

ME731K
ME732K
ME733K

إمكانات هائلة

شكرًا لشراءك هذا المنتج من Samsung.

SAMSUNG



فرن الميكروويف

إرشادات ودليل الطهي للمالك

الرجاء العلم بأن ضمان Samsung لا يغطي اتصالات الخدمة الخاصة بشرح تشغيل المنتج أو تصحيح التركيب غير السليم أو تنفيذ عمليات الصيانة والتنظيف العادية.





تم إنتاج هذا الدليل باستخدام ورق مُعاد تدويره بنسبة ١٠٠٪.














استخدام كتيب الإرشادات

لقد حصلت الآن على فرن ميكروويف SAMSUNG. تتضمن إرشادات المالك معلومات قيمة تتعلق بالطهي باستخدام فرن الميكروويف:

- احتياطات السلامة
- الأدوات الإضافية وأدوات الطهي المناسبة
- تلميح مفيدة للطهي
- تلميح للطهي

قائمة بالرموز والشعارات المستخدمة

- | | | |
|--|---|-------|
| مارسات عشوائية أو غير آمنة قد ينجم عنها حدوث إصابات جسيمة خطيرة أو الوفاة. |  | تحذير |
| مارسات عشوائية أو غير آمنة قد ينجم عنها حدوث إصابات جسيمة طفيفة أو إلحاق الضرر بالملكات. |  | تنبيه |

- | | | | |
|--|--|---|---|
| تحذير: خطر حريق |  | تحذير: سطح ساخن |  |
| تحذير: كهرباء |  | تحذير: مواد متفجرة |  |
| يحظر القيام بهذا الإجراء. |  | يحظر اللمس. |  |
| يحظر الفك. |  | اتبع التعليمات بدقة. |  |
| افصل قابس التيار الكهربائي من مأخذ الحائط. |  | تأكد من توصيل الجهاز بمصدر تيار أرضي لمنع حدوث صدمة كهربية. |  |
| اتصل بمركز الخدمة للحصول على المساعدة. |  | ملاحظة |  |
| هام |  | | |

إرشادات هامة تتعلق بالسلامة

اقرأ الإرشادات بعناية واحتفظ بها كمرجع في المستقبل.
تأكد من اتباع احتياطات السلامة دائمًا.
قبل استخدام الميكروويف، تأكد من اتباع الإرشادات الآتية.

⚠ تحذير (وظيفة ميكروويف فقط)

⚠ تحذير: في حالة تعرض الباب أو قفلي الباب للتلف، يجب عدم تشغيل الفرن حتى يتم إصلاح الفرن بواسطة شخص مؤهل.

⚠ تحذير: في حالة قيام شخص غير الشخص المؤهل بالصيانة أو عملية إصلاح يتم خلالها إزالة الغطاء الذي يقي من التعرض لأشعة الميكروويف فإنه بذلك يعرض نفسه للخطر.

👉 هذا الجهاز مخصص للاستخدام المنزلي فقط.

★ تحذير: يجب عدم السماح للأطفال باستخدام الفرن دون مراقبة إلا بعد إعطائهم التعليمات المناسبة بحيث يتمكنون من استخدام الفرن بطريقة آمنة واستيعاب المخاطر التي قد يتعرضون لها نتيجة الاستخدام غير الصحيح.

★ **تحذير:** يُمكن استخدام هذا الجهاز من قبل الأطفال البالغين من العمر ٨ سنوات أو أكثر أو الأشخاص الذين لديهم قدرات عقلية أو حسية أو جسدية ضعيفة أو من لديهم نقص في الخبرة أو المعرفة إذا تم إعطائهم إرشادات وتوصيات فيما يتعلق باستخدام الجهاز بطريقة آمنة وأصبحوا مُدركين لجميع المخاطر الموجودة. ينبغي على الأطفال عدم العبث بالجهاز. ينبغي عدم إجراء عمليات التنظيف وصيانة الجهاز التي يمكن للمستخدم القيام بها بواسطة الأطفال من يقل عمرهم عن ٨ سنوات وبدون الخضوع للإشراف.

★ **استخدم الأواني المناسبة للاستخدام في أفران الميكروويف فقط.**

★ **عند تسخين الأطعمة في أواني بلاستيكية أو ورقية.** احرص على مراقبة الفرن للتمكن من اتخاذ الإجراءات اللازمة تجنبًا لاشتعالها.

★ **فرن الميكروويف مخصص لتسخين الأغذية والمشروبات.** وقد يؤدي جفاف الأغذية أو الأقمشة وتسخين ألواح التدفئة أو نعال البابوج أو قطع الإسفنج أو الأقمشة الرطبة أو المواد المشابهة لذلك إلى مخاطر الإصابة أو الاشتعال أو الحرائق.

✎ **في حالة تصاعد دخان.** قم بإيقاف تشغيل الفرن أو فصله عن التيار الكهربائي واجعل باب الفرن مغلقًا لإخماد أي اشتعال.

★ **تحذير:** قد ينتج عن تسخين المشروبات باستخدام فرن الميكروويف حدوث فوران شديد عند غليانها لذا يجب توخي الحذر عند التعامل مع الحاوية.

★ **تحذير:** يجب رج محتويات زجاجات الرضاعة وبرطمانات غذاء الأطفال أو تقليبها والتحقق من درجة حرارتها قبل استخدامها لتجنب حدوث أي حروق.

✎ **يحظر سلق البيض ويحظر كذلك تسخين البيض المسلوق جيدًا دون تقشيريه لأنه قد ينفجر حتى بعد انتهاء عملية التسخين بالميكروويف.**

★ **يجب تنظيف الفرن بشكل منتظم وإزالة أي بقايا للطعام.**

✎ **يُمكن أن يؤدي الإهمال في تنظيف الفرن إلى تدهور حالة سطحه مما قد يؤثر بشكل سلبي على الجهاز وقد ينتج عن ذلك خطورة عند الاستخدام.**

✎ **هذا الجهاز غير مخصص للاستخدام داخل المركبات أو العربات المغطاة أو ما يشبهها.**



★ هذا الجهاز غير مخصص لاستخدامه بواسطة أشخاص

يعانون من إعاقات جسدية أو حسية أو ذهنية (بما في ذلك الأطفال) أو من لديهم نقص في الخبرة والمعلومات إلا إذا خضعوا للإشراف أو تم تزويدهم بإرشادات تتعلق باستخدام الجهاز من قبل شخص مسئول عن سلامتهم.

★ يجب مراقبة الأطفال لضمان عدم عبثهم بالجهاز.

✍ إذا تعرض سلك التيار الكهربائي للتلف، فيجب استبداله بواسطة الشركة المصنّعة أو مسؤول الصيانة التابع لها أو أشخاص مؤهلين بنفس الكفاءة لتجنب التعرض للمخاطر.

✍ تحذير: لا يجب تسخين السوائل أو الأطعمة في حاويات مغلقة حتى لا تتعرض للانفجار:

✍ يجب عدم تنظيف الجهاز باستخدام آلة نفثة للمياه.

★ يجب وضع هذه الفرن في الاتجاه والارتفاع الصحيحين بحيث يمكن الوصول إلى جوف الفرن ومنطقة التحكم بها بسهولة.

★ يجب تشغيل الفرن مع الماء لمدة ١٠ دقائق قبل استخدامه لأول مرة.

★ إذا أصدر الفرن ضجة غريبة أو رائحة حريق أو دخان، افصل مأخذ الكهرباء على الفور واتصل بأقرب مركز خدمة.

★ يجب وضع الميكروويف بحيث يكون قريباً من مأخذ التيار الكهربائي بحيث يسهل توصيله.

✍ ينبغي استخدام فرن الميكروويف أعلى المنضدة فقط وليس في خزانة.

⚠ تحذير (وظيفة الفرن فقط) - اختياري

✍ تحذير: عند تشغيل الجهاز في "وضع الجمع"، يجب ألا يستخدم الأطفال الفرن إلا تحت إشراف أشخاص بالغين لحمايتهم من درجات الحرارة الناجمة.

★ يسخن الجهاز أثناء الاستخدام. يجب توخي الحذر لتجنب ملامسة أجزاء التسخين داخل الفرن.

✍ تحذير: قد تسخن الأجزاء الظاهرة أثناء الاستخدام. يجب إبعاد الأطفال الصغار عن الفرن.

✍ يجب عدم استخدام منظف يعمل بالبخار.

✍ تحذير: تأكد من إيقاف تشغيل الجهاز قبل استبدال المصباح لتجنب التعرض لصدمة كهربائية.

★ **تحذير:** يُصبح الجهاز والأجزاء التي يمكن الوصول إليها ساخنة أثناء الاستخدام.

ومن ثم، يتعين عليك توخي الحذر لتجنب لمس الأجزاء الساخنة.

يجب الحفاظ على الأطفال أقل من ٨ سنوات بعيداً عن المنتج إلا إذا كانوا مراقبين بصفة مستمرة.

★ **يمكن استخدام هذا الجهاز من قبل الأطفال البالغين من العمر ٨ سنوات أو أكثر أو الأشخاص الذين لديهم قدرات عقلية أو حسية أو جسدية ضعيفة أو من لديهم نقص في الخبرة أو المعرفة إذا تم إعطائهم إرشادات وتوصيات فيما يتعلق باستخدام الجهاز بطريقة آمنة وأصبحوا مُدركين لجميع المخاطر الموجودة. ينبغي على الأطفال عدم اللعب بالجهاز. لا يمكن للأطفال إجراء التنظيف وصيانة الجهاز دون مراقبة.**

❑ **لا تستخدم منظفات كاشطة خشنة أو أدوات كشط معدنية حادة لتنظيف زجاج باب الفرن لأنها قد تؤدي إلى خدش السطح. مما قد يؤدي إلى كسر الزجاج.**

❑ **قد تكون درجة حرارة الأسطح مرتفعة عندما يكون الجهاز قيد التشغيل.**

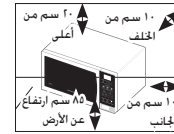
❑ **قد يصبح الباب أو السطح الخارجي ساخناً عندما يكون الجهاز قيد التشغيل.**

❑ **يجب أن يكون الجهاز والسلوك الخاص به بعيداً عن متناول الأطفال من يقل عمرهم عن ٨ سنوات.**

❑ **هذا الجهاز غير مخصص ليتم تشغيله بواسطة وسائل للتوقيت الخارجي أو نظام منفصل للتحكم عن بُعد.**

تركيب فرن الميكروويف

ضع الفرن على سطح أملس مسطح يرتفع عن الأرض بمقدار ٨٥ سم. يجب أن يكون السطح قويًا بدرجة تكفي لتحمل وزن الفرن بأمان.



١. عند تركيب الفرن، تأكد من تهويته بشكل جيد بترك مسافة ١٠ سم (٤ بوصة) على الأقل من الخلف وعلى جانبي الفرن ومسافة ٢٠ سم (٨ بوصة) أعلاه.

٢. قم بإزالة كافة مواد التغليف الموجودة داخل الفرن.

٣. قم بتركيب الحلقة الدوارة والقرص الدوار. تأكد من دوران القرص الدوار بحرية.
(الطراز بالقرص الدوار فقط)

٤. يجب وضع الميكروويف بحيث يكون قريبًا من مأخذ التيار الكهربائي بحيث يسهل توصيله.

⚠ إذا تعرض سلك التيار الكهربائي للتلف، فيجب استبداله بواسطة الشركة المصنعة أو مسؤول الصيانة التابع لها أو أشخاص مؤهلين بنفس الكفاءة لتجنب التعرض للمخاطر. لسلامتك الشخصية، ضع الكابل في مأخذ توصيل تيار متردد ذو طرف أرضي صحيح.

⚠ يحظر تركيب فرن الميكروويف بجوار أشياء تنبعث منها

حرارة أو رطوبة. على سبيل المثال، وضعه بجوار فرن تقليدي أو مدفئة. يجب الالتزام بالموصفات الخاصة بمصدر الطاقة الخاص بالفرن. وأي كبل آخر يتم استخدامه يجب أن يكون بنفس مقاييس كبل الطاقة الذي يتم توفيره مع الفرن. امسح الجدران الداخلية وقفل الباب بقطعة قماش مبللة قبل استخدام فرن الميكروويف للمرة الأولى.

تنظيف فرن الميكروويف

يجب تنظيف الأجزاء التالية من فرن الميكروويف على فترات منتظمة لمنع تراكم الدهون وبقايا الطعام:

- الأسطح الداخلية والخارجية
- الباب وقفلي الباب
- القرص الدوار والحلقة الدوارة
- (الطراز بالقرص الدوار فقط)

⚠ تأكد "دومًا" من نظافة قفلي الباب ومن إغلاق الباب بإحكام.

⚠ يمكن أن يؤدي الإهمال في تنظيف الفرن إلى تدهور حالة سطحه مما قد يؤثر بشكل سلبي على الجهاز وقد ينتج عن ذلك خطورة عند الاستخدام.

١. قم بتنظيف السطح الخارجي بقطعة قماش ناعمة وماء دافئ وصابون. اغسله بالماء ثم جففه.

٢. قم بإزالة أي بقع موجودة على الأسطح الداخلية للفرن بقطعة قماش مبللة بالصابون. اغسلها بالماء ثم جففها.

٣. لإزالة بقايا الطعام والروائح، ضع كوب به عصير ليمون مخفف في الفرن وقم بالتسخين لمدة عشر دقائق باستخدام أعلى مستوى للطاقة.

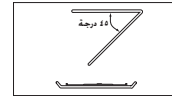
٤. اغسل الطبق المسموح باستخدامه مع غسالة الأطباق في أي وقت تحتاج لذلك.

⚠ يحظر سكب الماء في الفتحات. يحظر استخدام أي مادة كاشطة أو محاليل كيماوية. كن حريصًا جدًا عند تنظيف قفلي الباب لضمان عدم وجود أي بقايا: متراكمة

• تمنع إغلاق الباب بشكل صحيح

⚠ نظف جوف فرن الميكروويف بعد كل مرة تستخدمه فيها بمحلول تنظيف. ولكن اترك فرن الميكروويف فترة كافية ليبرد قبل التنظيف لتجنب حدوث أي إصابة.

عند تنظيف الجزء العلوي داخل التجويف، من الأفضل لف جزء التسخين حوالي ٤٥ درجة وتنظيفه. (طراز السخان المروحي فقط)



تخزين فرن الميكروويف وإصلاحه

يجب مراعاة بعض الاحتياطات البسيطة عند تخزين فرن الميكروويف أو صيانته.

يجب عدم استخدام الفرن في حالة تعطل الباب أو تلف أقفاله:

- كسر إحدى مفصلاتته
 - تدهور حالة الأقفال
 - تدهور حالة الجسم الخارجي للفرن أو تعرضه للانثناءات
- يجب أن تتم صيانة عيوب الميكروويف بواسطة فني صيانة مؤهل.

⚠ يحظر إزالة الغلاف الخارجي للفرن. في حالة حدوث أعطال في الفرن والحاجة إلى صيانته أو إذا كنت تشك في سلامة حالته:

- افصله من مقبس الكهرباء بالحائط
- اتصل بأقرب مركز خدمة لما بعد البيع

⚠ إذا أردت تخزين الفرن الخاص بك بشكل مؤقت، اختر مكانًا جافًا وخالي من الأتربة.

السبب: قد تؤثر الأتربة والرطوبة بشكل سلبي على أجزاء الفرن.

✓	✓	✓	★	حدد مدة تسخين قصيرة لمقادير الطعام القليلة، وذلك لتجنب التسخين الزائد أو تعرض الطعام للاحتراق.
		✓	✗	لا تضع كبل الطاقة أو المقبس في الماء، واحرص على إبعاد كبل الطاقة عن الأسطح الساخنة.
✓	✓		✗	يحظر سلق البيض ويحظر كذلك تسخين البيض المسلوق جيدًا دون تفشيده لأنه قد يتفتق حتى بعد انتهاء عملية التسخين بالميكروويف؛ كذلك لا يجب تسخين الزجاجات والبرطمانات والأواني التي تم تفرغها من الهواء والمغلقة بإحكام والبندق غير المفشر والطماطم، إلخ.
	✓	✓	✗	لا تقيم بتغطية فتحات التهوية سواء بقطع من القماش أو الورق؛ إذ قد تشتعل النيران في القماش أو الورق عند تفرغ الهواء الساخن من الفرن. كما قد ترتفع درجة حرارة الفرن بشكل زائد وتتوقف عن العمل تلقائيًا حتى تبرد بشكل كافٍ.
	✓		✗	استخدم دومًا قفازات عند إخراج طبق من الفرن لتجنب الإصابة بحروق غير متوقعة.
	✓		★	حرك السوائل بشكل جزئي أثناء عملية التسخين أو بعد انتهائها. مع ترك السوائل دون تقليب لمدة ٢٠ ثانية بعد التسخين مباشرة لتجنب الغليان المفاجئ.
	✓		★	قف بعيدًا عن الفرن بمقدار طول ذراعك عند فتح باب الفرن لتجنب التعرض لحروق من جراء الهواء الساخن المندفع منها.
✓		✓	✗	لا تقيم بتشغيل فرن الميكروويف عندما يكون فارغًا. وعند حدوث ذلك، سيتم إيقاف تشغيل فرن الميكروويف لمدة ٣٠ دقيقة للحفاظ على سلامتك. ومن ثم، فإننا نوصي بوضع كوب ماء داخل الفرن بشكل دائم لامتصاص طاقة الميكروويف في حالة تشغيل الفرن بشكل غير مقصود.
	✓	✓	★	ركب الفرن وفقًا للمسافات المذكورة في هذا الدليل. (راجع "تركيب فرن الميكروويف")
✓	✓	✓	★	يجب توخي الحذر عند توصيل أي أجهزة كهربائية بالمقابس القريبة من الفرن.

