicio si las instrucciones de puesta a tierra no son comprendidas completamente o si existe duda respecto a si el artefacto está debidamente puesto a tierra.

**⚠ ADVERTENCIA - El uso incorrecto del enchufe de puesta a tierra puede resultar en un riesgo de choque eléctrico.**

Cuando existe un receptáculo mural estándar para enchufes de dos clavijas, es su responsabilidad y obligación personal reemplazarlo con un tomacorriente mural de tres clavijas puesto a tierra. Bajo ninguna circunstancia corte o retire la tercera clavija (conexión a tierra) del cordón eléctrico. No use un adaptador con este artefacto. Vea la página 1 y 2 de la Guía de Instalación para las especificaciones de un cordón de extensión aceptable.

## Nota Sobre Interferencia

Los hornos de microondas generan energía de radiofrecuencia durante el funcionamiento y si no están instalados debidamente pueden causar interferencia con la recepción de la radio o de la televisión. Usted puede determinar si este artefacto está causando interferencia encendiéndolo y apagándolo cuando está ocurriendo interferencia. Si ocurre interferencia, ésta puede ser corregida tomando una o más de las siguientes medidas:

- limpie la puerta y la superficie de sellado del horno;
- cambie la dirección de la antena de recepción de la televisión o de la radio;
- vuelva a ubicar el horno con respecto a la televisión o al receptor de radio y/o
- enchufe el horno en un tomacorriente diferente de modo que la televisión o radioreceptor estén en circuitos diferentes.

Si la interferencia persiste, debe consultar con un técnico experto en radio/televisión para sugerencias adicionales.

## Característica de Protección Automática del Ventilador

Los artefactos de cocinar instalados debajo del microondas pueden, bajo ciertas condiciones de uso continuo, causar temperaturas suficientemente altas que sobrecalienten algunas piezas internas del horno de microondas. Para evitar que ocurra sobrecalentamiento, el ventilador está diseñado para encenderse automáticamente a velocidad baja si ocurren temperaturas excesivas. Si esto sucede, el ventilador no puede ser apagado manualmente pero se apagará automáticamente cuando las piezas internas se hayan enfriado. El ventilador puede permanecer encendido durante una hora después que los controles d

## Sugerencias para Cocinar en el Microondas

- Asegúrese de que todos los utensilios usados en el microondas son resistentes para uso en el microondas. En el horno se pueden usar la mayoría de las fuentes de cocinar de vidrio, las tazas de medición, las tazas de flanes, los utensilios de cerámica o loza que no tengan una guarnición metálica o vidriado con brillo metálico.
- Si usted no está seguro de que un utensilio es resistente al microondas, haga esta prueba: Coloque en el horno el utensilio que usted está probando y una taza de medir de vidrio llena con agua. Coloque la taza de medir ya sea dentro del utensilio o cerca del. Haga funcionar el microondas durante 1 minuto a temperatura alta. Si la fuente se calienta, no debe ser usada en el microondas. Si la fuente continúa fría y solamente el agua en la taza se calienta, entonces la fuente es resistente al microondas.
- Las toallas de papel, el papel encerado y las envolturas plásticas pueden usarse para cubrir platos para que retengan la humedad y evitar salpicadura. Asegúrese de agujerear o preparar la envoltura de plástico para que escape el vapor.

# Materiales que se pueden usar en el horno a microondas

## Observaciones

Lámina de aluminio	Solamente como protección. Pequeñas piezas lisas pueden ser usadas para cubrir partes delgadas de carne o pollo para prevenir sobre cocción. Puede ocurrir que se formen arcos si el film está muy cerca de las paredes del horno. El film debe estar por lo menos a 2,5 cm de distancia de las paredes del horno.
Bandeja doradora	Siga las instrucciones del fabricante. El fondo de la bandeja debe estar al menos a 5 mm arriba del plato giratorio. El uso incorrecto puede resultar en la rotura del plato giratorio.
Elementos para comida	Use solamente utensilios seguros para microondas. Siga las instrucciones del fabricante. No use platos rotos o astillados.
Jarras de vidrio	Quíteles siempre la tapa. Use solo para calentar alimentos hasta su punto justo. La mayoría de las jarras no son resistentes al calor y pueden romperse.
Cristalería	Use solamente cristalería resistente al calor del horno. Asegúrese de que no hay adornos metálicos. No use platos rotos o astillados.
Bolsas para cocinar en horno	Siga las instrucciones del fabricante. No las cierre con precintos. Asegúrese de que tengan aberturas para permitir la salida de vapores
Platos y vasos de papel	Uselos para cocción / calentamiento de corto tiempo. No deje el horno sin atención mientras cocina / calienta.
Servilletas de papel	Uselas para cubrir los alimentos para que retengan y absorban grasa. Deben usarse con supervisión para cocción de corto tiempo.
Pergaminos de papel	Uselo como cubierta para prevenir salpicaduras o como envoltura para cocción al vapor.
Plásticos	Solamente aptos para microondas. Siga las instrucciones del fabricante. Deben estar etiquetados como "Seguros para microondas". Algunos plásticos contienen aislantes de manera que los alimentos en su interior logren calentarse. Las "Bolsas para Hervir" y las bolsas plásticas herméticamente cerradas deben ser abiertas o perforadas y usar como vienen empaquetadas.
Cubiertas plásticas	Solamente aptas para microondas. Uselas para cubrir los alimentos durante la cocción para retener la humedad. No permita que las cubiertas plásticas entren en contacto con los alimentos.
Termómetros	Solamente aptos para microondas. (termómetros para carnes y dulces / caramelo).
Papel encerado	Uselo como una cubierta para prevenir salpicaduras y retener la humedad

## Materiales a ser evitados en el horno a microondas

### Observaciones

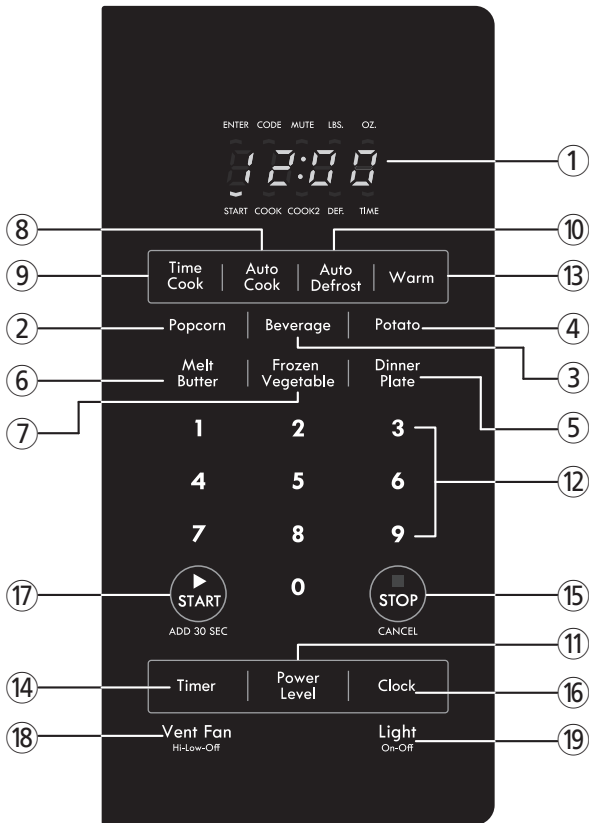
Bandeja de aluminio	Puede causar arcos. Pase los alimentos a un recipiente apto para microondas.
Caja de alimentos con manija metálica	Puede causar arcos. Pase los alimentos a un recipiente apto para microondas.
Utensilios de metal o con revestimientos metálicos	Los metales evitan que la energía de microondas vayan a los alimentos. Los adornos de metal pueden causar arcos.
Precintos o cierres de metal	Pueden causar arcos y podrían causar fuego dentro del horno.
Bolsas de papel	Pueden causar fuego en el horno.
Espumado	Los espumados plásticos pueden derretirse o contaminar el líquido dentro cuando son expuestos a altas temperaturas
Madera	La madera se secará cuando es usada en el horno a microondas y puede rajarse o romperse

# Panel de Control Sensible al Tacto

El Panel de Control Sensible al Tacto le permite programar los controles del horno con el toque de un dedo. Está diseñado para fácil uso y comprensión.

