

User's Manual

# **Microwave Oven**



**MWF 2318 S** 

# Microwave Oven

### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using electrical appliance 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. Use this appliance only for its intended use as described in this manual. Do not use corrosive chemicals or vapors in this appliance. This type of oven is specifically designed to heat, cook or dry food. It is not designed for industrial or laboratory use.
- **3.** Do not operate the oven when empty.
- **4.** 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. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- **5.** Warning: When the appliance is operated in the combination mode, children should only use the oven under adult supervision due to the temperatures generated.
- **6.** WARNING: Only allow children to use the oven without supervision when adequate instructions have been given so that the child is able to use the oven in a safe way and understands the hazards of improper use.
- **7.** To reduce the risk of fire in the oven cavity:
- When heating food in plastic or paper container, keep an eye on the oven due to the possibility of ignition.
- Remove wire twist-ties from paper or plastic bags before placing bag in oven.
- If smoke is observed, switch off or unplug the appliance and keep the door closed in order to stifle any flames.
- Do not use the cavity for storage purposes. Do not leave paper products, cooking utensils or food in the cavity when not in use.
- **8.** WARNING: Liquid or other food must not be heated in sealed containers since they are liable to explode.
- **9.** Microwave heating of beverage can result in delayed eruptive boiling, therefore care has to be taken when handle the container.

- **10.** Do not fry food in the oven. Hot oil can damage oven parts and utensils and even result in skin burns.
- **11.** Eggs in their shell and whole hard-boiled eggs should not be heated in microwave ovens since they may explode even after microwave heating has ended.
- **12.** Pierce foods with heavy skins such as potatoes, whole squashes, apples and chestnuts before cooking.
- **13.** The contents of feeding bottles and baby jars should be stirred or shaken and the temperature should be checked before serving in order to avoid burns.
- **14.** Cooking utensils may become hot because of heat transferred from the heated food. Potholders may be needed to handle the utensil.
- **15.** Utensils should be checked to ensure that they are suitable for use in microwave oven.
- **16.** WARNING: It is hazardous for anyone other than a trained person to carry out any service or repair operation which involves the removal of any cover which gives protection against exposure to microwave energy.
- equipment. The definition of Group 2 which contains all ISM (Industrial, Scientific and Medical) equipment in which radio-frequency energy is intentionally generated and/or used in the form of electromagnetic radiation for the treatment of material, and spark erosion equipment. For Class B equipment is equipment suitable for use in domestic establishments and in establishments directly connected to a low voltage power supply network which supplies buildings used for domestic purpose.

### **SPECIFICATION**

Power Consumption:	230V~50Hz, 1400W(Microwave)
	850W (Light-wave)
Rated Microwave Power Output:	900W
Operation Frequency:	2450MHz
Outside Dimensions:	310mm(H)×565mm(W)×367mm(D)
Oven Cavity Dimensions:	214mm(H)×332mm(W)×346mm(D)
Oven Capacity:	23Litres
Net Weight:	Approx.16.5kg

The above data may be confirmed or updated.

### **INSTALLATION**

- 1. Make sure that all the packing materials are 5. removed from the inside of the door.
- 2. **WARNING**: Check the oven for any damage, such as misaligned or bent door, damaged door seals and sealing surface, broken or loose door hinges and latches and dents inside the cavity or on the 6. door. If there is any damage, do not operate the oven and contact qualified service personnel.
- 3. This microwave oven must be placed on a flat, stable surface to hold its weight and the heaviest food likely to be cooked in the oven.
- 4. Do not place the oven where heat, moisture, or high humidity are generated, or near combustible 9 materials.
- For correct operation, the oven must have sufficient airflow. Allow 20cm of space above the oven, 10cm at back and 5cm at both sides. Do not cover or block any openings on the appliance. Do not remove feet.
- Do not operate the oven without glass tray, roller support, and shaft in their proper positions.
- Make sure that the power supply cord is undamaged and does not run under the oven or over any hot or sharp surface.
- 8. The socket must be readily accessible so that it can be easily unplugged in an emergency.
  - Do not use the oven outdoors.

### RADIO INTERFERENCE

Operation of the microwave oven can cause interference to your radio, TV, or similar equipment. When there is interference, it may be reduced or eliminated by taking the following measures:

- 1. Clean door and sealing surface of the oven.
- 2. Reorient the receiving antenna of radio or television.
- 3. Relocate the microwave oven with respect to

the receiver.

- Move the microwave oven away from the receiver.
- 5. Plug the microwave oven into a different outlet so that microwave oven and receiver are on different branch circuits.

### **GROUNDING INSTRUCTIONS**

This appliance must be grounded. This oven is equipped with a cord having a grounding wire with a grounding plug. It must be plugged into a wall receptacle that is properly installed and grounded. In the event of an electrical short circuit, grounding reduces risk of electric shock by providing an escape wire for the electric current. It is recommended that a separate circuit serving only the oven be provided. Using a high voltage is dangerous and may result in a fire or other accident causing oven damage.

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

#### Notes:

 If you have any questions about the grounding or electrical instructions, consult a qualified electrician or service person.  Neither the manufacturer nor the dealer can accept any liability for damage to the oven or personal injury resulting from failure to observe the electrical connection procedures.

The wires in this cable main are colored in accordance with the following code:

Green and Yellow = EARTH Blue = NEUTRAL Brown = LIVE

### MICROWAVE COOKING PRINCIPLES

- 1. Arrange food carefully. Place thickest areas towards outside of dish.
- 2. Watch cooking time. Cook for the shortest amount of time indicated and add more as needed. Food severely overcooked can smoke or ignite.
- 3. Cover foods while cooking. Covers prevent spattering and help foods to cook evenly.
- Turn foods over once during microwaving to speed cooking of such foods as chicken and hamburgers. Large items like roasts must be turned over at least once.
- 5. Rearrange foods such as meatballs halfway through cooking both from top to bottom and from the center of the dish to the outside.

