



ME83M

# Kuchenka mikrofalowa

Instrukcja obsługi i zasady  
przygotowywania potraw

Uprzejmie informujemy, że gwarancja firmy Samsung NIE obejmuje wizyt serwisowych mających na celu wyjaśnienie działania produktu, poprawienia źle wykonanego montażu czy przeprowadzenia standardowego czyszczenia i konserwacji urządzenia.

wyobraź sobie możliwości

Dziękujemy za zakup produktu firmy Samsung.

**SAMSUNG**

# spis treści

<b>Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa .....</b>	<b>3</b>	<b>Lista naczyń i przyborów kuchennych .....</b>	<b>16</b>
<b>Instalacja .....</b>	<b>8</b>	<b>Rozwiązywanie problemów i kody błędów .....</b>	<b>17</b>
Akcesoria.....	8	Rozwiązywanie problemów.....	17
Miejsce montażu.....	8	Kod błędu.....	18
Taca obrotowa.....	8		
<b>Konserwacja .....</b>	<b>9</b>	<b>Parametry techniczne .....</b>	<b>18</b>
Czyszczenie.....	9		
Wymiana (naprawa) .....	9		
Konserwacja w okresie długotrwałego nieużywania urządzenia.....	9		
<b>Funkcje kuchenki.....</b>	<b>10</b>		
kuchenka.....	10		
Panel sterowania.....	10		
<b>Korzystanie z kuchenki.....</b>	<b>11</b>		
Jak działa kuchenka mikrofalowa .....	11		
Sprawdzanie poprawności działania kuchenki.....	11		
Ustawianie godziny .....	12		
Gotowanie/Podgrzewanie .....	12		
Poziomy mocy .....	13		
Dostosowywanie czasu pracy .....	13		
Zatrzymywanie pracy kuchenki .....	13		
Ustawianie trybu oszczędzania energii .....	13		
Korzystanie z funkcji szybkiego podgrzewania/gotowania.....	14		
Korzystanie z automatycznej funkcji szybkiego rozmrzania .....	15		
Gotowanie wieloetapowe .....	15		
Wyłączanie sygnału dźwiękowego .....	16		
Blokada bezpieczeństwa kuchenki mikrofalowej .....	16		

## instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

### WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

NALEŻY PRZECZYTAĆ I ZACHOWAĆ NA WYPADEK KONIECZNOŚCI UŻYCIA W PRZYSZŁOŚCI.

**OSTRZEŻENIE:** Nie należy używać kuchenki, jeśli drzwiczki lub ich uszczelnienie są uszkodzone – usterki muszą najpierw zostać naprawione przez wykwalifikowaną osobę.

**OSTRZEŻENIE:** Wykonywanie czynności serwisowych i naprawa urządzenia wymagająca zdjęcia pokrywy chroniącej przed promieniowaniem mikrofalowym przez osoby niewykwalifikowane może być bardzo niebezpieczne.

**OSTRZEŻENIE:** Płyny i pozostała żywność nie mogą być podgrzewane w szczerelnie zamkniętych pojemnikach, gdyż grozi to wybuchem.

**OSTRZEŻENIE:** Dzieci mogą korzystać z kuchenki mikrofalowej bez nadzoru dorosłych wyłącznie po wyjaśnieniu im, jak bezpiecznie obsługiwać to urządzenie, oraz jakie ryzyko wiąże się z jego niewłaściwym użytkowaniem.

Urządzenie to jest przeznaczone wyłącznie do użytku domowego i nie jest przeznaczone do używania:

- w pomieszczeniach kuchennych w sklepach, biurach i innych miejscach pracy;
- w budynkach rolniczych;
- przez klientów hoteli, moteli ani innych miejscach oferujących zakwaterowanie;
- w pensjonatach.

Należy używać wyłącznie naczyń odpowiednich do stosowania w kuchenkach mikrofalowych.

Podgrzewanie żywności w plastikowych lub papierowych pojemnikach powinno odbywać się pod ścisłym nadzorem użytkownika ze względu na ryzyko zapłonu.

Kuchenka mikrofalowa jest przeznaczona do podgrzewania jedzenia i napojów. Suszenie jedzenia i ubrań oraz podgrzewanie mokrych gąbek, obuwia, wilgotnych ściereczek i podobnych rzeczy grozi obrażeniami, zapłonem i pożarem.

W przypadkuauważenia dymu kuchenkę należy wyłączyć i odłączyć od źródła zasilania; pozostawić drzwiczki kuchenki zamknięte w celu zduszenia płomienia.

Podczas podgrzewania napojów w kuchence mikrofalowej może w niektórych przypadkach dojść do opóźnionego gwałtownego wrzenia, dlatego należy ostrożnie obchodzić się z naczyniem.

Przed podaniem zawartość butelek i słoiczków z jedzeniem dla dzieci należy wymieszać lub wstrząsnąć oraz sprawdzić temperaturę, aby uniknąć poparzenia.

Jajek w skorupkach i całych jajek na twardo nie należy podgrzewać w kuchenkach mikrofalowych, ponieważ mogą one eksplodować nawet po zakończeniu podgrzewania.

Kuchenkę należy regularnie czyścić i usuwać z niej wszelkie pozostałości jedzenia.

Nadmierne zabrudzenie kuchenki może spowodować uszkodzenie jej powierzchni i skrócić czas eksploatacji urządzenia lub doprowadzić do niebezpiecznych sytuacji.

Kuchenka jest przeznaczona do używania wyłącznie na blacie (jako urządzenie wolnostojące).

Nie wolno umieszczać urządzenia w szafce.

Nie można używać metalowych pojemników na żywność i napoje gotowania w kuchence mikrofalowej.

Podczas wyjmowania pojemników z urządzenia należy uważać, aby nie przesunąć tacy obrotowej. Do czyszczenia urządzenia nie należy używać myjki parowej.

Urządzenia nie należy czyścić strumieniem wody.

Urządzenie nie jest przeznaczone do instalacji w pojazdach drogowych, przyczepach itp.

Osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej, bądź o niedostatecznym doświadczeniu i wiedzy (np. dzieci) nie powinny korzystać z urządzenia bez nadzoru lub przeskolenia w zakresie obsługi przez inną osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.

Nie wolno dopuścić, by dzieci bawiły się urządzeniem. Dzieci powyżej 8. roku życia i osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej, bądź o niedostatecznym doświadczeniu i wiedzy mogą korzystać z urządzenia jedynie pod nadzorem lub po przeskoleniu w zakresie bezpiecznej obsługi i zagrożeń. Dzieciom nie wolno bawić się urządzeniem. Dzieci mogą przeprowadzać czyszczenie i konserwację urządzenia wyłącznie pod nadzorem osoby dorosłej.

Ze względów bezpieczeństwa uszkodzony przewód zasilający musi zostać wymieniony przez producenta, w autoryzowanym serwisie lub przez wykwalifikowaną osobę.

Urządzenie należy umieścić we właściwej pozycji i na odpowiedniej wysokości, aby zapewnić dostęp do komory kuchenki i przycisków sterowania.

Przed użyciem kuchenki po raz pierwszy należy włączyć ją na 10 minut z umieszczonym wewnątrz naczyniem z wodą.

Gdy z kuchenki dobiegają dziwne hałasy, czuć dziwny zapach lub wydobywa się z niego dym, należy natychmiast odłączyć zasilanie i skontaktować się z najbliższym punktem serwisowym.

Kuchenkę mikrofalową należy ustawić w pobliżu wolnego gniazdka elektrycznego.

## Ogólne zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

Wszelkie modyfikacje lub naprawy muszą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel.

Korzystając z funkcji mikrofalówki, nie podgrzewać potraw lub cieczy zamkniętych w pojemnikach.

Do czyszczenia urządzenia nie wolno używać benzenu, rozpuszczalnika, alkoholu, myjki parowej ani myjki wysokociśnieniowej.

Nie należy instalować piekarnika: blisko grzejnika lub łatwopalnych materiałów; w miejscach, które są wilgotne, tłuste, zakurzone lub narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub wody; lub gdzie może uletniać się gaz; lub na nierównej powierzchni.

Urządzenie należy właściwie uziemić, zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi.

Należy regularnie usuwać substancje obce z bolców i styków wtyczki zasilania za pomocą suchej szmatki.

Przewodowi zasilającego nie wolno naciągać, nadmiernie zginać ani stawać na nim ciężkich przedmiotów.

Jeśli występuje wyciek gazu (propan, propan-butan itd.), należy natychmiast wywietrzyć pomieszczenie. Nie dotykać przewodu zasilającego.

Nie dotykać przewodu mokrymi rękoma.

Gdy piekarnik jest włączony, nie należy go wyłączać przez odłączenie przewodu zasilającego.

Nie wkładać palców lub substancji niewiadomego pochodzenia. Jeśli substancje niewiadomego pochodzenia dostaną się do piekarnika, należy odłączyć przewód zasilający i skontaktować się z lokalnym centrum serwisowym firmy Samsung.

Nie należy wywierać nadmiernego nacisku na urządzenie ani go uderzać.

Nie wolno stawiać piekarnika na delikatnych przedmiotach.

Należy się upewnić, że napięcie zasilania, częstotliwość i natężenie odpowiadają specyfikacji produktu.

Należy mocno wcisnąć wtyczkę do gniazdka ścienneego. Nie wolno korzystać z rozgałęźników, przedłużaczy ani transformatorów prądu.

