

# PRINCESS®

EN Instruction manual

AR الاستخدام

Made in China

صنع في الصين



220V~ / 60Hz  
Microwave input: 1450W  
Microwave output: 900W, 2450 MHz  
Grill input: 1000W

فرن الميكروويف

Microwave oven

01.119011.09.001



 **PRINCESS**

## THE MICROWAVE

A microwave is mainly used for quickly heating, preparing and defrosting food like vegetables, meat, fish and potatoes. In addition, it is suitable for preparing ready-to-eat meals or a glass or bottle of (baby)milk. Using the microwave function will accelerate the defrosting, preparing and heating process.

### How does a microwave work?

- The microwave works through electromagnetic microwaves, which are sent by a high voltage system. These microwaves have a frequency of 2450MHz and are not ionizing. This means they do not damage the molecules. The microwaves turn the water within the food into heat. Besides water, also fat molecules within the food are effective to transform radiation energy into heat.
- The microwaves are going directly through tableware, which allows the food to heat up quickly. Vitamins and natural flavours will be preserved.

Because the microwaves remain within the device, the heating is in some parts more intense than in others. For this reason, the microwave is generally equipped with a glass turntable. Due to the rotating motion, the turntable enables the energy to be divided more equally.

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- To reduce the risk of fire, electric shock, injury to persons or exposure to excessive microwave oven energy when using your appliance, follow basic precautions, including the following:
- Liquids and other foods must not be heated in sealed containers since they are liable to explode.
- It is hazardous for anyone other than a competent person to carry out any service or repair operation that involves the removal of a cover which gives protection against exposure to microwave energy.

- 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 understand the hazards of improper use.
- Only use utensils suitable for use in microwave ovens.
- The oven should be cleaned regularly and any remaining food should be removed.
- Read and follow the specific: "PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY".
- When heating food in plastic or paper containers, keep an eye on the oven due to the possibility of ignition.
- If smoke is observed, switch off or unplug the appliance and keep the door closed in order to stifle any flames.
- Do not overcook food.
- Do not use the oven cavity for storage purposes. Do not store items, such as bread, cookies, etc. inside the oven.
- Remove wire twist-ties and metal handles from paper or plastic containers/bags before placing them in the oven.
- Install or locate this oven only in accordance with the installation instructions provided.
- Eggs in the shell and whole hard-boiled eggs should not be heated in microwave ovens since they may explode, even after microwave heating has ended.
- Use this appliance only for its intended uses as described in manual. Do not use corrosive chemicals or vapors in this appliance. This oven is especially designed to heat. It is not designed for industrial or laboratory use.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

- Do not store or use this appliance outdoors.
- Do not use this oven near water, in a wet basement or near a swimming pool.
- The temperature of accessible surfaces may be high when the appliance is operating. The surfaces are liable to get hot during use. Keep cord away from heated surface, and do not cover any events on the oven.
- Do not let cord hang over edge of table or counter.
- 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.
- The contents of feeding bottles and baby food jars shall be stirred or shaken and the temperature checked before consumption, in order to avoid burns.
- Microwave heating of beverages can result in delayed eruptive boiling, therefore care must be taken when handling the container.
- The appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical , sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- The appliances are not intended to be operated by means of an external timer or separate remote-control system.
- Accessible parts may become hot during use. Young children should be kept away. Steam cleaner may not be used for cleaning.
- Do not use harsh abrasive cleaners or sharp metal scrapers to clean the oven door glass since they can scratch the surface, which may result in shattering of the glass.
- The rear surface of appliance shall be placed against a wall.
- Never use the microwave without the turntable shaft, turntable ring assembly and the glass turntable.
- Make sure food and containers of food are always placed on the glass tray for cooking.
- The appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children unless they are older than 8 and supervised.
- Keep the appliance and its cord out of reach of children less than 8 years.
- If smoke s emitted, switch off or unplug the appliance and keep the door closed in order to stifle any flames.
- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
  - a. Staff kitchen areas in shops, offices and other working environments.
  - b. By clients in hotels, motels and other residential type environments.
  - c. Bed and breakfast type environments
  - d. Farm houses

- Accessible parts may become hot during use. Young children should be kept away.
- Steam cleaner is not to be used.
- During use the appliance becomes hot. Care should be taken to avoid touching heating elements inside the oven.
- Only use the temperature probe recommended for this oven.(for ovens provided with a facility to use a temperature-sensing probe.)
- **WARNING:** The appliance and its accessible parts become hot during use. Care should be taken to avoid touching heating elements. Children less than 8 years of age shall be kept away unless continuously supervised.
- The microwave oven must be operated with the decorative door open. (for ovens with a decorative door.)
- : surface may get hot during use.
- The microwave oven is intended for heating food and beverages. Drying of food or clothing and heating of warming pads, slippers, sponges, damp cloth and similar may lead to risk of injury, ignition or fire.
- The microwave oven must not be placed in a cabinet.

#### **Precautions to avoid possible exposure to excessive microwave energy**

- Do not attempt to operate this oven with the door open since this can result in harmful exposure to microwave energy. It is important not to break or tamper with the safety interlocks.
- Do not place any object between the oven front face and the door or allow soil or cleaner residue to accumulate on sealing surfaces.
- If the door or door seals are damaged, the oven must not be operated until it has been repaired by a competent

person.

- If the apparatus is not maintained in a good state of cleanliness, its surface could be degraded and affect the lifespan of the apparatus and lead to a dangerous situation.

#### **To reduce the risk of injury to persons grounding installation**

- Touching some of the internal components can cause serious personal injury or death. Do not disassemble this appliance.
- Electric Shock Hazard Improper use of the grounding can result in electric shock. Do not plug into an outlet until appliance is properly installed and grounded.
- Consult a qualified electrician or serviceman if the grounding instructions are not completely understood or if doubt exists as to whether the appliance is properly grounded. If it is necessary to use an extension cord , use only a 3-wire extension cord.
- A short power-supply cord is provided to reduce the risks resulting from becoming entangled in or tripping over a longer cord.
- If a long cord set or extension cord is used the marked electrical rating of the cord set or extension cord should be at least as great as the electrical rating of the appliance.
- The long cord should be arranged so that it will not drape over the counter top or tabletop where it can be pulled on by children or tripped over unintentionally.