# **BEFORE YOU CALL FOR SERVICE**

### IF THE OVEN FAILS TO OPERATE

- 1. Check to ensure that the oven is plugged in securely. If it is not, remove the plug from the outlet, wait 10 seconds, and plug it in again securely.
- 2. Check for a blown circuit fuse or a tripped main circuit breaker. If these seem to be operating properly, test the outlet with another appliance.
- 3. Check to ensure that the control panel is programmed correctly and the timer is set.
- 4. Check to ensure that the door is securely closed engaging the door safety lock system. Otherwise, the microwave energy will not flow into the oven.

IF NONE OF THE ABOVE RECTIFIES THE SITUATION, THEN CONTACT A QUALIFIED TECHNICIAN. DO NOT TRY TO ADJUST OR REPAIR THE OVEN YOURSELF.

### **UTENSILS GUIDE**

- 1. The ideal material for a microwave utensil is transparent to microwave, it allows energy to pass through the container and heat the food.
- 2. Microwave can not penetrate metal, so metal utensils or dishes with metallic trim should not be used.
- 3. Do not use recycled paper products when 5.
- microwave cooking, as they may contain small metal fragments which may cause sparks and/or fires.
- 4. Round /oval dishes rather than square/oblong ones are recommend, as food in corners tends to overcook.
- 5. Narrow strips of aluminum foil may be used to

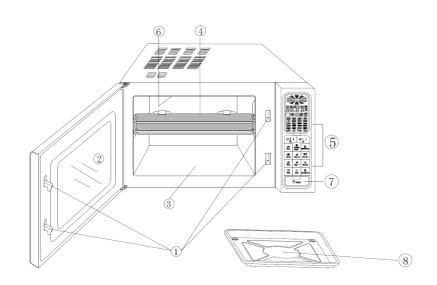
prevent overcooking of exposed areas. But be careful don't use too much and keep a distance of

1 inch (2.54cm) between foil and cavity.

The list below is a general guide to help you select the correct utensils.

Cookware	Microwave	Light-wave	Combination Cooking
Heat-Resistant Glass	Yes	Yes	Yes
Non Heat-Resistant Glass	No	No	No
Heat-Resistant Ceramics	Yes	Yes	Yes
Microwave–Safe Plastic Dish	Yes	No	No
Kitchen Paper	Yes	No	No
Metal Tray	No	Yes	No
Metal Rack	No	Yes	No
Baking plate	NO	Yes	No
Aluminum Foil & Foil Containers	No	No	No
Oil collector	No	Yes	No

# **PART NAMES**



- Door Safety LockSystem
- 2. Oven Window
- 3. Bottom Plate
- 4. Metal rack
- 5. Control panel
- 6. Grill heater
- 7. Door release button
- 8. Oil collector

# **CONTROL PANEL**



#### MENU ACTION SCREEN

Clock, cooking time, and action symbols are displayed.

- MICRO.
- 1. Used to set cooking power
- MIN/SEC BUTTONS
- 2. Press to set clock, cooking time.
- MULTI STAGE COOKING
- 3. Touch to set a multi-stage cooking program.
- TIMER
- 4. Used to set the oven timer.
- PRE-SET
- 5. Used to start the oven at a later time.
- LIGHT WAVE/COMB.
- 6. Touch to cook with light wave or to cook with combination power
- MENU±
- 7. Press to select a food from the quick cook settings.
- WEI.DEF.
- 8. Used to set weight or clock time
- WEI.ADJ.
- 9. Press to set the weight of food.
- CLOCK
- 10. Press to set the clock time.
- START
- 11. Touch to start a cooking program.
- PAUSE/CANCEL
- 12. Press to cancel setting or reset the oven before setting a cooking program.
- 13. Press once to temporarily stop cooking, or twice to cancel cooking altogether.
- 14. Hold down to set child lock.

### **HOW TO SET THE OVEN CONTROLS**

Each time a button is pressed, a beep will sound to acknowledge the press.

#### SETTING THE CLOCK

To set the clock time, press and hold down the CLOCK button for 3 seconds, the clock indicator can be seen flickering on the screen.

FOR EXAMPLE: Suppose you want to set the oven clock time to 8:30.

Press and hold down CLOCK for 3 seconds.

Press MIN/SEC buttons to set the desired clock

Press CLCOK to confirm the setting.

#### MICROWAVE COOKING

time.

Press MICRO. button a number of times to select a cooking power level, and then use the MIN/SEC buttons to set a desired cooking time. Select power level by pressing the MICRO. button.

PRESS MICRO.	COOKING POWER
Once	100%
Twice	80%
3 times	60%
4 times	40%
5 times	20%
6 times	0%

For example, suppose you want to cook for 20 minutes at 60% of microwave power.

Press MICRO. button 3 times.

Press MIN/SEC buttons to set the cooking time 20:00.

Press START button.

#### LIGHT WAVE/COMB.

LIGHT WAVE/COMB. Cooking has three cooking mode: light wave, combination 1, and combination 2. You can press the LIGHT

WAVE/COMB. Button circularly to select one. The longest cooking time is 60 minutes.

- The light wave cooking is particularly useful for thin slices of meat, steaks, chops, kebabs, sausages of piece of chicken. It is also suitable for hot sandwiches and au gratin dishes.
- Combination 1: 30% time for microwave cooking, 70% for light wave cooking. Use for fish, potatoes or au gratin.
- Combination 2: 55% time for microwave cooking, 45% for light wave cooking. Use for puddings omelettes, baked potatoes and poultry.

FOR EXAMPLE: Suppose you want to set combination 1 cooking for 25 minutes

- 1. Press LIGHT WAVE/COMB. button twice
- 2. Press MIN/SEC buttons to set a desired cooking time.
- 3. Press START button.

#### **WEIGHT DEFROST**

The oven can be used to defrost food according to the weight you entered. The steps are as follows:

- 1. Press WEI.DEF. once.
- 2. Press WEI.ADJ. to select weight of food to be defrosted.
- 3. Press START.

#### PRE-SET

Pre-set function let to start oven later. First stet a cooking program, and then set a time delay. The operation is as follows:

- 1. Set a cooking program.
- 2. Touch PRE-SET pad.
- 3. Use the number pads to enter the time when it should start.
- 4. Press START.