Nie wolno zawieszać przewodu zasilającego na metalowych przedmiotach. Należy sprawdzić, czy przewód znajduje się pomiędzy przedmiotami lub za piekarnikiem.

Nie wolno używać uszkodzonych wtyczek, przewodów zasilających lub poluzowanych gniazdów elektrycznych. W przypadku uszkodzonych wtyczek zasilania lub kabli, należy skontaktować się z lokalnym centrum serwisowym firmy Samsung.

Urządzenia nie wolno oblewać ani bezpośrednio spryskiwać wodą.

Nie należy umieszczać żadnych przedmiotów wewnątrz urządzenia, na nim ani na jego drzwiczках.



Nie wolno rozpylać na powierzchni kuchenki substancji lotnych, takich jak środek owadobójczy.

Nie należy przechowywać materiałów łatwopalnych w kuchence. Ponieważ opary alkoholu mogą zetknąć się z gorącymi częściami piekarnika, należy zachować ostrożność podczas podgrzewania potraw lub napojów zawierających alkohol.

Dzieci mogłyby uderzyć się w drzwiczki lub przytrzasnąć sobie palce. Dzieci nie powinny znajdować się w pobliżu piekarnika podczas otwierania/zamykania drzwiczek.

#### Kuchenka mikrofalowa – ostrzeżenia

Podczas podgrzewania napojów w kuchence mikrofalowej może w niektórych przypadkach dojść do opóźnionego gwałtownego wrzenia, dlatego należy zawsze ostrożnie obchodzić się z naczyniem. Należy zawsze odczekać minimum 20 sekund przed wyciągnięciem napoju z kuchenki mikrofalowej. Jeśli to konieczne, mieszać podczas podgrzewania. Należy zawsze mieszać po zakończeniu podgrzewania. W przypadku poparzenia należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami pierwszej pomocy:

1. Zanurz oparzone miejsce w zimnej wodzie na co najmniej 10 minut.
  2. Załóż czysty, suchy opatrunki.
  3. Nie należy smarować poparzonego miejsca kremami, tłuszczami lub płynami. Aby uniknąć uszkodzenia tacy lub podstawki, nie wolno włożyć ich bezpośrednio po gotowaniu do wody.
- Nie należy wykorzystywać urządzenia do smażenia na głębokim tłuszczu, ponieważ nie można kontrolować jego temperatury. Może to doprowadzić do nagłego wykipienia gorącego tłuszczu.

#### Środki ostrożności dotyczące kuchenki mikrofalowej

Należy używać wyłącznie naczyń, które można bezpiecznie stosować w kuchence mikrofalowej. Nie używać metalowych pojemników, zastawy ze złotymi lub srebrnymi zdobieniami, szpikulów itd.

Należy usunąć druciane zamknięcia. Mogą wystąpić wyładowania elektryczne.

Nie należy używać piekarnika do suszenia papieru lub odzieży.

Aby zapobiec nadmiernemu podgrzaniu lub przypaleniu jedzenia, dla mniejszych ilości pożywienia należy stosować krótszy czas gotowania.

Należy trzymać kabel zasilania i wtyczkę z dala od wody i źródeł ciepła.

Aby uniknąć ryzyka eksplozji, nie należy ogrzewać jajek w skorupkach lub na twardo. Nie podgrzewać szczerle zamkniętych lub zamkniętych próżniowo pojemników, orzechów, pomidorów itd.

Nie wolno zakrywać otworów wentylacyjnych tkaniną lub papierem. Urządzenie może spowodować zagrożenie pożarowe. Może też spowodować przegrzanie się kuchenki i jej automatyczne wyłączenie. Kuchenka pozostanie wyłączena do czasu wystarczającego jej ostygnięcia.

Zawsze używaj rękawic kuchennych podczas wyciągania talerza.

Plyny należy zamieszać w czasie lub po zakończeniu podgrzewania. Po zakończeniu podgrzewania należy odczekać co najmniej 20 sekund, aby uniknąć gwałtownego wrzenia płynu.

W czasie otwierania drzwiczek kuchenki należy zachować od niej odległość wyciągniętej ręki w celu uniknięcia poparzenia gorącym powietrzem lub parą.

Nie wolno włączać pustego piekarnika. Kuchenka mikrofalowa zostanie automatycznie wyłączona na 30 minut ze względu na bezpieczeństwo. Zalecane jest pozostawianie w niej szklanki z wodą. Woda pochłonie mikrofale w razie przypadkowego włączenia piekarnika. Kuchenkę należy zainstalować z zachowaniem odstępów określonych w niniejszej instrukcji obsługi. (Patrz Instalowanie kuchenki mikrofalowej.)

Należy zachować ostrożność podczas podłączania innych urządzeń elektrycznych w pobliżu piekarnika.

#### Środki ostrożności – działanie kuchenki mikrofalowej

Niestosowanie się do poniższych zasad bezpieczeństwa może narazić użytkownika na szkodliwe działanie promieniowania mikrofalowego.

- Nie wolno korzystać z piekarnika z otwartymi drzwiczkami. Nie należy manipulować przy blokadach zabezpieczających (zamki drzwi). Nie należy niczego włożyć do otworów blokad zabezpieczających.
  - Nie wolno umieszczać żadnych przedmiotów między drzwiczkami kuchenki a płytą czołową, ani dopuszczać do gromadzenia się jedzenia lub resztek środków czyszczących na powierzchniach uszczelniających. Po każdym użyciu kuchenki należy wytrzeć drzwiczki i ich powierzchnie uszczelniające najpierw wilgotną, a potem suchą miękką szmatką.
  - Nie wolno włączać kuchenki, gdy jest ona uszkodzona. Należy korzystać z kuchenki wyłącznie po naprawie przeprowadzonej przez wykwalifikowanego pracownika serwisu.
- Ważne:** należy prawidłowo zamknąć drzwiczki kuchenki. Drzwi nie mogą być zgięte; zawiasy drzwi nie powinny być uszkodzone lub poluzowane; uszczelki drzwi i powierzchnie uszczelniające nie mogą być uszkodzone.
- Wszystkie regulacje i naprawy muszą być wykonywane przez wykwalifikowanego pracownika serwisu.

## Ograniczona gwarancja

Firma Samsung obciąża użytkownika kosztami za wymianę elementów akcesoryjnych lub naprawę uszkodzeń kosmetycznych, jeśli powstały z winy użytkownika. Powyższy warunek dotyczy następujących uszkodzeń.

- Drzwi, uchwytów, panelu zewnętrznego, lub panelu sterowania, które są zdeformowane, porysowane lub uszkodzone.
- Uszkodzenie lub zgubienie takich elementów jak: taca, pierścień obrotowy, łącznik lub druciana podstawa.

Należy używać urządzenia tylko zgodnie z jego zamierzonym przeznaczeniem opisym w niniejszej instrukcji obsługi. Ostrzeżenia i ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa umieszczone w tej instrukcji nie obejmują wszystkich warunków i sytuacji, z którymi może zetknąć się użytkownik. Podczas instalacji, konserwacji i obsługi urządzenia należy zachować szczególną ostrożność i zdrowy rozsądek.

Ponieważ przedstawiona instrukcja obsługi dotyczy różnych modeli, funkcje Twojej kuchenki mikrofalowej mogą się nieznacznie różnić od tych opisanych w niniejszej instrukcji. Dodatkowo, nie wszystkie znaki ostrzegawcze mogą mieć zastosowanie. W przypadku jakichkolwiek pytań lub uwag należy się skontaktować z najbliższym centrum serwisowym Samsung lub uzyskać pomoc i informacje online na stronie [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

Używaj kuchenki wyłącznie do podgrzewania jedzenia. Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku domowego. Nie podgrzewać żadnego rodzaju tkaniny lub poduszek wypełnionych ziarnem. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane niewłaściwym lub niepoprawnym użyciem urządzenia.

W celu uniknięcia uszkodzenia powierzchni kuchenki i niebezpiecznych sytuacji, piekarnik powinien być zawsze czysty i dobrze utrzymany.

## Definicja grupy produktu

Jest to urządzenie z grupy 2, klasy B ISM. Definicja grupy 2 obejmuje wszystkie urządzenia ISM, w których przypadku energia o częstotliwości radiowej jest wytworzana rozmyślnie lub wykorzystywana w formie promieniowania elektromagnetycznego do obróbki materiału, obróbki typu EDM i spawania łukowego.

Jako urządzenie Klasy B, jest ono właściwe do użytku w gospodarstwach domowych i lokalni połączonych bezpośrednio do sieci niskiego napięcia, która dostarcza prąd do budynków wykorzystywanych w celach mieszkaniowych.

## Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)



(Dotyczy krajów, w których stosuje się systemy segregacji odpadów)

To oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub dokumentacji oznacza, że po zakończeniu eksploatacji nie należy tego produktu ani jego akcesoriów (np. ładowarki, zestaw słuchawkowego, przewodu USB) wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie tych przedmiotów od odpadów innego typu oraz o odpowiedzialny recykling i praktykowanie ponownego wykorzystania materiałów. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tych przedmiotów, użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych.

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu ani jego akcesoriów nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

Więcej informacji na temat zobowiązań środowiskowych firmy Samsung i szczególnych obowiązków regulacyjnych dotyczących produktów, np. rozporządzenie REACH, znajduje się na stronie: [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

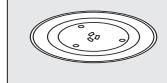
# instalacja

## AKCESORIA

W zależności od modelu kuchenki mikrofalowej dostarczane są różne akcesoria, których można używać na różne sposoby.