#### **Which materials are not suitable for placing in the microwave?**

Not all materials can be placed in a microwave. Below shows which materials are not suitable:

- Cookware made of porcelain and ceramics
- Non-heat-resistant bowls

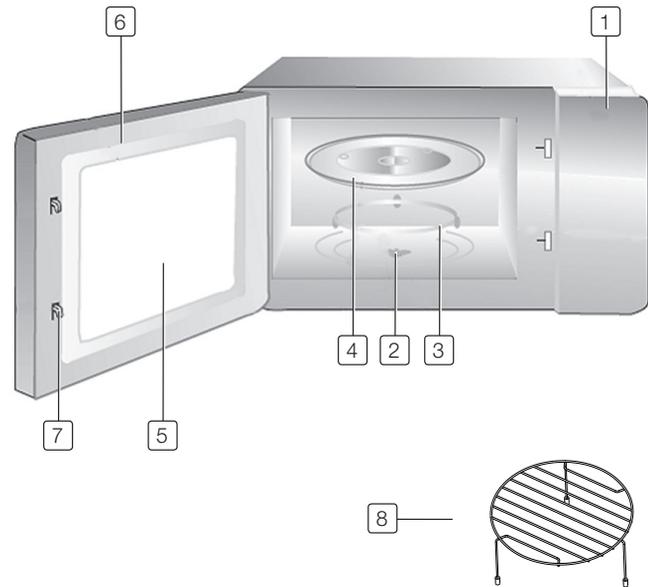
- Metal bowls
- Metal racks (except the supplied rack)
- Aluminium foil
- Flammable material such as plastic, paper, plastic, textile, wood, flowers or other flammable material.
- The packaging of sealed packaged foods can easily burst, which may cause fire.
- Keep warm packages. These can be ignited.
- Metal locking strips
- Pillows filled with grain, cherry pits or gel.
- Sealed bowls and eggs. Eggs may burst due to the pressure.

**If you're not sure, you can test the material in question by following the procedure below.**

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

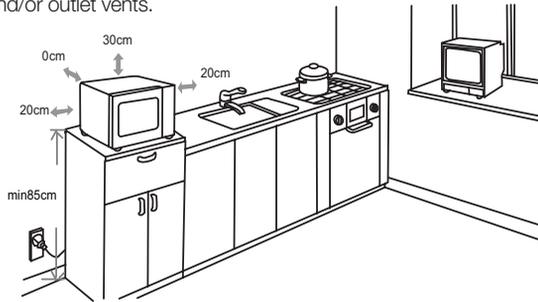
## PARTS DESCRIPTION

1. Control panel
2. Turntable shaft
3. Turntable ring assembly
4. Turntable Glass tray
5. Observation window
6. Door assembly
7. Safety interlock system
8. Grill Rack (Only be used in grill function and be placed on the glass tray)



## INSTALLATION AND CONNECTION

- Remove all packing material and accessories. Examine the oven for any damage such as dents or a broken door. Do not install if the oven is damaged.
- Remove any protective film, found on the microwave oven cabinet surface.
- Do not remove the light brown Mica cover that is attached to the oven cavity to protect the magnetron.
- Select a level surface that provide enough open space for the intake and/or outlet vents.



- The minimum installation height is 85cm.
- The rear surface of appliance shall be placed against a wall. Leave a minimum clearance of 30cm above the oven, a minimum clearance of 20 cm is required between the oven and any adjacent walls.
- Do not remove the legs from the bottom of the oven.
- The rear surface of appliance shall be placed against a wall. A minimum clearance of 7.5cm is required between the oven and any adjacent walls. One side must be open. Leave a minimum clearance of 30cm above the oven. Do not remove the feet from the bottom of the oven.
- Blocking the intake and/or outlet openings can damage the oven.
- Place the oven as far away from radios and TV as possible. Operation of

microwave oven may cause interference to your radio or TV reception.

- Plug your oven into a standard household outlet. Be sure the voltage and the frequency is the same as the voltage and the frequency on the rating label.
- Do not install the oven over a stove or other heat-producing appliance. If installed near or over a heat source, the oven could be damaged and the warranty would be void.

## OPERATION INSTRUCTIONS

### Clock Setting

When the microwave oven is electrified, the screen will display "0:00", buzzer will ring once.

- Press "Clock/Kitchen Timer" to select clock function, the hour figures will flash.
- Turn to adjust the hour figures, the input time should be within 0--23.
- Press "Clock/Kitchen Timer", the minute figures will flash.
- Turn to adjust the minute figures, the input time should be within 0--59.
- Press "Clock/Kitchen Timer" to finish clock setting. ":" will flash, and the time will light.

### Note:

- If the clock is not set, it would not function when powered.
- During the process of clock setting, if you press "Stop/Clear", the oven will go back to the previous status automatically.

### Microwave Cooking

Press "Microwave" the screen will display "P100". Press "Microwave" repeatedly or turn to choose the power you want, and "P100", "P80", "P50", "P30" or "P10" will display for each added press. Then press "Start/+30Sec./Confirm" to confirm, and turn to set cooking time from 0:05 to 95:00. Press "Start/+30Sec./Confirm" again to start cooking.

Example: If you want to use 80% microwave power to cook for 20 minutes, you can operate the oven as the following steps.

- Press "Microwave" once, the screen displays "P100".
- Press "Microwave" once again or turn " " to choose 80% microwave power.<sup>7</sup>

- Press "Start/+30Sec./Confirm" to confirm, and the screen displays "P 80".
- Turn to adjust the cooking time until the oven displays "20:00".
- Press "Start/+30Sec./Confirm" to start cooking.

Note: the step quantities for the adjustment time of the coding switch are as follow:

0---1 min	:	5 seconds
1---5 min	:	10 seconds
5---10 min	:	30 seconds
10---30 min	:	1 minute
30---95 min	:	5 minutes

#### "Microwave" Pad instructions

Order	Display	Microwave display power
1	P100	100%
2	P80	80%
3	P50	50%
4	P30	30%
5	P10	10%

#### "Grill/Combi." Pad instructions

Order	Display	Microwave power	Grill power
1	G	0%	100%
2	C-1	55%	45%
3	C-2	36%	64%

Note: If half the grill time passes, the oven sounds twice, and this is normal. In order to have a better effect of grilling food, you should turn the food over, close the door, and then press "Start/+30Sec./Confirm" to continue cooking. If no operation, the oven will continue working.

#### Quick Start

- In waiting state, press "Start/+30Sec./Confirm" to start cooking with 100% power, each added press will increase 30 seconds cooking time up to 95 minutes.
- In microwave, grill, combination cooking or time defrost state, each press of "Start/+30Sec./Confirm" can increase 30 seconds of cooking time.
- In waiting state, turn left to set cooking with 100% microwave power. After choosing the cooking time, press "Start/+30Sec./Confirm" to start cooking.