### **А**ито **С**оок

For automatic cooking, first rotate the MIN/SEC buttons until the display shows "1s" and menu indicator flash on the screen, all the menu items are lighted up brightly. Again the user is required to rotate the dial to select the item of cooking, the selected will be the one which flickers, and further more the display shows the default one of weights of the food to be cooked, now press start the cooking will begin.

For example, to cook 600g of chicken pieces,

- 1. Press MENU± to indicate menu chicken.
- 2. Press WEI. ADJ. a number of times to set weight of food.
- 3. Press START button.

#### Auto Cook Code/Menu

Please note: The result of Auto Cook depends on a number of factors such as the shape of food, and personal taste as to the doneness of food.

Code	Food/cooking	Notes
	mode	
1	Soup	Microwave cooking
2	Reheat pizza	Refrigeration state about +5 ℃
3	Popcorn	Used for a regular bag bought in the supermarket
4	Auto reheat	Refrigeration state about +5 ℃
5	Grilled meat	Meat pieces placed on rack with oil collector beneath it; stop at
		half cooking time to turn over for uniform cooking.
6	Grilled whole	Whole chicken in heat resistant glass or ceramic container placed
	chicken	on cavity bottom plate; stop at half cooking time to turn over for
		uniform cooking.
7	Grilled	Beef/mutton pieces (1~1.5cm) placed on rack with oil collector
	beef/mutton	beneath, stop at half cooking time to turn over for uniform
		cooking.
8	Grilled meat	Meat skewers placed on rack with oil collector beneath, stop at
	skewers	half cooking time to turn over for uniform cooking.
9	Chicken	Chicken pieces contained in heat resistant ceramics, add keep
		fresh film.
10	Meat	Meat contained in a heat resistant ceramic plate and cover with
		film.
11	Whole fish	Contained in a ceramic plate and cover with film.
12	Shrimp	Same as above.

#### **MULTISTAGE COOKING**

The system can be utilized for more than one stage cooking, one after another proceeds automatically after you have set the multistage cooking. The maximum stages that can be set are of three.

The display tube will show "1s", "2s", "3s" as the cooking proceeds. In between the stages, there would be a buzzer sound that can be heard as a reminder to remind you of it.

The following steps are desired if you are going to set a cooking program involving defrost, microwave, and light wave cooking.

- 1. Input a microwave defrost program with display screen showing "1S" light.
- 2. Press MULTI STAGE COOKING button with display screen showing "2S" light.
- 3. Input microwave-cooking program
- 4. Press MULTI STAGE COOKING button with display screen showing "3S" light
- 5. Input light wave cooking0P program
- 6. Touch START button

#### NOTE:

The respective lights will come on to indicate which stage the oven is operating in. After total time has elapsed, beep sound.

#### MINUTE TIMER

The timer works independently as a reminder and the time countdown ends in beeps sounding.

- 1. Press TIMER.
- 2. Use the numeric pads to enter the time to be counted down.
- 3. Press START.

#### CHILD LOCK

Use to prevent unsupervised operation of the oven by little children. The CHILD LOCK indicator will show up on display screen, and the oven can not be operated while the CHILD LOCK is set.

To set the CHILD LOCK: Press and hold the PAUSE/CANCEL button for 3 seconds, a beep sounds and LOCK indicator lights.

To cancel the CHILD LOCK: Press and hold the PAUSE/CANCEL button for 3 seconds until lock indicator on display goes off.

### **CLEANING AND CARE**

- **1.** Turn off the oven and remove the power plug from the wall socket before cleaning.
- 2. Keep the inside of the oven clean. When food splatters or spilled liquids adhere to oven walls, wipe with a damp cloth. Mild detergent may be used if the oven gets very dirty. Avoid the use of spray and other harsh cleaners as they may stain, streak or dull the door surface.
- **3.** The outside surfaces should be cleaned with a damp cloth. To prevent damage to the operating parts inside the oven, water should not be allowed to seep into the ventilation openings.
- **4.** Wipe the door and window on both sides,

- the door seals and adjacent parts frequently with a damp cloth to remove any spills or spatters. Do not use abrasive cleaner.
- **5.** Do not allow the control panel to become wet. Clean with a soft, damp cloth. When cleaning the control panel, leave oven door open to prevent oven from accidentally turning on.
- **6.** If steam accumulates inside or around the outside of the oven door, wipe with a soft cloth. This may occur when the microwave oven is operated under high humidity conditions. In such case, it is normal.
- **7.** It is occasionally necessary to remove the glass tray for cleaning. Wash the tray in

- warm sudsy water or in a dishwasher.
- **8.** The roller ring and oven floor should be cleaned regularly to avoid excessive noise. Simply wipe the bottom surface of the oven with mild detergent. The roller ring may be washed in mild sudsy water or dishwasher. When removing the roller ring from cavity floor for cleaning, be sure to replace in the proper position.
- **9.** Remove odors from your oven by combining a cup of water with the juice and skin of one lemon in a deep microwaveable bowl, microwave for 5 minutes. Wipe thoroughly and dry with a soft cloth.
- 10. When it becomes necessary to replace the

- oven light, please consult a dealer to have it replaced.
- **11.** The oven should be cleaned regularly and any food deposits removed. Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the life of the appliance and possibly result in a hazardous situation.
- **12.** Please do not dispose this appliance into the domestic rubbish bin, it should be disposed to the particular disposal center provided by the municipalities.