1. **'DISPLAY' (INDICADOR VISUAL)** - Despliega la hora del día, el tiempo o la temperatura durante las funciones de cocción, el nivel de energía que está siendo usado, el modo de cocción e instrucciones de cocción.
2. **'POPCORN' (PALOMITAS DE MAIZ)** – Oprima esta tecla para cocinar palomitas de maíz. (Página 16)
3. **'BEVERAGES' (BEBIDAS)** - Oprima esta tecla para recalentar una bebida (Página 16).
4. **'POTATO' (PAPAS ASADAS)** - Oprima esta tecla para cocinar de 1 a 4 papas (Página 17).
5. **'DINNER PLATE' (PLATO DE COMIDA)** - Oprima esta tecla para recalentar un plato de comida lleno de restos de alimentos fríos (Página 17).
6. **'MELT BUTTER' (MANTEQUILLA DERRETIDA)** - Oprima esta tecla para calentar Mantequilla derretida. (Página 17)
7. **'FROZEN VEGETABLES' (VERDURAS CONGELADAS)** - Oprima esta tecla para cocinar verduras congeladas. (Página 17)
8. **'AUTO COOK' (COCCION AUTOMATICA)** - Automáticamente computará la energía microondas y el tiempo de cocción (Página 19) . Consulte la Guía de Cocción Automática.
9. **'TIME COOK' (TIEMPO DE COCCION)** - Cocción en el microondas durante una cantidad seleccionada de tiempo.
  - El Nivel de Energía 10 (Alto) es automático pero se pueden programar niveles de calor más bajos. (Página 11)
10. **'AUTO DEFROST' (DESCONGELACION AUTO-MATICA)** - Oprima esta tecla para entrar el peso de los alimentos. luego 'START' (COMENZAR). El horno automáticamente determina los niveles de energía y el tiempo de descongelación. (Página 13)
11. **'POWER (NIVEL DE ENERGIA)** - Oprima esta tecla si desea cambiar de Nivel de Energía automático 10 (Alto) para cocinar. (Página 12)
12. **TECLAS DE NUMEROS** - Oprima estas teclas para programar el tiempo de cocción, tiempo de descongelación, hora del día, nivel de energía o peso de los alimentos para 'Auto Defrost' (Descongelación Automática)
13. **'WARM' (CALENTAR)** - Oprima esta tecla para mantener los alimentos calientes en forma segura durante 30 minutos. (Página 18)
14. **'TIMER' (INDICADOR DE TIEMPO)** - Esta característica no usa energía de microondas. Funciona como un indicador de tiempo de la cocina, como período de reposo después de la descongelación o como un indicador de tiempo diferido antes del tiempo de cocción. (Página 12)
15. **'CANCEL/STOP' (CANCELAR/APAGAR)** - Cuando esta tecla se oprime una vez, se detiene el funcionamiento del horno. Cuando se oprime dos veces, se apaga el horno y se cancelan todos los ajustes (excepto la hora del día).
16. **'CLOCK' (RELOJ)** - Oprima esta tecla para colocar la hora del día o verificar la hora del día cuando esté cocinando en el horno. (Página 11)
17. **'START' (COMENZAR)** - Después de que se han hecho todas las selecciones, oprima esta tecla para comenzar el horno o el indicador de tiempo.
  - También toque este botón para un período de cocción "instantáneo" de 30 segundos, o para agregar 30 segundos de tiempo mientras se está cocinando. (Página 12)
18. **'VENT FAN' (VENTILADOR DEL RESPIRADERO)** - Toque esta pista para seleccionar la velocidad del ventilador del respiradero o para dar vuelta al ventilador del respiradero encendido o apagado. (Página 22)
19. **'LIGHT' (LUZ)** - Toque esta pista para girarse o de la luz superficial y de la luz de la noche. (Página 22)

< 83522 / 83529 / 83523 >

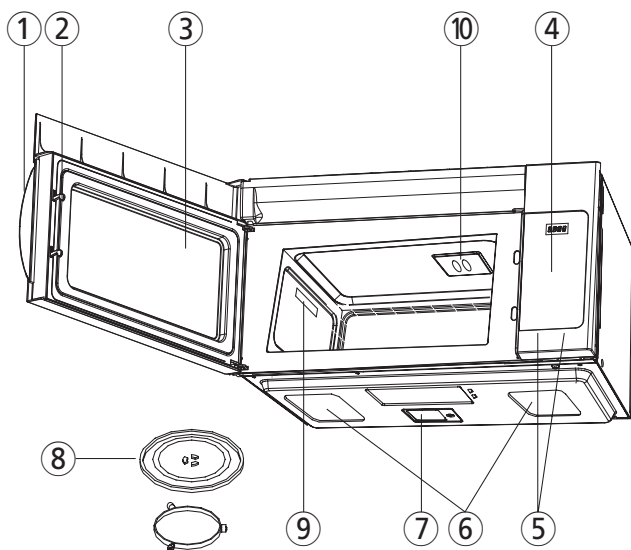


- Cada vez que se oprima una tecla, se escuchará una SEÑAL SONORA.
- Cuando usted enchufa el horno, la visualización enrostrará "(TOUCH CLOCK PAD TO ENTER TIME OF DAY) la PISTA del RELOJ del TACTO PARA INCORPORAR HORA". Si la potencia se interrumpe en cualquier momento, la secuencia antedicha se repite.

NOTA: Las características y el estilo pueden ser ligeramente diferentes dependiendo del modelo.



# Características Generales del Horno



1. **MANIJA DE LA PUERTA** - Tire de la manija para abrir la puerta. La puerta debe mantenerse firmemente cerrada para que el horno funcione.
2. **PESTILLOS DE LA PUERTA**
3. **VENTANA con PROTECTOR METALICO** - La pantalla permite que se observe la cocción a la vez que se mantiene las microondas confinadas en el horno.
4. **PANEL DE CONTROL SENSIBLE AL TACTO e INDICADOR VISUAL DIGITAL** - Para información detallada sobre cada característica, ver la sección Panel de Control Sensible al Tacto, página 8.
5. **CONTROLES DE LA CAMPANA**  
**'Vent Fan' (Ventilador)** - Oprima 'High', 'Low' u 'Off'.  
**Luz** - Oprima 'On' u 'Off'
6. **FILTROS DE GRASA**
7. **LUZ DE LA CUBIERTA** - Proporciona iluminación a la superficie de la estufa debajo del horno microondas.
8. **PLATO GIRATORIO** - Se compone de una bandeja de vidrio y una guía de rodillos. La guía de rodillos es colocada primero en el fondo del microondas y sobre ella se coloca la bandeja de vidrio. Ambas piezas deben estar en su lugar cuando se usa el horno microondas.
9. **PLACA DE DATOS** - Situada en la pared interior del horno de microondas.
10. **CUBIERTA DEL AGUA** - el mecanismo del agitador hace circular las microondas dentro de la cavidad del horno.