#### Defrost By Weight

- Press "Weight Defrost" once, and the oven will display "dEF1".
- Turn to select the weight of food from 100 to 2000 g.
- Press "Start/+30Sec./Confirm" to start defrosting.

#### Defrost By Time

- Press "Time Defrost" once, and the oven will display "dEF2".
- Turn to select the defrost time. The MAX time is 95 minutes.
- Press "Start/+30Sec./Confirm" to start defrosting. The defrost power is P30 , and it will not be changed.

#### Kitchen Timer

- Press "Clock/Kitchen Timer" twice, screen will display 00:00, clock indicator will light.
- Turn to enter the correct time.(The maximum cooking time is 95 minutes.)
- Press "Start/+30Sec./Confirm" to confirm setting, clock indicator will be lighted.
- When the kitchen time is reached, clock indicator will go out. The buzzer will ring 5 times. If the clock has been set (24-hour system), the screen will display the current time.

Note: The kitchen Time is different from 24-hour system Kitchen Timer is a timer.

### Auto Menu

- Turn right to choose the menu, and "A-1" to "A-8" will display, which means pizza, meat, vegetable, pasta, potato, fish, beverage and popcorn.
- Press "Start/+30Sec./Confirm" to confirm.
- Turn to choose the default weight as the menu chart.
- Press "Start/+30Sec./Confirm" to start cooking.

Menu	Weight	Display
A-1 Pizza	200 g.	200
	400 g.	400
A-2 Meat	250 g.	250
	350 g.	350
	450 g.	450
A-3 Vegetable	200 g.	200
	300 g.	300
	400 g.	400
A-4 Pasta	50g(with 450 ml cold water)	50
	100g(with 800 ml cold water)	100
A-5 Potato	200 g.	200
	400 g.	400
	600 g.	600
A-6 Fish	250 g.	250
	350 g.	350
	450 g.	450

Menu	Weight	Display
A-7 Beverage	1 cup(120 ml)	1
	2 cups(240 ml)	2
	3 cups(360ml)	3
A-8 Popcorn	50 g.	50
	85 g.	85
	100 g.	100

### Multi-section cooking

At most 2 sections can be set for cooking. In multi-section cooking, if one section is defrosting, then defrosting shall be placed in the first section automatically.

Example: If you want to defrost food for 5 minutes and then cook with 80% microwave power for 7 minutes, operate it as the following:

- Press "Time Defrost" once, and the oven will display "dEF2".
- Turn to select the defrost time till "5:00" displays.
- Press "Microwave" once, the screen display "P100".
- Press "Microwave" once again or turn "👉" to choose 80% microwave power.
- Press "Start/+30Sec./Confirm" to confirm, and the screen displays "P 80".
- Turn to adjust the cooking time till the oven displays "7:00".
- Press "Start/+30Sec./Confirm" to start cooking, and buzzer will sound once for the first section, defrosting time counts down; buzzer will sound once again entering the second cooking. When cooking finishes, buzzer sounds five times.

### Inquiring Function

- In states of microwave, grill and combination cooking, press "Microwave", the current power will be displayed for 3 seconds. After 3 seconds, the oven will turn back to the former state.

- In cooking state, press "Clock/ Kitchen Timer" to inquire the time and the time will display for 3 seconds.

**Lock-out Function for Children**

Lock: In waiting state, press "Stop/Clear" for 3 seconds, there will be a long beep denoting entering the children-lock state and current time will display if the time has been set, otherwise, the screen will display "🔒 : : 🔄".

Lock quitting: In locked state, press "Stop/Clear" for 3 seconds, there will be a long "beep" denoting that the lock is released.

**CLEANING**

- Before cleaning, unplug the appliance and wait for the appliance to cool down.
- Clean the inside of the appliance with a damp cloth. Never use harsh and abrasive cleaners, scouring pad or steel wool, which damages the device.
- Clean the accessories in the usual way in soapy water.
- The door frame and seal and neighboring parts must be cleaned carefully with a damp cloth when they are dirty.
- Never immerse the device in water or any other liquid. The device is not dishwasher proof.
- Do not use harsh abrasive cleaners or sharp metal scrapers to clean the oven door glass since they can scratch the surface, which may result in shattering of the glass.
- Cleaning Tip---For easier cleaning of the cavity walls that the food cooked can touch:
- Place half a lemon in a bowl, add 300ml(1/2 pint) water and heat on 100%microwave power for 10 minutes. Wipe the oven clean using a soft, dry cloth.

**TROUBLE SHOOTING**

Normal	
Microwave oven interfering TV reception.	Radio and TV reception may be interfered when microwave oven operating. It is similar to the interference of small electrical appliances, like mixer, vacuum cleaner, and electric fan. This is normal.
Dim oven light.	In low power microwave cooking, oven light may become dim. This is normal.
Steam accumulating on door, hot air out of vents.	In cooking, steam may come out of food. Most will get out from vents. But some may accumulate on cool place like oven door. This is normal.
Oven started accidentally with no food in.	It is forbidden to run the unit without any food inside. It is very dangerous.

## WARRANTY

- This product is warranted for 2 Years, for detailed terms, please refer to the Warranty Card.
- Following parts are not covered by warranty:
  - Knobs.
  - Any broken body parts.
- Approximate life of this appliance under normal conditions is 3 Years.

### **For service and repairs, please call the following numbers:**

United Electronics Co.

Saudi Arabia (Toll-free) 800 124 0900



## ENVIRONMENT

This appliance should not be put into the domestic garbage at the end of its durability, but must be offered at a central point for the recycling of electric and electronic domestic appliances. This symbol on the appliance, instruction manual and packaging puts your attention to this important issue. The materials used in this appliance can be recycled. By recycling of used domestic appliances you contribute an important push to the protection of our environment. Ask your local authorities for information regarding the point of recollection.

## SUPPORT

You can find all available information and spare parts at <http://www.princesshome.eu!>

### الميكروويف

يستخدم الميكروويف بصفة أساسية في التسخين على نحو سريع وإعداد الأطعمة وإذابة تجمدها مثل الخضروات واللحوم والأسماك والبطاطس. وإضافة إلى ذلك، فهو مناسب لإعداد الوجبات الجاهزة أو أكواب أو زجاجات حليب (للأطفال). إن استخدام الميكروويف سوف يعمل على تسريع إزالة التجمد وعملية الإعداد والتسخين.