✓	✓	✓	✗	لا تخزن أي مواد قابلة للاشتعال داخل الفرن. توخ الحذر عند تسخين أطباق أو مشروبات تحتوي على الكحول؛ حيث إن أبخرة الكحول قد تلمس جزءًا ساخنًا بالفرن.
✓	✓	✓	★	يجب إبعاد الأطفال عن الباب عند فتحه أو غلقه لأنهم ربما يحشرون أنفسهم عند الباب أو ربما تحترق أصابعهم داخل الباب.
✓	✓	✓	★	<p>تحذير: قد ينتج عن تسخين المشروبات باستخدام فرن الميكروويف حدوث فوران شديد عند غليانها. لذا يجب توخي الحذر عند التعامل مع الأواني؛ لمنع حدوث مثل هذا الموقف. انتظر "دومًا" مدة تبلغ ٢٠ ثانية على الأقل بعد إيقاف تشغيل الفرن للسماح بمعادلة درجة الحرارة. قم بالتقليب أثناء التسخين إذا لزم الأمر والتقليب "دومًا" بعد التسخين. في حالة تعرضك للإصابة بالحروق، اتبع إرشادات "الإسعافات الأولية" الآتية:</p> <ul style="list-style-type: none">• اغمر الجزء الذي تعرض للحرق بالماء البارد لمدة ١٠ دقائق على الأقل.• قم بتغطية مكان الحرق بقطعة جافة ونظيفة من الشاش الطبي.• لا تضع دهان كريم أو زيتًا أو غسولًا على الحرق.
✓			✗	لا تضع الصينية أو الرف في الماء بعد الطهي بفترة قصيرة؛ فقد يؤدي ذلك إلى كسر الصينية أو الرف أو تلفه.
✓		✓	✗	لا تشغل فرن الميكروويف لقليل الأطعمة التي تحتوي على دهون عالية. وذلك بسبب عدم القدرة على التحكم في درجة حرارة الزيت. قد يؤدي ذلك إلى فوران السائل الساخن.
<div><div></div><div>تنبيه</div></div>				
✓	✓	✓	★	استخدم الأواني المناسبة للاستخدام في أفران الميكروويف "فقط"؛ و"لا" تستخدم الأواني المعدنية أو أدوات المائدة ذات الخزاف الذهبية أو الفضية أو الماسكات المعدنية والشوك. وغيرها من الأدوات. قم بإزالة الأربطة السلوكية من الأكياس الورقية والبلاستيكية. السبب: قد يحدث ماس كهربائي أو شرارة تؤدي إلى تلف الفرن.
✓	✓	✓	✗	لا تستخدم فرن الميكروويف لتجفيف الأوراق أو الملابس.

احتياطات لتجنب التعرض المحتمل لقدر كبير من طاقة الميكروويف. (وظيفة الميكروويف فقط)

قد يؤدي عدم الالتزام باحتياطات السلامة التالية إلى التعرض لأشعة الميكروويف الضارة.

- (أ) يجب عدم تشغيل الفرن تحت أي ظرف من الظروف عندما يكون باب الفرن مفتوحًا أو العيب بقفلي الأمان (قفلي الباب) أو وضع أي شيء في فتحتي قفلي الأمان.
- (ب) لا تضع أي شيء بين باب الفرن والسطح الأمامي ولا تسمح بتراكم فضلات الطعام أو المنظف على أسطح إحكام الإغلاق. وتأكد من نظافة الباب وأسطح إحكام الإغلاق بواسطة مسحها بعد الاستعمال باستخدام قطعة قماش مبللة ثم قطعة قماش جافة ناعمة.
- (ج) لا تقم بتشغيل الميكروويف في حالة وجود تلف به حتى يتم إصلاحه بواسطة فني صيانة أجهزة ميكروويف مؤهل ومدرب لدى الشركة المصنعة. ويجب إغلاق الباب بإحكام والتأكد من عدم وجود تلف في:

(١) الباب (تعرضه للثني)

(٢) مفصلات الباب (مكسورة أو غير مربوطة بإحكام)

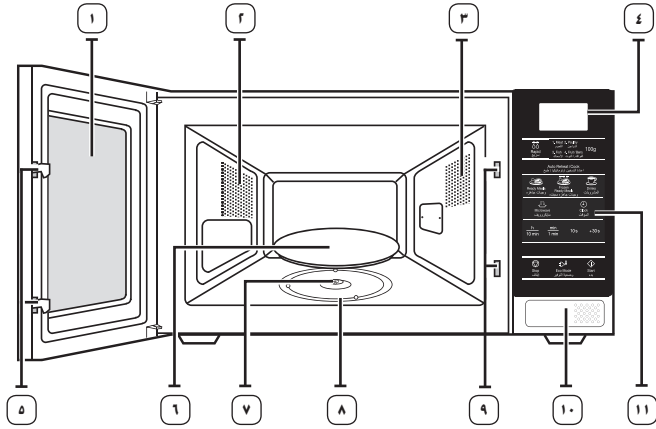
(٣) قفلا الباب وأسطح إحكام الإغلاق

- (د) يجب عدم ضبط الفرن أو إصلاحه من قبل أي شخص آخر غير فني صيانة أجهزة ميكروويف مؤهل ومدرب لدى الشركة المصنعة.

ستقوم Samsung بفرض رسوم مقابل استبدال أي أجزاء ملحقة أو إصلاح أي عيب جملي في حالة تلف الوحدة وأو تلف الأجزاء الملحقة أو فقدتها بسبب العمل. العناصر التي يغطيها هذا الشرط:

- (أ) وجود نتوء أو كشط أو كسر في الباب أو المقبض أو اللوحة الخارجية أو لوحة التحكم.
- (ب) كسر في صينية الفرن أو موجهة الدوران أو أداة التدوير أو الحامل السلكي أو فقد أي منهم.
- استخدم هذا الجهاز للغرض المخصص له فقط كما هو مذكور في دليل الإرشادات. لا تغطي التحذيرات وإرشادات السلامة المهمة الواردة في هذا الدليل جميع الظروف والمواقف المحتملة حدوثها. لذا، يقع على عاتقك مسؤولية اتباع المنطق السليم والتعامل بحذر ومراعاة الانتباه عند تركيب الجهاز وصيانته وتشغيله.
- ونظرًا لأن إرشادات التشغيل التالية تنطبق على طرز متعددة، فإن خصائص الميكروويف التي تستعمله قد تختلف قليلاً عن تلك الموصوفة في هذا الدليل. كما أن بعض علامات التحذير المذكورة قد تكون غير قابلة للتطبيق. إذا كانت لديك أي أسئلة أو استفسارات، اتصل بأقرب مركز خدمة أو انتقل مباشرة إلى الموقع www.samsung.com للحصول على التعليمات أو المعلومات.
- يُستخدم هذا الميكروويف بغرض تسخين الطعام، ويقتصر على الاستخدام المنزلي فقط. لا تقم بتسخين أي نوع من الأقمشة أو الوسائد الحبية حتى لا تحترق أو تؤدي إلى نشوب حريق. ولن تتحمل الشركة المصنعة أية أضرار ناجمة عن الاستخدام الخاطئ للجهاز.
- قد يؤدي الإهمال في تنظيف الفرن إلى تدهور حالة سطحه ما قد يؤثر بشكل سلبي على الجهاز وقد ينتج عن ذلك خطورة عند الاستخدام.

الفرن

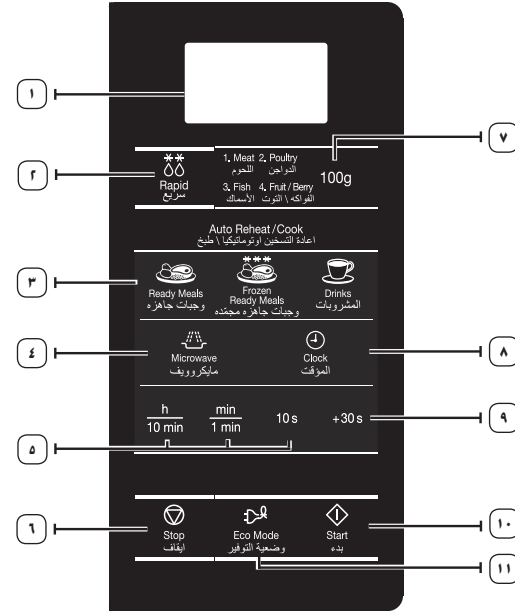


- | | |
|------------------|---------------------|
| ١. الباب | ٧. أداة التدوير |
| ٢. فتحات التهوية | ٨. الحلقة الدوارة |
| ٣. الإضاءة | ٩. فتحتا قفل الأمان |
| ٤. شاشة العرض | ١٠. زر فتح الباب |
| ٥. قفلا الباب | ١١. لوحة التحكم |
| ٦. القرص الدوار | |

المحتويات

- | | |
|----|--|
| ١١ | الفرن |
| ١٢ | لوحة التحكم |
| ١٢ | الأدوات الإضافية |
| ١٣ | ضبط المؤقت |
| ١٣ | الطهي / إعادة التسخين |
| ١٤ | مستويات الطاقة |
| ١٤ | ضبط مدة الطهي |
| ١٤ | إيقاف عملية الطهي |
| ١٤ | إعداد وضع توفير الطاقة |
| ١٥ | استخدام الميزة تسخين/طهي تلقائي |
| ١٥ | استخدام برامج التسخين/الطهي التلقائي |
| ١٦ | استخدام الميزة "سريع" |
| ١٦ | استخدام البرنامج "سريع" |
| ١٧ | الطهي على مراحل متعددة |
| ١٨ | دليل أواني الطهي |
| ١٩ | دليل الطهي |
| ٢٠ | ما ينبغي عليك فعله إذا ساورتك شكوك أو حدثت مشكلة |
| ٢١ | المواصفات الفنية |

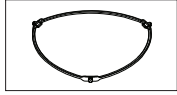
لوحة التحكم



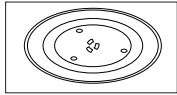
١. شاشة العرض
٢. تحديد الميزة سريع
٣. تحديد الميزة إعادة التسخين أوتوماتيكيا/طبخ
٤. زر الوضع مايكروويف
٥. أزرار ضبط المؤقت
٦. الزر إيقاف
٧. تحديد الوزن
٨. ضبط المؤقت
٩. الزر +30s
١٠. الزر المزيد
١١. وضعية التوفير

الأدوات الإضافية

نوف لك العديد من الأدوات الإضافية التي يمكنك استخدامها بطرق متعددة وفقاً للطراز الذي قمت بشرائه.



١. الحلقة الدوارة. يتم وضعها في وسط الفرن.
الغرض: تحمل الحلقة الدوارة القرص الدوار.



٢. القرص الدوار. يتم وضعه على الحلقة الدوارة مع وضع مركزه على أداة التدوير.
الغرض: يعتبر القرص الدوار هو السطح الأساسي للطهي ويمكن إخراجة بسهولة للتنظيف.

يحظر تشغيل فرن المايكروويف بدون الحلقة الدوارة والقرص الدوار.

ضبط المؤقت

يحتوي فرن الميكروويف على ساعة مضمّنة. عند توصيل الكهرباء، يتم عرض الأرقام "0:" أو "88:88" أو "12:00" تلقائيًا على الشاشة.

الرجاء ضبط الوقت الحالي. يمكن عرض الوقت بتنسيق ١٢ ساعة أو تنسيق ٢٤ ساعة. يجب ضبط الساعة:

- عند تركيب فرن الميكروويف للمرة الأولى
- بعد انقطاع التيار الكهربائي

لا تنسى إعادة ضبط الساعة عند التبديل من أو إلى التوقيت الصيفي أو الشتوي.

١. لعرض الوقت بالتنسيق...

تنسيق ٢٤ ساعة

تنسيق ١٢ ساعة

اضغط على الزر Clock (المؤقت) (⌚) مرة أو مرتين.

٢. قم بضبط الساعة باستخدام الزر h (ساعة) وضبط الدقائق باستخدام

الزر min (دقيقة).

٣. عند ظهور الوقت الصحيح، اضغط على زر Clock (المؤقت) (⌚) مرة أخرى لبدء تشغيلها.

النتيجة: يظهر الوقت ما لم يكن فرن الميكروويف قيد الاستخدام.

الطهي / إعادة التسخين

يوضح الإجراء التالي كيفية طهي الطعام أو إعادة تسخينه. تأكد "دومًا" من إعدادات الطهي قبل ترك الفرن دون ملاحظة.

ضع الطعام أولاً في وسط القرص الدوار وأغلق الباب.

١. اضغط على الزر Microwave (مايكروويف) (⚡).

النتيجة:

يظهر المؤشر "٨٠٠" واط " (طاقة الطهي القصوى):

حدد مستوى الطاقة الملائم بواسطة ضغط الزر

Microwave (مايكروويف) (⚡) مرة ثانية حتى يتم

عرض مستوى الطاقة المطلوب والمقدر بالواط.

راجع جدول مستويات الطاقة الموجود في الصفحة التالية.

٢. حدد مدة الطهي بالضغط على الزر 10 min و 1 min و 10 s عدد.

h min 10 s
10 min 1 min

٣. اضغط على الزر Start (بدء) (⏮).

النتيجة:

يضيء مصباح الفرن ويبدأ القرص الدوار في الدوران.

يبدأ طهي الطعام وعندما ينتهي يصدر الفرن صوت

تنبيه أربع مرات.

⚠ يحظر تشغيل فرن الميكروويف عندما يكون فارغًا.

مستويات الطاقة

يمكنك الاختيار من بين مستويات الطاقة الموجودة أدناه.

مستوى الطاقة	مقدار الطاقة
عالي	٨٠٠ واط
عالي متوسط	٦٠٠ واط
متوسط	٤٥٠ واط
منخفض متوسط	٣٠٠ واط
فك التجميد (**)	١٨٠ واط
منخفض	١٠٠ واط

في حالة خديد مستوى طاقة أعلى. يجب تقليل مدة الطهي.

في حالة خديد مستوى طاقة أقل. يجب زيادة مدة الطهي.

ضبط مدة الطهي

يمكنك زيادة مدة الطهي بالضغط على الزر +30s لإضافة ٣٠ ثانية في كل مرة تضغط فيها.

١. اضغط على الزر +30s مرة واحدة لإضافة ٣٠ ثانية في كل مرة تضغط فيها.

+ 30 s

٢. اضغط على الزر Start (بدء) (⏻).



Start
بدء

إيقاف عملية الطهي

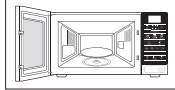
يمكنك إيقاف الطهي في أي وقت للتحقق من مدى نضج الطعام.

١. للإيقاف بشكل مؤقت:

افتح الباب.

النتيجة:

تتوقف عملية الطهي. لتابعة عملية الطهي. أغلق الباب واضغط مرة أخرى على الزر Start (بدء) (⏻).



٢. للإيقاف نهائياً:

اضغط على الزر Stop (إيقاف) (⏻).

النتيجة:

تتوقف عملية الطهي.

إذا رغبت في إلغاء إعدادات الطهي. اضغط على الزر Stop (إيقاف) (⏻) مرة أخرى.

يمكنك إلغاء أي إعداد قبل بدء الطهي بواسطة الضغط على الزر Stop (إيقاف) (⏻).



Stop
إيقاف

إعداد وضع توفير الطاقة

يتميز الفرن بوضع توفير الطاقة. تقوم هذه الميزة بحفظ الطاقة أثناء عدم استخدام الفرن.

- اضغط على الزر Eco mode (وضعية التوفير).
- للخروج من وضع توفير الطاقة. افتح الباب أو اضغط على أي زر. وسيكون الفرن جاهزاً للاستخدام.



Eco Mode
وضعية التوفير

استخدام الميزة تسخين/طهي تلقائي

عند تحديد الميزة «طهي تلقائي»، سيتم تعيين مدة الطهي تلقائيًا. يمكنك تحديد عدد الأطباق بالضغط على الزر Auto Reheat (تسخين تلقائي) بعدد المرات المطلوبة. ضع الطعام أولاً في وسط القرص الدوار وأغلق الباب.

اضغط على الزر Auto Reheat/Cook (تسخين/طهي تلقائي) بعدد المرات المطلوبة.

النتيجة: اضغط على زر التشغيل عند الانتهاء:

- (١) يصدر الفين صوت تنبيه أربع مرات.
- (٢) يصدر مؤشر تذكير الانتهاء صوت تنبيه ثلاث مرات. (مرة كل دقيقة)
- (٣) يتم عرض الوقت الحالي مرة أخرى.

مثال: اضغط الزر Drinks (المشروبات) مرة واحدة لإعادة تسخين فنجان من القهوة. راجع الجدول الموجود على الجانب

استخدم فقط الأواني المسموح باستخدامها مع الميكروويف.



استخدام برامج التسخين/الطهي التلقائي

يبين الجدول التالي برامج «الطهي التلقائي» والكميات المراد طهيها وأوقات الانتظار والتوصيات المناسبة.

نوع الطعام/الزر	حجم الوجبة	مدة الانتظار	التوصيات
 Ready Meals وجبات جاهزة	٣٠٠ إلى ٣٥٠ جم ٤٠٠ إلى ٤٥٠ جم	٣ دقائق	ضعها في طبق خزفي وقم بتغطيتها بطبقة من ورق الميكروويف الحراري. يناسب هذا البرنامج الوجبات المكونة من ٣ مكونات (مثال: اللحم بالصلصة والخضراوات وأحد الأطباق الجانبية مثل البطاطس أو الأرز أو المعجنات).
 Frozen Ready Meals وجبات جاهزة مجمدة	٣٠٠ إلى ٣٥٠ جم ٤٠٠ إلى ٤٥٠ جم	٤ دقائق	أحضِر الوجبة الجاهزة المجمدة وتأكد من إمكانية وضع الطبق في الميكروويف. أنقب غطاء الوجبة الجاهزة. ضع الوجبة الجاهزة المجمدة في الوسط. يناسب هذا البرنامج الوجبات الجاهزة المجمدة المكونة من ٣ مكونات (مثال: اللحم بالصلصة والخضراوات وأحد الأطباق الجانبية مثل البطاطس أو الأرز أو المعجنات).
 Drinks المشروبات (قهوة ولبن وشاي وماء بدرجة حرارة الغرفة)	١٥٠ مللي (كوب واحد) ٢٥٠ مللي (١ كوب)	دقيقة واحدة إلى دقيقتين	صب المشروب في فنجان خزفي وقم بتسخينه بدون غطاء. ضع فنجان (١٥٠ مللي) أو كوب (٢٥٠ مللي) في منتصف القرص الدوار. قلب بحرص قبل بدء مدة الانتظار وبعددها.