# Funciones básicas

## Reloj

1. Pulsar la **tecla CLOCK** (reloj)
  2. Ingresar la hora del día pulsando los números correctos
  3. Pulsar la **tecla CLOCK**
- Después de enchufar el horno o después de un corte de corriente, en el visor aparecerá “88:88”. Pulsar la tecla STOP/CANCEL (cancelar/apagar) e ingresar la hora correcta siguiendo las instrucciones anteriores.
  - El reloj que indica la hora es un reloj de 12 horas.
  - Si está configurado, se podrá ver la hora cuando no se esté utilizando ninguna de las funciones del horno.
  - Cuando el horno se apaga vuelve a aparecer la hora.

## Tiempo de cocción

Tiempo de cocción

1. Pulsar la **tecla TIME COOK** (tiempo de cocción)
  2. Ingresar el tiempo de cocción utilizando las teclas de números - Por ejemplo: para 5 minutos, pulsar los números: 5, 0, 0. La cantidad seleccionada de tiempo aparecerá en el visor.
  3. Pulsar la **tecla START**(inicio).
    - El horno se pondrá en funcionamiento y se iniciará la cuenta regresiva.
    - El horno se detendrá automáticamente cuando finalice el tiempo y se escuchará un “bip” tres veces.
    - Cuando termina el tiempo de cocción, la palabra “END” (fin) aparecerá en el visor.
    - Para pausar la cuenta regresiva, abra la puerta o presione el botón Stop. Para reanudar la cuenta regresiva, cierre la puerta y presione el botón Iniciar. Para cancelar el ciclo de cocción una vez que comienza la cuenta regresiva, presione el botón Stop dos veces.
- Empezar con el más corto de los tiempos recomendados de cocción y agregar más tiempo según se necesite.
  - Controlar los alimentos mientras se cocinan.
  - La puerta del horno se puede abrir en cualquier momento mientras el horno está funcionando. Éste se detendrá automáticamente y se mantendrá el tiempo de cocción ingresado hasta que la puerta se cierre y se vuelva a pulsar la tecla START (inicio).
  - Si se pulsa la tecla START y el horno no reinicia su funcionamiento, verificar la zona entre la puerta y la junta para comprobar que no haya obstrucciones. El horno no se pondrá en funcionamiento hasta que la puerta esté completamente cerrada.

## Nivel de potencia

Automáticamente el horno funciona con la potencia total. Si se desea utilizar un nivel diferente de potencia, pulsar la tecla POWER LEVEL(potencia)antes de pulsar la tecla START (inicio). Ingresar el nivel de potencia deseado pulsando las teclas de números que desee. El número de potencia elegido aparecerá en el visor

## Guía de Cocción de los Niveles de Energía

Los niveles de energía en su horno de microondas pueden ser comparados a los elementos superiores de una estufa. El nivel de energía 10 'High' o 'Full Power' (Energía Máxima) es la manera más rápida de cocinar y le proporciona 100% de energía.

Cada nivel de energía le proporciona energía de microondas para un cierto porcentaje de tiempo, por ejemplo, el nivel de energía 7 es energía de microondas durante 70% del tiempo. La mayoría de sus funciones de cocción serán efectuadas en 'High' (Nivel de energía 10.) Un ajuste inferior cocinará más uniformemente y necesitará menor atención para revolver o dar vueltas los alimentos. Algunos alimentos pueden tener mejor sabor, mejor textura o apariencia si se usan ajustes inferiores. Se recomienda usar un nivel de energía inferior cuando cocine alimentos que tienen una tendencia a derramarse, tales como papas escalopadas. Los tiempos de cocción aumentarán a medida que se disminuye el nivel de energía

Power Level	Uso Preferible
'High' (Alto) 10	Pescado, tocino, verduras, líquidos hirvientes
'Medium' (Mediano) 7	Cocción suave de carne de res y carne de ave, cacerolas y recalentamiento
'Medium' (Mediano) 5	Cocción lenta y ablandamiento de estofados y cortes de carne más duros.
'Low' (Bajo) 3	Descongelación, cocción a fuego lento, salsas delicadas.
'Calentar' (Tibio) 1	Mantener los alimentos calientes sin sobrecocerlos, derretir mantequilla.

### +30 Sec.

La tecla '+30 Sec' es una manera conveniente de calentar alimentos con energía máxima, ya sea oprimiendo una sola tecla o agregando un minuto adicional a su ciclo de cocción cuando está en progreso. El horno comienza automáticamente después de que se ha oprimido la tecla. Cada vez que la tecla sea oprimida el horno agregará 30 segundos al tiempo, hasta llegar a 99 minutos 99 segundos. '+30 Sec' no puede ser usado con las Funciones de 'Auto Defrost' or 'Warm'.

## Temporizador

1. Pulsar la **tecla TIMER** (temporizador )
2. Ingresar el tiempo deseado. En el visor aparecerá el tiempo elegido.
3. Pulsar la **tecla START** (inicio)

Cuando finaliza la cuenta regresiva, aparece End en la pantalla y el horno emite un pitido hasta que se presiona la tecla Stop.

- El temporizador se puede programar para un tiempo máximo de 99 minutos y 99 segundos.
- Las señales sonoras señalan el final de la operación de la sincronización.
- Para detener el temporizador una vez que ha iniciado su funcionamiento, Pulsar la tecla STOP/CANCEL. En el visor, volverá a aparecer la hora.
- No se puede poner en funcionamiento el temporizador durante la cocción de alimentos.

## Descongelamiento automático

Usar la función descongelar para carnes, aves y pescado desde 0,1 libras hasta 6,0 libras.

- Pulsar AUTO DEFROST (descongelamiento automático) una vez para descongelar carne. En el visor aparecerá “dF-1”.
  - Pulsar la tecla AUTO DEFROST dos veces para descongelar aves. En el visor aparecerá “dF-2”.
  - Pulsar AUTO DEFROST tres veces para descongelar pescado. En el visor aparecerá “dF-3”.
- Pulsar las teclas de números para ingresar el peso.  
\*El tiempo de descongelamiento y el nivel de potencia se calculan automáticamente.
- Pulsar la tecla START (inicio).

El tiempo de descongelamiento aparece en la pantalla y cuenta atrás. Para pausar la cuenta regresiva, abra la puerta o presione el botón Stop. Para reanudar la cuenta regresiva, cierre la puerta y presione el botón Iniciar. Para cancelar el ciclo de cocción una vez que comienza la cuenta regresiva, presione el botón Stop dos veces.

\* Ingresar el peso en libras y décimas de libras. Ver más abajo la tabla de conversión.

- Durante el proceso de descongelamiento, se escucharán bips cortos que indican que debe dar vuelta o reacomodar los alimentos.

El horno seguirá funcionando si los alimentos no se dan vuelta o se reacomoda. Tres bips indican la finalización del proceso. La palabra “END”(fin) aparecerá en el visor.

## Tabla de conversión

Si el peso está en onzas	entonces el peso es convertido a décimas de una libra.
1 to 2-oz.	0.1
3 to 4-oz.	0.2
5-oz.	0.3
6 to 7-oz.	0.4
8-oz.	0.5
9 to 10-oz.	0.6
11 to 12-oz.	0.7
13-oz.	0.8
14 to 15-oz.	0.9

## Descongelamiento por tiempo

- Pulsar la **tecla TIME COOK Pad**(tiempo).
- Ingresar el tiempo de descongelamiento deseado
- Pulsar la **tecla POWER LEVEL**(potencia)
- Pulsar la tecla **NÚMERO 3**
- Pulsar la **tecla START** (inicio). El tiempo de descongelamiento cuenta atrás en la pantalla.

Nota: Consulte la página 14 para obtener consejos de descongelación adicionales para Descongelación automática y por tiempo.