### كيف يعمل الميكروويف؟

يعمل الميكروويف من خلال موجات دقيقة كهرومغناطيسية، والتي تُرسل عن طريق نظام عالي الفولطية. وتحتوي هذه الموجات على تردد 2450 ميغاهرتز وهي ليست مؤينة. وهذا يعني أنها لا تتلف الجزيئات. وتعمل الموجات على تحويل المياه الموجودة في الأطعمة إلى حرارة. بالإضافة إلى المياه، فإن جزيئات الدهون الموجودة في الأطعمة تكون فعالة لتحويل طاقة الإشعاع إلى حرارة. تنفذ الموجات مباشرةً خلال أدوات المائدة، التي تسمح بزيادة تسخين الأطعمة على نحو سريع. وتبقى الفيتامينات والنكهات الطبيعية كما هي.

بسبب بقاء الموجات الدقيقة داخل الميكروويف، فإن التسخين في بعض الأجزاء أقوى منها في الأجزاء الأخرى. ولهذا السبب، فإن الميكروويف مجهز بقرص زجاجي دوار. وبسبب حركة الدوران، فإن القرص يوزع الطاقة بقدر متساوٍ.

### تعليمات هامة للسلامة

- للتقليل من خطر نشوب حريق، أو صدمة كهربائية أو حدوث إصابات للأشخاص أو التعرض لطاقة الميكروويف المفرطة عند استخدام الميكروويف، اتبع الاحتياطات الأساسية، بما في ذلك ما يلي:
- يحظر تسخين السوائل والأطعمة الأخرى في أوعية مغلقة بسبب قابليتها للانفجار.
- يكون هناك خطورة على أي شخص غير مؤهل عند قيامه بأي خدمة أو عملية إصلاح تستوجب إزالة الغطاء الذي يوفر الحماية من التعرض لطاقة الميكروويف.
- يحظر على الأطفال استخدام الميكروويف دون إشراف إلا عند إعطاءهم تعليمات كافية بحيث يكون الطفل قادرًا على استخدام الميكروويف بطريقة آمنة ويدرك مخاطر الاستخدام غير المناسب.
- يحظر استخدام الأواني عدا الأواني المناسبة للاستخدام في

### الميكروويف

- يجب تنظيف الميكروويف بانتظام وإزالة أي أطعمة متبقية. أقرأ أو اتبع: "الاحتياطات اللازمة لتجنب التعرض المحتمل لطاقة الميكروويف المفرطة".
- عند تسخين الأطعمة في أوان بلاستيكية أو ورقية، راقب الميكروويف نظراً لإحتمالية حدوث اشتعال.
- إذا لاحظت تصاعد دخنة، أو وقف تشغيل الميكروويف أو انزع الفانس واترك الباب مغلقاً لإخماد أي السنة لهب.
- تجنب الإفراط في طهي الأطعمة.
- تجنب استخدام تجويف الميكروويف لأغراض التخزين.
- وتجنب تخزين أطعمة مثل الخبز والكعك وغيرها داخل الميكروويف.
- أزل أربطة الأسلاك الملتوية والمقايض المعدنية من الأواني/ الأكياس الورقية والبلاستيكية قبل وضعهم في الميكروويف.
- تجنب تركيب أو وضع هذا الميكروويف إلا وفقاً لتعليمات التركيب الواردة.
- لا ينبغي تسخين البيض في قشرته أو البيض المسلوق في الميكروويف لأنه قد ينفجر، حتى بعد أن انتهاء عملية التسخين.
- لا يستخدم هذا الميكروويف إلا في الاستخدامات المقصودة منه كما هو موضح في الدليل. وتجنب استخدام مواد كيميائية مسببة للتآكل أو أبخرة في هذا الميكروويف. هذا الميكروويف مصمم خصيصاً ليقوم بعملية التسخين. وهو غير مصمم للاستخدامات الصناعية أو المختبرية.
- في حالة تلف سلك إمداد الطاقة، يتعين استبداله من قبل جهة التصنيع أو وكيل الخدمة الخاص بالميكروويف أو من قبل أشخاص مؤهلين لتجنب حدوث أي خطر.
- لا تخزن الميكروويف أو تستخدمه في الأماكن الخارجية.
- لا تستخدم هذا الميكروويف بالقرب من المياه، أو أرضية مبتلة أو بالقرب من حمام سباحة.
- قد تصبح درجة حرارة الأسطح التي يمكن الوصول إليها مرتفعة عند تشغيل الميكروويف. وتكون الأسطح معرضة للسخونة أثناء الاستخدام. ضع الكبل بعيداً عن الأسطح الساخنة، وتجنب تغطية أي فتحات في الميكروويف.
- احرص على عدم تعلق الكبل بحافة المنضدة أو الطاولة.