استخدام الميزة "سريع"

تُمكنك ميزة فك التجميد السريع التلقائي من فك جَمِيد اللحوم أو الدواجن أو الأسماك أو الفاكهة/التوت. يتم ضبط مدة فك التجميد ومستوى الطاقة تلقائيًا. قم فقط بتحديد البرنامج والوزن.

استخدم فقط الأطباق المسموح باستخدامها مع الميكروويف.

ضع الطعام المجمد أولاً في وسط القرص الدوار وأغلق الباب.

١. اضغط على الزر **Rapid (سريع)** (⏏).

النتيجة: يظهر المؤشر التالي:



٢. اضغط على الزر **Rapid (سريع)** (⏏) مرة واحدة أو أكثر حسب نوع الطعام المراد فك تجميده.

راجع الجدول الموجود على الجانب

٣. حدد وزن الطعام بواسطة الضغط على الزر **100 g**.

يمكن تحديد الوزن بحد أقصى يصل إلى ١٥٠٠ جم.

٤. اضغط على الزر **Start (بدء)** (⏏).

النتيجة:

- تبدأ عملية إذابة التجميد.
- يصدر الفرن صوت تنبيه في منتصف عملية إذابة التجميد لتذكيرك بتقليب الطعام.
- اضغط على الزر **Start (بدء)** (⏏) مرة أخرى لإنهاء عملية فك التجميد.

يمكنك أيضًا فك جَمِيد الطعام يدويًا. للقيام بذلك، حدد وظيفة الطهي / إعادة التسخين بالميكروويف باستخدام مستوى طاقة ١٨٠ واط. راجع الجزء "الطهي/إعادة التسخين" بالصفحة ١٣ للحصول على مزيد من التفاصيل.

استخدام البرنامج "سريع"

يبين الجدول التالي برامج "فك التجميد السريع التلقائي" والكميات المراد فك تجميدها وأوقات الانتظار والتوصيات المناسبة.

انزع كافة أنواع مواد التغليف قبل بدء فك التجميد. ضع اللحوم والدواجن والأسماك والفاكهة/التوت في طبق خزفي.

الكود / الطعام	الكمية	مدة الانتظار	التوصيات
١. اللحوم 	٢٠٠ إلى ١٥٠٠ جم	٢٠ إلى ٩٠ دقيقة	قم بحماية الحواف بورق الألومنيوم ثم قلب اللحوم عندما يُصدر الفرن صوت تنبيه. يناسب هذا البرنامج مع اللحم البقري ولحم الضأن وشرائح الستيك وقطع اللحم واللحم المفروم.
٢. الدواجن 	٢٠٠ إلى ١٥٠٠ جم	٢٠ إلى ٩٠ دقيقة	قم بحماية أطراف الأرجل والأجنحة باستخدام ورق الألومنيوم. ثم قلب الدواجن. عندما يُصدر الفرن صوت تنبيه. يناسب هذا البرنامج الدجاجة الكاملة أو أجزاء الدجاج.
٣. السمك 	٢٠٠ إلى ١٥٠٠ جم	٢٠ إلى ٨٠ دقيقة	قم بتغليف ذيل السمكة باستخدام ورق الألومنيوم. ثم قلب الأسماك عندما يُصدر الفرن صوت تنبيه. يناسب هذا البرنامج الأسماك الكاملة وشرائح السمك الفيليه.
٤. الفاكهة / التوت 	١٠٠ إلى ٦٠٠ جم	٥ إلى ٢٠ دقيقة	وزّع الفاكهة بشكل متساو في طبق زجاجي مسطح. يناسب هذا البرنامج كافة أنواع الفاكهة.

الطهي على مراحل متعددة

يمكن إعداد وضع الميكروويف لطهي الطعام على أكثر من ثلاث مراحل.

مثال: إذا كنت ترغب في فك جُميد الطعام وطهيهِ دون إعادة تشغيل الفرن بعد كل مرحلة. يمكنك فك جُميد سمكة وزنها ٥٠٠ جرام وطهيها على ثلاث مراحل:

- فك التجميد
- الطهي I
- الطهي II



يمكنك ضبط مرحلتين أو ثلاث في وضع الطهي متعدد المراحل. إذا قمت بضبط ثلاث مراحل، يجب أن تكون المرحلة الأولى هي فك التجميد. لا تضغط على الزر **Start** (بدء) () حتى تقوم بضبط المرحلة الأخيرة.

1. اضغط على الزر **Rapid** (سريع) (**) مرة واحدة أو أكثر.



2. حدد الوزن بالضغط على الزر **100 g** عدد المرات المناسب (٥٠٠ جرام كما هو موضح في المثال).

100g

3. اضغط على الزر **Microwave** (مايكروويف) () وضع الميكروويف (I) :



عند الضرورة، اضبط مستوى الطاقة بالضغط مرة أخرى على الزر **مايكروويف** () مرة واحدة أو أكثر (١٠٠ واط في المثال)

4. قم بضبط وقت الطهي بالضغط على الزر **10 min** و **1 min** و **10 s** عدد المرات المناسب (٤ دقائق في المثال).

10 s
1 min
10 min

5. اضغط على الزر **Microwave** (مايكروويف) () وضع الميكروويف (II) :



عند الضرورة، اضبط مستوى الطاقة بالضغط مرة أخرى على الزر **مايكروويف** () مرة واحدة أو أكثر (٤٥٠ واط في المثال)

6. قم بضبط وقت الطهي بالضغط على الزر **10 min** و **1 min** و **10 s** عدد المرات المناسب (٥ دقائق في المثال).

10 s
1 min
10 min

7. اضغط على الزر **Start** (بدء) () .



النتيجة:

يتم خديد الأوضاع الثلاثة [فك التجميد والطهي (I و II)] الواحد تلو الآخر. وفقًا لوضع فك التجميد الذي اخترته، يصدر الفرن صوت تنبيه في منتصف عملية فك التجميد ليذكرك بقلب الطعام.

- يصدر الفرن صوت تنبيه أربع مرات بمجرد انتهاء مدة الطهي.

دليل أواني الطهي

للطهي باستخدام فرن الميكروويف، يجب أن تتمكن أشعة الميكروويف من اختراق الطعام دون أن تنعكس على الأطباق أو تمتصها الأطباق المستخدمة. لذا، يجب الحرص عند اختيار أدوات الطهي. إذا كانت أداة الطهي تحمل علامة microwave-safe (مسموح باستخدامها مع الميكروويف)، فلا داعي للقلق. يسرد الجدول التالي الأنواع المختلفة لأدوات الطهي ويشير إلى ما إذا كان يمكن استخدامها في فرن الميكروويف أم لا وإلى كيفية استخدامها.

أدوات الطهي	مسموح باستخدامها مع الميكروويف	تعليقات
ورق الألومنيوم	✓ X	يمكن استخدامه بكميات صغيرة لحماية أسطح الأطعمة من النضج الزائد. قد يحدث ماس كهربائي إذا كان ورق الألومنيوم قريباً جداً من جدار الفرن أو إذا تم استخدام كميات كبيرة منه.
طبق التحمير	✓	لا نغم بتسخينه مسبقاً لأكثر من ثماني دقائق.
الأواني الصينية والخزفية	✓	تكون الأواني الخزفية والأواني الفخارية والأواني الخزفية المطلوبة والأواني الصينية عادة مناسبة، ما لم تكن مزينة بزخارف معدنية.
الأطباق الكرتون المصنوعة من البوليستر التي تستخدم مرة واحدة	✓	يتم تغليف بعض الأطعمة المجمدة في هذه الأطباق.
تغليف الأطعمة السريعة	✓	يمكن استخدامها في تدفئة الطعام. قد تتسبب الحرارة الزائدة في صهر الأدوات المصنوعة من القوم.
• الأكواب المصنوعة من البوليستر	✓	قد خُترق.
• الأكياس الورقية أو الصحف	X	قد يتسبب في حدوث ماس كهربائي.
• الورق المعاد تصنيعه أو الأدوات المزينة بزخارف معدنية	X	
الأدوات الزجاجية	✓	يمكن استخدامها، ما لم تكن مزينة بزخارف معدنية.
• أدوات الفرن التي تستخدم على المائدة	✓	

أدوات الطهي	مسموح باستخدامها مع الميكروويف	تعليقات
• الأدوات الزجاجية الرقيقة	✓	يمكن استخدامها في تدفئة الأطعمة والسوائل. قد يتعرض الزجاج الرقيق للكسر أو الشرخ بسبب التسخين المفاجئ.
• البرطمانات الزجاجية	✓	يجب إزالة الغطاء مناسب للتدفئة فقط.
المعادن	X	قد تتسبب في حدوث ماس كهربائي أو نشوب حريق.
• الأطباق	X	
• أربطة أكياس الفريزر	X	
الورق	✓	تستخدم في طهي الطعام الذي يستغرق فترات قصيرة وفي تدفئة الطعام. وتستخدم أيضاً لامتصاص الرطوبة الزائدة.
• الأطباق والأكواب ومناديل المائدة وورق المطبخ	✓	
• الورق المعاد تصنيعه	X	قد يتسبب في حدوث ماس كهربائي.
البلاستيك	✓	خاصة إذا كانت مقاومة للحرارة. قد يحدث التواء لبعض أنواع البلاستيك الأخرى أو يتغير لونها عند درجات الحرارة المرتفعة. لا تستخدم البلاستيك المصنوع من الميلامين.
• الورق الحراري	✓	يمكن استخدامه للاحتفاظ بالرطوبة. لا يجب أن يلامس الطعام. توخ الحذر عند إزالة طبقة الورق الحراري حيث ينبعث بخار ساخن.
• أكياس الفريزر	✓ X	فقط إذا كانت تحمل درجة الغليان أو إذا كانت صالحة للاستخدام في الفرن. لا يجب أن تكون محكمة الإغلاق عند الضرورة. فيها بشوكة.
الورق الشمعي أو الدهني	✓	يمكن استخدامه للاحتفاظ بالرطوبة ومنع تناثر الطعام.

✓ : موصى به

✓ X : يستخدم بحذر

X : غير آمن

دليل الطهي

أشعة الميكروويف

تخلل طاقة الميكروويف الطعام بالفعل. ويتم ذلك بسبب الجاذبها للمكونات المائية والدهنية والسكرية وامتصاصها لها. تنسب أشعة الميكروويف في خريك الجزينات الموجودة في الطعام بشكل سريع. وينشأ عن هذه الحركة السريعة للجزينات احتكاك ينتج عنه حرارة تؤدي إلى طهي الطعام.

الطهي

أدوات الطهي الخاصة بالطهي في الميكروويف:

يجب أن تسمح أدوات الطهي لطاقة الميكروويف بتخللها للحصول على أفضل نتيجة. تنعكس أشعة الميكروويف بواسطة المعادن مثل الإستنسل والألومنيوم والنحاس. إلا أنها يمكن أن تتخلل الخزف والزجاج والبلاستيك علاوة على الورق والخشب. لذا يحظر دوماً طهي الطعام في أواني معدنية.

الأطعمة التي يمكن طهيها في الميكروويف:

يمكن طهي العديد من أنواع الطعام في الميكروويف. مثل الخضراوات الطازجة أو المجمدة والفاكهة والمعجنات والأرز والحبوب والأسماك واللحوم. كما يمكن أيضاً إعداد أنواع عديدة من الصلصة والكسترد والحساء والسجق والدخن والأطعمة المحفوظة والصلصة المتبلّة في فرن الميكروويف. وبشكل عام، يكون الطهي باستخدام الميكروويف مثاليًا لأي طعام يتم تجهيزه في درجة التسخين. كما يُستخدم أيضاً الميكروويف في فكّ جميد الزبد أو الشوكولاتة. للحصول على أمثلة (راجع الفصل الذي يتضمن التلميحات والأساليب الفنية).

تغطية الطعام أثناء الطهي

تعتبر تغطية الطعام أثناء الطهي أمراً في غاية الأهمية. حيث يتصاعد البخار الناتج عن تبخر الماء ويساهم في عملية الطهي. ويمكن تغطية الطعام بطرق مختلفة: على سبيل المثال. باستخدام أطباق خزفية أو بلاستيكية أو بطبقة من ورق الميكروويف الحراري.

فترات الانتظار

تتمثل أهمية مدة الانتظار بعد انتهاء عملية الطهي في أنها تسمح بمعادلة درجة الحرارة بدرجة الحرارة بين أجزاء الطعام الداخلية.

تسخين السوائل والطعام

استخدم مستويات الطاقة ومدد التسخين الموجودة في الجدول التالي كإرشادات لإعادة التسخين.

الطعام	الكمية	الطاقة	الوقت (بالدقيقة)
المشروبات (القهوة والشاي والماء)	١٥٠ مل (كوب واحد)	٨٠٠ واط	١,٥-١
	٢٥٠ مللي (كوب خزفي واحد)		٢,٥-٢
الإرشادات صب في الكوب وأعد التسخين بدون غطاء. ضع الكوب/ الفنجان في وسط القرص الدوار. تترك في فرن الميكروويف أثناء مدة الانتظار وتُقلب جيداً. وتركها لمدة دقيقة إلى دقيقتين.			
الحساء (بارد)	٢٥٠ جم	٨٠٠ واط	٣,٥-٣
	الإرشادات صب الحساء في طبق خزفي عميق. قم بتغطيته بغطاء بلاستيكي. بقلب جيداً بعد إعادة التسخين. ثم يُقلب مرة أخرى قبل التقديم. وتركها لمدة ٢ إلى ٣ دقائق.		
الخبز (بارد)	٣٥٠ جم	١٠٠ واط	١,٥-٥,٥
	الإرشادات ضع الخبز في طبق خزفي عميق. قم بتغطيته بغطاء بلاستيكي. قم بالتقليب من حين لآخر أثناء إعادة التسخين ومرة أخرى قبل مدة الانتظار والتقديم. وتركها لمدة ٢ إلى ٣ دقائق.		
المعجنات بالصلصة (مثلجة)	٣٥٠ جم	١٠٠ واط	٥,٥-٤,٥
	الإرشادات ضع المعجنات (الإسباجتي أو الشرائح) في طبق خزفي مسطح. ثم قم بتغطيتها بطبقة من ورق الميكروويف الحراري. قم بالتقليب قبل التقديم. تركها لمدة ٣ دقائق.		
المعجنات المحشوة مع الصلصة (مثلجة)	٣٥٠ جم	١٠٠ واط	١-٥
	الإرشادات ضع المعجنات المحشوة (على سبيل المثال. رافيولي، تورتليني) في طبق خزفي عميق. قم بتغطيته بغطاء بلاستيكي. قم بالتقليب من حين لآخر أثناء إعادة التسخين ومرة أخرى قبل مدة الانتظار والتقديم. اتركها لمدة ٣ دقائق.		
الوجبات المغلفة (مثلجة)	٣٥٠ جم	١٠٠ واط	١,٥-٥,٥
	الإرشادات ضع وجبة مكونة من مكونين أو ثلاث مكونات باردة في طبق خزفي. قم بالتغطية بطبقة من ورق الميكروويف الحراري. اتركها لمدة ٢ دقائق.		

الطعام	الكمية	الطاقة	الوقت (بالدقيقة)
المعجنات (مثلجة) الكانيولوني والكرونة واللازانيا	٤٠٠ جم	٤٥٠ واط	١٦-١٦,٥
الإرشادات ضع المعجنات المجهدة في طبق صغير الحجم مسطح مستطيل من البايبركس. ثم ضع الطبق مباشرة على القرص الدوار، وتركها لمدة ٢ إلى ٣ دقائق.			
الشعرية سريعة التحضير (إندومي)	عبوة صغيرة (٨٠ جم) عبوة كبيرة (١٢٠ جم)	٨٠٠ واط	٧,٥-٨ ٩,٥-١٠
الإرشادات استخدم إناءً من البيركس. ضع الشعرية، وأضف ٣٥٠ مل من الماء الفاتر في الإناء. قم بالطهي مع تغطية الإناء بلفافة، واتقها أكثر من مرة. بعد الطهي، قم بتصفية الماء ومزج توابل الإندومي.			
البطاطا الحلوة المسلوقة	٣٥٠ جم	٨٠٠ واط	١٢,٥-١٣
الإرشادات قم بتفشير البطاطا الحلوة وتقطيعها بسمك ٣ سم ووضعها في إناء مصنوع من البيركس. أضف ٢٥٠ مللي من ماء بدرجة حرارة الغرفة في الإناء. قم بالطهي مع تغطية الإناء بلفافة، واتقها أكثر من مرة. وبعد الطهي، تخلص من المياه وقم بإعدادها للتقديم، وتركها لمدة دقيقة إلى دقيقتين.			

ما ينبغي عليك فعله إذا ساورتك شكوك أو حدثت مشكلة

إذا صادفت أي من المشاكل المذكورة أدناه حاول تنفيذ أي من الحلول المقدمة.

يعد ذلك أمرًا عاديًا.

- التكتيف داخل الفرن.
- يتدفق الهواء حول الباب والجسم الخارجي.
- ينعكس الضوء حول الباب والجسم الخارجي.
- ينبعث البخار من حول الباب أو الفتحات.

لا يعمل الفرن عند الضغط على الزر Start (تشغيل) (⏻).

- هل الباب مغلق جيدًا؟

لم يتم طهي الطعام على الإطلاق.

- هل قمت بضبط المؤقت بشكل صحيح و/أو الضغط على الزر Start (تشغيل) (⏻)؟
- هل الباب مغلق؟
- هل قمت بزيادة الحمل على الدائرة الكهربائية مما تسبب في انقطاع سلك المنصهر أو فصل التيار الكهربائي؟

الطعام زائد النضج أو نبي:

- هل تم تحديد المدة المناسبة لطهي هذا النوع من الطعام؟
- هل تم اختيار مستوى الطاقة المناسب؟

انبعاث شرارة وإصدار صوت فرقعة داخل الفرن (ماس كهربائي).

- هل تستخدم طبقًا به زخارف معدنية؟
- هل تركت شوكة أو وعاء معدني آخر داخل الفرن؟
- هل ورق الألومنيوم قريب جدًا من الجدران الداخلية؟

مصباح الضوء لا يعمل.