Para pausar la cuenta regresiva, abra la puerta o presione el botón Stop. Para reanudar la cuenta regresiva, cierre la puerta y presione el botón Iniciar. Para cancelar el ciclo de cocción una vez que comienza la cuenta regresiva, presione el botón Stop dos veces.

## Descongelación Usando la Guía de Tiempo (Nivel de Energía 3)

Artículos y Peso	Tiempo de Descongelación	Tiempo de Reposo	Procedimientos y Técnicas
<b>Carne de Res</b> Carne de Res Molida / 0,450 kg (1 libra)	10-12 min.	5 min.	Separe y retire las porciones descongeladas con un tenedor.
Carne de Res Molida / kg (2 libra)	18-20 min.	8-12 min.	Separe y retire las porciones descongeladas con un tenedor.
Asado de Carne de Res, sin hueso / 1,4kg (3 libra)	26-28 min.	7-10 min.	De vuelta al la mitad de la descongelación. Cubra los extremos o as áreas más delgadas con papel de aluminio.
Biftecs / 2,5 cm(1") de grosor	7-8 min.	5-7 min.	Separe y vuelva a redistribuir una vez.
<b>Carne de Cerdo</b> Asado de Cerdo, sin hueso / 1,360 kg (3 libra)	20-22 min.	10-15 min.	De vuelta al la mitad de la descongelación. Cubra los extremos o las áreas más delgadas con papel de aluminio.
Chuletas de Cerdo / 0,450 kg (1 libra)	7-8 min.	5-7 min.	Separe y vuelva a redistribuir una vez.
Carne de Cerdo Molida / 0,450 kg (1 libra)	10-12 min.	5-7 min.	Separe y retire las porciones descongeladas con un tenedor.
Costillas de Cerdo / 5,4 kg (11/2 libra)	15-16 min.	5-7 min.	Dé vuelta a la carne y vuelva a redistribuir, separe una vez.
<b>Carne de Ave</b> Pollo Entero / 1,360 kg (3 libra)	20-22 min.	10-15 min.	De vuelta el pollol. Proteja las puntas de las alas. Los extremos de las patas y la pechuga con papel de aluminio. Ellado de la pechuga debe ser colocado hacia abajo.
Pechugas de Pollo deshuesadas / 0,450 kg (1 libra)	7-8 min.	5-7 min.	Separe y vuelva a distribuir una vez.
Muslos de Pollo / 0,900 kg (2 libra)	18-23 min.	8-13 min.	Separe y vuelva a distribuir una vez.
<b>Pescado</b> Filetes de Pescado / 0.450 kg (1 libra)	10-11 min.	5-7 min.	Separe y vuelva a distribuir una vez. Cubra como sea necesario.

### Sugerencias Generales para la Desc elación

1. No descongele carne que aún esté envuelta. Al estar envuelta se puede comenzar a cocer. Siempre retire la envoltura exterior y la bandeja. Coloque el alimento en una parrilla resistente a las microondas en un plato. Durante la descongelación, los jugos se acumulan en el plato y pueden llegar a calentarse lo suficiente como para cocinar el alimento. Si levanta la carne del plato puede evitar que la parte inferior y los lados comiencen a cocinarse.
2. Rara comenzar la descongelación de un pollo entero colóquelo con la pechuga hacia abajo. Comience a descongelar los más rápidamente que un bloque profundo.

3. La forma del envase altera el tiempo de descongelación. Las formas rectangulares poco profundas se descongelan más rápidamente que un bloque profundo.
4. La Descongelación Automática es programada para pesos específicos. Los resultados de la descongelación se verán afectados si usted coloca un peso incorrecto.
5. La descongelación Automática está programada para alimentos congelados a 0°F (18°C). Si el alimento ha sido guardado a una temperatura más alta, se pueden esperar tiempos de descongelación más cortos.
6. Después de haber transcurrido 1/3 del tiempo de descongelación revise el alimento. Puede que sea necesario darlo vuelta, separarlo, redistribuirlo o retirar las porciones del alimento que ya se han descongelado.
7. Durante la Descongelación Automática, el horno le indicará dar vuelta el alimento. En este momento abra la puerta del horno y revise el alimento. Siga las técnicas indicadas a continuación para obtener resultados óptimos de descongelación. Después, cierre la puerta del horno, oprima la Tecla 'START' para completar la descongelación.
  - Dar Vuelta: Asados, costillas, pollos enteros, pechugas de pavo, "hot dogs", salchichas, bistecs o chuletas de cerdo.
  - Redistribuir: Separe los bistecs, las chuletas de cerdo, las ham-burguesas, carne molida, pedazos de pollo o mariscos, trozos de carne tales como carne de res para estofado.
  - Cubrir: Use pequeñas franjas de papel de aluminio para proteger las áreas delgadas o los bordes de alimentos que tienen formas dispares tales como las alas de pollo. Para evitar que se produzcan chispas, no deje que el papel de aluminio quede a 2,5 cm (1 pulgada) de distancia de las paredes o de la puerta del horno.
  - Retirar: Para evitar que se cocinen, las porciones descongeladas deben ser retiradas del horno en este momento. Esto puede acortar el tiempo de descongelación para los alimentos que pesan menos de 1,4kg (3 libras)
8. Después de la descongelación, deje reposar el alimento 5 a 10 minutos si hay alguna área que este helada. Si los asados grandes compactos tales como el lomo o asado de la cadera no están completamente descongelados después de haber reposado, vuelva a colocar el asado en el horno y programe 'Auto Defrost' para 0,450 kg (1 libra)

## Cocción en dos etapas

Esta función permite programar dos operaciones, una después de la otra, por ejemplo descongelar y cocinar o cocinar utilizando dos niveles diferentes de potencia. Cambia automáticamente los niveles de potencia y los tiempos de cocción

1. Pulsar la tecla TIME COOK Pad (tiempo de cocción).
2. Pulsar las teclas de números correspondientes para ingresar el tiempo de cocción deseado. El tiempo elegido aparecerá en el visor.
3. Pulsar la tecla POWER LEVEL (potencia).
4. Pulsar la tecla del número que corresponda al nivel de potencia deseado. El nivel de potencia elegido aparecerá en el visor.
5. Pulsar la tecla TIME COOK Pad de nuevo.
6. Pulsar las teclas de números que correspondan para ingresar el tiempo de cocción para la segunda etapa de la operación. El tiempo elegido aparecerá en el visor.
7. Pulsar la tecla POWER LEVEL .
8. Pulsar la tecla del número que corresponda al nivel de potencia deseado. El nivel de potencia elegido aparecerá en el visor.
9. Pulsar la tecla START (inicio).

El primer tiempo de cocción cuenta atrás en la pantalla, seguido inmediatamente por la segunda cuenta regresiva.

Para pausar una cuenta regresiva, abra la puerta o presione el botón Stop. Para reanudar la cuenta regresiva, cierre la puerta y presione el botón Iniciar. Para cancelar el ciclo de cocción una vez que comienza la cuenta regresiva, presione el botón Stop dos veces.

# Características especiales

## Un Toque Cocinero

Las palomitas de maíz, bebidas, papas al horno, Mantequilla derretida, vegetales congelados y plato de cena son funciones de cocción One Touch.

La cocción de un toque le permite cocinar o recalentar muchas de sus comidas favoritas presionando solo una tecla. Para aumentar la cantidad, presione el botón elegido hasta que el número en la pantalla sea igual a la cantidad deseada para cocinar.

## Palomitas de maíz

1. Centre el paquete con el lado correcto hacia abajo en el plato giratorio del horno. Cierra la puerta.

2. Presione el botón **POPCORN**:

- una vez por 3.5 oz. paquete.
- dos veces por 3.0 oz. paquete.
- tres veces por 1.75 oz. paquete.