- تزيد عن 8 سنوات ويتوفر لهم الإشراف.
- احتفظ بالميكروويف والكبل الخاص به بعيداً عن متناول الأطفال دون 8 سنوات
- في حال تصاعد أدخنة، أو قف تشغيل الميكروويف أو انزع القابس واطرک الباب مغلقاً لإخماد أي السنّة لهب
- هذا الميكروويف مخصص للاستخدام المنزلي وللاستخدامات المشابهة مثل:
  - (a) المساحات المخصصة للمطابخ في المحلات والمكاتب وبيئات العمل الأخرى.
  - (b) يُستخدم من جانب العملاء في الفنادق والاستراحات وأماكن الإقامة الأخرى.
  - (c) الأماكن التي تقدم خدمة المبيت والإفطار
  - (d) بيوت المزارع
- قد تصبح الأجزاء التي يمكن الوصول إليها ساخنة أثناء الاستخدام. فلذلك يجب إبقاء الأطفال بعيداً عن الميكروويف.
- يجب عدم استخدام منظف البخار.
- يصعب الميكروويف ساخناً أثناء الاستخدام. فبالتالي يجب توخي الحذر لتجنب لمس العناصر الساخنة داخل الميكروويف.
- استخدم فقط مسبار درجة الحرارة الموصى به لهذا الميكروويف (الأجهزة الميكروويف المزودة بخاصية استخدام مسبار استشعار درجة الحرارة).
- تحذير: يصبح الميكروويف والأجزاء التي يمكن الوصول إليها ساخنة أثناء الاستخدام. فلذلك يجب توخي الحذر لتجنب لمس العناصر الساخنة. ويجب إبعاد الأطفال الذين يقل عمرهم عن 8 سنوات عن الميكروويف ما لم يتم مراقبتهم باستمرار.
- يجب تشغيل الميكروويف مع ترك الباب الديكوري مفتوح. (الأجهزة الميكروويف المزودة بابواب ديكورية).
- ⚠️: قد يسخن السطح أثناء الاستخدام.
- الغرض من فرن المايكروويف هو تسخين الأطعمة والمشروبات. أما استخدامه في تجفيف الأطعمة أو الملابس أو تسخين الكمادات المسخنة أو حجر الصقل أو الإسفنج أو الأقمشة الرطبة أو ما شابه، فقد يؤدي إلى خطر الإصابة واندلاع حريق
- يجب ألا يوضع فرن المايكروويف داخل كابينه.
- إن عدم الحفاظ على الميكروويف نظيفاً قد ينتج عنه تآلف السطح الذي قد يؤثر بالسلب على عمر الميكروويف وقد يتسبب في حدوث حالات خطيرة.
- يجب تقلاب أو رج محتويات زجاجات الإرضاع أو أواني أطعمة الأطفال ونبغى التحقق من درجة الحرارة قبل الاستخدام، لتجنب حدوث حروق.
- من الممكن أن يتسبب تسخين المشروبات في الميكروويف في حدوث غليان مفاجئ ومتأخر، لذلك يجب توخي الحذر عند التعامل مع الأواني.
- هذا الميكروويف غير مخصص للاستخدام من قبل أشخاص (بما فيهم الأطفال) يعانون من انخفاض القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية، أو نقص الخبرة والمعرفة، ما لم يتوفر لهم الإشراف أو التعليمات الخاصة باستخدام الميكروويف من قبل شخص مسنول عن سلامتهم.
- يجب مراقبة الأطفال لضمان عدم عبثهم بالميكروويف الميكروويف غير مخصص ليتم تشغيله عن طريق مؤقت خارجي أو نظام مستقل للتحكم عن بعد.
- قد تصبح الأجزاء التي يمكن الوصول إليها ساخنة أثناء الاستخدام. فيجب إبقاء الأطفال بعيداً عن الميكروويف. ويجب عدم استخدام منظف البخار للتنظيف.
- تجنب استخدام منظفات كاشطة خشنة أو مكاشط معدنية حادة في تنظيف الباب الزجاجي، لأنها قد تؤدي إلى خدش السطح، مما قد يؤدي إلى كسر الزجاج.
- يجب وضع السطح الخلفي للميكروويف مقابل الحائط.
- يحظر استخدام الميكروويف دون عمود القرص الدوّار ومجموعة حلقة القرص الدوّار والقرص الدوّار الزجاجي.
- تأكد من أن الأطعمة وأوانيتها موضوعة دائماً على الصينية الزجاجية للطهي.
- يمكن استخدام الميكروويف من قبل أطفال تبلغ أعمارهم 8 سنوات فأكثر والأشخاص ذوي القدرات المادية والحسية والعقلية المنخفضة أو الأشخاص الذين يفتقدون إلى الخبرة والمعرفة إذا ما توفر لهم الإشراف أو التعليمات الخاصة باستخدام الميكروويف بطريقة آمنة وفهم المخاطر المعنية. ويجب عدم عبث الأطفال بالميكروويف. ولا يجوز تنظيف وصيانة الميكروويف من قبل الأطفال إلا إذا كانت أعمارهم

- الاحتياطات اللازمة لتجنب احتمالية التعرض لطاقة الميكروويف المفرطة
- تجنب محاولة تشغيل هذا الميكروويف مع ترك الباب مفتوح لأن ذلك قد يؤدي إلى التعرض المؤذي لطاقة الميكروويف.
- ومن الضروري عدم كسر أو العبث بأقفال الأمان.
- تجنب وضع أي جسم بين الوجه الأمامي للميكروويف والباب أو السماح بتراكم الأوساخ أو رواسب المنظف فوق الأسطح مانعة التسرب.
- في حالة تلف الباب أو سداداته، يجب عدم تشغيل الميكروويف حتى يتم إصلاحه بواسطة شخص مؤهل.
- إذا لم يتم الحفاظ على الميكروويف في حالة جيدة من النظافة، فقد يتردى سطحه ويؤثر على فترة حياته وينتج عن ذلك حالات خطيرة.
- **لحد من خطر إصابة الأشخاص؛ التركيب الأرضي**
- قد يؤدي لمس بعض المكونات الداخلية إلى حدوث إصابات شخصية خطيرة أو قد يقضي إلى الموت، فلذا عليك أن تتجنب تفكيك الميكروويف.
- خطر الصدمة الكهربائية: الاستخدام غير الصحيح للتوصيل الأرضي ينتج عنه صدمة كهربائية. لا توصل القاييس بمأخذ التيار الكهربائي حتى يتم تركيب وتوصيل الجهاز أرضياً بطريقة صحيحة.
- استشر كهربائي مؤهل أو موظف خدمات إذا لم تفهم تماماً تعليمات التوصيل الأرضي أو إذا كنت تشك في توصيل الجهاز أرضياً بطريقة صحيحة. وإذا كان من الضروري استخدام كبل تمديد، استخدم فقط كبل تمديد ذو 3 أسلاك الميكروويف مزود بسلك طاقة مدعم قصير للتقليل من الأخطار الناتجة عن التشابك أو التعثر بالسلك الطويل.
- عند استخدام سلك طويل أو كبل تمديد، فإن التقدير الكهربائي الملحوظ على السلك الموضوع أو كبل التمديد يجب أن يكون كبيراً على الأقل كالتقدير الكهربائي للميكروويف.
- يجب ترتيب السلك الطويل بحيث لا يتدلى من أعلى المنضدة أو الطاولة ويقوم الأطفال بسحبه أو يتعثروا به عن غير قصد.