- ۷- حلقهٔ غلتان و کفِ آون میباید به طور منظم برای پیش گیری از سروصدای اضافی هنگام عملکرد، تمیز شوند. حلقهٔ غلتان را میتوان با آب و مایع ظرفشویی یا در ماشین ظرفشویی شست. پس از تمیزکاری حلقهٔ غلتان را در جای درستاش قرار دهید.
- $\Lambda$  برای زدودن بوهای ناخوشایند از محفظهٔ پخت دستگاه، یک فنجان آب را با آب و پوست لیمو ترکیب کنید و در کاسهای ویژهٔ مایکروویو بریزید و کاسه را به مدت زمان  $\Delta$  دقیقه حرارت دهید. به دقت محفظه را تمیز کنید و با پارچهای نرم آن را خشک نمایید.
- ۹- هنگامی که چراغ درون محفظهٔ پخت دستگاه نیاز به تعویض دارد، با مرکز خدمات پس از فروش تماس بگیرید.
- ۱۰- آون را میباید به طور منظم تمیز کرد تا پسماند مواد غذایی از آن زدوده شود. نادیده گرفتن اصول نگهداری از دستگاه، ممکن است منجر به کاهش کیفیت سطوح شود و تأثیری نامطلوب بر عمر مفید دستگاه به جا میگذارد و خطرناک است.
- ۱۱- لطفاً این دستگاه را با زبالههای خانگی دور نیندازید. این دستگاه را به مراکز ویژهٔ جمعآوری و بازیافت زبالههای الکتریکی تحویل دهید.
- ۱۲- در صورت نیاز به تعویض چراغ داخل محفظهٔ دستگاه، با مرکز خدمات پس ازفروش تماس بگیرید.

# پخت چندمرحلهای

از این سیستم میتوان برای پختهای چند مرحلهای، استفاده کرد؛ پس از تنظیم عملکرد پخت چند مرحلهای، فرایندهای پخت به طور خودکار، یکی پس از دیگری فعال میشوند. حداکثر سه مرحلهٔ متمادی را میتوان تنظیم کرد. نمایشگر به طور متناوب 3s, 2s, 1s با پیشرفت مراحل پخت، را نشان میدهد.

در فاصلهٔ میان مراحل پخت، علامتی صوتی به نشانهٔ آغاز مرحلهٔ بعدی شنیده میشود. اگر میخواهید مراحل یخزدایی پخت با مایکروویو، پخت با موج تابشی را انجام دهید، به روش زیر عمل کنید:

- ۱- برنامهٔ یخزدایی مایکروویو را وارد کنید، علامت 1s بر روی نمایشگر روشن میشود.
- ۲- برنامهٔ پخت با مایکروویو را وارد کنید، علامت 2s بر روی نمایشگر روشن می شود.
- ۳- برنامهٔ پخت با موج تابشی را وارد کنید، علامت 3s بر روی نمایشگر روشن می شود.

نکته: چراغهای نشانگر مربوط به هرکدام از مراحل، هنگام فعال شدن آن روشن می شود. پس از پایان فرایند پخت، علامتی صوتی (بیب) شنیده می شود.

# تايمر دقيقهاي

تایمر به صورت مستقل همانند یادآوری کننده عمل می کند و شمارش معکوس زمان با علامتی صوتی پایان می یابد.

- ۱- تایمر را بزنید.
- ۲- دکمههای تماسی اعداد را بزنید تا زمان شمارش معکوس را انتخاب کنید.
  - ۳- دكمهٔ آغاز (START) را بزنيد.

# قفل ایمنی کودک

این ویژگی برای پیشگیری از استفاده کودکان از دستگاه به کار میرود. هنگامی که قفل ایمنی کودک تنظیم میشود، نشانگر قفل کودک (CHILD LOCK) بر روی نمایشگر ظاهر میشود. در این حالت دستگاه را نمی توان به کار انداخت.

برای تنظیم قفل ایمنی کودک:

دکمهٔ مکث/لغو را فشار دهید و به مدت ۳ ثانیه نگه دارید؛ علامتی صوتی شنیده می شود و نشانگر قفل کودک بر روی صفحه ظاهر می شود.

برای لغو عملکرد قفل کودک: دکمهٔ مکث/لغو را فشار دهید و به مدت ۳ ثانیه نگه دارید، تا نشانگر قفل بر روی نمایشگر محو شود.

# تمیزکاری و مراقبت

- ۱- پیش از تمیز کاری، دستگاه را خاموش کنید و دوشاخه را از برق بکشید.
- ۲- فضای داخلی آون را تمیز نگه دارید. پاشیدگی مایعات
  و مواد غذایی را که به جدارهٔ حفرهٔ پخت آون
  چسبیدهاند، با دستمالی نمدار تمیز کنید. اگر آون
  بسیار کثیف شده است، از مایع ظرفشویی نیز
  میتوان استفاده کرد. از افشانه و پاککنندههای سایای
  دیگر استفاده نکنید؛ زیرا سبب لکشدن،
  خراشیدهشدن یا از بینرفتن جلای سطح داخلی
  میشوند.
- ۳- بدنهٔ دستگاه را میباید با پارچهای نمدار تمیز کرد. برای پیشگیری از آسیبرساندن به قطعات داخلی دستگاه، نگذارید آب در منافذ تهویهٔ دستگاه نفوذ کند.
- ۴- هر دو طرف در و شیشهٔ آن را با پارچهای تمیز کنید.
   برای زدودن هرگونه آلودگی واشر (درزگیری) اطراف
   در دستگاه و قطعات کناری را با پارچهای تمیز کنید.
- ۵- نگذارید صفحهٔ کنترل دستگاه خیس شود. آن را با پارچهای نرم و نهدار تمیز کنید. هنگام تمیزکاری صفحهٔ کنترل، درِ دستگاه را باز بگذارید تا از روشنشدن اتفاقی دستگاه پیش گیری شود.
- ۶- اگر بخار در داخل یا در اطراف سطح داخلی در دستگاه جمع شده است، با پارچهای نرم آن را بزدایید. این مسأله هنگامی اتفاق میافتد که دستگاه در شرایط آب و هوای بسیار مرطوب به کار انداخته شود. در این مورد، این مسأله عادی است.

# پخت خودکار

برای پخت خودکار، ابتدا دکمههای دقیقه/ثانیه را بچرخانید تا نمایشگر علامت (1s) را نشان دهد. و نشانگر منو بر روی صفحه چشمک میزند. تمامی موارد منو روشن میشوند. دوباره میباید تنظیمگر را بچرخانید تا یکی از تنظیمات پخت انتخاب شود.

عملکرد انتخاب شده بر روی نمایشگر چشمک میزند.

علاوه بر این، نمایشگر، وزن از پیش تنظیم شدهٔ مواد غذایی را نشان می دهد. اکنون دکمهٔ آغاز پخت را بزنید. برای مثال:

۱- دکمهٔ منو +/- را بزنید تا عملکرد پخت ماهی نشان داده شود.