3. Una vez que se muestre el tamaño de paquete correcto, deje de tocar la almohadilla. Toque el botón de **INICIO**.

El tiempo de cocción aparece en la pantalla y cuenta atrás.

Para pausar la cuenta regresiva, abra la puerta o presione el botón Stop. Para reanudar la cuenta regresiva, cierre la puerta y presione el botón Iniciar. Para cancelar el ciclo de cocción una vez que comienza la cuenta regresiva, presione el botón Stop dos veces.

- La tecla **POPCORN** está automáticamente programada para el tiempo de cocción necesario para un paquete de 3,5 onzas.
- Escuche cuando las palomitas empiezan a saltar y detenga el microondas cuando las explosiones se produzcan con una demora de tres segundos entre una y otra.
- No trate de volver a cocinar las palomitas que no explotaron ni de volver a utilizar una bolsa.
- Cocine un solo paquete por vez.

**PRECAUCIÓN:** si el envase de palomitas contiene una cantidad diferente de las opciones recomendadas, no utilice la tecla **POPCORN**. Se puede producir una cocción inadecuada de las mismas u originar un incendio. Siga las instrucciones del fabricante.

## Bebidas

1. Centre la taza en el plato giratorio del horno y cierre la puerta.

2. Toque el botón **BEBIDA**:

- Una vez por 1 taza (8 oz.) / Taza. En el visor aparecerá la leyenda "1CUP".
- Dos veces por 2 tazas (16 oz.) / Tazas. En el visor aparecerá la leyenda "2CUPS".
- Tres veces para 3 tazas (24 oz.) / Tazas. En el visor aparecerá la leyenda "3CUPS".

3. Una vez que se muestre el número de taza correcto, deje de tocar el teclado. Toque el botón de **INICIO**.

El tiempo de cocción aparece en la pantalla y cuenta atrás.

Para pausar la cuenta regresiva, abra la puerta o presione el botón Stop. Para reanudar la

cuenta regresiva, cierre la puerta y presione Inicio pad. Para cancelar el ciclo de cocción una vez que comienza la cuenta regresiva, presione el botón Stop dos veces.

## Mantequilla derretida

1. Centre la mantequilla en el plato giratorio del horno y cierre la puerta.
2. Pulsar la tecla **MELT BUTTER** (Mantequilla derretida). Aparecerá "4" en el visor.
3. Presione el botón **INICIO**. El tiempo de cocción aparece en la pantalla y cuenta atrás.  
Para pausar la cuenta regresiva, abra la puerta o presione el botón Stop. Para reanudar la cuenta regresiva, cierre la puerta y presione Inicio pad. Para cancelar el ciclo de cocción una vez que comienza la cuenta regresiva, presione el botón Stop dos veces.

## Verduras congeladas

1. Centre la comida en el plato giratorio del horno y cierre la puerta.
2. Pulsar la tecla **FROZEN VEGETABLES** (verduras congeladas)
  - una vez para 8 onzas de verduras congeladas. En el visor aparecerá "8"
  - dos veces para 10 onzas de verduras. En el visor aparecerá "10".
  - tres veces para 16 onzas de verduras congeladas. En el visor aparecerá "16".
  - cuatro veces para 20 onzas de verduras congeladas. En el visor aparecerá "20".
3. Una vez que se muestre el número correcto, deje de tocar el teclado. Toque el botón de **INICIO**.  
El tiempo de cocción aparece en la pantalla y cuenta atrás.  
Para pausar la cuenta regresiva, abra la puerta o presione el botón Stop. Para reanudar la cuenta regresiva, cierre la puerta y presione el botón Iniciar. Para cancelar el ciclo de cocción una vez que comienza la cuenta regresiva, presione el botón Stop dos veces.



## Bandeja de cena

1. Centre la placa en el plato giratorio del horno y cierre la puerta.
2. Pulsar la tecla **DINNER PLATE** (bandeja de cena). Aparecerá "12" en el visor.
3. Presione el botón **INICIO**. El tiempo de cocción aparece en la pantalla y cuenta atrás. Para pausar la cuenta regresiva, abra la puerta o presione el botón Stop. Para reanudar la cuenta regresiva, cierre la puerta y presione el botón Iniciar. Para cancelar el ciclo de cocción una vez que comienza la cuenta regresiva, presione el botón Stop dos veces.

- Coloque la carne y las verduras más sólidos en los bordes de la bandeja.
- Coloque los alimentos delicados en el centro de la bandeja.
- Cubra la bandeja con papel encerado para mantener el vapor en la mayoría de los casos salvo con carnes poco cocidas o verduras que tienen cubiertas crocantes.

PRECAUCIÓN: Use solo un plato apto para microondas en un horno microondas.

## Mantener caliente

1. Centre la placa en el plato giratorio del horno y cierre la puerta.
2. Pulsar la tecla **WARM** (mantener caliente). La pantalla mostrará "12" (para 12 onzas).
3. Pulsar la tecla **START** (inicio). El tiempo de cocción aparece en la pantalla y cuenta atrás. Para pausar la cuenta regresiva, abra la puerta o presione el botón Stop. Para reanudar la cuenta regresiva, cierre la puerta y presione el botón Iniciar. Para cancelar el ciclo de cocción una vez que comienza la cuenta regresiva, presione el botón Stop dos veces.

- Coloque la carne y las verduras densas en el exterior del plato.
- Coloque alimentos delicados en el centro del plato.
- Cubra el plato con papel encerado para mantener el vapor alrededor de la mayoría de los alimentos, excepto carnes raras o vegetales con exteriores crujientes.

PRECAUCIÓN: Use solo un plato apto para microondas en un horno microondas.

## Cocción automática

1. Centre la comida en el plato giratorio y cierre la puerta.
2. Pulsar la tecla **AUTO COOK** (cocción automática) hasta que aparezca en el visor el alimento deseado.\*
3. Pulsar la tecla del número indicado en la Guía de Cocción para el peso indicado.\*
4. Pulsar la tecla **START** (inicio). El tiempo de cocción aparece en la pantalla y cuenta atrás.  
Para pausar la cuenta regresiva, abra la puerta o presione el botón Stop. Para reanudar la cuenta regresiva, cierre la puerta y presione el botón Iniciar. Para cancelar el ciclo de cocción una vez que comienza la cuenta regresiva, presione el botón Stop dos veces.

\* Ver el cuadro siguiente o la etiqueta de guía de cocción en la parte de adelante de la cavidad del horno.

- La función cocción automática tiene tiempos programados y niveles de potencia para cuatro categorías de alimentos: sopa, verduras frescas, pan y filete de pescado.
- El visor muestra la cuenta regresiva del tiempo de cocción.

## Guía de Cocción Automática

ALIMENTOS	OPRIMA LA TECLA 'AUTO COOK'	TECLANUMERICA	CANTIDAD	VISOR
Soup (Sopa)	Una vez	1	240 mL (8 onzas)	AC-1
		2	470 mL (16 onzas)	
		3	700 mL (24 onzas)	
		4	950 mL (32 onzas)	
Fresh Vegetables (Verduras Frescas)	Dos veces	1	113 g (4 onzas)	AC-2
		2	227 g (8 onzas)	
		3	340 g (12 onzas)	
		4	454 g (16 onzas)	
Muffins (Panquecitos)	Tres veces	1	2 ea.	AC-3
		2	4 ea.	
		3	6 ea.	
		4	8 ea.	
Fish Fillets (Filetes de Pescado)	Cuatro veces	1	113 g (4 onzas)	AC-4
		2	227 g (8 onzas)	
		3	340 g (12 onzas)	
		4	454 g (16 onzas)	

## Técnicas y Sugerencias para Cocinar

- Para obtener los mejores resultados, cubra el recipiente con envoltura de plástico y doble hacia atrás un borde de la envoltura para formar una ranura de 13 mm (1/2 pulgada) por donde pueda escapar el vapor.
- Después de cocinar las verduras frescas, déjelas reposar 3 a 5 minutos antes de servir las. Esto permitirá que el alimento se termine de cocinar sin recocerse.
- Cuando prepare verduras frescas, agregue 1/2 taza de agua por cada 227 g (1/2 libra) de verduras frescas.