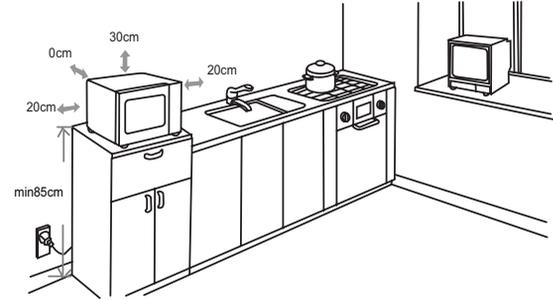
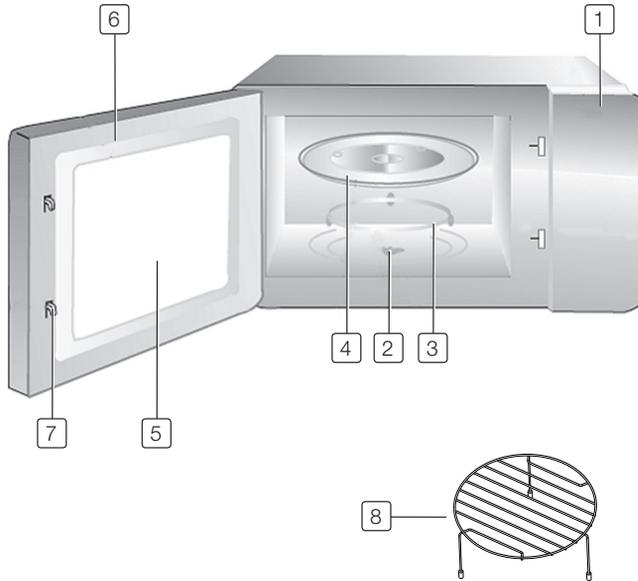
- أي من المواد غير مناسبة لوضعها في الميكروويف؟
- ليس كل المواد يمكن وضعها في الميكروويف. نوضح أدناه المواد غير المناسبة:
- وعاء الطهي المصنوع من البورسلين والسيراميك
- الأوعية غير المقاومة للحرارة
- الأوعية المعدنية
- الأرفف المعدنية (ما عدا الأرفف الموفرة)
- ورق الألومنيوم
- المواد القابلة للاشتعال مثل البلاستيك أو الورق أو الأقمشة أو الخشب أو الدقيق أو أي مواد أخرى قابلة للاشتعال.
- يمكن أن تنفجر حاويات الأطعمة المغلقة بسهولة، مما قد يؤدي إلى نشوب حريق.
- حافظ على دفة الحاويات، لاحتمالية اشتعالها.
- شرائط غلق معدنية
- حشيشات مملوءة بالحبوب أو بذور الكرز أو الهلام.
- أوعية مغلقة وبيضاء. قد ينفجر البيض جراء الضغط.
- إذا لم تكن متأكدًا، يمكنك أن تختبر المواد موضع الشك باتباع الإجراءات أدناه.
- 1. املأ الوعاء الامن الاستخدام في الميكروويف بكوب واحد من الماء البارد (250 مل) وكذلك الوعاء موضع الشك.
- 2. قم بالطهي على الطاقة القصوى لمدة دقيقة واحدة.
- 3. تحسس الوعاء بحذر. فإذا كان الوعاء الفارع دافئاً، فلا تستخدمه للطهي داخل المايكروويف.
- 4. لا تزيد وقت الطهي عن دقيقة واحدة.

## التركيب والتوصيل

- أزل كافة مواد التغليف والملحقات. وافحص الميكروويف للتحقق من عدم وجود أي تلف مثل النتوءات أو الأبواب المكسورة. تجنب التركيب إذا كان الميكروويف تالفاً.
- أزل أي غشاء واقى موجود بسطح خزانة بالميكروويف.
- تجنب إزالة غطاء الميكروويف الفاتح الملحق بتجويف الميكروويف لحماية الصمام المغناطيسي.
- اختر سطح مستوى يوفر مساحة فارغة كافية لمداخل و/أو مخارج فتحات التهوية.

## وصف الأجزاء

1. لوحة التحكم
2. عمود القرص الدوار
3. مجموعة حلقة القرص الدوار
4. الصينية الزجاجية للقرص الدوار
5. نافذة المراقبة
6. مجموعة الباب
7. نظام قفل الأمان
8. رف الشواية (يستخدم فقط في خاصية الشوي ويوضع على الصينية الزجاجية)



- الحد الأدنى لارتفاع التركيب 85 سم.
- يجب وضع السطح الخلفي للميكروويف مقابل الحائط. وترك مسافة 30 سم كحد أدنى فوق الميكروويف، ومسافة 20 كحد أدنى بين الميكروويف وأي حوائط مجاورة.
- تجنب إزالة الأرجل من أسفل الميكروويف.
- يجب وضع السطح الخلفي للميكروويف مقابل الحائط. وترك مسافة 7,5 سم بين الميكروويف وأي حوائط مجاورة. ويجب أن يكون هناك جانب واحد مفتوح. وترك مسافة 30 سم كحد أدنى فوق الميكروويف. وتجنب إزالة الأرجل من أسفل الميكروويف.
- حجب فتحات المداخل و/أو المخارج قد يتلف الميكروويف.
- ضع الميكروويف بعيداً عن أجهزة الراديو والتلفاز بقدر الإمكان، قد

يتسبب تشغيل الميكروويف في التشويش على استقبال أجهزة الراديو أو التلفاز.

- قم بتوصيل الميكروويف بمأخذ منزلي قياسي. وتأكد من أن الجهد والتردد هما نفس الجهد والتردد الموضحان في ملصق التصنيف.
- تجنب تركيب الميكروويف فوق سطح موقد أو أي أجهزة أخرى مولدة للحرارة. فإذا تم تركيب الميكروويف بالقرب من أو فوق مصدر حرارة، فإن ذلك قد يؤدي إلى تلف الميكروويف وإلغاء الضمان.

### تعليمات التشغيل

#### إعدادات الساعة

- عند توصيل الميكروويف بالكهرباء، ستعرض الشاشة "0:00"، وسيصدر رنين لمدة واحدة.
- اضغط على "Clock/Kitchen Timer" مرة واحدة لتحديد خاصية الساعة، وستصدر أرقام الساعة وميضاً.
- قم بالتدوير لضبط أرقام الساعة، ويجب أن يكون الوقت المدخل من 0--23.
- اضغط على "Clock/Kitchen Timer"، ستصدر أرقام الدقائق وميضاً.
- قم بالتدوير لضبط أرقام الدقائق، يجب أن يكون الوقت المدخل من 0--59.
- اضغط على "Clock/Kitchen Timer" لإنهاء ضبط الساعة. وستومض ":", وسيضيء الوقت.

#### ملحوظة:

- إذا لم يتم ضبط الساعة، فلن تعمل عند اتصال الميكروويف بالكهرباء.
- خلال إجراء ضبط الساعة، إذا قمت بالضغط على "Stop/Clear"، سيعود الميكروويف للحالة السابقة تلقائياً.