۲- دکمهٔ وزن/تنظیم را چندین بار بزنید تا وزن غذاتنظیم شود.

۳- دكمهٔ آغاز (START) را بزنيد.

# منوی پخت خود کار لطفاً توجه کنید: نتیجهٔ عملکرد پخت خود کار بستگی به عوامل گوناگونی مانند شکل غذا، ذایقهٔ شخصی و بافت غذا دارد.

نكات	غذا/حالت پخت	کد
پخت با مایکروویو.	سوپ	١
حالت سرد یخچالی، بیش از ۵ درجهٔ سانتی گراد.	گرمکردن پیتزا	۲
از کیسههای ویژهٔ پخت آن استفاده کنید.	پاپ کورن	٣
حالت سرد یخچالی، بیش از ۵ درجهٔ سانتی گراد.	بازگرمکنی خودکار	۴
تکههای گوشت را بر روی پایهٔ سیمی قرار دهید و سینی جمعآوری	گوشت کبابی	۵
چکهٔ روغن را در زیر آن قرار دهید. در میانه فرایند پخت، عملکرد		
دستگاه را متوقف کنید و غذا را برگردانید تا غذا یکدست بپزد.		
مرغ درسته را در ظرف ضد حرارت شیشهای یا سرامیکی قرار دهید	مرغ درستهٔ بریانی	۶
و آن را بر روی کف آون بگذارید. در میانه فرایند پخت، عملکرد		
دستگاه را متوقف کنید و غذا را برگردانید تا یکدست بپزد.		
قطعات گوشت گاو/گوسفند (۱ تا ۱/۵ سانتیمتری) را بر روی پایهٔ	گوشت گاو/گوسفند (کبابی)	٧
سیمی قرار دهید و سینی روغن را در زیر آن قرار دهید. در میانهٔ		
فرایند پخت عملکرد دستگاه را متوقف کنید و غذا را برگردانید تا		
یکدست بپزد.		
سیخهای گوشت را بر روی پایهٔ سیمی قرار دهید و سینی روغن را	گوشت کبابی	٨
در زیر آن قرار دهید در میانه فرایند پخت عملکرد را متوقف کنید		
و سیخها را برگردانید تا یکدست بپزد.		
تکههای گوشت مرغ را در ظرف سرامیکی ضدحرارت قرار دهید و	مرغ	٩
آن را با پوششی تمیز بپوشانید.		
گوشت را در بشقابی سرامیکی و ضدحرارت قرار دهید و روی آن را	گوشت قرمز	١.
بپوشانید.		
در بشقابی سرامیکی قرار دهید و آن را بپوشانید.	ماهی درسته	11
همانند روش بالا عمل كنيد.	ميگو	17

# روش تنظیم کنترلگرهای آون

هر بار که دکمهای فشرده می شود، علامتی صوتی شنیده می شود.

### تنظيم ساعت

داريد.

برای تنظیم ساعت، دکمهٔ ساعت را فشار دهید و به مدت ۳ ثانیه پایین نگه دارید. نشانگر ساعت در حال چشمکزدن بر روی نمایشگر دیده میشود.

برای مثال: اگر میخواهید زمان را بر روی ۸:۳۰ تنظیم کنید. ▶ دکمهٔ ساعت را فشار دهید و به مدت ۳ ثانیه پایین نگه

 ◄ دكمههای دقیقه/ثانیه را برای تنظیم زمان دلخواه ساعت فشار دهید.

◄ دكمهٔ ساعت را بزنيد تا زمان تنظيم شده، تأييد شود.

# پخت با مایکروویو

دکمهٔ مایکرو (MICRO) را چندین بار بزنید تا میزان پخت انتخاب شود، و سپس با دکمههای دقیقه/ثانیه مدت زمان دلخواه پخت را تنظیم کنید.

میزان توان پخت را با زدن دکمهٔ مایکرو (MICRO) انتخاب کنید.

توان پخت	تعداد دفعات فشردن دكمهٔ توان	
۱۰۰ درصد	یک بار	
۸۰ درصد	دو بار	
۶۰ درصد	۳ بار	
۴۰ درصد	۴ بار	
۲۰ درصد	۵ بار	
صفر درصد	۶ بار	

برای مثال: اگر میخواهید دستگاه را به مدت زمان ۲۰ دقیقه با ۶۰ درصد توان مایکروویو به کار اندازید.

دكمهٔ مايكرو (MICRO) را سه بار بزنيد.

با دکمههای دقیقه/ثانیه مدت زمان پخت ۲۰ دقیقه را تنظیم کنید.

دكمهٔ آغاز (START) را بزنيد.

# پخت با موج تابشی / ترکیبی

پخت با موج تابشی/ترکیبی سه حالت پخت دارد: موج تابشی، ترکیبی را ترکیبی ۱ و ترکیبی ۲. دکمهٔ پخت با موج تابشی/ترکیبی را بزنید و یکی از این سه حالت را انتخاب کنید. طولانی ترین مدت زمان پخت ۶۰ دقیقه است.

▶ پخت با موج تابشی، به ویژه برای پخت قطعات نازک گوشت، استیک، کباب، سوسیس و کالباس و گوشت مرغ؛ همچنین برای ساندویچهای گرم و غذاهای گراتینه مناسب است.

◄ ترکیبی ۱: ۳۰ درصد زمان برای پخت با مایکروویو و ۷۰ درصد آن برای پخت تابشی برای پخت ماهی، سیبزمینی یا غذاهای گراتینه.

▶ ترکیبی ۲: ۵۵ درصد زمان برای پخت با مایکروویو و ۴۵ درصد برای پخت با موج تابشی. برای پخت پودینگ، املت، سیبزمینی و گوشت ماکیان.

مثال: برای پخت ترکیبی ۱ به مدت زمان ۲۵ دقیقه:

۱- دوباره دکمهٔ موج تابشی/ترکیبی را بزنید.

۲- دکمههای دقیقه/ثانیه را بزنید تا مدت زمان پخت دلخواه تنظیم گردد.

۳- دكمهٔ آغاز (START) را بزنيد.