## Inicio diferido del reloj

La función de inicio diferido del reloj le permite programar su horno para comenzar a cocinar a una hora predeterminada del día. Puede programar dos operaciones secuenciales utilizando dos niveles de potencia diferentes.

**ADVERTENCIA:** peligro de intoxicación alimentaria. No permita que la comida repose durante más de una hora antes o después de cocinar. Hacerlo puede provocar intoxicación alimentaria o enfermedad.

1. Coloque los alimentos en el plato giratorio del horno y cierre la puerta.
2. Presione el botón **TIME COOK**.
3. Toque los botones numéricos apropiados para seleccionar el primer tiempo de cocción.
4. Presione el botón **POWER LEVEL**. Nivel de potencia 10 pantallas.
5. Toque el botón **POWER LEVEL** varias veces para seleccionar un nivel de potencia inferior a 10.  
De lo contrario, continúe con el siguiente paso.
6. Toque el botón **TIME COOK** para el segundo tiempo de cocción si lo desea. Si no, salte al paso 9.
7. Presione los botones numéricos apropiados para seleccionar el segundo tiempo de cocción.
8. Presione el botón **POWER LEVEL**. Nivel de potencia 10 pantallas.
9. Presione el botón **POWER LEVEL** varias veces para seleccionar un nivel de potencia inferior a 10.  
De lo contrario, continúe con el siguiente paso.
10. Presione el botón **CLOCK**.
11. Toque los botones numéricos apropiados para configurar la hora del día en que desea que se inicie el horno.
12. Presione el botón **INICIO**. El tiempo de inicio establecido se mostrará en la pantalla hasta que se inicie el horno. Cuando se enciende el horno, se muestra el tiempo de cocción y cuenta atrás.  
Para pausar la cuenta regresiva, abra la puerta o presione el botón Stop. Para reanudar la cuenta regresiva, cierre la puerta y presione el botón Iniciar. Para cancelar el ciclo de cocción una vez que comienza la cuenta regresiva, presione el botón Stop dos veces.

- No use alimentos que contengan levadura en polvo o levadura cuando use el inicio diferido del reloj. No se levantarán correctamente.

### Sugerencias para Programar el 'Auto Start':

- Antes de programarlo, verifique la hora del día aparezca correcta en el indicador.
- Si se escucha que el ventilador comienza a funcionar cuando oprime la Tecla '**START**', significa que no ha programado el horno en forma debida. Oprima la Tecla '**STOP/CANCEL**' y comience de nuevo.

## Temporizador de inicio diferido

La función de inicio diferido del temporizador le permite programar su horno para comenzar a cocinar después de un período de tiempo específico. Puede programar dos operaciones secuenciales utilizando dos niveles de potencia diferentes.

**ADVERTENCIA:** peligro de intoxicación alimentaria. No permita que la comida repose durante más de una hora antes o después de cocinar. Hacerlo puede provocar intoxicación alimentaria o enfermedad.

1. **Presione el botón TIMER.**
2. Toque los botones numéricos apropiados para configurar la cantidad de tiempo de inicio diferido.
3. Presione el botón **TIME COOK.**
4. Presione los botones numéricos apropiados para seleccionar el primer tiempo de cocción.
5. Presione el botón **POWER LEVEL.** Nivel de potencia 10 pantallas.
6. Toque el botón **POWER LEVEL** varias veces para seleccionar un nivel de potencia inferior a 10. De lo contrario, continúe con el siguiente paso.
7. Presione el botón **TIME COOK** para el segundo tiempo de cocción si lo desea. Si no, salte al paso 11.
8. Presione los botones numéricos apropiados para seleccionar el segundo tiempo de cocción.
9. Presione el botón **POWER LEVEL.** Nivel de potencia 10 pantallas.
10. Presione el botón **POWER LEVEL** varias veces para seleccionar un nivel de potencia inferior a 10. De lo contrario, continúe con el siguiente paso.
11. Presione el botón **INICIO.** La cantidad establecida de tiempo de retraso aparece en la pantalla y cuenta atrás. Cuando se enciende el horno, se muestra el tiempo de cocción y cuenta atrás. Para pausar la cuenta regresiva, abra la puerta o presione el botón Stop. Para reanudar la cuenta regresiva, cierre la puerta y presione el botón Iniciar. Para cancelar el ciclo de cocción una vez que comienza la cuenta regresiva, presione el botón Stop dos veces.

## 'Control Lockout' (Bloqueo de Control)

Se puede bloquear el funcionamiento del horno a fin de evitar que el microondas sea accidentalmente encendido. Todas las funciones del horno pueden ser bloqueadas.

### Para Programar:

Oprima y mantenga oprimida la **Tecla 'STOP/CANCEL'** durante tres segundos. El muestra "LOCKED" (Bloquear) y el horno emite una señal sonora.

### Para Cancelar:

Oprima y mantenga oprimida la **Tecla 'STOP/CANCEL'** durante tres segundos. "LOCKED" desaparecerá del **Indicador Visual** y el horno emitirá una señal sonora.

## Mudo

Las señales audibles están disponibles para guiarlo al configurar y usar su horno.

### Para configurar:

Mantenga presionado el botón **TIMER** durante tres segundos. El indicador **MUTE** se ilumina.

### Cancelar:

Mantenga presionado el botón **TIMER** durante tres segundos. Suena un pitido y el indicador **MUTE** se apagará.

## **Pantalla activada / desactivada**

### **Para desactivar la pantalla:**

Mantenga presionado el botón **CLOCK** durante tres segundos.

La pantalla se apagará y sonará un pitido.

Para operar el horno, presione cualquier tecla.

Luego se mostrará el reloj y el funcionamiento de todas las teclas de función será el mismo que en el modo normal.

Pero si no hay ninguna operación dentro de los 10 segundos en modo claro, todo el contenido de la pantalla desaparecerá.

### **Para activar la pantalla:**

Mantenga presionado el botón **CLOCK** durante tres segundos.

Cuando la pantalla está encendida y suena un pitido.

El horno está nuevamente disponible para uso normal.

## **Uso del ventilador**

Usted puede controlar el ventilador de 2 velocidades pulsando la tecla **VENT FAN** (ventilador).

1. Pulsar la tecla **VENT FAN** una vez para velocidad alta.  
La exhibición será "Hi".
2. Pulsar la tecla **VENT FAN** dos veces para velocidad baja.  
La exhibición será "Lo".
3. Pulsar la tecla **VENT FAN** tres veces para apagar el ventilador. En el visor aparecerá la leyenda "OFF" (apagado).

## **Uso de la luz superior**

Puede controlar la luz pulsando la tecla **LIGHT** (luz).

1. Pulsar la tecla **LIGHT** una vez para encender la luz superior.  
La exhibición será "On".
2. Pulsar la tecla **LIGHT** dos veces para apagar la luz superior. En el visor aparecerá la leyenda: "OFF" (luz apagada).

Nota : Si no hay usuario entrado por 10 horas, la luz del cooktop y el ventilador del respiradero darán vuelta apagado automáticamente para la energía excepto.