- 1. Pierścień obrotowy** - umieszczany na środku kuchenki.  
**Przeznaczenie:** Pierścień obrotowy podtrzymuje tacę.

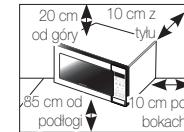


- 2. Taca obrotowa** - umieszczana na pierścieniu obrotowym, środkowa część jest umieszczana na łączniku.  
**Przeznaczenie:** Taca obrotowa stanowi podstawową powierzchnię do gotowania i może być łatwo wyjmowana w celu wyczyszczenia.

**NIE WOLNO** używać kuchenki mikrofalowej bez pierścienia obrotowego i tacy.

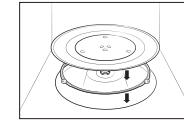
## MIEJSCE MONTAŻU

- Wybrać płaską i poziomą powierzchnię około 85 cm nad podłogą. Powierzchnia powinna mieć wytrzymałość odpowiednią do ciężaru kuchenki.
- Zapewnić przestrzeń na wentylację: co najmniej 10 cm od tylnej ścianki i po obu stronach oraz 20 cm od góry.
- Nie należy instalować kuchenki mikrofalowej w gorących lub wilgotnych miejscach, na przykład w pobliżu innej kuchenki mikrofalowej lub kaloryfера.
- Należy przestrzegać parametrów technicznych kuchenki. Jeśli zajdzie taka potrzeba, należy używać wyłącznie zatwierdzonych przedłużaczy.
- Przed pierwszym użyciem kuchenki mikrofalowej należy przetrzeć jej wnętrze i uszczelnienie drzwiczek zwiżoną szmatką.



## TACA OBROTOWA

Wymij wszystkie elementy opakowania z wnętrza kuchenki. Zainstaluj pierścień obrotowy i tacę obrotową. Upewnij się, że taca obraca się swobodnie.



# konserwacja

## CZYSZCZENIE

Regularne czyszczenie kuchenki zapobiega gromadzeniu się zanieczyszczeń wewnętrz urządzienia i na nim. Należy zwrócić szczególną uwagę na drzwiczki, ich powierzchnie uszczelniające, tacę obrotową i pierścień obrotowy (w zależności od modelu).

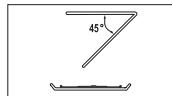
Jeśli drzwiczki z trudnością się otwierają lub zamkają, najpierw należy sprawdzić, czy na uszczelnieniach drzwiczek nie ma zanieczyszczeń. Do czyszczenia wewnętrznych i zewnętrznych powierzchni kuchenki należy używać miękkiej szmatki nasączonej wodą z mydlem. Dobrze wyplucz i osusz.

### Usuwanie z wnętrza kuchenki uciążliwych zabrudzeń o nieprzyjemnym zapachu

1. W pustej kuchence na tacy obrotowej umieścić szklankę rozcieńczonego soku cytrynowego.
2. Podgrzewać przez 10 minut na pełnej mocy.
3. Po zakończeniu cyklu zaczekać do ostygnięcia kuchenki. Następnie otworzyć drzwiczki i wyczyścić komorę.

### Czyszczenie kuchenek z obrotowym elementem grzejnym

Aby wyczyścić górną część komory kuchenki, można obrócić element grzejny o 45° w dół, jak pokazano na rysunku. Ułatwi to czyszczenia górnej powierzchni komory. Po zakończeniu czyszczenia należy przywrócić element grzejny do pierwotnego położenia.



### ! PRZESTROGA

- Drzwiczki i uszczelnienia drzwiczek powinny być zawsze czyste, aby zapewnić ich poprawne otwieranie i zamknięcie. W przeciwnym razie może to spowodować skrócenie okresu używania kuchenki.
- Nie wolno wlewać wody do otworów wentylacyjnych kuchenki.
- Do czyszczenia nie wolno używać środków ściernych ani substancji chemicznych.
- Wnękę kuchenki należy wyczyścić za pomocą roztworu łagodnego detergentu po każdym użyciu. Aby uniknąć poparzenia, przed czyszczeniem należy zaczekać, aż kuchenka ostygnie.

## WYMIANA (NAPRAWA)

### ! OSTRZEŻENIE

Kuchenka nie zawiera żadnych części nadających się do wymiany przez użytkownika. Nie wolno samodzielnie próbować naprawiać urządzenia lub wymieniać jego elementów.

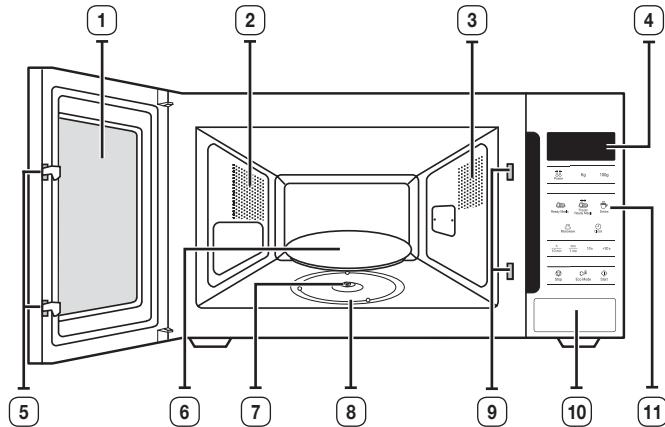
- Jeśli zawiąsy, uszczelki drzwiczek lub drzwiczki ulegną uszkodzeniu, należy skontaktować się z wykwalifikowanym technikiem lub lokalnym centrum serwisowym firmy Samsung w celu uzyskania pomocy.
- Aby wymienić żarówkę, należy skontaktować się z lokalnym centrum serwisowym firmy Samsung. Nie wolno przeprowadzać wymiany samodzielnie.
- Jeśli obudowa zewnętrzna kuchenki ulegnie uszkodzeniu, najpierw należy odłączyć przewód zasilający od źródła zasilania i skontaktować się z lokalnym centrum serwisowym firmy Samsung.

## KONSERWACJA W OKRESIE DŁUGOTRWAŁEGO NIEUŻYWANIA URZĄDZENIA

W przypadku nieużywania kuchenki przez dłuższy czas należy wyłączyć przewód zasilający i przenieść kuchenkę do suchego, wolnego od kurzu miejsca. Kurz i wilgoć mogą mieć negatywny wpływ na działanie kuchenki.

# funkcje kuchenki

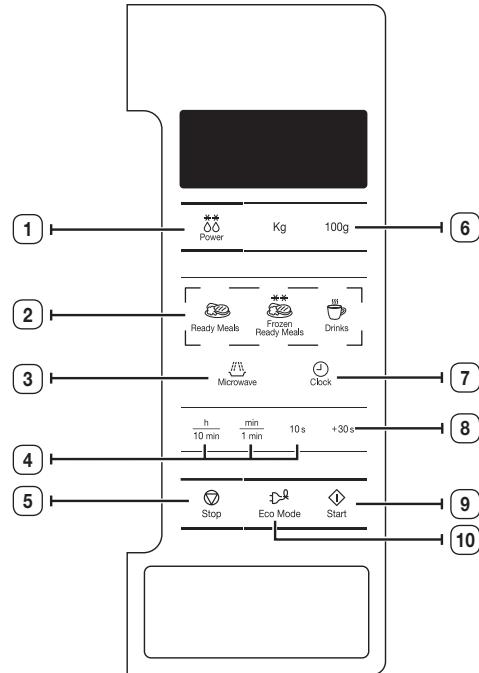
## KUCHENKA



- 1. DRZWCZKI
- 2. OTWORY WENTYLACYJNE
- 3. OSŁIETLENIE
- 4. WYSWIETLACZ
- 5. ZATRZASKI DRZWCZEK

- 6. TACA OBROTOWA
- 7. ŁĄCZNIK
- 8. PIERŚCIEŃ OBROTOWY
- 9. OTWORY BLOKADY BEZPIECZEŃSTWA
- 10. PRZYCISK OTWIERANIA DRZWCZEK
- 11. PANEL STEROWANIA

## PANEL STEROWANIA



- 1. AUTOMATYCZNA FUNKCJA SZYBKIEGO ROZMRAŻANIA
- 2. SZYBkie PODGRZEWANIE/ GOTOWANIE
- 3. PRZYCISK TRYBU MIKROFALE
- 4. PRZYCISK USTAWIANIA CZASU
- 5. PRZYCISK ZATRZYMANIA/ ANULOWANIA
- 6. WYBÓR WAGI PRODUKTU
- 7. USTAWIANIE ZEGARA
- 8. PRZYCISK +30 s
- 9. PRZYCISK START
- 10. PRZYCISK OSZCZĘDZANIA ENERGII

## korzystanie z kuchenki

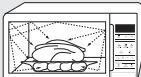
### JAK DZIAŁA KUCHENKA MIKROFALOWA

Mikrofale to fale elektromagnetyczne o wysokiej częstotliwości, których energia umożliwia gotowanie lub podgrzewanie pożywienia bez zmiany jego postaci lub koloru.

Kuchenka mikrofalowej można używać do:

- rozgrzewania (ręcznego i automatycznego),
- gotowania,
- podgrzewania.

Zasady działania.