## یخزدایی بر اساس وزن

براساس وزن مادهٔ غذایی که به دستگاه میدهید، دستگاه مواد را یخزدایی می کند. به روش زیر عمل کنید:

۱- یک بار دکمهٔ وزن/یخزدایی را بزنید.

۲- دکمهٔ وزن/تنظیم را بزنید. تا وزن غذایی را که
 میخواهید یخزدایی کنید، تنظیم شود.

۳- دكمهٔ آغاز (START) را بزنيد.

# عملكرد پيش-تنظيم

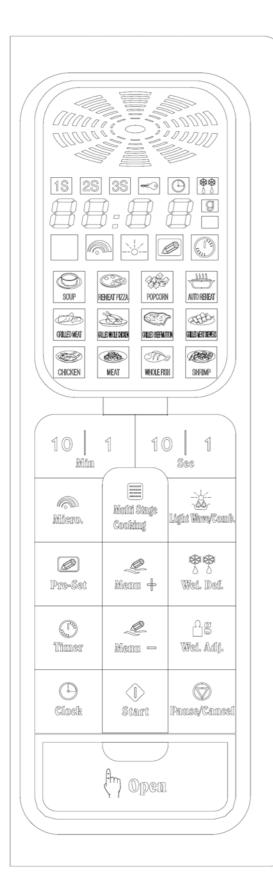
عملکرد پیش تنظیمی، دستگاه را با تأخیر به کار میاندازد. ابتدا برنامهٔ پخت را تنظیم کنید. سپس زمان آغاز عملکرد را تنظیم کنید.

۱- برنامهٔ پخت را تنظیم کنید.

۲- دکمهٔ تماسی پیش-تنظیم را فشار دهید.

۳- با دکمههای عدد، زمان آغاز عملکرد را تنظیم کنید.

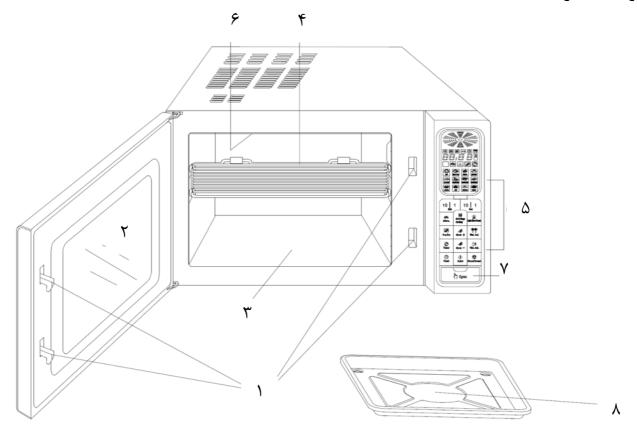
۴- دكمهٔ آغاز (START) را بزنيد.



# صفحة كنترل

- صفحة منوى عملكرد
- ▶ ساعت، مدت زمان پخت و نشانههای عملکرد را نشان میدهد.
  - مایکروویو (Microwave)
    - ◄ برای تنظیم توان پخت
  - دكمههاى دقيقه/ثانيه (Min/Sec)
  - ◄ برای تنظیم ساعت، مدت زمان پخت
  - یخت چندمرحلهای (Multi stage cooking)
    - ▶ تنظیم برنامهٔ پخت چندمرحلهای
      - تايمر (Timer)
      - ▶ برای تنظیم تایمر آون
      - پیش −تنظیم (Pre-set)
    - ◄ برای راهاندازی دستگاه با تأخیر
      - موج تابشی/ ترکیبی
    - ◄ برای پخت با موج تابشی یا با توان ترکیبی
      - منو + / + oie
    - ◄ براي انتخاب غذا از تنظيمات سريع يخت
      - وزن/یخزدایی (Weight/ Defrost)
        - ▶ برای تنظیم وزن غذا یا ساعت
    - وزن، تنظیم (Weight/ Adjustment)
      - ▶ برای تنظیم وزن غذا
        - ساعت (Clock)
        - ▶ برای تنظیم ساعت
          - آغاز (START)
      - ◄ براى آغاز عملكرد برنامه پخت
      - مكث/لغو (Pause/ cancel)
- ◄ برای لغو تنظیمات یا باز-تنظیم آون پیش از تنظیم برنامهٔ یخت
- ▶ یک بار فشار دهید تا پخت جاری را متوقف سازد، یا دوبار فشار دهید تا عملکرد پخت کاملاً لغو گردد.
  - ◄ آن را پایین نگه دارید تا قفل ایمنی کودک تنظیم شود.

# توصيف اجزا



- ۱) سیستم قفل ایمنی در
  - ٢) پنجرۂ اجاق
  - ٣) صفحهٔ زيرين
  - ۴) پایهٔ سیمی (فلزی)
    - ۵) صفحهٔ کنترل
      - ۶) گرماور گریل
    - ۷) دکمهٔ بازکردن در
- ۸) سینی جمع آوری چکهٔ روغن

- مواد غذایی را در ظرفهایی با دهانهٔ تنگ مانند بطری نوشابه یا بطری روغن سالاد گرم نکنید؛ زیرا ممکن است بتر کد.
- از دماسنجهای رایج آبنباتی استفاده نکنید؛ دماسنجهای ویژهٔ مایکروویو را به کار ببرید.
- ۱- لوازم مایکروویو را تنها بر اساس دستورالعملهای سازنده به کار ببرید.
  - ۲- از مایکروویو برای سرخ کردن استفاده نکنید.
- ٣- لطفاً به ياد داشته باشيد كه مايكروويو تنها مايع درون ظرف را داغ می کند نه خود ظرف را، بنابراین هر چند که درپوش ظرف در هنگام بیرون آوردن از اجاق داغ نيست؛ به خاطر داشته باشيد كه غذا/مايع درون اجاق، مانند روش پخت سنتی پس از برداشتن درپوش، مقداری بخار بیرون میدهد.
- ۴- همیشه دمای غذای پخته شده را امتحان کنید. به ویژه هنگامی که غذا/مایعات را برای استفادهٔ کودکان آماده می کنید. توصیه می کنیم که غذا/مایعات را بلافاصله پس از بیرون آوردن از اجاق، مصرف نکنید. صبر کنید تا خنک شوند؛ ظرف را تکان دهید تا دمای مواد یکنواخت (همسان) شود.
- ۵- غذاهایی که دارای ترکیبات آب و روغن هستند مانند خمیرمایهها، می باید به مدت ۳۰ تا ۶۰ ثانیه یس از خاموششدن آون، در آن بمانند. این کار باعث می شود که ترکیب ته نشین شود و از جوشیدن