# Cuidado y Limpieza

## Interior del Horno de Microondas

El interior del horno debe limpiarse después de cada uso con un paño húmedo para mantenerlo libre de grasa y acumulación de suciedad. La suciedad persistente puede sacarse con una esponja de fregar de plástico. Cuando limpie las superficies interiores y las superficies de la puerta y del horno que quedan en contacto cuando la puerta se cierra, use solamente jabones o detergentes no abrasivos suaves, aplicados con una esponja o paño suave.

Se pueden eliminar los olores del interior del horno hirviendo una solución de una taza de agua y varias cucharadas de jugo de limón en el horno durante 5 a 7 minutos. Esto también ayuda a soltar cualquier suciedad seca que haya quedado en el horno. Limpie el exceso de humedad después del uso.

Nota :

- **No** rocíe ni coloque limpiadores líquidos directamente en una superficie. Rocíe o coloque primero el limpiador en un paño o esponja y luego limpie.
- No use limpiadores abrasivos, limpiadores de horno, esponjas de limpieza abrasivas o de lana de acero, pues pueden rayar u opacar las superficies del horno.
- No retire ni inserte un cuchillo alrededor de la cubierta del 'difusor rotativo' para limpiar, puede dañar la cubierta o afectar el rendimiento de su horno.

## Parte Inferior del Horno

Lave la parte inferior del horno con agua caliente jabonosa, enjuague y seque. No use cantidades excesivas de agua cuando limpie el horno, especialmente alrededor del plato giratorio. No permita que el agua o los agentes de limpieza se escurran hacia los engranajes del plato giratorio ubicados debajo.

## Bandeja de vidrio/Plato Giratorio

Déjelo enfriar antes de sacarlo y limpiarlo. Lave en agua con jabón o en el lavavajillas.

## Guía de Rodillo

Limpie frecuentemente para evitar ruido excesivo. Lave en agua jabonosa o en el lavavajillas.

## Exterior del Horno

Limpie el exterior de su horno con un paño enjabonado, enjuague y seque. No use limpiadores abrasivos. Pueden rayar la superficie.

## Compartimento de la Luz

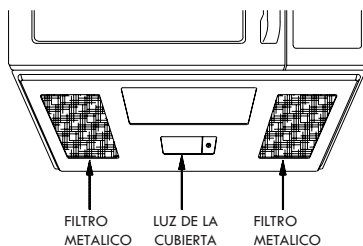
Limpie a menudo la grasa y el polvo de la cubierta del compartimento de la luz en el lado inferior del horno microondas con agua tibia y detergente.

## Panel de Control

Limpie con un paño húmedo. Seque. No use sprays directamente en el panel. Primero impregne el paño con el limpiador y luego limpie.

## Campana de Escape

La campana de escape de su horno de microondas está equipada con dos filtros metálicos que recogen la grasa. Cuando el ventilador está en funcionamiento, el aire es atraído hacia los filtros y luego es descargado a través de la ventilación al exterior o a través de los filtros de carbón si no hay ventilación hacia el exterior.

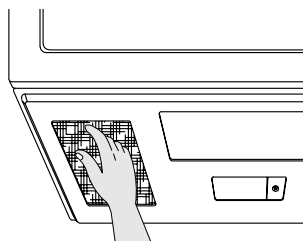


## Filtros de Grasa Reusables

Los filtros de grasa reusables deben ser lavados por lo menos una vez al mes. Nunca haga funcionar el microondas sin tener los filtros en su lugar. En situaciones donde pueden ocurrir llamas en las superficies debajo de la campana, los filtros detendrán la entrada de llamas al horno.

## Desmontaje del Filtro de Grasa

Para sacar el filtro de grasa, sostenga la lengüeta ('finger hold') del filtro y deslícela hacia atrás. Luego tire del filtro hacia abajo y hacia el frente. El filtro saldrá hacia afuera.



## Limpieza del Filtro de Grasa

Para limpiar los filtros de grasa, sumérjalos y luego agite el filtro en una solución de agua caliente y detergente. No use amoníaco ni productos a base de amoníaco porque ellos pueden oscurecer el metal. Se puede escobillar levemente para sacar la suciedad que esté incrustada. Enjuagar, sacudir y quitar la humedad antes de volver a colocarlos.

## Reinstalación del Filtro de Grasa

Para reinstalar el filtro de grasa, deslice el filtro en la ranura del marco en la parte trasera de la abertura. Tire del filtro hacia arriba y hacia el frente para bloquearlo en su lugar.

## Reemplazo del Foco

### Luz de la Cubierta

#### Para reemplazar la combinación de luz de la cubierta/luz de noche:

1. Desconecte la corriente eléctrica en el fusible principal o en el disyuntor o desenchufe el horno.
2. Retire el tornillo en el lado izquierdo de la cubierta del compartimento de la luz y baje la cubierta hasta que se detenga. (Ver Figuras 1 y 2).
3. Destornille cuidadosamente los focos. Asegúrese de que los focos que va a reemplazar estén fríos antes de sacarlos.
4. Reemplace con focos incandescentes de 30 watts disponibles de su distribuidor autorizado. Los focos de 30 watts de alta intensidad que están disponibles en los supermercados y ferreterías, también pueden ser usados como repuestos.
5. Levante la cubierta del compartimento de la luz y vuelva a colocar el tornillo.
6. Vuelva a conectar la corriente eléctrica al microondas.

### Luz del Horno

#### Para reemplazar la luz del horno:

1. Desconecte la corriente eléctrica en el fusible principal o en el disyuntor o desenchufe el horno.
2. Retire la parrilla superior sacando los dos tornillos que la sujetan en su lugar. (Ver Figuras 3).
3. Quite un tornillo (1) para el excedente de la lámpara (véase el cuadro 4.)
4. Saque la cubierta de la lámpara. (Ver Figuras 4).
5. Reemplace el foco con un de 30 watts.
6. Substituya la cubierta ligera a la posición original.
7. Substituya la cubierta de la lámpara y asegúrela con el tornillo (1).
8. Vuelva a colocar la rejilla superior y asegúrela con los tornillos.
9. Conecte la corriente eléctrica.

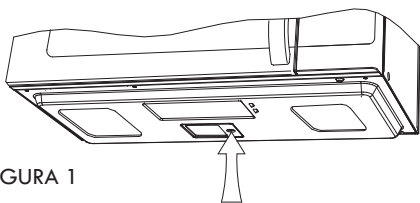


FIGURA 1

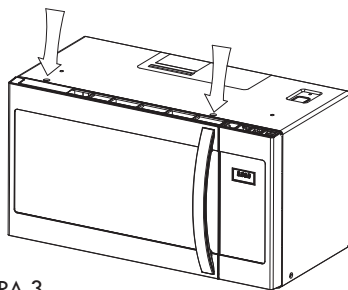


FIGURA 3

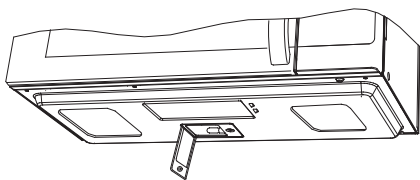


FIGURA 2

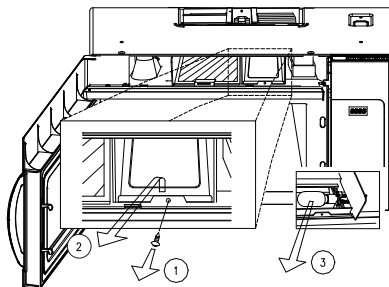


FIGURA 4



# Preguntas y Respuesta Comunes

**P. ¿Puedo abrir la puerta cuando el horno está funcionando?**

R. La puer a puede ser abierta en cualquier momento durante el funcionamiento. El horno automáticamente dejará de cocinar y el ajuste de tiempo se mantendrá hasta que la puerta sea cerrada y se oprimal la **Tecla 'START'**.