- ينبغي عدم استبدال مصباح الضوء بيدك لأسباب وقائية، يُرجى الاتصال بأقرب مركز خدمة عملاء معتمد من Samsung، لكي يرسلوا إليك مهندسًا محترفًا لاستبدال المصباح.

يتسبب الفرن في حدوث تشويش على أجهزة الراديو أو التلفزيون.

- قد يُلاحظ تشويش بسيط على أجهزة التلفزيون أو الراديو عند تشغيل الفرن. يُعد ذلك أمرًا عاديًا. حل هذه المشكلة ضع الفرن بعيدًا عن أجهزة التلفزيون والراديو وأجهزة الاستقبال الهوائي.
- في حالة حدوث تشويش من جانب المعالج المصغر للفرن، قد يتم إعادة تعيين شاشة العرض. حل هذه المشكلة، قم بفصل مأخذ التيار وإعادة توصيله مرة أخرى. أعد ضبط الوقت.

إذا لم تساعد الإرشادات السابقة في حل المشكلة، اتصل بأقرب مركز خدمة عملاء تابع لشركة SAMSUNG.

والرجاء قراءة المعلومات الآتية.

- طراز الفرن ورقم التسلسل الخاص به، عادةً ما يكون مطبوعاً على الجزء الخلفي من الفرن
- التفاصيل الخاصة بالضمان
- جهاز شرحاً واضحاً للمشكلة

اتصل بالبائع المحلي أو بخدمة ما بعد البيع لمنجات SAMSUNG.

مذكرة

المواصفات الفنية

تسعى شركة SAMSUNG جاهدة إلى تحسين جودة منتجاتها باستمرار. لذا، تخضع مواصفات التصميم وإرشادات المستخدم للتغيير دون إشعار مسبق.

الطراز	ME733K و ME732K و ME731K
مصدر التيار الكهربائي	٢٣٠ فولت ~ ٥٠ هرتز
معدل استهلاك الطاقة الميكروويف	١١٥٠ واط
الطاقة الناتجة	١٠٠ واط / ٨٠٠ واط (IEC-705)
تردد التشغيل	٢٤٥٠ ميغاهرتز
الماجنترون	OM75S(31)
طريقة التبريد	محرك مروحة التبريد
الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) من الخارج تجفيف الفرن	٤٨٩ × ٢٧٥ × ٣٢٠ سم ٣٣٠ × ٢١١ × ٣٠٩ سم
الحجم	٢٠ لترًا
الوزن الصافي	١١,٥ كيلو جرام تقريباً

مذكرة

مذكرة

الطريق

مذكرة

مذكرة

العربية

SAMSUNG

هل هناك أسئلة أو تعليقات؟

البلد	اتصل	أو قم بزيارة موقعنا على الإنترنت
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	
BAHRAIN	8000-4726	
QATAR	800-2255 (800-CALL)	
EGYPT	08000-726786 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	
IRAN	021-8255	www.samsung.com/iran/support
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
GHANA	0800-10077 0302-200077	
Cote D' Ivoire	8000 0077	
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/africa_fr/support
CAMEROON	7095-0077	
KENYA	0800 545 545	
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com/support
TANZANIA	0685 88 99 00	
RWANDA	9999	
BURUNDI	200	
DRC	499999	
SUDAN	1969	
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	
BOTSWANA	8007260000	
NAMIBIA	08 197 267 864	
ZAMBIA	0211 350370	
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	



ME731K
ME732K
ME733K

Manuel d'utilisation

du four micro-ondes

Veuillez noter que la garantie Samsung n'inclut pas les déplacements du service après-vente pour expliquer le fonctionnement de l'appareil, corriger une installation non correcte ou exécuter des travaux de nettoyage ou d'entretien réguliers.



Ce manuel est en papier recyclé à 100 %.

un monde de possibilités

Nous vous remercions d'avoir choisi ce produit Samsung.



UTILISATION DU MANUEL D'UTILISATION

Vous venez d'acquérir un four micro-ondes SAMSUNG. Ce manuel contient de nombreux conseils et instructions sur son utilisation :

- Consignes de sécurité
- Récipients et ustensiles recommandés
- Conseils utiles
- Conseils de cuisson

LÉGENDES DES SYMBOLES ET DES ICÔNES



AVERTISSEMENT

Risques ou manipulations dangereuses susceptibles d'entraîner des **blessures graves, voire mortelles.**



ATTENTION

Risques ou manipulations dangereuses susceptibles d'**entraîner des blessures légères ou des dégâts matériels.**



Avertissement ; Risque d'incendie



Avertissement ; Surface chaude



Avertissement ; Electricité



Avertissement ; Matière explosive



Interdit.



NE PAS toucher.



NE PAS démonter.



Suivez scrupuleusement les consignes.



Débranchez la prise murale.



Assurez-vous que l'appareil est relié à la terre afin d'éviter tout risque d'électrocution.



Contactez le service d'assistance technique.



Remarque



Important

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

LISEZ ATTENTIVEMENT CE MANUEL ET CONSERVEZ-LE PRÉCIEUSEMENT EN VUE D'UNE CONSULTATION ULTÉRIEURE.

Assurez-vous que ces consignes de sécurité sont respectées à tout moment.

Avant d'utiliser le four, vérifiez que les instructions suivantes sont suivies.



AVERTISSEMENT (Fonction micro-ondes uniquement)



AVERTISSEMENT : si la porte ou les joints de la porte sont endommagés, le four ne doit pas être utilisé tant que ces pièces n'ont pas été réparées par une personne qualifiée.



AVERTISSEMENT : il est très dangereux pour toute personne non habilitée d'effectuer des manipulations ou des réparations impliquant le démontage de l'habillage de protection contre les micro-ondes.



Cet appareil est destiné à une utilisation domestique uniquement.

★ **AVERTISSEMENT :** n'autorisez un enfant à utiliser le four sans surveillance que si vous lui avez donné les instructions appropriées lui permettant de se servir de l'appareil en toute sécurité et de comprendre les dangers qu'implique une mauvaise utilisation.

★ **AVERTISSEMENT :** cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissance que s'ils sont assistés ou si vous leur avez donné les instructions appropriées leur permettant de se servir de l'appareil en toute sécurité et de comprendre les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien de l'appareil ne doivent pas être effectués par un enfant âgé de moins de 8 ans si celui-ci est sans surveillance.

★ Utilisez uniquement des ustensiles adaptés à la cuisson au four micro-ondes.

★ Lorsque vous faites réchauffer des aliments dans des récipients en plastique ou en papier, veillez à ce que ces derniers ne s'enflamment pas.

★ Ce four micro-ondes est prévu pour faire chauffer des aliments et des liquides. Le séchage des aliments ou de vêtements et le chauffage de plaques chauffantes, pantoufles, éponges, chiffon mouillé ou similaire peut entraîner des blessures, des flammes ou un incendie.

✎ Si de la fumée s'échappe de l'appareil, laissez la porte de celui-ci fermée afin d'éteindre les flammes et éteignez-le ou débranchez-le de la prise murale.

★ **AVERTISSEMENT :** Si vous faites réchauffer des liquides au four à micro-ondes, l'ébullition peut survenir à retardement ; faites donc bien attention lorsque vous sortez le récipient du four.

★ **AVERTISSEMENT :** avant de consommer le contenu des biberons et des petits pots pour bébé, vérifiez-en toujours la température pour éviter tout risque de brûlure ; pour ce faire, mélangez-en le contenu ou secouez-les.

✎ Ne faites jamais réchauffer d'œufs (frais ou durs) dans leur coquille car ils risquent d'éclater, et ce même une fois le cycle de cuisson terminé.


★ Le four doit être nettoyé régulièrement afin d'en retirer tout reste de nourriture.

- ☐ En négligeant la propreté de votre four, vous risquez d'en détériorer les surfaces et par conséquent, d'en réduire la durée de vie et de créer des situations dangereuses.
- ☐ L'appareil n'est pas destiné à être installé dans un véhicule (ex. : caravane ou tout autre véhicule similaire).
- ★ Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) inexpérimentées ou dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, sauf si celles-ci sont sous la surveillance ou ont reçu les instructions d'utilisation appropriées de la personne responsable de leur sécurité.
- ★ Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.
- ☐ Si le cordon d'alimentation de l'appareil est endommagé, il devra être remplacé par le fabricant, son réparateur agréé ou par toute personne qualifiée afin d'éviter tout danger.
- ☐ **AVERTISSEMENT** : les liquides ou autres aliments ne doivent pas être réchauffés dans des récipients fermés car ils risquent d'exploser.
- ☐ Ne tentez jamais de nettoyer le four au jet d'eau.

- ★ Ce four doit être positionné dans une direction appropriée et à une hauteur permettant un accès facile à la zone intérieure et aux commandes.
- ★ Avant d'utiliser votre four pour la première fois, celui-ci doit fonctionner pendant 10 minutes avec de l'eau.
- ★ Si l'appareil génère un bruit anormal, une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez immédiatement la prise et contactez le service de dépannage le plus proche.
- ★ Installez le four à micro-ondes de telle façon que la prise reste facilement accessible.
- ☐ Le four micro-ondes est destiné à être posé sur un comptoir ou un plan de travail uniquement ; il ne doit pas être installé dans un meuble.

AVERTISSEMENT (Fonction du four uniquement) - En option


- ☐ **AVERTISSEMENT** : en raison des températures élevées que le four génère, l'appareil ne doit être utilisé par des enfants que sous la surveillance d'un adulte lorsqu'il fonctionne en mode combiné.
- ★ Cet appareil devient très chaud pendant son utilisation. Prenez garde à ne pas toucher les éléments chauffants situés à l'intérieur du four.

 **AVERTISSEMENT :** les parties accessibles peuvent devenir très chaudes pendant l'utilisation. Les enfants en bas âge doivent être tenus à l'écart du four.

 Un nettoyeur vapeur ne doit pas être utilisé.


 **AVERTISSEMENT :** afin d'éviter tout risque d'électrocution, veillez à ce que l'appareil soit hors tension avant de procéder au remplacement de l'ampoule.


 **AVERTISSEMENT :** L'appareil et ses parties accessibles chauffent pendant l'utilisation. Prenez garde à ne pas toucher les éléments chauffants. Les enfants de moins de 8 ans ne doivent pas s'approcher de l'appareil s'ils sont sans surveillance.

 Lors de l'utilisation du four, les surfaces accessibles peuvent devenir très chaudes.

 Lors de l'utilisation du four, la porte ou la surface extérieure peut devenir chaude.

 Maintenez l'appareil et son cordon hors de la portée des enfants âgés de moins de 8 ans.

 Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissance que s'ils sont assistés ou si vous leur avez donné les instructions appropriées leur permettant de se servir de l'appareil en toute sécurité et de comprendre les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien de l'appareil ne doivent pas être effectués par un enfant si celui-ci est sans surveillance.

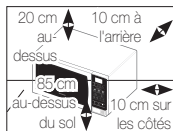
 N'utilisez jamais de produits abrasifs ou de grattoirs métalliques pour nettoyer la porte du four ; ils pourraient en rayer la surface et, par conséquent, casser le verre.

 L'appareil n'est pas conçu pour être utilisé avec une minuterie extérieure ou une télécommande.

INSTALLATION DU FOUR MICRO-ONDES

Placez le four sur une surface plane située à 85 cm au-dessus du sol. Cette surface doit être suffisamment résistante pour supporter le poids du four en toute sécurité.

1. Lorsque vous installez votre four, assurez une ventilation adéquate de celui-ci en laissant un espace d'au moins 10 cm à l'arrière et sur les côtés et un espace de 20 cm au-dessus.



2. Retirez tout élément d'emballage de l'intérieur du four.
 3. Installez l'anneau et le plateau. Vérifiez que le plateau tourne librement.
(Modèle à plateau tournant uniquement)
 4. Installez le four à micro-ondes de telle façon que la prise reste facilement accessible.
- ☐ Si le cordon d'alimentation de l'appareil est endommagé, il devra être remplacé par le fabricant, son réparateur agréé ou par toute personne qualifiée afin d'éviter tout danger. Pour votre propre sécurité, ce câble doit être relié à une prise murale avec mise à la terre à courant alternatif appropriée.

- ☐ N'installez pas le four dans un environnement chaud ou humide (ex. : à côté d'un radiateur ou d'un four traditionnel). Respectez les caractéristiques électriques du four ; si vous utilisez une rallonge, celle-ci doit correspondre aux normes du câble d'alimentation d'origine. Avant d'utiliser votre four pour la première fois, nettoyez les parois intérieures de celui-ci ainsi que le joint d'étanchéité de la porte à l'aide d'un chiffon humide.

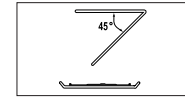
NETTOYAGE DU FOUR MICRO-ONDES

Pour empêcher l'accumulation de graisses et de résidus d'aliments, nettoyez régulièrement les éléments suivants :

- Les surfaces intérieures et extérieures
 - La porte et les joints d'étanchéité
 - Le plateau tournant et l'anneau de guidage
(Modèle à plateau tournant uniquement)
- ☐ Veillez **TOUJOURS** à ce que les joints de la porte soient propres et à ce que celle-ci ferme correctement.
- ☐ En négligeant la propreté de votre four, vous risquez d'en détériorer les surfaces et par conséquent, d'en réduire la durée de vie et de créer des situations dangereuses.

1. Nettoyez l'extérieur avec un chiffon doux et de l'eau savonneuse tiède. Rincez et séchez.
 2. Éliminez les traces de projections situées sur les surfaces intérieures du four à l'aide d'un chiffon imbibé d'eau savonneuse. Rincez et séchez.
 3. Si votre four est très sale ou si une odeur désagréable s'en dégage, placez une tasse d'eau citronnée dans le four et faites-la chauffer pendant dix minutes à pleine puissance.
 4. Nettoyez le plateau si nécessaire, ce dernier étant adapté au lave-vaisselle.
- ☑ Ne laissez **JAMAIS** s'écouler d'eau dans les orifices de ventilation. N'utilisez **JAMAIS** de produits abrasifs ou de solvants chimiques. Nettoyez avec un soin tout particulier les joints de la porte afin qu'aucune particule :
- ne s'y accumule ;
 - ne nuise à l'étanchéité de la porte.
- ☑ **Nettoyez** l'intérieur du four micro-ondes après chaque utilisation avec un produit de nettoyage non agressif ; laissez le four refroidir au préalable pour éviter toute blessure.

Pour faciliter le nettoyage de la partie supérieure de la cavité du four, inclinez la résistance d'environ 45°.



(Modèle à élément chauffant oscillant uniquement)

RANGEMENT ET ENTRETIEN DU FOUR MICRO-ONDES

Pour le rangement ou la réparation de votre four micro-ondes, vous devez respecter quelques précautions simples.

N'utilisez pas le four si la porte ou ses joints sont endommagés :

- Charnière cassée
- Joints détériorés
- Habillage déformé ou embouti












Seul un technicien spécialisé en micro-ondes peut effectuer les réparations.

- ☑ Ne retirez **JAMAIS** l'habillage du four. Si le four est en panne et nécessite une intervention technique, ou si vous doutez de son état :
- débranchez-le de l'alimentation ;
 - appelez le service après-vente le plus proche.

- ☑ Si vous souhaitez entreposer temporairement votre four, choisissez un endroit sec et non poussiéreux.






Pourquoi ? La poussière et l'humidité risquent de détériorer certains éléments du four.

- ☑ Ce four micro-ondes n'est pas conçu pour une utilisation commerciale.
- ☑ Vous ne devez pas remplacer vous-même l'ampoule pour des raisons de sécurité. Veuillez contacter le service d'assistance Samsung le plus proche afin qu'un ingénieur qualifié remplace l'ampoule.