		و جدول زیر را ببینید:	برای انتخاب ظرف مناسب مایکروویر
پخت ترکیبی	موج تابشی	مايكروويو	ظرف
بله	بله	بله	شیشهای ضد حرارت
خير	خير	خير	شیشهای معمولی
بله	بله	بله	سرامیکی ضد حرارت
خير	خير	بله	بشقاب پلاستيكى ويژۀ مايكروويو
خير	خير	بله	پوشش کاغذی آشپزخانه
خير	بله	خير	سینی فلزی
خير	بله	خير	پایهٔ سیمی (فلزی)
خير	بله	خير	صفحهٔ پخت
خير	خير	خير	فویل آلومینیومی و ظروف فویلی
خير	بله	خير	سینی جمعآوری روغن

- غذا/مایعات، هنگامی که مواد غذایی به آن اضافه میشود، پیشگیری میکند.
- هنگام آماده کردن/پختن غذا/مایعات، به خاطر داشته باشید که دمای برخی از موادغذایی مانند کیک، مربا و گوشت چرخ کرده، به سرعت افزایش می یابد. هنگام پختن یا گرمکردن غذاهای حاوی چربی یا قند فراوان، از ظروف پلاستیکی استفاده نکنید.
- ٧- لوازم ويژهٔ پخت، ممكن است بر اثر حرارت موادغذایی، داغ شوند. بنابراین پوشاندن در و دستگیرهٔ ظروف با پوشش پلاستیکی ضروری است. برای جابهجاکردن ظروف از دستکش استفاده کنید.
- ۸- برای کاستن از خطر آتش سوزی در محفظهٔ اجاق: الف) غذا را بیش از اندازه نیزید. هنگامی که کاغذ، پلاستیک یا مواد سوختنی دیگر را در مایکروویو می گذارید، برای آسانشدن عمل پخت، کاملاً مراقب باشيد.
- ب) پیش از قراردادن کیسهها در اجاق، روبانهای سیمی آنها را جدا کنید.
- ج) اگر احتمال آتش گرفتگی مواد درون اجاق هست، در اجاق را بسته نگه دارید، دستگاه را با کشیدن دوشاخهٔ آن از پریز برق خاموش کنید یا برق را از کنتور یا صفحهٔ مدارشكن، قطع كنيد.

- ۲- اگر دکمهٔ روشن/خاموش اجاق کار نمیکند:
- الف) ببینید که تایمر تنظیم شده است یا خیر.
- ب) از بسته شدن کامل درِ دستگاه و چفت شدن زبانه های ایمنی در مطمئن شوید.
- در غیر این صورت، انرژی مایکروویو در اجاق جریان پیدا نمیکند. اگر هیچکدام از موارد بالا مشکل را برطرف نکردند، با مرکز مجاز خدمات پسازفروش تماس بگیرید.
- **نکته**: این دستگاه برای گرم کردن غذاها و نوشیدنیها در منزل با انرژی الکترومغناطیسی طراحی شده است و تنها باید در محیطهای بسته از آن استفاده کرد.

### تداخل امواج راديويي:

- مایکروویو شما ممکن است سبب مختل شدن عملکرد رادیو، تلویزیون یا وسایل مشابهٔ آنها شود. در این حالت، تداخل امواج را می توان به روشهای زیر برطرف کرد یا کاهش داد:
  - الف) درِ دستگاه و سطح درزگیر آون را تمیز کنید.
- ب) رادیو و تلویزیون و ... را تا حد امکان از مایکروویو دور نگه دارید.
- ج) از آنتنهای مناسب برای رادیو، تلویزیون و ... استفاده کنید تا توان دریافت امواج آنها افزایش یابد.

### نصب

- ۱- از جداکردن مواد بستهبندی رویهٔ داخلی درِ دستگاه مطمئن شوید.
- ۲- پس از باز کردن بستهبندی دستگاه، عیب و نقصهای
   ظاهری زیر را در آن بررسی کنید:
  - ترازنبودن در
  - آسیبدیدگی در
  - فرورفتگی یا سوراخ در شیشه در و صفحهٔ کنترل
    - سوراخ در دیوارهٔ داخلی اجاق
- در صورت مشاهدهٔ هر یک از موارد بالا، از دستگاه استفاده نکنید.
- ۳- وزن اجاق مایکروویو ۱۶/۵ کیلوگرم است و میباید آن را
   بر روی سطح صاف و پایدار گذاشت که تحمل این وزن
   را داشته باشد.
  - ۴- اجاق را باید از منابع گرمایشی و بخار دور نگه داشت.
    - ۵- از قراردادن اشیا بر روی اجاق بپرهیزید.
    - ۶- از درآوردن محور صفحهٔ گردان دستگاه بپرهیزید.

۷- مانند هر دستگاه برقی دیگر، بر کار کودکان با دستگاه،
 نظارت کنید.