**P. ¿Qué causa que la luz interior del horno y el indicador visual se oscurezcan cuando se usa un Nivel de Energía Variable?**

R. Esto es normal e indica que el horno está funcionando y pasando por los diferentes ciclos de manera apropiada.

**P. ¿Por qué escapa vapor alrededor de la puerta y se forman gotitas de humedad en el interior de la puerta del horno?**

R. Esto es normal - a medida que el alimento se cocian, se produce vapor.

**P. ¿Qué significan las diversas señales sonoras?**

R. Señal sonora corta = se ha oprimido alguna tecla.

Tres señales sonoras cortas = error de entrada.

Una señal sonora larga = el horno se ha enchufado

Tres señales sonoras largas = fin de la cocción (el microondas se apagará.)

Una serie de tres señales cortas = verificar alimento para ver si es necesario darlo vuelta o redistribuirlo.

**P. ¿Se puede usar el horno sin tener instalada la bandeja de vidrio o la guía de rodillos?**

R. No. Tanto la bandeja de vidrio como la guía de rodillo deben estar siempre instaladas en el horno cuando se está cocinando.

## **Todo lo indicado a continuación es normal en su horno de microondas.**

- Escape de vapor alrededor de la puerta.
- Reflexión de la luz alrededor de la puerta o de la caja exterior.
- Oscurecimiento de la luz del horno y cambio en el sonido del soplador que puede ocurrir durante los niveles de energía que no son altos.
- Sonido sordo cuando el horno está funcionando.

## **Juego de Filtros de Carbón**

Se incluye un juego de filtro de carbón recirculante para los modelos que no son ventilados al exterior. Ver la guía de instalación para los detalles.

# Antes de Solicitar Servicio

## **Verifique lo siguiente para asegurarse si es necesario hacer una llamada de servicio:**

### **Si no funciona nada en el horno:**

- Verifique si hay un fusible del circuito fundido o se ha disparado el interruptor principal.
- verifique si el horno está debidamente conectado a un circuito eléctrico del hogar.
- verifique si los controles están debidamente ajustados.
- verifique si ha establecido un tiempo de cocción.

### **Si la luz interior del horno no funciona:**

- el foco puede estar suelto o defectuoso. Ver página 68 o llame a un técnico calificado.

### **Si el horno no cocina:**

- verifique si el panel de control está programado correctamente.
- verifique si la puerta está firmemente cerrada.
- verifique si se ha oprimido la **Tecla 'START'**.
- puede que se haya programado **'Auto Start'**.
- se puede haber programado **'Control Lockout'**.
- verifique el área entre la puerta y el sello para ver si hay obstrucciones.

### **Si el horno se demora más de lo normal en cocinar o cocina muy rápidamente:**

- asegúrese de que el **Nivel de Energía** esté programado correctamente.
- verifique las instrucciones sobre la densidad de los alimentos, etc.
- verifique si el voltaje que llega al horno de microondas no es bajo.

### **Si el reloj no indica siempre la hora correcta del día:**

- verifique si el cordón eléctrico está totalmente insertado en el tomacorriente.
- verifique si el horno está debidamente puesto a tierra.
- trate de enchufar el horno en un tomacorriente en un circuito eléctrico separado.

### **Si el fondo del horno o la bandeja de vidrio están calientes:**

- esto es normal. El fondo absorbe el calor del alimento.

### **Si el interior del horno acumula humedad:**

- esto es normal. Los alimentos producen humedad cuando se están cocinando y el vapor se acumula en la puerta y en la superficie del horno. Limpie el exceso de humedad del horno después de cada uso.

### **Si el alimento no se cocina en forma pareja:**

- consulte su receta para los procedimientos de cocción apropiados.
- asegúrese de que el alimento tiene forma pareja.
- asegúrese de que el alimento esté completamente descongelado antes de cocinarlo.
- verifique la colocación de franjas de aluminio para evitar sobrecocción.

**Si el alimento no termina de cocinarse:**

- verifique la receta para asegurarse que todas las instrucciones (cantidad, tiempo y niveles de energía) fueron corectamente seguidas.
- verifique el voltaje del hogar.
- trate de enchufar el horno en un tomacorriente de un circuito eléctrico separado.
- asegúrese de que el alimento esté completamente descongelado antes de cocinarlo.

**Si el alimento se cocina demasiado:**

- verifique la receta para asegurarse de que todas las instrucciones (cantidad, tiempo y niveles de energía) fueron correctamente seguidas.
- la temperatura inicial del alimento puede haber sido más alta que lo normal.

**Si ocurren chispas:**

- asegúrese de que está usando platos resistentes al microondas.
- asegúrese que no se están usando ataduras de alambre.
- asegúrese de que el horno no se hizo funcionar cuando estaba vacío.

**Si el indicador visual muestra la cuenta regresiva del tiempo pero el horno no está cocinando:**

- verifique si la puerta está firmenmente cerrada.

# Kenmore®

## Customer Care Hotline

To schedule in-home repair service  
or order replacement parts

Para pedir servicio de reparación  
a domicilio, y ordenar piezas

**1-844-553-6667**

[www.kenmore.com](http://www.kenmore.com)



# ABOUT THIS MANUAL

(주) 신광씨링

광주광역시 서구 하남대로

502번길 14

담 당	곽희석 님		
브 랜 드		언 어	영어/스페인어
F.MODEL	1G8,1G9_KOT1G		
B.MODEL	111,83522 – White / Blanco 111,83529 – Black / Negro 111,83523 – Stainless Steel / Acero Inoxidable		
B U Y E R	DEAN (SEARS)		
COUNTRY			
M E M O	총 60p (140 x 210)		
<p>19.05.23-총 6p (En: 8p, 9p, 25p, Sp: 8p, 9p, 25p _ 일러스트 그림 하 작업 4 cut )          19.05.24-총 14p (En: 8p, 9p, 11p, 12p, 13p, 14p, 15p, 16p, 17p, 18p, 19p, 20p, 21p, 22p)          19.05.29-총 11p (En: 8p, 9p, 11p, 12p, 13p, 16p, 17p, 19p, 21p, 22p, Sp: 9p _ 사진 및 일러스트 호환 작업 1 cut )          19.06.18-총 61p (1~61 _ Kenmore 서체로 전체 교체에 따라 글씨가 밀려서 내용 확인) _ 이승헌 님          19.06.25-총 1p (En: 12p) _ 손경호 님          19.07.02-총 1p (표지 _ 마지막 모델명 0 → * 으로 수정) _ 이승헌 님          19.07.26-총 1p (표지 _ 모델명 변경 91* 삭제) _ 이승헌 님          19.08.05-총 15p (표지, En : 보증서, 8p, 11p, 12p, 13p, 15p, 16p, 17p, 18p, 19p, 20p, 21p, 29p, Sp: 29p _ 모델명 추가 83527) _ 이승헌 님          19.08.07-총 14p (En : 29p 페이지 삭제, Sp : 보증서, 8p, 10p, 11p, 12p, 13p, 14p, 15p, 16p, 18p, 19p, 20p, 21p, 22p) _ 이승헌 님          19.08.13-총 9p (En : 8p, 9p, 16p, 17p, 19p, Sp : 8p, 9p, 16p, 17p _ 사진 및 일러스트 호환 작업 1 cut, 문구 수정 Frozen Pizza → Melt Butter) _ 이승헌 님          19.08.19-총 3p (표지, En : 9p, Sp : 9p _ 모델명 삭제 111,83527) _ 이승헌 님          19.08.23-총 1p (Sp : 17p) _ 이승헌 님</p>			

**NO NEED PRINT**