	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mikrofale generowane przez magnetron rozprzestrzeniają się równomiernie, padając na pożywienie obracające się na tacy. Dzięki temu pożywienie jest przygotowywane równomiernie.</li> <li>2. Mikrofale są pochłaniane przez pożywienie do głębokości około 2,5 cm. Proces jest kontynuowany, gdyż temperatura rozprasza się wewnętrz pożywienia.</li> <li>3. Czas przygotowania zależy od użytego naczynia i właściwości pożywienia:           <ul style="list-style-type: none"> <li>• ilości i gęstości,</li> <li>• zawartości wody,</li> <li>• temperatury początkowej (zamrożone czy niezamrożone).</li> </ul> </li> </ol>
-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

-  Ponieważ wnętrze pożywienia jest gotowane/podgrzewane dzięki zjawisku rozproszenia temperatury, proces jest kontynuowany nawet po wyjęciu pożywienia z kuchenki. Należy zatem przestrzegać czasów przygotowania określonych w przepisach oraz w niniejszej instrukcji, aby zapewnić:
- równomierne przygotowanie części wewnętrznej i zewnętrznej pożywienia,
  - równą temperaturę we wszystkich częściach pożywienia.

### SPRAWDZANIE POPRAWNOŚCI DZIAŁANIA KUCHENKI

Poniższa procedura pozwala w dowolnej chwili sprawdzić, czy kuchenka działa poprawnie.

Otwórz drzwiczki kuchenki przy użyciu uchwytu po prawej stronie drzwek. Umieść szklankę wody na tacy obrotowej. Następnie zamknij drzwek.

	<b>1.</b> Naciśnij przycisk <b>Microwave (Mikrofale)</b> i ustaw czas na 4-5 minut, naciskając przycisk <b>1 min</b> odpowiednią liczbę razy.
 <b>Start</b>	<b>2.</b> Naciśnij przycisk <b>Start</b> . <b>Efekt:</b> Kuchenka będzie podgrzewała wodę przez 4-5 minut. Po tym czasie woda powinna zawrzeć.

-  Kuchenka musi być podłączona do odpowiedniego gniazdko elektrycznego. Taca obrotowa musi być włożona na swoje miejsce w kuchence. Jeśli używany jest inny poziom mocy niż maksymalny, zagotowanie wody zajmuje więcej czasu.

## USTAWIANIE GODZINY

Kuchenka mikrofalowa jest wyposażona we wbudowany zegar. Po włączeniu zasilania na ekranie wyświetli się „:0”, „88:88” lub „12:00”.

Należy ustawić aktualną godzinę. Godzina może być wyświetlana w formacie 24- lub 12-godzinnym. Zegar należy ustawić w następujących przypadkach:

- przy pierwszej instalacji kuchenki mikrofalowej,
- po awarii zasilania.

 Należy pamiętać o aktualizowaniu ustawień zegara po przejściu na czas letni lub zimowy.

 Clock	<b>1.</b> Aby wyświetlić czas w formacie 24-godzinnym lub 12-godzinnym, naciśnij przycisk <b>Clock (Zegar)</b> jeden lub dwa razy.
 Clock	<b>2.</b> Ustaw godzinę za pomocą przycisku <b>h</b> , a minuty za pomocą przycisku <b>min</b> .
 Clock	<b>3.</b> Po wyświetleniu właściwego czasu naciśnij ponownie przycisk <b>Clock (Zegar)</b> , aby uruchomić zegar. <b>Efekt:</b> Godzina jest wyświetlana zawsze, gdy kuchenka mikrofalowa nie jest używana.

## GOTOWANIE/PODGRZEWANIE

Poniższa procedura opisuje sposób gotowania i podgrzewania pożywienia.

Należy ZAWSZE sprawdzać ustawienia gotowania przed pozostawieniem kuchenki bez nadzoru.

Najpierw umieść potrawę na środku tacy obrotowej i zamknij drzwiczki.

 Microwave	<b>1.</b> Naciśnij przycisk <b>Microwave (Mikrofale)</b> . <b>Efekt:</b> Zostanie wyświetlona wartość 800 W (maksymalna moc gotowania). Ustaw odpowiedni poziom mocy, naciskając przycisk <b>Microwave (Mikrofale)</b> do momentu wyświetlania odpowiedniej wartości.Więcej informacji można znaleźć w tabeli poziomów mocy na następnej stronie.
 Start	<b>2.</b> Wybierz czas, naciskając odpowiednio przycisk <b>10 min, 1 min i 10 s</b> .
 Start	<b>3.</b> Naciśnij przycisk <b>Start</b> . <b>Efekt:</b> W kuchence zapali się światło, a taca zacznie się obracać. Rozpocznie się gotowanie, a po jego zakończeniu wyemitowane zostaną się 4 sygnały dźwiękowe.

 **Nigdy** nie włączaj pustej kuchenki mikrofalowej.

## POZIOMY MOCY

Do wyboru są poniższe poziomy mocy.

Poziom mocy	Moc wyjściowa
WYSOKI	800 W
PODWYŻSZONY	600 W
ŚREDNI	450 W
OBNIŻONY	300 W
ROZMRAŻANIE	180 W
NISKI	100 W

☞ W przypadku wybrania wyższego poziomu mocy należy zmniejszyć czas gotowania.

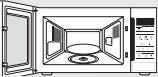
☞ W przypadku wyboru niższego poziomu mocy należy zwiększyć czas gotowania.

## DOSTOSOWYWANIE CZASU PRACY

+30 s	Każde naciśnięcie przycisku <b>+30 s</b> dodaje 30 sekund do czasu gotowania.
Start	Naciśnij przycisk <b>Start</b> .

## ZATRZYMYWANIE PRACY KUCHENKI

Gotowanie można przerwać w każdej chwili, aby sprawdzić potrawę.

	<p><b>1.</b> Aby na chwilę przerwać gotowanie, otwórz drzwiczki.</p> <p><b>Efekt:</b> Kuchenka przerwie pracę. Aby wznowić pracę kuchenki, zamknij drzwiczki i naciśnij przycisk <b>Start</b> jeszcze raz.</p>
	<p><b>2.</b> Aby całkowicie zatrzymać gotowanie, naciśnij przycisk <b>Stop (Zatrzymania)</b>.</p> <p><b>Efekt:</b> Gotowanie zostanie zatrzymane. Jeśli chcesz anulować ustawienia kuchenki, jeszcze raz naciśnij przycisk <b>Stop (Zatrzymania)</b>.</p>

☞ Możesz anulować dowolne ustawienie przed rozpoczęciem gotowania, naciskając przycisk **Stop (Zatrzymania)**.

## USTAWIANIE TRYBU OSZCZĘDZANIA ENERGII

Piekarnik dysponuje trybem oszczędzania energii. Ta funkcja pozwala oszczędzać prąd, gdy piekarnik nie jest używany. Gdy kuchenka nie jest używana, znajduje się w trybie gotowości, a na ekranie wyświetlany jest bieżący czas.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Naciśnij przycisk <b>Eco Mode (Oszczędzania Energii)</b>.</li> <li><b>Efekt:</b> Wyświetlacz zostanie wyłączone.</li> <li>Aby wyjść z trybu oszczędzania energii, otwórz drzwiczki lub naciśnij dowolny przycisk. Kuchenka jest gotowa do użycia.</li> </ul>
------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Automatyczna funkcja oszczędzania energii

Jeżeli podczas wybierania ustawień urządzenia lub pracy w tymczasowym trybie zatrzymania nie zostanie wybrana żadna funkcja, ustawienie zostanie anulowane, a po 25 minutach wyświetlony zostanie zegar.

Jeśli drzwiczki są otwarte, lampa kuchenki jest wyłączana po 5 minutach.

## KORZYSTANIE Z FUNKCJI SZYBKIEGO PODGRZEWANIA/GOTOWANIA

Funkcja szybkiego podgrzewania/gotowania automatycznie dostosowuje czas gotowania. Wielkość porcji można wybrać, naciskając odpowiedni przycisk funkcji **Szybkie podgrzewanie/Gotowanie** odpowiednią liczbę razy.

Najpierw umieść potrawę na środku tacy obrotowej i zamknij drzwiczki.

 Ready Meals  Frozen Ready Meals  Drinks	<ol style="list-style-type: none"><li>Naciśnij wybrany przycisk <b>Szybkiego podgrzewania/Gotowania</b> żądaną ilość razy.</li></ol>
 Start	<ol style="list-style-type: none"><li>Naciśnij przycisk <b>Start</b>. <b>Efekt:</b> Po zakończeniu gotowania:<ol style="list-style-type: none"><li>wyemitowane zostaną cztery sygnały dźwiękowe.</li><li>kuchenka 3 razy przypomni sygnałem dźwiękowym o zakończeniu gotowania (raz na minutę).</li><li>na wyświetlaczu zostanie ponownie wyświetlona aktualna godzina.</li></ol></li></ol>

 Należy używać tylko pojemników, które można bezpiecznie podgrzewać w kuchence mikrofalowej.

W poniższej tabeli przedstawiono poszczególne programy szybkiego podgrzewania/gotowania, ilości i odpowiednie zalecenia.