 AVERTISSEMENT					
 Seul un personnel qualifié est autorisé à modifier ou réparer l'appareil.	✓	✓	✓	✓	
 Ne faites pas chauffer de liquides ou d'autres aliments dans des récipients fermés hermétiquement pour la fonction Micro-ondes.	✓	✓	✓	✓	
 Pour votre sécurité, ne nettoyez jamais l'appareil à l'aide d'un nettoyeur haute pression (eau ou vapeur).	✓	✓	✓	✓	
 N'installez pas cet appareil à proximité d'un élément chauffant ou d'un produit inflammable ; N'installez pas cet appareil dans un endroit humide, gras ou poussiéreux et veillez à ce qu'il ne soit pas exposé directement à la lumière du soleil ou à une source d'eau (eau de pluie). N'installez pas cet appareil dans un endroit susceptible de présenter des fuites de gaz.	✓	✓	✓	✓	
 Cet appareil doit être correctement relié à la terre en conformité aux normes locales et nationales.	✓	✓	✓	✓	
 Retirez régulièrement toute substance étrangère (poussière ou eau) présente sur les bornes et les points de contact de la prise d'alimentation à l'aide d'un chiffon sec.	✓	✓	✓	✓	

Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation et faites en sorte de ne jamais le plier à l'excès ou poser d'objets lourds dessus.	✓	✓	✓	✓
En cas de fuite de gaz (propane, GPL, etc.), aérez immédiatement la pièce sans toucher la prise d'alimentation.	✓	✓	✓	✓
Ne touchez pas la prise d'alimentation si vous avez les mains mouillées.	✓	✓	✓	✓
N'éteignez pas l'appareil en débranchant le cordon d'alimentation.	✓	✓	✓	✓
N'insérez pas vos doigts ou de substances étrangères (ex. : eau) dans l'appareil ; si de l'eau pénètre dans l'appareil, débranchez le cordon d'alimentation et contactez votre centre de dépannage le plus proche.	✓	✓	✓	✓
N'exercez pas de pression excessive ni de choc sur l'appareil.	✓	✓	✓	✓
Ne placez pas le four sur un support fragile, comme un évier ou un objet en verre	✓	✓		
N'utilisez pas de benzène, de diluant, d'alcool ou de nettoyeur vapeur ou haute pression pour nettoyer l'appareil.	✓	✓	✓	✓
Veillez à ce que la tension, la fréquence et l'intensité du courant soient conformes aux caractéristiques de l'appareil.	✓	✓		✓
Branchez correctement la fiche dans la prise murale. N'utilisez pas d'adaptateur multiprise, de rallonge ou de transformateur électrique.	✓	✓	✓	
N'accrochez pas le cordon d'alimentation sur un objet métallique, ne le faites pas passer entre des objets ou derrière le four.	✓	✓	✓	
N'utilisez jamais une fiche ou un cordon d'alimentation endommagé(e) ou une prise murale mal fixée. Si la prise ou le cordon d'alimentation est endommagé(e), contactez le centre de dépannage le plus proche.	✓	✓	✓	✓

<input type="checkbox"/>	Ne versez et ne vaporisez jamais d'eau directement sur le four.	✓	✓		
<input type="checkbox"/>	Ne posez pas d'objets sur le dessus du four, à l'intérieur ou sur la porte.	✓	✓	✓	
<input type="checkbox"/>	Ne vaporisez pas de substances volatiles (ex. : insecticide) sur la surface du four.	✓	✓		
<input type="checkbox"/>	N'entreposez aucun produit inflammable dans le four. Soyez particulièrement vigilant lors du réchauffage de plats de service ou de boissons contenant de l'alcool ; en cas de contact avec une partie chaude du four, les vapeurs risquent de s'enflammer.	✓		✓	✓
★	Veillez à ce que les enfants soient éloignés de la porte lors de son ouverture ou de sa fermeture car ils pourraient se cogner contre la porte ou se prendre les doigts dedans.	✓	✓	✓	✓
★	AVERTISSEMENT : Si vous faites réchauffer des liquides au four micro-ondes, l'ébullition peut survenir à retardement ; faites donc bien attention lorsque vous sortez le récipient du four. Pour éviter cette situation, laissez-les TOUJOURS reposer au moins une vingtaine de secondes une fois le four éteint, ceci afin de permettre à la température de s'homogénéiser. Remuez SYSTÉMATIQUEMENT le contenu une fois le temps de cuisson écoulé (et pendant la cuisson si nécessaire). En cas d'accident, effectuez les gestes de PREMIERS SECOURS suivants : <ul style="list-style-type: none"> • immergez la zone brûlée dans de l'eau froide pendant au moins 10 minutes ; • recouvrez-la d'un tissu propre et sec ; • n'appliquez aucune crème, huile ou lotion ; 	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Ne trempez pas la plaque ou la grille dans l'eau peu de temps après la cuisson car cela pourrait entraîner la cassure ou abîmer la plaque ou la grille.				✓
<input type="checkbox"/>	N'utilisez pas le four à micro-ondes pour une cuisson à bain d'huile car la température de l'huile ne peut pas être contrôlée. Cela pourrait entraîner un débordement soudain du liquide chaud.	✓			✓

⚠ ATTENTION					
★	Seuls les ustensiles qui sont adaptés aux fours à micro-ondes peuvent être utilisés ; N'utilisez JAMAIS de récipients métalliques, de vaisselle comportant des ornements dorés ou argentés, de brochettes, de fourchettes, etc. Retirez les attaches métalliques des sacs en papier ou en plastique. Pourquoi ? Des arcs électriques ou des étincelles risqueraient de se former et d'endommager les parois du four.	✓		✓	✓
<input type="checkbox"/>	N'utilisez pas votre four micro-ondes pour sécher des papiers ou des vêtements.	✓		✓	✓
★	Utilisez des temps de cuisson ou de chauffe réduits pour les petites quantités d'aliments afin de leur éviter de surchauffer et de brûler.	✓		✓	✓
<input type="checkbox"/>	Évitez que le câble électrique ou la prise n'entre en contact avec de l'eau et maintenez le câble éloigné de la chaleur.	✓	✓		
<input type="checkbox"/>	Ne faites jamais chauffer d'œufs (frais ou durs) dans leur coquille car ils risquent d'exploser, et ce même une fois le cycle de cuisson terminé ; ne faites jamais réchauffer de bouteilles, de pots ou de récipients fermés hermétiquement ou emballés sous vide. Il en va de même pour les noix dans leur coquille ou encore les tomates etc.			✓	✓
<input type="checkbox"/>	Ne couvrez jamais les orifices de ventilation du four avec un torchon ou du papier. Ils risquent de s'enflammer lorsque l'air chaud est évacué du four. Le four peut également surchauffer et se mettre hors tension lui-même automatiquement et rester arrêté jusqu'à ce qu'il soit suffisamment refroidi.	✓		✓	
	Utilisez toujours des maniques pour retirer un plat du four afin d'éviter toute brûlure accidentelle.			✓	

★	Remuez les liquides à la moitié du temps de chauffe et laissez reposer au moins 20 secondes une fois le temps écoulé pour éviter les projections brûlantes.		✓	
★	Lorsque vous ouvrez la porte du four, maintenez une certaine distance entre vous et l'appareil pour éviter d'être brûlé par l'air chaud ou la vapeur sortant du four.		✓	
⊘	Ne faites jamais fonctionner le four à vide. Le four micro-ondes s'arrête automatiquement pendant 30 minutes pour des raisons de sécurité. Nous vous recommandons de laisser en permanence un verre d'eau à l'intérieur du four ; ainsi, si vous le mettez en marche par inadvertance alors qu'il est vide, l'eau absorbera les micro-ondes.	✓		✓
★	Installez le four en respectant les dégagements indiqués dans le manuel (voir Installation du four micro-ondes).	✓		✓
★	Soyez prudent lorsque vous branchez d'autres appareils électriques sur une prise située à proximité du four.	✓	✓	✓

CONSIGNES PERMETTANT D'ÉVITER UNE EXPOSITION EXCESSIVE AUX MICRO-ONDES. (FONCTION MICRO-ONDES UNIQUEMENT)

La non-observation des consignes de sécurité suivantes peut se traduire par une exposition dangereuse à l'énergie des micro-ondes.

- Ne tentez jamais d'utiliser le four porte ouverte, de modifier les systèmes de verrouillage (loquets) ou d'insérer un objet dans les orifices de verrouillage de sécurité.
- Ne placez aucun objet entre la façade du four et la porte et ne laissez aucune tache ni aucun reste de produit d'entretien s'accumuler sur les surfaces assurant l'étanchéité. Maintenez la porte et les joints d'étanchéité propres en permanence : après chaque utilisation du four, essuyez-les d'abord avec un chiffon humide, puis avec un chiffon doux et sec.
- Si le four est endommagé, NE L'UTILISEZ PAS tant qu'il n'a pas été réparé par un technicien micro-ondes qualifié formé par le fabricant. Il est impératif que la porte du four ferme correctement et que les éléments suivants ne soient pas endommagés :
 - Porte (déformée)
 - Charnières de la porte (cassées ou desserrées)

- Joint de la porte et surfaces d'étanchéité
- Le four doit être réglé ou réparé exclusivement par un technicien micro-ondes qualifié formé par le fabricant.

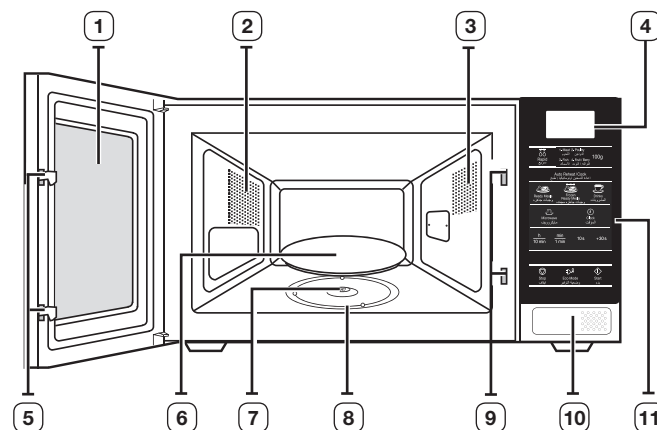
Samsung facturera les travaux de réparation lorsqu'un accessoire doit être réparé ou un défaut esthétique corrigé, si l'endommagement de l'appareil et/ou l'endommagement ou la perte de l'accessoire a été occasionné par le client. Les éléments concernés par cette stipulation sont :

- une porte, une poignée, un panneau extérieur ou le tableau de commandes bosselé(e), rayé(e) ou brisé(e).
 - un plateau, un guide de plateau roulant, un coupleur, ou une grille métallique brisé(e) ou manquant(e).
- Utilisez ce four uniquement pour l'usage auquel il est destiné (tel que décrit dans ce manuel). Les avertissements et les consignes de sécurité importantes contenus dans ce manuel ne sont pas exhaustifs. Il est de votre responsabilité de faire appel à votre bon sens et de faire preuve de prudence et de minutie lors de l'installation, de l'entretien et de l'utilisation du four.
 - Ces consignes d'utilisation couvrant plusieurs modèles, les caractéristiques de votre four micro-ondes peuvent différer légèrement de celles décrites dans ce manuel et certains symboles d'avertissement peuvent ne pas s'appliquer. Pour toute question, contactez votre centre de dépannage le plus proche ou recherchez de l'aide et des informations en ligne sur www.samsung.com.
 - Ce four micro-ondes est prévu pour faire chauffer des aliments. Il est uniquement destiné à un usage domestique. Ne faites jamais chauffer de textiles ou de coussins remplis de grains, car ceux-ci pourraient s'enflammer. Le fabricant ne peut être tenu responsable des dommages provoqués par une utilisation non conforme ou incorrecte de l'appareil.
 - En négligeant la propreté de votre four, vous risquez d'en détériorer les surfaces et par conséquent, d'en réduire la durée de vie et de créer des situations dangereuses.

TABLE DES MATIÈRES

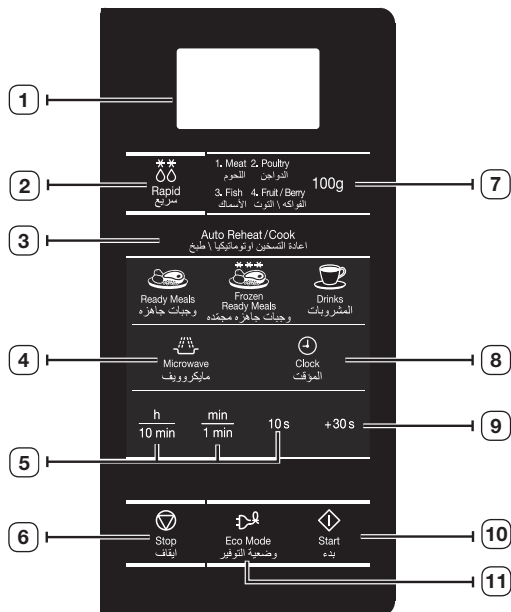
Four.....	11
Tableau de commande	12
Accessoires	12
Réglage de l'horloge.....	13
Cuisson/réchauffage.....	13
Puissances	14
Réglage du temps de cuisson	14
Arrêt de la cuisson.....	14
Réglage du mode d'économie d'énergie	14
Utilisation de la fonction réchauffage/cuisson automatiques.....	15
Utilisation des programmes réchauffage/cuisson automatiques	15
Utilisation de la fonction décongélation automatique rapide	16
Utilisation des programmes décongélation automatique rapide.....	16
Cuisson en plusieurs étapes	17
Guide des récipients	18
Guide de cuisson.....	19
Que faire en cas de doute ou de problème ?	20
Caractéristiques techniques.....	21

FOUR



- | | |
|----------------------------|--|
| 1. PORTE | 7. COUPLEUR |
| 2. ORIFICES DE VENTILATION | 8. ANNEAU DE GUIDAGE |
| 3. ÉCLAIRAGE | 9. ORIFICES DU SYSTÈME DE VERROUILLAGE DE SÉCURITÉ |
| 4. ÉCRAN | 10. BOUTON-POUSOIR D'OUVERTURE DE LA PORTE |
| 5. LOQUETS DE LA PORTE | 11. TABLEAU DE COMMANDE |
| 6. PLATEAU TOURNANT | |

TABLEAU DE COMMANDE



- | | |
|---|-------------------------------|
| 1. ÉCRAN | 5. BOUTON REGLAGE DE L'HEURE |
| 2. SÉLECTION DE LA FONCTION DE DÉCONGÉLATION AUTOMATIQUE RAPIDE | 6. BOUTON ARRÊT/ANNULATION |
| 3. SÉLECTION DE LA CUISSON ET DU RÉCHAUFFAGE AUTOMATIQUES | 7. SÉLECTION DU POIDS |
| 4. BOUTON DU MODE MICRO-ONDES | 8. RÉGLAGE DE L'HORLOGE |
| | 9. BOUTON +30s |
| | 10. BOUTON DÉPART |
| | 11. BOUTON ÉCONOMIE D'ÉNERGIE |

ACCESSOIRES

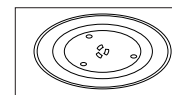
Selon le modèle de votre four micro-ondes, vous disposez de plusieurs accessoires à fonctionnalités multiples.

- 1. Anneau de guidage** : à placer au centre du four.

Fonction : l'anneau de guidage sert de support au plateau.



- 2. Plateau tournant** : à placer sur l'anneau de guidage en emboîtant la partie centrale sur le coupleur.



Fonction : Ce plateau constitue la principale surface de cuisson ; il peut être facilement retiré pour être nettoyé.


-  N'utilisez **JAMAIS** le four à micro-ondes sans l'anneau de guidage et le plateau tournant.

RÉGLAGE DE L'HORLOGE

Votre four micro-ondes est équipé d'une horloge. Lors de la mise sous tension, « :0 », « 88:88 » ou « 12:00 » s'affiche automatiquement.

Réglez l'heure actuelle. Vous pouvez afficher l'heure au format 24 ou 12 heures. Vous devez régler l'horloge :

- à l'installation initiale ;
- après une coupure de courant.

 N'oubliez pas de changer l'heure lors du passage à l'heure d'hiver ou à l'heure d'été.

1. Pour afficher l'heure...

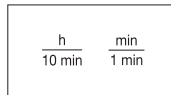
Au format 24 heures

Au format 12 heures

Appuyez une ou deux fois sur le bouton **Clock** (**Horloge**) (⌚).



2. Réglez l'heure à l'aide du bouton **h** et les minutes à l'aide du bouton **min**.



3. Lorsque l'heure affichée est correcte, appuyez à nouveau sur le bouton **Clock (Horloge)** (⌚) pour activer l'horloge.

Résultat : l'heure s'affiche lorsque le four à micro-ondes n'est pas en cours d'utilisation.



CUISSON/RÉCHAUFFAGE

Suivez les instructions ci-dessous lorsque vous souhaitez faire cuire ou réchauffer des aliments.

Vérifiez TOUJOURS les réglages de cuisson avant de laisser le four sans surveillance.

Placez le plat au centre du plateau tournant, puis refermez la porte.

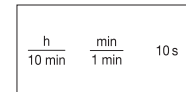
1. Appuyez sur le bouton **Puissance** (🔥).

Résultat : La puissance de cuisson maximale (800 W) s'affiche :

Réglez la puissance appropriée en appuyant de nouveau sur le bouton **Puissance** (🔥) jusqu'à ce que la puissance souhaitée s'affiche. Reportez-vous au tableau des puissances situé en page suivante.




2. Réglez le temps de cuisson en appuyant sur les boutons **10 min (10 min)**, **1 min (1 min)** et **10 s (10 s)**.



3. Appuyez sur le bouton **Start (Départ)** (▶).

Résultat : L'éclairage du four est activé et le plateau commence à tourner. Lorsque la cuisson est terminée, un signal sonore retentit quatre fois.



 **Ne faites jamais** fonctionner le four à vide.

PUISSANCES

Les puissances figurant ci-dessous sont disponibles.

Niveau de puissance	Puissance en watts
ÉLEVÉE	800 W
MOYENNEMENT ÉLEVÉE	600 W
MOYENNE	450 W
MOYENNEMENT FAIBLE	300 W
DÉCONGÉLATION (❄️)	180 W
FAIBLE	100 W

- ☑ Si vous sélectionnez une puissance élevée, le temps de cuisson devra être réduit.
- ☑ En revanche, si vous sélectionnez une puissance moins élevée, le temps de cuisson devra être augmenté.

RÉGLAGE DU TEMPS DE CUISSON

Vous pouvez augmenter le temps de cuisson en appuyant sur le bouton **+30s** autant de fois que vous souhaitez ajouter de tranches de 30 secondes.

- Appuyez sur le bouton **+30s** autant de fois que vous souhaitez ajouter de tranches de 30 secondes.

+30 s

- Appuyez sur le bouton **Start (Départ)** (▶).



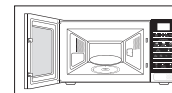
Start
بدء

ARRÊT DE LA CUISSON

Vous pouvez arrêter la cuisson à tout moment pour contrôler les aliments.

- Pour interrompre provisoirement la cuisson, ouvrez la porte.

Résultat : La cuisson s'arrête. Pour reprendre la cuisson, refermez la porte et appuyez de nouveau sur le bouton **Start (Départ)** (▶).



- Pour arrêter complètement la cuisson : appuyez sur le bouton **Stop (Arrêt)** (⏻).

Résultat : La cuisson s'arrête. Si vous désirez annuler les réglages de cuisson, appuyez de nouveau sur le bouton **Stop (Arrêt)** (⏻).



- ☑ Vous pouvez également annuler les réglages avant de démarrer la cuisson en appuyant sur le bouton **Stop (Arrêt)** (⏻).

RÉGLAGE DU MODE D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Le four possède un mode d'économie d'énergie. Celui-ci permet d'économiser l'électricité lorsque le four n'est pas utilisé.

- Appuyez sur le bouton Économie d'énergie.
- Pour désactiver le mode d'économie d'énergie, ouvrez la porte ou appuyez sur un bouton quelconque. Le four peut alors être utilisé.



UTILISATION DE LA FONCTION RÉCHAUFFAGE/ CUISSON AUTOMATIQUES

Lorsque vous utilisez la fonction Réchauffage automatique, le temps de cuisson se règle automatiquement.

Vous pouvez régler la quantité en appuyant sur le bouton Réchauffage automatique approprié autant de fois que nécessaire.

Placez le plat au centre du plateau tournant, puis refermez la porte.

Appuyez sur le bouton **Réchauffage/Cuisson automatiques** que vous souhaitez autant de fois que nécessaire.



Résultat : Appuyez sur le bouton **Start (Départ)**.