#### الطهي بالميكروويف

- اضغط على "Microwave" ستظهر "P100" على الشاشة. واضغط على "Microwave" لعدة مرات أو قم بالتدوير لاختيار الطاقة التي نرغبها، وستظهر "P100" أو "P80" أو "P50" أو "P30" أو "P10" عند زيادة عدد الضغوطات. ثم اضغط على "Start/+30Sec./Confirm" للتأكيد، و قم بالتدوير لضبط وقت الطهي من 0:05 إلى 0:05. واضغط على "Start/+30Sec./Confirm" مرة أخرى لبدء الطهي.

مثال: إذا كنت تريد استخدام 80% من طاقة الميكروويف للطهي لمدة 20 دقيقة، يمكنك تشغيل الميكروويف كما في الخطوات التالية.

- اضغط على "Microwave" مرة واحدة، ستظهر "P100" على الشاشة.
- اضغط على "Microwave" مرة أخرى أو قم بتدوير " " لاختيار 80% من طاقة الميكروويف.
- اضغط على "Start/+30Sec./Confirm" للتأكيد، وستظهر "P 80" على الشاشة.
- قم بالتدوير لضبط وقت الطهي حتى تظهر على شاشة الميكروويف "20:00".
- اضغط على "Start/+30Sec./Confirm" لبدء الطهي.

ملحوظة: الكميات التدريجية لوقت الضبط بالمفاتيح الكودية تكون كما يلي:

0---1 دقيقة	:	5 ثوان
1---5 دقيقة	:	10 ثوان
5---10 دقيقة	:	30 ثانية
10---30 دقيقة	:	دقيقة واحدة
30---95 دقيقة	:	5 دقائق

#### تعليمات شاشة الميكروويف

الأمـر	شاشة العرض	طاقة عرض الميكروويف
1	P100	100%
2	P80	80%
3	P50	50%
4	P30	30%
5	P10	10%

#### "الطهي بالشواية/الطهي المختلط" تعليمات الشاشة

الأمـر	شاشة العرض	طاقة الميكروويف	طاقة الشواية
1	G	0%	100%
2	C-1	55%	45%
3	C-2	36%	64%

ملحوظة: عند مرور نصف وقت الشواء، يصدر الميكروويف رنيناً مرتين، وهذا

أمر طبيعي. وللحصول على أطعمة مشوية بطريقة أفضل، عليك بتقليب الأطعمة ثم غلق الباب والضغط على "Start/+30Sec./Confirm" لمواصلة الطهي. وإذا لم تقم بالتشغيل، سيواصل الميكروويف عمله.

#### الطهي السريع

- في وضع الانتظار، اضغط على "Start/+30Sec./Confirm" لبدء الطهي بطاقة %100، وتزيد كل ضغط على المفتاح مدة الطهي 30 ثانية حتى تصل إلى 95 دقيقة.
- في حال تشغيل الميكروويف أو الطهي بالشواية أو الطهي المختلط أو في حالة الإذابة بالوقت، يمكن أن تزيد كل ضغط على "Start/+30Sec./Confirm" 30 ثانية على مدة الطهي.
- في وضع الانتظار، قم بالتدوير يساراً لضبط وقت الطهي بطاقة %100. وبعد اختيار وقت الطهي، اضغط على "Start/+30Sec./Confirm" لبدء الطهي.

#### خاصية الإذابة بالوزن

- اضغط على "Weight Defrost" مرة واحدة، وستظهر على شاشة الميكروويف "dEF1".
- قم بالتدوير لتحديد وزن الأطعمة من 100 إلى 2000 غرام.
- اضغط على "Start/+30Sec./Confirm" لبدء الإذابة.

#### خاصية الإذابة بالوقت

- اضغط على "Time Defrost" مرة واحدة وستظهر على شاشة الميكروويف "dEF2".
- قم بالتدوير لتحديد وقت الإذابة. ويكون الوقت الأقصى 95 دقيقة.
- اضغط على "Start/+30Sec./Confirm" لبدء الإذابة. وتكون طاقة الإذابة P30، ولا يمكن تغييرها.

#### مؤقت الطهي

- اضغط على "Clock/Kitchen Timer" مرتين، وستظهر على الشاشة 00:00، وسيضيء مؤشر الساعة.
- قم بالتدوير لإدخال الوقت الصحيح. (أقصى مدة للطهي هي 95 دقيقة.)
- اضغط على "Start/+30Sec./Confirm" لتأكيد الضبط، وسيضيء مؤشر الساعة.
- عندما ينتهي وقت الطهي، سيظهر مؤشر الساعة. وسيدق جرس الإنذار 5 مرات.

وإذا تم ضبط الساعة على (نظام 24 ساعة)، سيظهر على الشاشة الوقت الحالي.

ملحوظة: يختلف وقت الطهي عن نظام 24 ساعة. يعد مؤقت الطهي مقياساً للوقت.

#### القائمة التلقائية

- قم بالتدوير ميمناً لاختيار القائمة، سيظهر على الشاشة "A-1" إلى "A-8"، والتي تعني البيئزا واللحوم والخضروات والمعكرونة والبطاطس والأسماك والمشروبات والفسار.
- اضغط على "Start/+30Sec./Confirm" للتأكيد.
- قم بالتدوير لاختيار الوزن المحدد كما في جدول القائمة.
- اضغط على "Start/+30Sec./Confirm" لبدء الطهي.

القائمة	الوزن	شاشة العرض
200	200 غم.	A-1 بيتزا
400	400 غم.	
250	250 غم.	A-2 لحوم
350	350 غم.	
450	450 غم.	A-3 خضروات
200	200 غم.	
300	300 غم.	
400	400 غم.	
50	50 غم (مع 450 مل ماء بارد)	A-4 معكرونة
100	100 غم (مع 800 مل ماء بارد)	
200	200 غم.	A-5 بطاطس
400	400 غم.	
600	600 غم.	
250	250 غم.	A-6 أسماك
350	350 غم.	
450	450 غم.	

القائمة	الوزن	شاشة العرض
1	1 كوب (120 مل)	A-7 مشروبات
2	2 كوب (240 مل)	
3	3 كوب (360 مل)	
50	50 غم.	A-8 فشار
85	85 غم.	
100	100 غم.	

#### الطهي متعدد الخصائص

يمكن ضبط خاصيتين من خصائص الطهي على الأكثر. ففي الطهي متعدد الخصائص، إذا كانت الخاصية الأولى هي إذابة التجمد، بالتالي يجب وضع الإذابة كخاصية أولى تلقائياً.