Potrawa	Wielkość porcji	Instrukcje
<b>Ready Meals (Gotowe dania)</b>	300-350 g 400-450 g	Ułóż danie na talerzu ceramicznym i owiń folią przeznaczoną do stosowania w kuchenkach mikrofalowych. Ten program jest odpowiedni do przygotowywania posiłków zawierających 3 składniki (np. mięso z sosem, warzywa i dodatki - ziemniaki, ryż lub makaron). Odstaw na 3 minuty.
<b>Frozen Ready Meals (Gotowe dania mrożone)</b>	300-350 g 400-450 g	Sprawdź, czy pojemnika, w którym znajduje się gotowe danie, można używać w kuchence mikrofalowej. Ponakluwaj foliowe opakowanie produktu. Mrożone danie umieść na środku kuchenki. Ten program jest odpowiedni do przygotowywania gotowych dań zawierających 3 składniki (np. mięso z sosem, warzywa i dodatki - ziemniaki, ryż lub makaron). Odstaw na 4 minuty.
<b>Drinks (Napoje) (kawa, mleko, herbata lub woda o temperaturze pokojowej)</b>	150 ml (1 filiżanka) 250 ml (1 kubek)	Wlew do ceramicznej filiżanki i podgrzewaj bez przykrycia. Umieść filiżankę (150 ml) lub kubek (250 ml) na środku tacy obrotowej. Dokładnie wymieszaj przed rozpoczęciem i po upłynięciu czasu oczekiwania. Odstaw na 1-2 minuty.

## KORZYSTANIE Z AUTOMATYCZNEJ FUNKCJI SZYBKIEGO ROZMRAŻANIA

Automatyczna funkcja szybkiego rozmrażania umożliwia rozmrażanie mięsa, drobiu i ryb. Czas rozmrażania i poziom mocy są ustawiane automatycznie. Wystarczy wybrać odpowiedni program i określić wagę.

Należy używać tylko naczyń, które są przeznaczone do użytku w kuchenkach mikrofalowych. Najpierw umieść zmrożoną potrawę na środku tacy obrotowej i zamknij drzwiczki.

 Power	<b>1.</b> Naciśnij przycisk <b>Power Defrost (Szybkie rozmrażanie)</b> . <b>Efekt:</b> Zostanie wyświetlony symbol: 
<b>Kg</b> <b>100g</b>	<b>2.</b> Wybierz wagę produktu za pomocą przycisków <b>Kg</b> i <b>100g</b> . Maksymalna wartość ustawienia to 1500 g.
 Start	<b>3.</b> Naciśnij przycisk <b>Start</b> . <b>Efekt:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rozpocznie się rozmrażanie.</li> <li>W połowie procesu rozmrażania kuchenka emisuje sygnał dźwiękowy, przypominając o konieczności obrócenia jedzenia.</li> <li>Naciśnij ponownie przycisk <b>Start</b>, aby zakończyć rozmrażanie.</li> </ul>

Istnieje również możliwość ręcznego ustawienia procesu rozmrażania. W tym celu należy wybrać funkcję gotowania/podgrzewania z poziomem mocy 180 W. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w rozdziale „Gotowanie/Podgrzewanie” (s. 12).

W poniższej tabeli przedstawiono poszczególne programy funkcji szybkiego rozmrażania, ilości i odpowiednie zalecenia. Przed rozpoczęciem rozmrażania należy wyjąć produkt z opakowania. Mięso, drób lub rybę należy umieścić na płaskim talerzu ceramicznym.

Potrawa	Wielkość porcji	Instrukcje
Mięso	200-1500 g	Osłonę brzegi folią aluminiową. Po usłyszeniu sygnału obróć kawałki mięsa na drugą stronę. Ten program jest odpowiedni do takich potraw mięsnych, jak: steki, kotlety, mięso mielone, kawałki kurczaka, całe kurczaki lub filety rybne. Odstaw na 15-60 minut.
Drób		
Ryby		

## GOTOWANIE WIELOETAPOWE

W tej kuchence mikrofalowej można zaprogramować do trzech etapów gotowania.

**Przykład:** Aby rozmrozić potrawę w trybie rozmrażania i ugotować ją, nie trzeba zmieniać ustawień kuchenki po każdym etapie. Zamiast tego można rozmrozić i przygotować np. 500 g ryby w następujących trzech etapach.

- Rozmrażanie
  - Gotowanie I
  - Gotowanie II
- W trybie gotowania wieloetapowego można wybrać dwa lub trzy etapy przyrządzenia potrawy. W przypadku wybrania gotowania 3-etapowego pierwszym etapem jest zawsze rozmrażanie. Nie naciśkaj przycisku **Start** do momentu wybrania wszystkich etapów gotowania.

 Power	<b>1.</b> Naciśnij przycisk <b>Power Defrost (Szybkie rozmrażanie)</b> .
<b>Kg</b> <b>100g</b>	<b>2.</b> Określ wagę produktu (w podanym przykładzie jest to 500 g), naciśkając przyciski <b>Kg</b> i <b>100g</b> odpowiednią liczbę razy.
 Microwave	<b>3.</b> Naciśnij przycisk <b>Microwave (Mikrofale)</b> . Tryb mikrofal (I): W razie konieczności wybierz poziom mocy, naciśkając przycisk <b>Microwave (Mikrofale)</b> odpowiednią liczbę razy. (W podanym przykładzie 600 W).
<small>h</small> <small>10 min</small> <small>min</small> <small>1 min</small>	<b>4.</b> Ustaw czas, naciśkając przyciski <b>10 min</b> , <b>1 min</b> i <b>10 s</b> żądaną liczbę razy (w podanym przykładzie są to 4 minuty).
 Microwave	<b>5.</b> Naciśnij przycisk <b>Microwave (Mikrofale)</b> . Tryb mikrofal (II): W razie konieczności wybierz poziom mocy, naciśkając przycisk <b>Microwave (Mikrofale)</b> odpowiednią liczbę razy. (W podanym przykładzie 450 W).
<small>h</small> <small>10 min</small> <small>min</small> <small>1 min</small>	<b>6.</b> Ustaw czas, naciśkając przyciski <b>10 min</b> , <b>1 min</b> i <b>10 s</b> żądaną liczbę razy (w podanym przykładzie jest to 5 minut).

(ciąg dalszy)

 Start	<p><b>7.</b> Naciśnij przycisk <b>Start</b>.</p> <p><u>Efekt:</u> Te trzy tryby (rozmażanie i gotowanie I i II) są włączane kolejno. W zależności od wybranego trybu rozmażania po upływie połowy czasu pracy kuchenka może wyemitować sygnał dźwiękowy przypominający o odwróceniu produktu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Po zakończeniu gotowania zostaną wyemitowane cztery sygnały dźwiękowe.</li> </ul>
-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## WYŁĄCZANIE SYGNAŁU DŹWIĘKOWEGO

Sygnal dźwiękowy można wyłączyć w dowolnym momencie.

 Stop Start	<p><b>1.</b> Naciśnij jednocześnie przyciski <b>Stop (Zatrzymania)</b> i <b>Start</b>.</p> <p><u>Efekt:</u> Naciśnięcie przycisku nie będzie potwierdzane sygnałem dźwiękowym.</p>
 Stop Start	<p><b>2.</b> Aby ponownie włączyć sygnały dźwiękowe, ponownie naciśnij jednocześnie przyciski <b>Stop (Zatrzymania)</b> i <b>Start</b>.</p> <p><u>Efekt:</u> Sygnal dźwiękowy zostanie ponownie włączony.</p>

## BLOKADA BEZPIECZEŃSTWA KUCHENKI MIKROFAŁOWEJ

Kuchenka mikrofalowa jest wyposażona w specjalny program blokowania, który uniemożliwia przypadkowe włączenie kuchenki przez dziecko lub niepowołaną osobę. Kuchenkę można zablokować w dowolnym momencie.

 Stop Clock	<p><b>1.</b> Naciśnij jednocześnie przyciski <b>Stop (Zatrzymania)</b> i <b>Clock (Zegar)</b>.</p> <p><u>Efekt:</u> Kuchenka zostanie zablokowana (nie będzie można uruchomić żadnej funkcji).</p>
 Stop Clock	<p><b>2.</b> Aby odblokować kuchenkę, ponownie naciśnij jednocześnie przyciski <b>Stop (Zatrzymania)</b> i <b>Clock (Zegar)</b>.</p> <p><u>Efekt:</u> Spowoduje to odblokowanie kuchenki.</p>

## lista naczyń i przyborów kuchennych

Aby przygotować jedzenie w kuchence mikrofalowej, mikrofale muszą swobodnie przenikać przez żywotność, czyli nie mogą być odbijane lub pochłaniane przez naczynia. Należy zatem odpowiednio dobierać przybory kuchenne. Jeśli dany przedmiot ma specjalne oznaczenie, może on być bez obaw stosowany w kuchenach mikrofalowych. W poniższej tabeli przedstawiono różne rodzaje naczyń i przyborów kuchennych, a także ich przydatność i sposób użycia w kuchence mikrofalowej.

Przybory kuchenne	Możliwość użycia w kuchence mikrofalowej	Komentarz
Folia aluminiowa	✓ ✗	Mogą być używane w niewielkich ilościach w celu zabezpieczenia jedzenia przed przypaleniem. Jeśli folia znajduje się zbyt blisko ścianki kuchenki lub jest jej zbyt duża, może wystąpić zjawisko luku elektrycznego lub iskrzenia.
Talerz do pieczenia	✓	Nie należy go rozgrzewać dłużej niż przez osiem minut.
Naczynia porcelanowe i gliniane	✓	Porcelana, ceramika, emaliowane wyroby gliniane i porcelana miękka (kostna) mogą być używane pod warunkiem, że nie mają metalowych elementów ozdobnych.
Plastikowe lub tekturowe naczynia jednorazowe	✓	Niekto produkty mrożone są pakowane przy użyciu takich materiałów.
Opakowania żywności typu fast food		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kubki i pojemniki z polisteryenu</li> <li>• Papierowe torby lub gazety</li> <li>• Papier makulaturowy i metalowe elementy ozdobne</li> </ul>	<span style="color: green;">✓</span> <span style="color: red;">✗</span> <span style="color: red;">✗</span>	Mogą być używane do podgrzewania jedzenia. Przegrzanie może spowodować stopienie się materiałów wykonanych z polisteryenu. Mogą ulec zaplonowi. Mogą powodować iskrzenie.