Une fois terminé :




- 1) le signal sonore retentit quatre fois.
- 2) Le signal de rappel de fin de cuisson retentit 3 fois (une fois toutes les minutes)
- 3) L'heure s'affiche à nouveau.

Exemple : appuyez une fois sur le bouton **Drinks (Boissons)** pour réchauffer une tasse de café. Reportez-vous au tableau ci-contre.

 Utilisez uniquement de la vaisselle adaptée à la cuisson aux micro-ondes.

UTILISATION DES PROGRAMMES RÉCHAUFFAGE/ CUISSON AUTOMATIQUES

Le tableau suivant présente les divers programmes de Réchauffage automatique, les quantités, les temps de repos et les instructions appropriées.

Aliment/ Bouton	Quantité	Temps de repos	Consignes
 Ready Meals وجبات جاهزه	300 à 350 g 400 à 450 g	3 min.	Placez les aliments dans une assiette en céramique et recouvrez-la d'un film plastique résistant aux micro-ondes. Ce programme convient aux plats composés de trois aliments différents (ex. : viande en sauce, légumes et accompagnement tel que pommes de terre, riz ou pâtes).
 Frozen Ready Meals وجبات جاهزه مجمده	300 à 350 g 400 à 450 g	4 min.	Vérifiez que l'emballage est adapté à la cuisson aux micro-ondes, puis percez le film protecteur. Mettez le plat préparé surgelé dans le four. Ce programme convient à la cuisson de plats surgelés composés de trois aliments différents (exemple : viande en sauce, légumes et accompagnements tels que pommes de terre, riz ou pâtes).
 Drinks المشروبات (café, lait, thé, eau à température ambiante)	150 ml (1 tasse) 250 ml (1 grande tasse)	1 à 2 min.	Versez la boisson dans une tasse en céramique sans recouvrir. Placez la tasse (150 ml) ou le mug (250 ml) au centre du plateau. Remuez avec précaution avant et après le temps de repos.

UTILISATION DE LA FONCTION DÉCONGÉLATION AUTOMATIQUE RAPIDE

Le mode Décongélation automatique rapide permet de faire décongeler de la viande, de la volaille, du poisson ou des fruits/baies.

Le temps de décongélation et la puissance se règlent automatiquement. Il vous suffit de sélectionner le programme et le poids correspondant aux aliments à décongeler.


-  Utilisez uniquement de la vaisselle adaptée à la cuisson aux micro-ondes.

Placez le plat surgelé au centre du plateau, puis fermez la porte.

1. Appuyez sur le bouton **Décongélation rapide** (❄️).

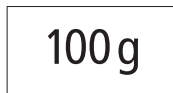
Résultat : l'indication suivante s'affiche :



-  Appuyez une ou plusieurs fois sur le bouton **Décongélation rapide** (❄️) selon le type d'aliments que vous devez décongeler. Reportez-vous au tableau ci-contre.

2. Sélectionnez le poids de l'aliment en appuyant sur le bouton **100 g**.

Le poids maximal autorisé est de 1500 g.




3. Appuyez sur le bouton **Start (Départ)** (▶️).

Résultat :





- La phase de décongélation commence.
- Un signal sonore vous rappelant de retourner l'aliment retentit à la moitié du temps de décongélation.
- Appuyez de nouveau sur le bouton **Start (Départ)** (▶️) pour poursuivre la décongélation.



-  Vous pouvez aussi programmer la décongélation manuellement. Pour ce faire, sélectionnez la fonction Cuisson/Réchauffage au micro-ondes avec une puissance de 180 W. Reportez-vous au chapitre « Cuisson/Réchauffage » en page 13 pour de plus amples détails.

UTILISATION DES PROGRAMMES DÉCONGÉLATION AUTOMATIQUE RAPIDE

Le tableau suivant répertorie les programmes de Décongélation automatique rapide ; veillez à respecter les quantités et les temps de repos recommandés ainsi que les consignes relatives à chaque mode de cuisson. Retirez tous les éléments d'emballage des aliments avant de commencer la décongélation. Placez la viande, la volaille, le poisson ou les fruits/baies sur une assiette en céramique.


Code/ Aliment	Quantité	Temps de repos	Consignes
1. Viande اللحوم 	200 à 1500 g	20 à 90 min.	Protégez les extrémités avec de l'aluminium. Retournez la viande au signal sonore. Ce programme convient à la décongélation du bœuf, de l'agneau, du porc, des côtelettes ou des émincés.
2. Volaille الدواجن 	200 à 1500 g	20 à 90 min.	Protégez les extrémités des cuisses et des ailes avec de l'aluminium. Retournez la volaille au signal sonore. Ce programme convient aussi bien à la décongélation d'un poulet entier qu'à celle de morceaux.
3. Poisson الأسماك 	200 à 1500 g	20 à 80 min.	Protégez la queue d'un poisson entier avec du papier d'aluminium. Retournez le poisson au signal sonore. Ce programme convient aussi bien à la cuisson des poissons entiers qu'à celle des filets.
4. Fruits/ Baies الفواكه التوت 	100 à 600 g	5 à 20 min.	Répartissez uniformément les fruits dans un récipient en verre à fond plat. Ce programme convient à la décongélation de toutes sortes de fruits.

CUISSON EN PLUSIEURS ÉTAPES

Vous pouvez programmer votre four à micro-ondes pour qu'il cuise des aliments en trois étapes.

Exemple : vous souhaitez décongeler et faire cuire un aliment sans avoir à régler de nouveau le four après chaque étape. Ainsi vous pouvez décongeler et cuire un poisson de 500 g en trois étapes :

- Décongélation
- Cuisson I
- Cuisson II

 Vous pouvez définir de deux à trois étapes pour la cuisson en plusieurs étapes. Si vous définissez trois étapes, la première étape doit être la décongélation. N'appuyez pas sur le bouton **Start (Départ)** (◊) tant que vous n'avez pas défini la dernière étape.

1. Appuyez une ou plusieurs fois sur le bouton **Décongélation rapide** (⚡).

⚡⚡
Rapid
سريع

2. Réglez le poids en appuyant sur le bouton **100 g** autant de fois que nécessaire (pour obtenir 500 g dans cet exemple).

100g

3. Appuyez sur le bouton **Puissance** (⚡).

Mode (I) du four à micro-ondes :

⚡ ; si nécessaire, réglez la puissance en appuyant une ou plusieurs fois sur le bouton **Puissance** (⚡). (600 W dans cet exemple).

⚡
Microwave
مايكروويف

4. Réglez le temps de cuisson en appuyant sur les boutons **10 min**, **1 min** et **10 s** autant de fois que nécessaire (4 minutes dans cet exemple).

h min 10 s
10 min 1 min

5. Appuyez sur le bouton **Puissance** (⚡).

Mode (II) du four à micro-ondes :

⚡ ; si nécessaire, réglez la puissance en appuyant une ou plusieurs fois sur le bouton **Puissance** (⚡). (450 W dans cet exemple).

⚡
Microwave
مايكروويف

6. Réglez le temps de cuisson en appuyant sur les boutons **10 min**, **1 min** et **10 s** autant de fois que nécessaire (5 minutes dans cet exemple).

h min 10 s
10 min 1 min

7. Appuyez sur le bouton **Start (Départ)** (◊).

Résultat : les trois modes [décongélation et cuisson (I,II)] sont activés successivement. En fonction du mode de décongélation que vous avez choisi, un signal sonore peut retentir à la moitié du temps de décongélation pour que vous n'oubliez pas de retourner l'aliment.

- Une fois la cuisson terminée, le signal sonore retentit quatre fois.

◊
Start
بدء

GUIDE DES RÉCIPIENTS

Pour faire cuire des aliments dans le four micro-ondes, il est nécessaire que les micro-ondes pénètrent dans les aliments sans être réfléchies ou absorbées par le plat utilisé. Le choix du type de récipient est donc essentiel. Pour cela, assurez-vous que celui-ci présente une mention spécifiant qu'il convient à une cuisson aux micro-ondes (ex. : « adapté aux micro-ondes »). Le tableau suivant répertorie la liste des divers types de récipient ainsi que leur méthode d'utilisation dans un four micro-ondes.

Récipient	Adapté à la cuisson aux micro-ondes	Remarques
Papier aluminium	✓ ✗	Peut être utilisé en petite quantité afin d'empêcher toute surcuisson de certaines zones peu charnues. Des arcs électriques peuvent se former si l'aluminium est placé trop près des parois du four ou si vous en avez utilisé en trop grande quantité.
Plat brunisseur	✓	Le temps de préchauffage ne doit pas excéder huit minutes.
Porcelaine et terre cuite	✓	S'ils ne comportent pas d'ornements métalliques, les récipients en céramique, en terre cuite, en faïence et en porcelaine sont généralement adaptés.
Plats jetables en carton ou en polyester	✓	Certains aliments surgelés sont emballés dans ce type de plat.
Emballages de fast-food		
• Tasses en polystyrène	✓	Peuvent être utilisés pour faire réchauffer des aliments. Une température trop élevée peut faire fondre le polystyrène.
• Sacs en papier ou journal	✗	Peuvent s'enflammer.
• Papier recyclé ou ornements métalliques	✗	Peuvent créer des arcs électriques.
Plats en verre		
• Plats de service adaptés à la cuisson au four	✓	Peuvent être utilisés sauf s'ils sont ornés de décorations métalliques.
• Plats en verre fin	✓	Peuvent être utilisés pour faire réchauffer des aliments ou des liquides. Les objets fragiles peuvent se briser ou se fendre s'ils sont brusquement soumis à une chaleur excessive.

Récipient	Adapté à la cuisson aux micro-ondes	Remarques
• Pots en verre	✓	Retirez-en le couvercle. Pour faire réchauffer uniquement.
Métal		
• Plats	✗	Peuvent provoquer des arcs électriques ou s'enflammer.
• Attaches métalliques des sacs de congélation	✗	
Papier		
• Assiettes, tasses, serviettes de table et papier absorbant	✓	Pour des temps de cuisson courts ou de simples réchauffages. Pour absorber l'excès d'humidité.
• Papier recyclé	✗	Peuvent créer des arcs électriques.
Plastique		
• Récipients	✓	Tout particulièrement s'il s'agit de thermoplastique résistant à la chaleur. Certaines matières plastiques peuvent se voiler ou se décolorer lorsqu'elles sont soumises à des températures élevées. N'utilisez pas de plastique mélaminé.
• Film étirable	✓	Peut être utilisé afin de retenir l'humidité. Ne doit pas entrer en contact avec les aliments. Soyez particulièrement vigilant lorsque vous retirez le film du récipient ; la vapeur s'échappant à ce moment est très chaude.
• Sacs de congélation	✓ ✗	Uniquement s'ils supportent la température d'ébullition ou s'ils sont adaptés à la cuisson au four. Ne doivent pas être fermés hermétiquement. Perforez-en la surface avec une fourchette si nécessaire.
Papier paraffiné ou sulfurisé	✓	Peut être utilisé afin de retenir l'humidité et d'empêcher les projections.

✓ : recommandé

✓ ✗ : à utiliser avec précaution

✗ : risqué

GUIDE DE CUISSON

MICRO-ONDES

Les micro-ondes sont d'abord attirées puis absorbées par l'eau, la graisse et le sucre contenus dans les aliments. En pénétrant dans les aliments, les micro-ondes provoquent une excitation des molécules. Cette agitation crée des mouvements de friction qui génèrent la chaleur nécessaire à la cuisson des aliments.

CUISSON

Récipients utilisés pour la cuisson aux micro-ondes

Pour une efficacité maximale, les récipients doivent laisser l'énergie des micro-ondes les traverser. Les micro-ondes sont réfléchies par les métaux, tels que l'acier inoxydable, l'aluminium et le cuivre, mais peuvent traverser la céramique, le verre, la porcelaine, le plastique, le papier ou le bois. Les aliments ne doivent donc jamais être cuits dans des récipients métalliques.

Aliments convenant à la cuisson par micro-ondes

Une grande variété d'aliments convient à la cuisson par micro-ondes : les légumes frais ou surgelés, les fruits, les pâtes, le riz, le blé, les haricots, le poisson et la viande. Les sauces, les crèmes, les soupes, les desserts vapeur, les confitures et les condiments à base de fruits peuvent également être réchauffés dans un four micro-ondes. En résumé, la cuisson par micro-ondes convient à tout aliment habituellement préparé sur une table de cuisson classique (ex. : faire fondre du beurre ou du chocolat - voir le chapitre des conseils, techniques et astuces).

Cuisson à couvert

Il est très important de couvrir les aliments pendant la cuisson car l'évaporation de l'eau contribue au processus de cuisson. Vous pouvez les couvrir de différentes manières : avec une assiette en céramique, un couvercle en plastique ou un film plastique spécial micro-ondes.

Temps de repos

Il est important de respecter le temps de repos lorsque la cuisson est terminée afin de laisser la température s'homogénéiser à l'intérieur des aliments.

Faire réchauffer des liquides et des aliments

Reportez-vous aux puissances et temps de cuisson figurant dans ce tableau pour connaître les temps de chauffe adaptés à chaque type d'aliment.

Aliment	Quantité	Puissance	Temps (min)
Boissons (café, thé et eau)	150 ml (1 tasse) 250 ml (1 grande tasse)	800 W	1-1½ 2-2½
	Consignes Versez la boisson dans une tasse et réchauffez sans couvrir. Placez la grande tasse au centre du plateau. Laissez-les reposer dans le four à micro-ondes le temps nécessaire et remuez bien. Laissez reposer 1 à 2 minutes.		
Soupe (réfrigérée)	250 g	800 W	3-3 ½
	Consignes Versez le tout dans une assiette creuse en céramique. Recouvrez le récipient d'un couvercle en plastique. Remuez bien après le réchauffage. Remuez de nouveau avant de servir. Laissez reposer 2 à 3 minutes.		
Plat mijoté (réfrigéré)	350 g	600 W	5½-6½
	Consignes Placez le plat mijoté dans une assiette creuse en céramique. Recouvrez le récipient d'un couvercle en plastique. Remuez de temps en temps pendant le réchauffage, puis de nouveau avant de laisser reposer et de servir. Laissez reposer 2 à 3 minutes.		
Pâtes en sauce (réfrigérées)	350 g	600 W	4½-5½
	Consignes Placez les pâtes (ex. : spaghetti ou pâtes aux œufs) dans une assiette plate en céramique. Recouvrez-les de film étirable spécial micro-ondes. Remuez avant de servir. Laissez reposer 3 minutes.		

Aliment	Quantité	Puissance	Temps (min)
Pâtes farcies en sauce (réfrigérées)	350 g	600 W	5-6
	Consignes Mettez les pâtes farcies (ex. : ravioli, tortellini) dans une assiette creuse en céramique. Recouvrez le récipient d'un couvercle en plastique. Remuez de temps en temps pendant le réchauffage, puis de nouveau avant de laisser reposer et de servir. Laissez reposer 3 minutes.		
Plats préparés (réfrigérés)	350 g	600 W	5½-6½
	Consignes Placez le plat réfrigéré composé de 2 à 3 aliments sur une assiette en céramique. Recouvrez le tout de film étirable spécial micro-ondes. Laissez reposer 3 minutes.		
Pâtes (surgelées) (cannelloni, macaroni, lasagnes)	400 g	450 W	16-6½
	Consignes Mettez les pâtes surgelées dans un petit plat rectangulaire en Pyrex. Posez le plat directement sur le plateau tournant. Laissez reposer 2 à 3 minutes.		
Indomie	1 Petit emballage (80 g)	800 W	7½-8
	1 Grand emballage (120 g)		9½-10
	Consignes Utilisez une cocotte en Pyrex. Mettez les nouilles et ajoutez 350 ml d'eau à température ambiante dans le bol. Cuisez en couvrant avec un film que vous percez plusieurs fois. Après la cuisson, videz l'eau et mélangez avec des épices indomie.		
Yam bouilli	350 g	800 W	12½-13
	Consignes Épluchez et coupez le yam sur 1,5 cm d'épaisseur et placez-le sur le bol en pyrex. Ajoutez 250 ml d'eau à température ambiante dans le bol. Cuisez en couvrant avec un film que vous percez plusieurs fois. Après la cuisson, videz l'eau et servez. Laissez reposer 1 à 2 minutes.		

QUE FAIRE EN CAS DE DOUTE OU DE PROBLÈME ?

Si vous rencontrez l'un des problèmes décrits ci-dessous, essayez les solutions proposées.

Ceci est tout à fait normal.

- De la condensation se forme à l'intérieur du four.
- De l'air circule autour de la porte et du four.
- Reflet lumineux autour de la porte et du four.
- De la vapeur s'échappe du pourtour de la porte ou des orifices de ventilation.

Le four ne démarre pas lorsque vous appuyez sur le bouton **Start (Départ)** (↻).

- La porte est-elle bien fermée ?

Les aliments ne sont pas du tout cuits.

- Avez-vous bien réglé le temps de cuisson et/ou appuyé sur le bouton **Start (Départ)** (↻) ?
- La porte est-elle bien fermée ?
- L'alimentation secteur a-t-elle disjoncté ou le fusible a-t-il fondu à la suite d'une surcharge électrique ?

Les aliments sont trop ou pas assez cuits.

- Avez-vous indiqué un temps de cuisson adapté au type d'aliment ?
- Avez-vous choisi la puissance appropriée ?

Des étincelles et des craquements se produisent à l'intérieur du four (arcs électriques).

- Avez-vous utilisé un plat comportant des ornements métalliques ?
- Avez-vous laissé une fourchette ou un autre ustensile métallique dans le four ?
- L'aluminium que vous avez utilisé se situe-t-il trop près des parois du four ?


L'ampoule ne fonctionne pas.

- Vous ne devez pas remplacer vous-même l'ampoule pour des raisons de sécurité. Veuillez contacter le service d'assistance Samsung le plus proche afin qu'un ingénieur qualifié remplace l'ampoule.

Le four provoque des interférences sur les radios ou les téléviseurs.

- Ce phénomène, bien que modéré, peut en effet survenir lorsque le four fonctionne. Ceci est tout à fait normal. Pour remédier à ce problème, installez le four loin des téléviseurs, postes de radio ou antennes.

- Si le microprocesseur du four détecte une interférence, l'afficheur peut être réinitialisé. Pour remédier à ce problème, déconnectez le cordon d'alimentation puis rebranchez-le. Réglez à nouveau l'horloge.