# نکات ایمنی برای استفادهٔ عمومی از دستگاه

- مانند هر وسیلهٔ دیگر، در زیر اصول و قواعدی بنیادین و نکات ایمنیای آمده تا به صورت بهینه از دستگاه استفاده شود.
- ۱- هنگام کار با دستگاه، همیشه سینی شیشهای، وَردَنه، کوپلینگ و دست کش مخصوص دمدست داشته باشید.
- ۲- از دستگاه تنها برای آماده کردن غذا استفاده کنید و از خشک کردن لباس، کاغذ یا هرگونه مواد غیرخوراکی و استریلیزه کردن با دستگاه پرهیز کنید.
- ۳- اجاق خالی را روشن نکنید، این کار به دستگاه آسیب می رساند.
- ۴- از محفظهٔ آون به جای انباری استفاده نکنید (برای نگهداری کاغذ و کتاب آشپزی و ...).
- ۵- هنگام پخت غذاهای دارای غشا و پوسته، مانند زردهٔ تخم مرغ، سیب زمینی، جگر مرغ، و ... ابتدا با چنگال چندین بار آنها را سوراخ کنید.
  - ۶- از فرو بردن اشیا در شیارهای روی بدنهٔ دستگاه بپرهیزید.
- ۷- هیچگاه قسمتهای مختلف دستگاه مانند پایهها، پیچها
   و بستها را جدا نکنید.
- ۸- هیچگاه مستقیماً غذا را برای پخت بر روی صفحه گردان شیشهای قرار ندهید؛ پیش از گذاشتن غذا در آون، آن را در ظرف مناسبی قرار دهید.
- ۹- مهم: وسایل پختوپزی که نباید در اجاق مایکروویو استفاده شوند.
- از بشقابها و تابههایی با دستگیرهٔ فلزی استفاده نکنید.
  - از اشیایی که آرایههای فلزی دارند، استفاده نکنید.
- از کیسههای پلاستیکی که مفتول مسی دارند، استفاده نکنید.
- از بشقابهای ملامین استفاده نکنید؛ زیرا مادهای در آنهاست که سبب جذب انرژی مایکروویو میشود و باعث ترکبرداشتن و سیاهشدن بشقاب و کندشدن روند پخت میشود.
- از لوازم سفرهٔ (قاشق، چنگال، ...) "سنتورا" استفاده نکنید. استفاده از ظروف لعابی در اجاق مایکروویو توصیه نمی شود. از فنجانهای دستهدار "کورلی" نیز نباید استفاده کرد.

فارسى

# دستورالعملهاي مهم ايمني

این دستورالعملها را به دقت بخوانید و برای مراجعات بعدی نگه دارید.

## هشدار

- هنگامی که دستگاه در حالت ترکیبی کار میکند، به دلیل گرمای تولیدشده توسط دستگاه، کودکان تنها با نظارت شما میباید با دستگاه کار کنند.
- اگر درِ دستگاه یا واشر آن آسیب دیده بود؛ از آون استفاده نکنید و برای تعمیر به فرد ماهری تحویل دهید.
- هرگونه تعمیر یا کارهای خدماتی که مستلزم برداشتن پوشش دستگاه است، به دست افراد بدون صلاحیت، خطرناک است. این پوشش مانع از هدررفتن انرژی مایکروویو میشود.
- مایعات و غذاهای دیگر را نباید در ظرفهای دربسته گرم کرد؛ ممکن است بترکند.
- تنها هنگامی به کودکان اجازه دهید بدون نظارت شما از دستگاه استفاده کنند که دستورالعملهای لازم را به آنان آموخته باشید؛ به گونهای که بتوانند به شیوهای ایمن از دستگاه استفاده کنند و خطرهای استفادهٔ نادرست را فهمیده باشند.
- هنگام کار با دستگاه، تنها از ادواتی استفاده کنید که برای مایکروویو در نظر گرفته شدهاند.
- هنگامی که غذایی را در ظرفی پلاستیکی یا کاغذی گرم میکنید، مراقب دستگاه باشید؛ چون امکان آتش گرفتن ظرف وجود دارد.
- هنگام مشاهدهٔ دود، دستگاه را خاموش کنید یا دوشاخه را از برق بکشید و در دستگاه را بسته نگه دارید تا شعلهها فرو نشینند.
- گرم کردن نوشیدنیها در مایکروویو منجر به پاشیدن محتویات داغ ظرف می شود. بنابراین، هنگام جابه جایی ظرفها مراقب باشید.
- محتویات شیشه شیر بچه یا ظرفهای مخصوص این کار را باید هم بزنید و دمای مواد را پیش از خوراندن به بچه بررسی کنید تا از سوختگی پیشگیری شود.

- تخممرغ نیخته و تخممرغهای درستهٔ آبپز شده را در اجاق مایکروویو گرم نکنید، ممکن است حتی پس از پایان زمان گرمکردن بترکند.
- اجاق را میباید به طور منظم تمیز کنید و رسوبات آن را بزدایید.
- کوتاهی در تمیزنگهداشتن اجاق، منجر به افت کیفیت سطوح دستگاه میشود و از عمر مفید دستگاه میکاهد و خطرناک است.
- اگر سیم برق دستگاه آسیب دیده بود، برای پیشگیری از خطر، از سازنده، کارکنان مرکز خدمات یا تعمیرکاری ماهر بخواهید تا آن را برای تان عوض کند.
- هنگام کار با دستگاه، سطوحی که در دسترساند، داغ میشوند.

#### مشخصات

**توان مصرفی: ۲۳۰** ولت- ۵۰ هرتز/ ۱۴۰۰ وات (مایکروویو): ۸۵۰ وات (موج تابشی)

توان خروجی مایکروویو: ۹۰۰ وات

فرکانس عملکرد: ۲۴۵۰ مگا هرتز

ابعاد بیرونی (طول، عرض، ارتفاع): ۳۶۷×۵۶۵×۳۲۰ میلیمتر

ابعاد درونی اجاق (طول، عرض، ارتفاع):۳۳۴×۳۳۲×۲۱۴ میلیمتر

گنجایش اجاق: ۲۳ لیتر

وزن تقریبی: ۱۶/۵ کیلوگرم

# پیش از آن که با تعمیر کار تماس بگیرید:

۱- اگر اجاق اصلاً کار نمی کند، نمایشگر خاموش است یا در هنگام کار، خاموش می شود:

الف) از اتصال کامل دوشاخهٔ دستگاه به پریز برق مطمئن شوید. اگر درست وصل نشده است: دوشاخه را بکشید و ۱۰ ثانیه صبر کنید و دوباره دوشاخه را به برق بزنید.

ب) فیوز برق ساختمان یا مدارشکن اصلی را بررسی کنید. اگر این موارد عیب و نقصی ندارند، برای اطمینان پریز برق را با دستگاه دیگری امتحان کنید.



دفترچهی راهنما مایکروویو



**MWF 2318 S** 

Microwave Oven