Przybory kuchenne	Możliwość użycia w kuchence mikrofalowej	Komentarz
<b>Wyroby szklane</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Naczynia żaroodporne</li> <li>Delikatne wyroby szklane</li> <li>Słoiki</li> </ul>	<span style="color: green;">✓</span> <span style="color: green;">✓</span> <span style="color: green;">✓</span>	<p>Mogą być używane, jeśli nie mają metalowych elementów.</p> <p>Mogą być używane do podgrzewania jedzenia lub płynów. Delikatne szkło może pękać w wyniku gwałtownego podgrzania.</p> <p>Należy zdjąć wieczka. Odpowiednie tylko do podgrzewania.</p>
<b>Wyroby metalowe</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Naczynia</li> <li>Zamknięcia toreb do zamrażania</li> </ul>	<span style="color: red;">✗</span> <span style="color: red;">✗</span>	Mogą spowodować iskrzenie lub pożar.
<b>Wyroby papierowe</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Talerze, kubki, serwetki i papier kuchenny</li> <li>Papier makulaturowy</li> </ul>	<span style="color: green;">✓</span> <span style="color: red;">✗</span>	<p>Odpowiednie do krótkiego gotowania lub podgrzewania. Pochłaniają również nadmiar wilgoci.</p> <p>Mogą powodować iskrzenie.</p>
<b>Wyroby plastikowe</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Pojemniki</li> <li>Folia kuchenna</li> <li>Torby do zamrażania</li> </ul>	<span style="color: green;">✓</span> <span style="color: green;">✓</span> <span style="color: green;">✓✗</span>	<p>Zwłaszcza, jeśli są wykonane z plastiku odpornego na wysokie temperatury. Inne rodzaje plastiku mogą w wysokich temperaturach ulegać odkształceniom lub odbarwieniu. Nie używać naczyń z melaminą.</p> <p>Mogą być używane do zatrzymywania wilgoći. Nie powinny dotykać jedzenia. Podczas zdejmowania folii należy zachować ostrożność, ponieważ z potrawy będzie wydobywała się gorąca para.</p> <p>Tylko wówczas, gdy są odpowiednie do gotowania lub użycia w kuchence. Nie powinny być szczeleń zamyknięte. W razie potrzeby należy je przedziurawić widelcem.</p>
<b>Papier woskowany lub tłuszczoodporny</b>	<span style="color: green;">✓</span>	Może być używany do zatrzymywania wilgoći i zapobiegania rozpryskiwaniu się tłuszczu.

✓ : Zalecane

✓✗ : Używać ostrożnie

✗ : Niebezpieczne

## rozwiązywanie problemów i kody błędów

### ROZWIĄZYwanIE PROBLEMÓw

W przypadku wystąpienia któregokolwiek z problemów opisanych poniżej należy wypróbować sugerowane rozwiązania.

#### Zjawiska normalne.

- Skraplanie się wilgoći we wnętrzu kuchenki.
- Podmuchy powietrza w okolicach drzwiczek i obudowy
- Odbijanie światła wokół drzwiczek i obudowy
- Wydobywanie się pary z otworów wentylacyjnych lub w okolicach drzwiczek

#### Kuchenka nie uruchamia się po naciśnięciu przycisku Start.

- Czy drzwiczki są poprawnie zamknięte?

#### Jedzenie nie jest wcale gotowe.

- Czy czas gotowania został ustawiony poprawnie i/lub został naciśnięty przycisk Start?
- Czy drzwiczki są zamknięte?
- Czy obwód sieci elektrycznej nie został przeciążony, co spowodowało przepalenie lub wyskoczenie bezpiecznika?

#### Jedzenie jest za mało lub zbyt mocno ugotowane.

- Czy dla danego typu żywności został ustawiony odpowiedni czas przygotowania?
- Czy został wybrany odpowiedni poziom mocy?

#### Żarówka nie działa.

- Ze względu na bezpieczeństwo żarówki nie należy wymieniać samodzielnie. Skontaktuj się z najbliższym autoryzowanym centrum obsługi klienta, aby zlecić wymianę żarówki.

#### Działanie kuchenki zakłóca pracę radia i telewizora.

- Podczas pracy kuchenki mogą występować niewielkie zakłócenia pracy radia i telewizora. Jest to zjawisko normalne. Aby rozwiązać ten problem, kuchenkę należy zainstalować w dużej odległości od telewizora, radia i anteny.
- Jeśli mikroprocesor kuchenki wykryje zakłócenia, ustawienia wyświetlacza mogą zostać wyzerowane. Aby rozwiązać ten problem, odłącz kabel zasilania i podłącz go ponownie. Ustaw ponownie godzinę.

**Wewnątrz kuchenki występuje iskrzenie i trzaski (powstaje łuk elektryczny).**

- Czy zostało użyte haczyknie z metalowymi zdobieniami?
- Czy w kuchence znajduje się widelec lub inny metalowy przedmiot?
- Czy folia aluminiowa znajduje się zbyt blisko wewnętrznych ścianek?

**Dym i nieprzyjemny zapach po rozpoczęciu pracy.**

- Jest to tymczasowy stan spowodowany nagrzewaniem się nowych elementów. Dym i zapach znikną całkowicie po 10 minutach działania.  
Aby szybciej pozbyć się nieprzyjemnego zapachu, umieść w kuchence cytrynę lub sok z cytryny.

 Jeśli powyższe wskazówki nie umożliwiają rozwiązywania problemu, należy skontaktować się z lokalnym centrum obsługi klientów firmy SAMSUNG. Należy przygotować następujące informacje:

- model i numer seryjny znajdujące się na tylnej części urządzenia,
- szczegółowe informacje dotyczące gwarancji,
- dokładny opis problemu.

Następnie należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą lub działem obsługi klientów firmy SAMSUNG.

## KOD BŁĘDU

**Wyświetlany jest komunikat „SE”.**

- Komunikat „SE” oznacza, że należy wyczyścić przyciski i sprawdzić, czy na powierzchni wokół przycisków nie ma wody. Wyłącz kuchenkę i sprawdź ponownie. Jeśli problem nie ustępuje, skontaktuj się z lokalnym Centrum obsługi klienta firmy SAMSUNG.

**Wyświetlany jest komunikat „E-12”.**

- Komunikat „E-12” dotyczy wystąpienia zwarcia czujnika gazu. Błąd ten może wystąpić w przypadku ponownego użycia kuchenki w krótkim odstępie czasowym od poprzedniego użycia, gdy wewnątrz panuje jeszcze wysoka wilgotność. W takim przypadku, ponieważ istnieje możliwość, że czujnik gazu nie jest zepsuty, wyłącz kuchenkę i sprawdź ponownie ją ustawić. Jeśli problem nie ustępuje, skontaktuj się z lokalnym Centrum obsługi klienta firmy SAMSUNG.

 Jeśli dany kod nie jest wymieniony powyżej lub proponowane rozwiązanie nie usunęło problemu, należy skontaktować się z Centrum obsługi klienta firmy SAMSUNG.

## parametry techniczne

Firma SAMSUNG dąży do nieustannego udoskonalania swoich produktów. Zarówno dane techniczne, jak i instrukcja użytkownika mogą w związku z tym ulec zmianie bez powiadomienia.

Zgodnie z przepisem 2/1984 (III.10) BKM-IPM, jako dystrybutor deklarujemy, że kuchenka ME83M firmy Samsung spełnia podane poniżej parametry techniczne.

Model	ME83M
Źródło zasilania	230 V - 50 Hz
Pobór mocy Mikrofale	1150 W
Moc wyjściowa	100 / 800 W (IEC-705)
Częstotliwość robocza	2450 MHz
Magnetron	OM75S (31)
OM75S (31)	Wentylator elektryczny
Wymiary (szer. x wys. x głęb.) Obudowa Wnętrze kuchenki	489 x 275 x 339 mm 330 x 211 x 324 mm
Objętość	23 litry
Waga Netto	ok. 12 kg
Emisja hałasu	40 dBA

notatki

notatki

06 PARAMETRY TECHNICZNE



PYTANIA LUB UWAGI?

KRAJ	ZADZWOŃ POD NUMER	LUB ODWIEDŹ STRONĘ INTERNETOWĄ POD ADRESEM
ALBANIA	045 620 202	<a href="http://www.samsung.com/al/support">www.samsung.com/al/support</a>
BOSNIA	055 233 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BULGARIA	*3000 Цена в мрежата 0800 111 31, Безплатна телефонна линия	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
CROATIA	072 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">www.samsung.com/hu/support</a>
MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* Dedykowana infolinia do obsługi zapytań dotyczących telefonów komórkowych: 801-672-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support/">http://www.samsung.com/pl/support/</a>
ROMANIA	*8000 (apel in retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	<a href="http://www.samsung.com/si/support">www.samsung.com/si/support</a>



DE68-04112D-01



ME83M

# Mikrohullámú sütő

## Használati utasítás és főzési útmutató

A Samsung garancia nem fedzi a szerviz munkatársainak a termék működésével kapcsolatos információnyújtásért történő kiszállását, a helytelen felszerelés korrigálását vagy a rendszeres tisztítást és karbantartást.

képzelje el a lehetőségeket

Köszönjük, hogy Samsung terméket vásárolt.