 Si le problème ne peut être résolu à l'aide des instructions ci-dessus, contactez votre service après-vente SAMSUNG.

Munissez-vous des informations suivantes :

- Les numéros de modèle et de série figurant normalement à l'arrière du four
- Les détails concernant votre garantie
- Une description claire du dysfonctionnement

Contactez ensuite votre revendeur local ou le service après-vente SAMSUNG.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SAMSUNG s'efforce sans cesse d'améliorer ses produits. Les caractéristiques et le mode d'emploi de ce produit peuvent être modifiés sans préavis.

Modèle	ME731K, ME732K, ME733K
Alimentation	230 V ~ 50 Hz
Consommation d'énergie Micro-ondes	1150 W
Puissance de sortie	100 W/800 W (IEC-705)
Fréquence de fonctionnement	2450 MHz
Magnétron	OM75S(31)
Système de refroidissement	Moteur de ventilation
Dimensions (l x H x P) Extérieures Intérieures	489 x 275 x 320 mm 330 x 211 x 309 mm
Capacité	20 litres
Poids Net	11,5 kg env.

REMARQUE

REMARQUE

REMARQUE

REMARQUE

REMARQUE



DES QUESTIONS OU DES COMMENTAIRES?

PAYS	TÉLÉPHONE	OU SUR INTERNET
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	
BAHRAIN	8000-4726	
QATAR	800-2255 (800-CALL)	
EGYPT	08000-726786 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	
IRAN	021-8255	www.samsung.com/iran/support
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
GHANA	0800-10077 0302-200077	
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/support
SENEGAL	800-00-0077	
CAMEROON	7095-0077	
KENYA	0800 545 545	www.samsung.com/support
UGANDA	0800 300 300	
TANZANIA	0685 88 99 00	
RWANDA	9999	
BURUNDI	200	
DRC	499999	
SUDAN	1969	
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	
BOTSWANA	8007260000	
NAMIBIA	08 197 267 864	
ZAMBIA	0211 350370	
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	

DE68-03993N-01

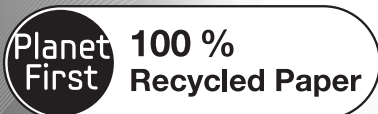


ME731K
ME732K
ME733K

Microwave Oven

Owner's Instructions & Cooking Guide

Please be advised that the Samsung warranty does NOT cover service calls to explain product operation, correct improper installation, or perform normal cleaning or maintenance.



This manual is made with 100 % recycled paper.

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
















USING THIS INSTRUCTION BOOKLET

You have just purchased a SAMSUNG microwave oven. Your Owner's Instructions contain valuable information on cooking with your microwave oven:

- Safety precautions
- Suitable accessories and cookware
- Useful cooking tips
- Cooking tips

LEGEND FOR SYMBOLS AND ICONS

	Hazards or unsafe practices that may result in severe personal injury or death .
WARNING	
	Hazards or unsafe practices that may result in minor personal injury or property damage .
CAUTION	
	Warning; Fire hazard
	Warning; Hot surface
	Warning; Electricity
	Warning; Explosive material
	Do NOT attempt.
	Do NOT touch.
	Do NOT disassemble.
	Follow directions explicitly.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the service center for help.
	Note
	Important




IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ CAREFULLY AND KEEP FOR FUTURE REFERENCE.

Make sure that these safety precautions are obeyed at all times.

Before using the oven, confirm that the following instructions are followed.

WARNING (Microwave function only)

-  **WARNING:** If the door or door seals are damaged, the oven must not be operated until it has been repaired by a competent person.
-  **WARNING:** 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.
-  This appliance is intended to be used in household only.

- ★ **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.
- ★ **WARNING:** This 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 aged from 8 years and above and supervised.
- ★ Only use utensils that are suitable for use in microwave ovens.
- ★ When heating food in plastic or paper containers, keep an eye on the oven due to the possibility of ignitions.

- ★ 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.
- ☹ If smoke is emitted, switch off or unplug the appliance and keep the door closed in order to stifle any flames.
- ★ **WARNING:** Microwave heating of beverages can result in delayed eruptive boiling, therefore care must be taken when handling the container.
- ★ **WARNING:** 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.
- ☹ 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.
- ★ 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.
- ☐ The appliance is not intended for installing in road vehicles, caravans and similar vehicles etc.
- ★ This 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.
- ☐ 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.
- ☐ **WARNING:** Liquids or other foods must not be heated in sealed containers since they are liable to explode;

- ☐ The appliance should not be cleaned with a water jet.
- ★ This oven should be positioned proper direction and height permitting easy access to cavity and control area.
- ★ Before using the your oven first time, oven should be operated with the water during 10 minute and then used.
- ★ If the oven generates a strange noise, a burning smell, or smoke is emitted, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.
- ★ The microwave oven has to be positioned so that plug is accessible.
- ☐ The microwave oven is intended to be used on the counter or counter top use only, the microwave oven shall not be placed in a cabinet.

⚠ WARNING
(Oven function only) - Optional

- ☐ **WARNING:** When the appliance is operated in the combination mode, children should only use the oven under adult supervision due to the temperatures generated.

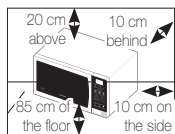
- ★ During use the appliance becomes hot. Care should be taken to avoid touching heating elements inside the oven.
- ☐ **WARNING:** Accessible parts may become hot during use. Young children should be kept away.
- ☐ A steam cleaner is not to be used.
- ☐ **WARNING:** Ensure that the appliance is switched off before replacing the lamp to avoid the possibility of electric shock.
- ★ **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 temperature of accessible surfaces may be high when the appliance is operating.
- ☐ The door or the outer surface may get hot when the appliance is operating.
- ☐ Keep the appliance and its cord out of reach of children less than 8 years.

- ★ This 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 without supervision.
- ☐ 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.
- ☐ Appliances are not intended to be operated by means of an external timer or separate remote-control system.

INSTALLING YOUR MICROWAVE OVEN

Place the oven on a flat level surface 85 cm above the floor. The surface should be strong enough to safely bear the weight of the oven.

1. When you install your oven, make sure there is adequate ventilation for your oven by leaving at least 10 cm (4 inches) of space behind and, on the sides of the oven and 20 cm (8 inches) of space above.



2. Remove all packing materials inside the oven.
3. Install the roller ring and turntable. Check that the turntable rotates freely. (Turntable type model only)

4. This microwave oven has to be positioned so that plug is accessible.

- ☐ 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.
For your personal safety, plug the cable into a proper AC earthed socket.

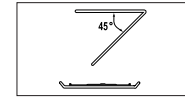
- ☐ Do not install the microwave oven in hot or damp surroundings like next to a traditional oven or radiator. The power supply specifications of the oven must be respected and any extension cable used must be of the same standard as the power cable supplied with the oven. Wipe the interior and the door seal with a damp cloth before using your microwave oven for the first time.

CLEANING YOUR MICROWAVE OVEN

The following parts of your microwave oven should be cleaned regularly to prevent grease and food particles from building up:

- Inside and outside surfaces
- Door and door seals
- Turntable and Roller rings (Turntable type model only)

- ☐ **ALWAYS** ensure that the door seals are clean and the door closes properly.
- ☐ 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.



1. Clean the outside surfaces with a soft cloth and warm, soapy water. Rinse and dry.
 2. Remove any splashes or stains on the inside surfaces of oven with a soapy cloth. Rinse and dry.
 3. To loosen hardened food particles and remove smells, place a cup of diluted lemon juice in the oven and heat for ten minutes at maximum power.
 4. Wash the dishwasher-safe plate whenever necessary.
- ✎ **DO NOT** spill water in the vents. **NEVER** use any abrasive products or chemical solvents. Take particular care when cleaning the door seals to ensure that no particles:
- Accumulate
 - Prevent the door from closing correctly
- ✎ **Clean** the microwave oven cavity right after each use with a mild detergent solution, but let the microwave oven cool down before cleaning in order to avoid injury.

When cleaning the upper part inside the cavity, it will be convenient to turn heater downward by 45° and clean it. (Swing heater model only)

STORING AND REPAIRING YOUR MICROWAVE OVEN

A few simple precautions should be taken when storing or having your microwave oven serviced.

The oven must not be used if the door or door seals are damaged:

- Broken hinge
- Deteriorated seals
- Distorted or bent oven casing

Only a qualified microwave service technician should perform repair.

- ✎ **NEVER** remove the outer casing from the oven. If the oven is faulty and needs servicing or you are in doubt about its condition:
- Unplug it from the wall socket
 - Contact the nearest after-sales service centre

- ☑ If you wish to store your oven away temporarily, choose a dry, dustfree place.

Reason : Dust and damp may adversely affect the working parts in the oven.






- ☑ This microwave oven is not intended for commercial use.




- ☑ The Light bulb should not be replaced in person for safety reasons.
Please contact nearest authorised Samsung customer care, to arrange for a qualified engineer to replace the bulb.

⚠ WARNING				
✂ Only qualified staff should be allowed to modify or repair the appliance.	✓	✓	✓	✓
☐ Do not heat liquids and other food in sealed containers for microwave function.	✓	✓	✓	✓
☐ For your safety, do not use high-pressure water cleaners or steam jet cleaners.	✓	✓	✓	✓
☐ Do not install this appliance; near heater, inflammable material; in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water or where gas may leak; on un level ground.	✓	✓	✓	✓
⚡ This appliance must be properly grounded in accordance with local and national codes.	✓	✓	✓	✓
★ Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.	✓	✓	✓	✓

☐ Do not pull or excessively bend or place heavy objection the power cord.	✓	✓	✓	✓
★ In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug.	✓	✓	✓	✓
☐ Do not touch the power plug with wet hands.	✓	✓	✓	✓
☐ Do not turn the appliance off by unplugging the power plug while an operation is in progress.	✓	✓	✓	✓
☐ Do not insert fingers or foreign substances, If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service centre.	✓	✓	✓	✓
☐ Do not apply excessive pressure or impact to the appliance.	✓	✓	✓	✓
☐ Do not place the oven over a fragile object such as a sink or glass object.	✓	✓		
☐ Do not use benzene, thinner, alcohol, steam cleaner or high pressure cleaner to clean the appliance.	✓	✓	✓	✓
☐ Ensure that the power voltage, frequency and current are the same as those of the product specifications.	✓	✓		✓
☐ Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a multiple plug adapter, an extension cord or an electric transformer.	✓	✓	✓	
☐ Do not hook the power cord on a metal object, insert the power cord between the objects or behind the oven.	✓	✓	✓	
☐ Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket. When the power plug or power cord is damaged, contact your nearest service centre.	✓	✓	✓	✓

<input type="checkbox"/>	Do not pour or directly spray water onto the oven.	✓	✓		
<input type="checkbox"/>	Do not place objects on the oven, inside or on the door of the oven.	✓	✓	✓	
<input type="checkbox"/>	Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the oven.	✓	✓		
<input type="checkbox"/>	Do not store flammable materials in the oven. Take special care when heating dishes or drinks that contain alcohol as alcohol vapours may contact a hot part of the oven.	✓		✓	✓
★	Keep children away from the door when opening or closing it as they may bump themselves on the door or catch their fingers in the door.	✓	✓	✓	✓
★	WARNING: Microwave heating of beverages can result in delayed eruptive boiling, therefore care must be taken when handling the container; To prevent this situation ALWAYS allow a standing time of at least 20 seconds after the oven has been switched off so that the temperature can equalize. Stir during heating, if necessary, and ALWAYS stir after heating. In the event of scalding, follow these FIRST AID instructions: <ul style="list-style-type: none"> Immerse the scalded area in cold water for at least 10 minutes. Cover with a clean, dry dressing. Do not apply any creams, oils or lotions. 	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Do not put the tray or rack in water shortly after cooking because it may cause breakage or damage of the tray or rack.				✓
<input type="checkbox"/>	Do not operate the microwave oven for deep fat frying because the oil temperature cannot be controlled. This could result in a sudden boil over of the hot liquid.	✓			✓

⚠ CAUTION					
★	Only use utensils that are suitable for use in microwave ovens; DO NOT use any metallic containers, Dinnerware with gold or silver trimmings, Skewers, forks, etc. Remove wire twist ties from paper or plastic bags. Reason: Electric arcing or sparking may occur and may damage the oven.	✓		✓	✓
<input type="checkbox"/>	Do not use your microwave oven to dry papers or clothes.	✓		✓	✓
★	Use shorter times for smaller amounts of food to prevent overheating and burning food.	✓		✓	✓
<input type="checkbox"/>	Do not immerse the power cable or power plug in water and keep the power cable away from heat.	✓	✓		
<input type="checkbox"/>	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; Also do not heat airtight or vacuum-sealed bottles, jars, containers, nuts in shells, tomatoes etc.			✓	✓
<input type="checkbox"/>	Do not cover the ventilation slots with cloth or paper. They may catch fire as hot air escapes from the oven. The oven may also overheat and switch itself off automatically, and will remain off until it cools sufficiently.	✓		✓	
	Always use oven mitts when removing a dish from the oven to avoid unintentional burns.			✓	
★	Stir liquids halfway during heating or after heating ends and allow the liquid stand at least 20 seconds after heating to prevent eruptive boiling.			✓	
★	Stand at arms length from the oven when opening the door to avoid getting scalded by escaping hot air or steam.			✓	

	Do not operate the microwave oven when it is empty. The microwave oven will automatically shut down for 30 minutes for safety purposes. We recommend placing a glass of water inside the oven at all times to absorb microwave energy in case the microwave oven is started accidentally.	✓			✓
	Install the oven in compliance with the clearances stated in this manual. (See installing your microwave oven.)	✓		✓	
	Take care when connecting other electrical appliances to sockets near the oven.	✓	✓	✓	

PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY.(MICROWAVE FUNCTION ONLY)

Failure to observe the following safety precautions may result in harmful exposure to microwave energy.

- Under no circumstances should any attempt be made to operate the oven with the door open or to tamper with the safety interlocks (door latches) or to insert anything into the safety interlock holes.
- Do NOT place any object between the oven door and front face or allow food or cleaner residues to accumulate on sealing surfaces. Ensure that the door and door sealing surfaces are kept clean by wiping after use first with a damp cloth and then with a soft dry cloth.
- Do NOT operate the oven if it is damaged until it has been repaired by a qualified microwave service technician trained by the manufacturer. It is particularly important that the oven door closes properly and that there is no damage to the:
 - door (bent)
 - door hinges (broken or loose)
 - door seals and sealing surfaces
- The oven should not be adjusted or repaired by anyone other than a properly qualified microwave service technician trained by the manufacturer.

Samsung will charge a repair fee for replacing an accessory or repairing a cosmetic defect if the damage to the unit and/or damage to or loss of the accessory was caused by the customer. Items this stipulation covers include:

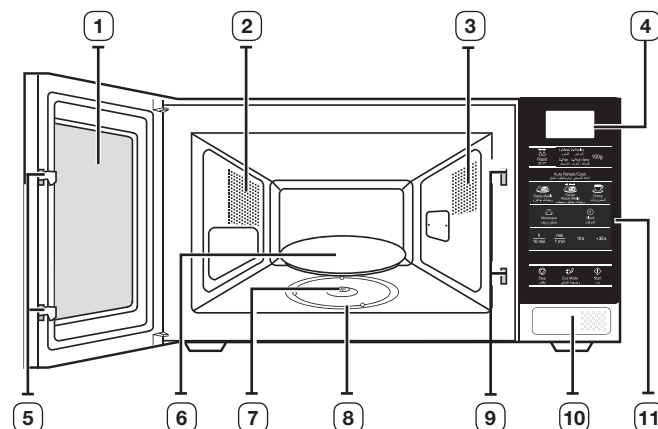
- A Dented, Scratched, or Broken Door, Handle, Out-Panel, or Control Panel.
- A Broken or missing Tray, Guide Roller, Coupler, or Wire Rack.

- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your microwave oven may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service centre or find help and information online at www.samsung.com.
- This microwave oven is supposed for heating food. It is intended for domestic home-use only. Do not heat any type of textiles or cushions filled with grains, which could cause burns and fire. The manufacturer cannot be held liable for damage caused by improper or incorrect use of the appliance.
- 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 possible result in a hazardous situation.

CONTENTS

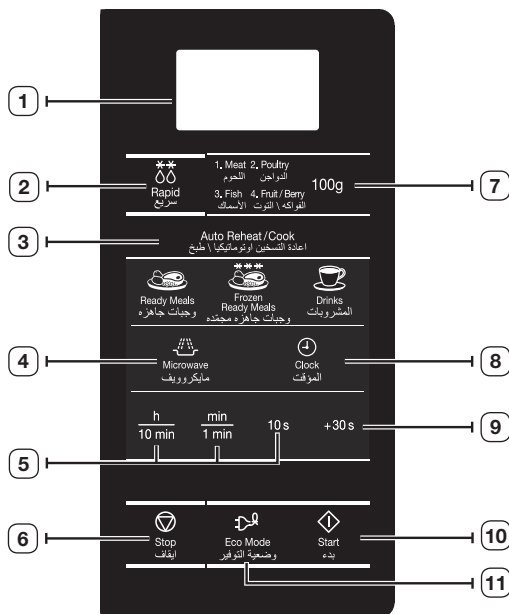
Oven	11
Control panel	12
Accessories	12
Setting the time	13
Cooking/Reheating	13
Power levels	14
Adjusting the cooking time	14
Stopping the cooking	14
Setting the energy save mode	14
Using the auto reheat/Cook feature	15
Using the auto reheat/Cook programmes	15
Using the auto rapid defrost feature	16
Using the auto rapid defrost programmes	16
Multistage cooking	17
Cookware guide	18
Cooking guide	19
What to do if you are in doubt or have a problem	20
Technical specifications	21

OVEN



- | | |
|----------------------|---------------------------|
| 1. DOOR | 7. COUPLER |
| 2. VENTILATION HOLES | 8. ROLLER RING |
| 3. LIGHT | 9. SAFETY INTERLOCK HOLES |
| 4. DISPLAY | 10. OPEN DOOR PUSH BUTTON |
| 5. DOOR LATCHES | 11. CONTROL PANEL |
| 6. TURNTABLE | |

CONTROL PANEL



- | | |
|---|------------------------|
| 1. DISPLAY | 6. STOP/CANCEL BUTTON |
| 2. AUTO RAPID DEFROST FEATURE SELECTION | 7. WEIGHT SELECTION |
| 3. AUTO REHEAT/COOK SELECTION | 8. CLOCK SETTING |
| 4. MICROWAVE MODE BUTTON | 9. +30s BUTTON |
| 5. TIME SETTING BUTTON | 10. START BUTTON |
| | 11. ENERGY SAVE BUTTON |

ACCESSORIES

Depending on the model that you have purchased, you are supplied with several accessories that can be used in a variety of ways.