مثال: إذا كنت ترغب في إذابة أطعمة لمدة 5 دقائق ثم تقوم بالطهي باستخدام 80% من طاقة الميكروويف لمدة 7 دقائق، فقم بالتشغيل على النحو التالي:

- اضغط على "Time Defrost" مرة واحدة، وستظهر على شاشة الميكروويف "dEF2".
- قم بالتدوير لتحديد وقت الإذابة حتى تظهر "5:00" على الشاشة.
- اضغط على "Microwave" مرة واحدة، ستظهر "P100" على الشاشة.
- اضغط على "Microwave" مرة أخرى أو قم بتدوير "⏸" لاختيار 80% من طاقة الميكروويف.
- اضغط على "Start/+30Sec./Confirm" للتأكيد، وستظهر "P 80" على الشاشة.
- قم بالتدوير لضبط وقت الطهي حتى تظهر على شاشة الميكروويف "7:00".
- اضغط على "Start/+30Sec./Confirm" لبدء الطهي وسيدق صوت جرس الإنذار مرة واحدة للخاصية الأولى، وسيدد العد التنازلي لإذابة التجمد، وسيدق جرس الإنذار مرة أخرى عند البدء في الطهي الثاني. وعند انتهاء الطهي سيدق جرس الإنذار خمس مرات.

## استكشاف الأعطال وإصلاحها

أمور طبيعية	
الميكروويف يشوش على إرسال التلفاز.	قد يحدث تشويش على إرسال الراديو والتلفاز عند تشغيل الميكروويف، وهو مشابه لتشوش الأجهزة الكهربائية الصغيرة مثل الخلاط والمكنسة والمروحة الكهربائية، لذلك أمر طبيعي.
خفوت ضوء الميكروويف.	عند الطهي باستخدام الميكروويف بطاقة منخفضة، قد تصبح إضاءة الميكروويف خافتة. لذلك أمر طبيعي.
تكثف الأبخرة على الباب، وخروج الهواء الساخن من فتحات التهوية.	أثناء عملية الطهي، قد تتصاعد الأبخرة من الأطعمة، وستخرج معظم هذه الأبخرة من فتحات التهوية، لكن قد يتكثف جزء منها في مكان بارد مثل باب الميكروويف. لذلك أمر طبيعي.
عمل الميكروويف بالخطأ دون وجود طعام بداخله.	يحظر تشغيل الميكروويف دون وجود أطعمة بداخله، لذلك أمر خطير للغاية.

## ضمان

- هذا الجهاز مضمون لمدة عامين، لمعرفة أحكام الضمان يرجى قراءة كرت ضمان المنتج.
- المكونات أدناه غير مشمولة بالضمان:
  - المقابض.
  - أجزاء البدين القابلة للكسر.
- العمر الافتراضي للجهاز يعتمد على ظروف التشغيل العادية. العمر الافتراضي 3 سنوات تقريبا.

## يرجى الإتصال على أرقام خدمة الصيانة والتصليح الآتية:

الشركة المتحدة للإلكترونيات  
المملكة العربية السعودية (الهاتف المجاني) 800 124 0900

## خاصية الاستعلام

- في حالات الطهي باستخدام الميكروويف والشواية والطهي المختلط اضغط على "Microwave"، سيظهر على الشاشة الطاقة الحالية لمدة 3 دقائق. وبعد 3 ثوان، سيرجع الميكروويف إلى الوضع السابق.
- في حالة الطهي، اضغط على "Clock/ Kitchen Timer" لمعرفة الوقت، وسيظهر الوقت على الشاشة لمدة 3 ثوان.

## خاصية الإغلاق للأطفال

الإغلاق: في وضع الانتظار، اضغط على "Stop/Clear" لمدة 3 ثوان، ستسمع رنيناً طويلاً يدل على الدخول في وضع الإغلاق للأطفال وسيظهر الوقت الحالي على الشاشة إذا كان قد تم ضبط الوقت وإلا سيظهر " : : : " على الشاشة.

إنهاء الإغلاق: في وضع الإغلاق، اضغط على "Stop/Clear" لمدة 3 ثوان، ستسمع "رينيناً" طويلاً يدل على إنهاء الإغلاق.

## لتنظيف

- قبل التنظيف، قم بفصل الميكروويف وانتظر حتى يبرد.
- قم بتنظيف الميكروويف من الداخل باستخدام قطعة قماش رطبة. ولا تستخدم أبداً منظفات كاشطة وخشنة أو لبادات تنظيف أو سلكاً من الفولاذ فهذا من شأنه أن يتلف الميكروويف.
- نظف الملحقات بالطريقة المعتادة بالماء والصابون.
- يجب تنظيف إطار الباب والسدادات والأجزاء المجاورة بعناية بقطعة قماش مبللة عند الاتساخ.
- لا تعمر الجهاز في الماء أو أي سائل آخر. ولا يُنصح بتنظيف الجهاز في غسالة الأطباق.
- تجنب استخدام منظفات كاشطة خشنة أو مكاشط معدنية حادة في تنظيف الباب الزجاجي، لأنها قد تؤدي إلى خدش السطح، مما قد يؤدي إلى كسر الزجاج.
- نصيحة للتنظيف---لتنظيف أسهل لجوانب التجويف التي قد تلامسها الأطعمة المطهية:
- ضع نصف ليمونة في وعاء وأضف 300 مل (1/2 باينت) من الماء وقم بالتسخين عند 100% من طاقة الميكروويف لمدة 10 دقائق. وامسح الميكروويف باستخدام قطعة قماش ناعمة وجافة.



### البيئة

يجب عدم طرح الميكروويف في النفايات المنزلية في نهاية فترة استخدامه، ولكن يجب أن يُرسل إلى نقاط مركزية لإعادة تدوير الأجهزة المنزلية الكهربائية والإلكترونية. هذا الرمز الموجود على الجهاز، ودليل التعليمات ومواد التغليف يجذب انتباهك إلى هذه المسألة الهامة. المواد المستخدمة في هذا الجهاز يمكن إعادة تدويرها. ومن خلال إعادة تدوير الأجهزة المنزلية المستخدمة، فإنك تقدم مساهمة هامة لحماية بيئتنا. اطلب من السلطات المحلية معلومات بشأن نقاط إعادة التجميع.

### الدعم

يمكنك العثور على جميع المعلومات وقطع الغيار المتاحة على الموقع  
<http://www.princesshome.eu>



 **PRINCESS**