**SAMSUNG**

# tartalom

<b>Biztonsági előírások .....</b>	<b>3</b>	<b>Edényhasználat .....</b>	<b>16</b>
<b>Üzembe helyezés .....</b>	<b>8</b>	<b>Hibaelhárítás és hibakódok .....</b>	<b>17</b>
Tartozékok .....	8	Hibaelhárítás .....	17
Üzembe helyezés helye .....	8	Hibakód .....	18
Forgótányér .....	8	<b>Műszaki adatok .....</b>	<b>18</b>
<b>Karbantartás .....</b>	<b>9</b>		
Tisztítás .....	9		
Csere (javítás) .....	9		
Védelem a sütő hosszú ideig történő mellőzése esetén .....	9		
<b>A sütő jellemzői .....</b>	<b>10</b>		
Sütő .....	10		
Kezelőpanel .....	10		
<b>A sütő használata .....</b>	<b>11</b>		
A mikrohullámú sütő működése .....	11		
A sütő működésének ellenőrzése .....	11		
Az idő beállítása .....	12		
Főzés/Melegítés .....	12		
Teljesítményszintek .....	13		
Az elkészítési idő beállítása .....	13		
A főzés leállítása .....	13		
Az energiatakarékos üzemmód beállítása .....	13		
A gyors melegítés/főzés funkciók használata .....	14		
Az automatikus gyorskiolasztás funkció használata .....	15		
Többfázisú főzés .....	15		
A hangjelzés kikapcsolása .....	16		
A mikrohullámú sütő biztonsági zára .....	16		

## biztonsági előírások

### **FONTOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK**

OLVASSA EL FIGYELMESEN, ÉS ÓRIZZE MEG, MERT KÉSŐBB IS SZÜKSÉGE LEHET RÁ.

**FIGYELMEZTETÉS:** Ha az ajtó vagy az ajtótömítések megsérültek, a sütőt mindenkor tilos használni, amíg szakember meg nem javította.

**FIGYELMEZTETÉS:** Szakképzett szerelőkön kívül mindenki más számára veszélyes olyan karbantartási vagy javítási műveletet végezni, amely a mikrohullámú energia kisugárzása elleni védelmet biztosító burkolat eltávolításával jár.

**FIGYELMEZTETÉS:** Folyadékok és élelmiszerök nem melegíthetők lezárt edényekben, mivel könnyen felrobbanhatnak.

**FIGYELMEZTETÉS:** Gyermekek csak akkor használhatják felügyelet nélkül a sütőt, ha megfelelő útmutatást kaptak, amelynek révén biztonságosan tudják használni a sütőt, és tisztában vannak a helytelen használat veszélyeivel. jelen készülék csak otthoni környezetben használható, és nem használható a következő helyeken:

- üzletek, irodák és egyéb munkahelyek személyzeti konyhája;
- tanyaházak;
- szállodák, motelek és más lakókörnyezetek;
- félpánciót biztosító szállások.

Csak mikrohullámú sütőben használható konyhai eszközöket használjon.

Ha papír- vagy műanyag zacskóban lévő ételt melegít, ügyeljen rá, hogy a csomagolóanyag ne gyulladjon meg.

A mikrohullámú sütő élelmiszerök és italok melegítésére szolgál. Étel vagy ruha szárítása, melegítőpárna, papucs, szivacs, nedves rongy vagy más hasonló tárgy melegítése sérülést, robbanást vagy tüzet okozhat.

Füstszivárgás esetén kapcsolja ki készüléket vagy húzza ki a vezetékét a fali aljzatból, és tartsa csukva az ajtaját az esetleges lángok elfojtása érdekében.

Italok mikrohullámú melegítésekor a kitörő erejű forrás késleltetve jelentkezik, ezért óvatosan fogja meg az edényt.

Az égési sérülések elkerülése érdekében a cumisüvegek és a bébiételes üvegek tartalmát mindig keverje meg vagy rázza fel, és ellenőrizze a hőmérsékletüket fogyasztás előtt.

Tojás héjastól és egész főtt tojás nem melegíthető a mikrohullámú sütőben, mert akár még azután is felrobbanhat, hogy a mikrohullámú melegítés már befejeződött.

A sütőt rendszeresen tisztítani kell, és az ételmaradványokat el kell távolítani.

A sütő tisztán tartásának elmulasztása felületének károsodásához vezethet, ami kedvezőtlenül befolyásolhatja a készülék teljesítményét, és veszélyes helyzet kialakulását okozhatja.

A mikrohullámú sütőt pulton történő (szabadon álló) használatra terveztek, ne építse be vagy zárja a konyhaszekrénybe.

Az ételek és italok fémedényben nem melegíthetők a mikrohullámú sütővel.

Ügyeljen, hogy edények kivétele során ne mozdítsa el a forgótányért a helyéről.

A készülék nem tisztítható góztisztítóval.

A készülék nem tisztítható nagynyomású mosóval.

A készüléket ne használja mozgó autóban, lakókocsiban vagy hasonló járművekben.

A készüléket nem üzemeltetheti olyan személy (beleértve a gyerekeket is), aki korlátozott fizikai, érzékszervi vagy mentális képességekkel rendelkezik, vagy aki nem rendelkezik a megfelelő tapasztalattal és jártassággal, kivéve, ha a biztonságáért felelős személy biztosítja számára a felügyeletet és elmagyarázza neki az eszköz használatát.

Ügyeljen rá, hogy gyermekek ne játszhassanak a készülékkel.

A készüléket 8 év fölötti gyerekek és korlátozott fizikai, érzékszervi vagy mentális képességekkel rendelkező, illetve a megfelelő tapasztalattal és jártassággal nem rendelkező személyek csak akkor használhatják, ha a biztonságukért felelős személy biztosítja számukra a felügyeletet, vagy elmagyarázza nekik az eszköz biztonságos használatát és a használat lehetséges veszélyeit. Gyermekek nem játszhatnak a készülékkel. A készülék tisztítását és karbantartását gyerekek csak felügyelettel végezhetik.

Ha a készülék tápkábele sérült, azt a veszély megelőzése érdekében a gyártóval, a gyártó szervizképviseletével vagy hasonlóan képzett személlyel kell kicseréltetni.

A sütő elhelyezésénél ügyeljen arra, hogy a sütő belseje és kezelőszervei könnyen hozzáférhetőek legyenek (a sütő a megfelelő irányba nézzen, és ne legyen túl magasan).

A sütő első használata előtt először 10 percig csak vizet melegítsen, és csak azután használja a sütőt.

Ha a sütőből furcsa hang hallható, égett szag érezhető vagy füst száll fel, azonnal szakítsa meg az áramellátást, és lépjön kapcsolatba a legközelebbi szervizközponttal.

A mikrohullámú sütőt úgy kell elhelyezni, hogy a csatlakozódugó könnyen hozzáférhető legyen.

## Általános biztonsági információk

A készüléken módosítást vagy javítást csak képzett szakember hajthat végre. A mikrohullámú funkcióval ételt és italt ne melegítsen lezárt edényben.

A sütő tisztításához ne használjon benzolt, hígítót, alkoholt, gózt vagy nagynyomású tisztítót.

Ne helyezze üzembe a sütőt: fűtőberendezés vagy gyűlékony anyag közelében; nyirkos, olajos, poros, illetve közvetlen napfénynek vagy víznek kitett helyen; olyan helyen, ahol gázsivágás léphet fel; vagy egyenetlen felületen.

A sütőt a helyi és országos szabályozásnak megfelelően földelni kell.

Egy száraz törökendővel rendszeresen távolítsa el minden idegen anyagot a csatlakozójazatokból és -érzékelőkből.

Ne húzza meg, és ne hajlitsa meg túlzottan a tápkábelt, valamint ne helyezzen rá nehéz tárgyat.

Gázsivágás (PB-gáz, LP-gáz stb.) esetén azonnal szellőztessen. Ne érjen hozzá a tápkábelhez.

Ne érjen nedves kézzel a tápkábelhez.

Működés közben ne kapcsolja ki úgy a sütőt, hogy kihúzza a tápkábelt.

Ne dugja bele az ujját, és ne helyezzen bele idegen anyagot. Ha idegen anyag került a sütő belsejébe, húzza ki a tápkábelt, és forduljon helyi Samsung szervizközponthoz.

Ne gyakoroljon erős nyomást vagy ütést a sütőre.

Ne tegye a sütőt törekény tárgyak közélelbe.

Ellenőrizze, hogy a feszültség, a frekvencia és az áramerősség megfelel-e a készülék műszaki leírásában foglaltaknak.

Szorosan csatlakoztassa a dugasz a fal aljzathoz. Ne használjon elosztót, hosszabbitó kábelt vagy áramátalakítót.

Ne akassza fel a tápkábelt fémtárgyra. A tápkábelt feltétlenül a tárgyak között vagy a sütő háta mögé vezesse el.