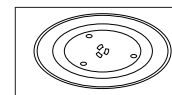
- 1. Roller ring**, to be placed in the centre of the oven.

Purpose : The roller ring supports the turntable.



- 2. Turntable**, to be placed on the roller ring with the centre fitting to the coupler.

Purpose : The turntable serves as the main cooking surface; it can be easily removed for cleaning.




- DO NOT** operate the microwave oven without the roller ring and turntable.

SETTING THE TIME

Your microwave oven has an inbuilt clock. When power is supplied, “:0”, “88:88” or “12:00” is automatically displayed on the display. Please set the current time. The time can be displayed in either the 12-hour or 24-hour notation. You must set the clock:

- When you first install your microwave oven
- After a power failure

 Do not forget to reset the clock when you switch to and from summer and winter time.

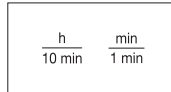
1. To display the time in the...

24-hour notation
12-hour notation

Press the **Clock** (🕒) button once or twice.



2. Set the hour with the **h** button and the minutes with the **min** button.



3. When the right time is displayed, press the **Clock** (🕒) button again to start the clock.

Result : The time is displayed whenever you are not using the microwave oven.



COOKING/REHEATING

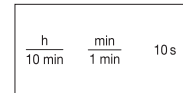
The following procedure explains how to cook or reheat food. ALWAYS check your cooking settings before leaving the oven unattended. First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the **Power Level** (🔊) button.

Result : The 800 W (maximum cooking power) indications are displayed:
Select the appropriate power level by pressing the **Power Level** (🔊) button again until the corresponding wattage is displayed. Refer to the power level table on the next page.




2. Set the cooking time by pressing the **10 min**, **1 min** and **10 s** button.



3. Press the **Start** (▶) button.

Result : The oven light comes on and the turntable starts rotating. Cooking starts and when it has finished the oven beeps four times.





 **Never** switch the microwave oven on when it is empty.

POWER LEVELS

You can choose among the power levels below.

Power Level	Output
HIGH	800 W
MEDIUM HIGH	600 W
MEDIUM	450 W
MEDIUM LOW	300 W
DEFROST (**) (δδ)	180 W
LOW	100 W

 If you select higher power level, the cooking time must be decreased.

 If you select lower power level, the cooking time must be increased.

ADJUSTING THE COOKING TIME

You can increase the cooking time by pressing the **+30s** button once for each 30 seconds to be added.

1. Press the **+30s** button once for each 30 seconds to be added.

+30 s

2. Press the **Start** (◊) button.



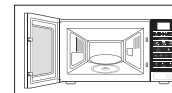
Start
بدء

STOPPING THE COOKING

You can stop cooking at any time to check the food.

1. To stop temporarily;
Open the door.


Result : Cooking stops. To resume cooking, close the door and press **Start** (◊) again.



2. To stop completely;
Press the **Stop** (⊖) button.

Result : The cooking stops.
If you wish to cancel the cooking settings, press the **Stop** (⊖) button again.



-  You can cancel any setting before starting cooking by simply pressing **Stop** (⊖) button.

SETTING THE ENERGY SAVE MODE

The oven has an Energy save mode. This facility saves electricity when the oven is not in use.

- Press the Energy save button.
- To remove Energy save mode, open the door or press any button. The oven is ready for use.



USING THE AUTO REHEAT/COOK FEATURE


With the Auto Reheat feature, the cooking time is set automatically. You can adjust the number of servings by pressing the appropriate Auto Reheat button the required number of times.

First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

Press the **Auto Reheat/Cook** button which you want the required number of times.

- Result :** Press start button.
When it has finished:
- 1) The oven beeps four times.
 - 2) The end reminder signal will beep 3 times. (once every minute)
 - 3) The current time is displayed again.




Example: Press the **Drinks** button once times to reheat one cups of coffee. Refer to the table on the side.

 Use only recipients that are microwave-safe.



USING THE AUTO REHEAT/COOK PROGRAMMES

The following table presents the various Auto Reheat Programmes, quantities, standing times and appropriate recommendations.

Food/Button	Serving size	Standing time	Recommendations
 Ready Meals وجبات جاهزه	300-350 g 400-450 g	3 min.	Put on a ceramic plate and cover it with microwave cling film. This programme is suitable for meals consisting of 3 components (e.g. meat with sauce, vegetables and side dish like potatoes, rice or pasta).
 Frozen Ready Meals وجبات جاهزه مجمده	300-350 g 400-450 g	4 min.	Take frozen ready meal and check if dish is suitable for microwave. Pierce film of ready meal. Put the frozen ready meal in the centre. This programme is suitable for frozen ready meals consisting of 3 components (e.g. meat with sauce, vegetables and a side dish like potatoes, rice or pasta).
 Drinks المشروبات (Coffee, milk, tea, water with room temperature)	150 ml (1 cup) 250 ml (1 mug)	1-2 min.	Pour into a ceramic cup and reheat uncovered. Place cup (150 ml) or mug (250 ml) in the centre of turntable. Stir carefully before and after standing time.

USING THE AUTO RAPID DEFROST FEATURE

The auto rapid defrost feature enables you to defrost meat, poultry, fish or fruit/berry.

The defrost time and power level are set automatically. You simply select the programme and the weight.


-  Use only dishes that are microwave-safe.

First, place the frozen food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the **Rapid Defrost** (**) button.

Result : The following indication is displayed:



-  Press the **Rapid Defrost** (**) button one or more times according to the type of food to be defrosted. Refer to the table on the side.

2. Select the food weight by pressing the **100 g** button.
It is possible to set up to a maximum of 1500 g.


100g

3. Press the **Start** (◇) button.

Result :

- Defrosting begins.
- The oven beeps halfway through defrosting to remind you to turn the food over.
- Press **Start** (◇) button again to finish defrosting.







-  You can also defrost food manually. To do so, select the microwave cooking/reheating function with a power level of 180 W. Refer to the section entitled "Cooking/Reheating" on page 13 for further details.

USING THE AUTO RAPID DEFROST PROGRAMMES

The following table presents the various Auto Rapid Defrost programmes, quantities, standing times and appropriate recommendations.

Remove all kinds of package material before defrosting. Place meat, poultry, fish and fruit/berry on a ceramic plate.


Code/Food	Portion	Standing time	Recommendations
1. Meat اللحوم 	200-1500 g	20-90 min.	Shield the edges with aluminium foil. Turn the meat over, when the oven beeps. This programme is suitable for beef, lamb, pork, steaks, chops, minced meat.
2. Poultry الدواجن 	200-1500 g	20-90 min.	Shield the leg and wing tips with aluminium foil. Turn the poultry over, when the oven beeps. This programme is suitable for whole chicken as well as for chicken portions.
3. Fish الأسماك 	200-1500 g	20-80 min.	Shield the tail of a whole fish with aluminium foil. Turn the fish over, when the oven beeps. This programme is suitable for whole fishes as well as for fish fillets.
4. Fruit/Berry الفواكه \ التوت 	100-600 g	5-20 min.	Spread fruits evenly into a flat glass dish. This programme is suitable for all kind of fruits.

MULTISTAGE COOKING

Your microwave oven can be programmed to cook food up to three stages.

Example: You wish to defrost food and cook it without having to reset the oven after each stage. You can thus defrost and cook a 500 g fish in three stages:

- Defrosting
- Cook I
- Cook II

 You can set between two and three stages in multistage cooking. If you set three stage, the first stage must be defrosting. Don't press **Start** (◊) button until you've set the final stage.

1. Press the **Rapid Defrost** (**) button once or more times.

**
Rapid
سريع

2. Set the weight by pressing the **100 g** buttons the appropriate number of times (500 g in the example).

100 g

3. Press the **Power Level** (⏻) button.

The microwave mode (I) :

⏻ ; if necessary, set the power level by pressing the **Power Level** (⏻) button again one or more times. (600 W in the example)

⏻
Microwave
مايكروويف

4. Set the cooking time by pressing the **10 min, 1 min** and **10 s** buttons the appropriate number of times (4 minutes in the example).

h min 10 s
10 min 1 min 10 s

5. Press the **Power Level** (⏻) button.

The microwave mode (II) :

⏻ ; if necessary, set the power level by pressing the **Power Level** (⏻) button again one or more times.

(450 W in the example)

⏻
Microwave
مايكروويف

6. Set the cooking time by pressing the **10 min, 1 min** and **10 s** buttons the appropriate number of times (5 minutes in the example).

h min 10 s
10 min 1 min 10 s

7. Press the **Start** (◊) button.

Result :

The three modes [defrosting and cooking (I, II)] are selected on after. According to the defrosting mode that you have chosen, the oven may beep half way through defrosting to remind you to turn the food over.

- When cooking is over, the oven beeps four times.

◊
Start
بدء

COOKWARE GUIDE

To cook food in the microwave oven, the microwaves must be able to penetrate the food, without being reflected or absorbed by the dish used. Care must therefore be taken when choosing the cookware. If the cookware is marked microwave-safe, you do not need to worry. The following table lists various types of cookware and indicates whether and how they should be used in a microwave oven.

Cookware	Microwave-safe	Comments
Aluminum foil	✓ ✗	Can be used in small quantities to protect areas against overcooking. Arcing can occur if the foil is too close to the oven wall or if too much foil is used.
Browning plate	✓	Do not preheat for more than eight minutes.
China and earthenware	✓	Porcelain, pottery, glazed earthenware and bone china are usually suitable, unless decorated with a metal trim.
Disposable polyester cardboard dishes	✓	Some frozen foods are packaged in these dishes.
Fast-food packaging		
• Polystyrene cups containers	✓	Can be used to warm food. Overheating may cause the polystyrene to melt.
• Paper bags or newspaper	✗	May catch fire.
• Recycled paper or metal trims	✗	May cause arcing.
Glassware		
• Oven-to-table ware	✓	Can be used, unless decorated with a metal trim.

Cookware	Microwave-safe	Comments
• Fine glassware	✓	Can be used to warm foods or liquids. Delicate glass may break or crack if heated suddenly.
• Glass jars	✓	Must remove the lid. Suitable for warming only.
Metal		
• Dishes	✗	May cause arcing or fire.
• Freezer bag twist ties	✗	
Paper		
• Plates, cups, napkins and kitchen paper	✓	For short cooking times and warming. Also to absorb excess moisture.
• Recycled paper	✗	May cause arcing.
Plastic		
• Containers	✓	Particularly if heat-resistant thermoplastic. Some other plastics may warp or discolour at high temperatures. Do not use melamine plastic.
• Cling film	✓	Can be used to retain moisture. Should not touch the food. Take care when removing the film as hot steam will escape.
• Freezer bags	✓ ✗	Only if boilable or oven-proof. Should not be airtight. Prick with a fork, if necessary.
Wax or grease-proof paper	✓	Can be used to retain moisture and prevent spattering.

✓ : Recommended
 ✓✗ : Use caution
 ✗ : Unsafe

COOKING GUIDE

MICROWAVES

Microwave energy actually penetrates food, attracted and absorbed by its water, fat and sugar content. The microwaves cause the molecules in the food to move rapidly. The rapid movement of these molecules creates friction and the resulting heat cooks the food.

COOKING

Cookware for microwave cooking:

Cookware must allow microwave energy to pass through it for maximum efficiency. Microwaves are reflected by metal, such as stainless steel, aluminium and copper, but they can penetrate through ceramic, glass, porcelain and plastic as well as paper and wood. So food must never be cooked in metal containers.

Food suitable for microwave cooking:

Many kinds of food are suitable for microwave cooking, including fresh or frozen vegetables, fruit, pasta, rice, grains, beans, fish, and meat. Sauces, custard, soups, steamed puddings, preserves, and chutneys can also be cooked in a microwave oven. Generally speaking, microwave cooking is ideal for any food that would normally be prepared on a hob. Melting butter or chocolate, for example (see the chapter with tips, techniques and hints).

Covering during cooking

To cover the food during cooking is very important, as the evaporated water rises as steam and contributes to cooking process. Food can be covered in different ways: e.g. with a ceramic plate, plastic cover or microwave suitable cling film.

Standing times

After cooking is over food the standing time is important to allow the temperature to even out within the food.

Reheating Liquids and Food

Use the power levels and times in this table as a guide lines for reheating.

Food	Portion	Power	Time (min.)
Drinks (Coffee, Tea and Water)	150 ml (1 cup)	800 W	1-1½
	250 ml (1 mug)		2-2½
Instructions Pour into cup and reheat uncovered. Put cup/ mug in the centre of turntable. Keep in microwave oven during standing time and stir well. Stand for 1-2 minutes.			
Soup (Chilled)	250 g	800 W	3-3½
	Instructions Pour into a deep ceramic plate. Cover with plastic lid. Stir well after reheating. Stir again before serving. Stand for 2-3 minutes.		
Stew (Chilled)	350 g	600 W	5½-6½
	Instructions Put stew in a deep ceramic plate. Cover with plastic lid. Stir occasionally during reheating and again before standing and serving. Stand for 2-3 minutes.		
Pasta with Sauce (Chilled)	350 g	600 W	4½-5½
	Instructions Put pasta (e.g. spaghetti or egg noodles) on a flat ceramic plate. Cover with microwave cling film. Stir before serving. Stand for 3 minutes.		
Filled Pasta with Sauce (Chilled)	350 g	600 W	5-6
	Instructions Put filled pasta (e.g. ravioli, tortellini) in a deep ceramic plate. Cover with plastic lid. Stir occasionally during reheating and again before standing and serving. Stand for 3 minutes.		
Plated Meal (Chilled)	350 g	600 W	5½-6½
	Instructions Plate a meal of 2-3 chilled components on a ceramic dish. Cover with microwave cling-film. Stand for 3 minutes.		
Pasta (Frozen) (Cannelloni, Macaroni, Lasagne)	400 g	450 W	16-16½
	Instructions Put frozen pasta into a small flat rectangular glass pyrex dish. Put the dish directly on the turntable. Stand for 2-3 minutes.		

Food	Portion	Power	Time (min.)
Indomie	1 Small pack (80 g)	800 W	7½-8
	1 Big pack (120 g)		9½-10
Instructions Use a glass pyrex bowl. Put the noodle and add room temperature 350 ml water in bowl. Cook covered with wrap and pierce at several times. After cooking, drain water and mix indomie spices.			
Boiled Yam	350 g	800 W	12½-13
	Instructions Peel and cut yam 3 cm thick and put on pyrex bowl. Add room temperature 250 ml water in bowl. Cook covered with warp and pierce at several times. After cooking, drain water and serve. Stand for 1-2 minutes.		

WHAT TO DO IF YOU ARE IN DOUBT OR HAVE A PROBLEM

If you have any of the problems listed below try the solutions given.

This is normal.

- Condensation inside the oven.
- Air flow around the door and outer casing.
- Light reflection around the door and outer casing.
- Steam escaping from around the door or vents.

The oven does not start when you press the **Start** (↻) button.

- Is the door completely closed?

The food is not cooked at all.

- Have you set the timer correctly and/or pressed the **Start** (↻) button?
- Is the door closed?
- Have you overloaded the electric circuit and caused a fuse to blow or a breaker to be triggered?

The food is either overcooked or undercooked.

- Was the appropriate cooking length set for the type of food?
- Was an appropriate power level chosen?


Sparkling and cracking occur inside the oven (arcing).

- Have you used a dish with metal trimmings?
- Have you left a fork or other metal utensil inside the oven?
- Is aluminum foil too close to the inside walls?

The light bulb is not working.

- The Light bulb should not be replaced in person for safety reasons. Please contact nearest authorised Samsung customer care, to arrange for a qualified engineer to replace the bulb.

The oven causes interference with radios or televisions.

- Slight interference may be observed on televisions or radios when the oven is operating. This is normal. To solve this problem, install the oven away from televisions, radios and aerials.
- If interference is detected by the oven's microprocessor, the display may be reset. To solve this problem, disconnect the power plug and  reconnect it. Reset the time.

If the above guidelines do not enable you to solve the problem, then contact your local SAMSUNG customer service centre. Please have the following information read.

- The model and serial numbers, normally printed on the rear of the oven
- Your warranty details
- A clear description of the problem

Then contact your local dealer or SAMSUNG aftersales service.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

SAMSUNG strives to improve its products at all times. Both the design specifications and these user instructions are thus subject to change without notice.

Model	ME731K, ME732K, ME733K
Power source	230 V ~ 50 Hz
Power consumption Microwave	1150 W
Output power	100 W / 800 W (IEC-705)
Operating frequency	2450 MHz
Magnetron	OM75S(31)
Cooling method	Cooling fan motor
Dimensions (W x H x D) Outside Oven cavity	489 x 275 x 320 mm 330 x 211 x 309 mm
Volume	20 liter
Weight Net	11.5 kg approx

MEMO

MEMO

MEMO

MEMO

MEMO



QUESTIONS OR COMMENTS

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	
BAHRAIN	8000-4726	
QATAR	800-2255 (800-CALL)	
EGYPT	08000-726786 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	
IRAN	021-8255	www.samsung.com/iran/support
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
GHANA	0800-10077 0302-200077	
Cote D' Ivoire	8000 0077	
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/africa_fr/support
CAMEROON	7095-0077	
KENYA	0800 545 545	www.samsung.com/support
UGANDA	0800 300 300	
TANZANIA	0685 88 99 00	
RWANDA	9999	
BURUNDI	200	
DRC	499999	
SUDAN	1969	
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	
BOTSWANA	8007260000	
NAMIBIA	08 197 267 864	
ZAMBIA	0211 350370	
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	

DE68-03993N-01