Ne használjon sérült csatlakozódugaszt, tápkábelt vagy laza fali ajzatot. Sérült csatlakozódugasz vagy tápkábel esetén forduljon a helyi Samsung szervizközponthoz.

Ne öntsön vagy permetezzen vizet közvetlenül a sütőre.

Ne tároljon tárgyakat a sütő tetején, a sütő belsejében vagy a sütő ajtaján.

Ne permetezzen illékony anyagot, például rovarirtót a sütőre.

Ne tároljon gyűlékony anyagokat a sütőben. Mivel az alkoholgőz hozzáérhet a sütő forró részeihez, az alkoholtartalmú ételek és italok melegítésekor különös gonddal járjon el.

A gyermeket az ajtó megütheti, vagy becsípheti az ujjukat. Az ajtó nyitása/becsukása közben ne tartózkodjanak gyermekek a közelben.



## A mikrohullámú melegítéssel kapcsolatos figyelmeztetések

Italok mikrohullámú melegítésekor előfordulhat, hogy a kitörő erejű forrás késleltetve jelentkezik, ezért óvatosan fogja meg az edényt. Mielőtt hozzáérne, az italt előbb minden hagyja álni legalább 20 másodpercig. Szükség esetén melegítés közben keverje meg. Melegítés után minden keverje meg.

Ha megégette magát, az alábbi elsosegély-utasítások szerint járjon el:

1. Tartsa a megégett bőrfelületet legalább 10 percig hideg vízbe.
2. Fedje le tiszta, száraz kötszerrel.
3. Ne használjon semmilyen krémét, olajat vagy testápolót.

Ne helyezze a tálcát vagy a rácsot vízbe közvetlenül használat után, mert megrongálódhat.

Ne használja a sütőt bő olajban kisütött ételek készítésére, mert az olaj hőmérséklete nem szabályozható. Emiatt a forró olaj hirtelen kifuthat.

## A mikrohullámú sütőre vonatkozó óvintézkedések

Kizárolag mikrohullámú sütőben használható eszközökkel használjon. Ne használjon fém edényeket, arany vagy ezüst szegéllyel díszített tányérokat, nyársat stb.

Távolítsa el a lezáráusra használt drótokat. Elektromos kisülést okozhatnak.

A sütőben ne száritson újságpapírt vagy ruhát.

Kisebb mennyiségi ételeket rövidebb ideig melegítse, nehogy túlmelegedjen vagy megégyen az étel.

A tápkábelt és a csatlakozójazatot tartsa távol a víztől és hőforrásuktól.

Ne melegítse tojást héjastul vagy főtt tojást, mert robbanásveszélyes. Ne melegítse légmentesen zárt vagy vákuumcsomagolású edényeket, diót, paradicsomot stb.

A szellőzőnyílásokat ne takarja le se konyharuhával, se papírral. Tüzet okozhat. A sütő túlmelegedhet, és automatikusan kikapcsolhat. A sütő ilyenkor egészen addig kikapcsolva marad, amíg kellőképpen le nem hűl.

Amikor kiveszi az ételt a sütőből, minden használjon edényfogó kesztyűt.

A folyadékokat a melegítési idő felénél, illetve annak lejáratával keverje meg, melegítés után pedig hagyja őket legalább 20 másodpercig állni a robbanásveszélyű forrás elkerülése érdekében.

Az ajtó kinyitásakor álljon kartávolságra a sütőtől, nehogy leforrázza a kiáramló forró levegőt vagy gózt.

Ne kapcsolja be a sütőt, ha az üres. A sütő biztonsági okokból 30 percre automatikusan kikapcsol. Azt javasoljuk, hogy mindenkoron egy pohár vizet a sütő belsejében, hogy az elnyelje a mikrohullámú energiát, ha a sütőt véletlenül elindítaná valaki.

A sütő elhelyezésekor biztosítsa az útmutatóban előírt szabad helyet. (Lásd „A mikrohullámú sütő üzembe helyezése” című részt.)

Körültekintően járjon el, ha további elektromos berendezéseket csatlakoztat a sütő közelében levő aljzatokba.

## A mikrohullámú működésre vonatkozó óvintézkedések

Az alábbi biztonsági óvintézkedések elmulasztása esetén káros mikrohullámúenergia-kiszugárásnak teszi ki magát és a környezetét.

- Ne üzemeltesse a sütőt nyitott ajtóval. Ne babráljon a biztonsági reteszekkel (az ajtózár kallantyúval). Ne helyezzen semmilyen tárgyat a biztonsági retesz nyílásiba.
- Ne helyezzen semmit a sütő ajtaja és homlokfelülete közé, és ne hagyja, hogy étel- vagy tisztítószer-maradék rakódjon le a tömítőfelületekre. Ügyeljen az ajtó és az ajtótömítés felületének tisztaságára. Használat után először nedves, majd puha, száraz ronggyal törölje le a felületeket.
- Ne kapcsolja be a sütőt, ha az megsérült. Ne üzemeltesse addig, amíg egy képzett szakember meg nem javította.
- **Fontos:** a sütő ajtaja megfelelően legyen bezárvá. Az ajtó ne legyen görbe; az ajtózsanerök ne legyenek eltörve vagy kilazulva; az ajtótömítések és a tömítőfelületek legyenek épekként.
- A módosításokat és javításokat csak képzett szakember végezheti el.

## Korlátosztott garancia

Ha a készülék alkatrészeinek cseréjére vagy a készülék hibájának kijavítására a vásárló hibából van szükség, a Samsung szervizdíjat számol fel. Ez a köikötés a következő esetekre vonatkozik:

- Behorpadt, megkarcolt vagy törött ajtó, fogantyú, külső panel vagy kezelőpanel.
- Törött vagy hiányzó tálca, görgő, összekötőelem vagy rács.

A sütőt csak rendeltetésszerűen, a jelen útmutatóban leírt módon használja. Az útmutatóban olvasható Figyelmeztetések és Biztonsági utasítások nem térik ki minden lehetséges helyzetre. A sütő üzembe helyezése, karbantartása és működtetése során a felhasználó felelőssége, hogy ésszerűen, elővigyázatosan és megfontoltan járjon el. Mivel az itt szereplő utasítások több különböző típusra vonatkoznak, az Ön mikrohullámú sütőjének tulajdonságai némileg eltérhetnek az útmutatóban leírtaktól, és előfordulhat, hogy nem minden figyelmeztetés vonatkozik Önére. Ha kérdése vagy panasza van, forduljon a helyi Samsung szervizközponthoz, vagy kérjen segítséget és tájékoztatást online, a [www.samsung.com](http://www.samsung.com) oldalon.

A sütőt csak ételek melegítésére használja. Háztartási célokra készült. Ne melegítsen benne textíliát vagy magvakkal töltött párnát. A gyártó nem felelős a sütő helytelen vagy nem rendeltetésszerű használatából eredő károkért.

A sütőt mindenkor tisztán és jó állapotban, különben sérül a sütő felülete, és veszélyes helyzetek alakulhatnak ki.

## A termékcsoporth meghatározása

Jelen termék az ISM B osztály/2. csoportnak megfelelő berendezés. A 2. csoportba tartoznak az anyagkezelés céljából a rádiófrekvenciás energiát elektromágneses sugárzás formájában létrehozó és/vagy felhasználó ISM berendezések, továbbá az EDM és az ívegesztő berendezések.

A B osztályba tartoznak az otthoni használatra szánt berendezések, illetve az olyan létesítmények számára szánt berendezések, amelyek közvetlenül a háztartásokat ellátó alacsony feszültségű hálózatra csatlakoznak.

## A termék hulladékba helyezésének módszere (WEEE – Elektromos és elektronikus berendezések hulladékai)



(A selektív gyűjtő rendszerekkel rendelkező országokban használható)

Ez a jelzés a terméken, tartozékain vagy dokumentációján arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket és elektronikus tartozékeit (pl. töltőegység, fejhallgató, USB kábel) nem szabad a háztartási hulladékkel együtt kidobni. A szabálytalan hulladékba helyezés által okozott környezet- és egészségkárosodás megelőzése érdekében ezeket a tárgyakat különítse el a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon az újrahasznosításukról az anyagi erőforrások fenntartható újrafelhasználásának elősegítése érdekében. A háztartási felhasználók a termék forgalmazójától vagy a helyi önkormányzati szervektől kérjenek tanácsot arra vonatkozóan, hová és hogyan vihetik el az elhasznált termékeket a környezetvédelmi szempontból biztonságos újrahasznosítás céljából.

Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba beszállítójukkal, és vizsgálják meg az adásvételi szerződés feltételeit. Ezt a terméket és tartozékeit nem szabad az egyéb közületi hulladékkel együtt kezelní.

A Samsung környezetvédelem iránti elkötelezettségével és termékspecifikus jogszabályi kötelezettségeivel (pl.: REACH) kapcsolatban látogasson el a [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html) weboldalra

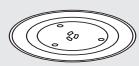
## Üzembe helyezés

### TARTOZÉKOK

A megvásárolt típusról függően a készülékkel együtt számos, többféleképpen alkalmazható tartozékot kap.



- 1. Görgős gyűrű**, amelyet a sütő közepére kell helyezni.  
**Rendeltetés:** A görgős gyűrű tartja a forgótányért.

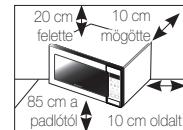


- 2. Forgótányér**, amelyet a görgős gyűrűre kell helyezni úgy, hogy annak közepe az összekötőelemre kerüljön.  
**Rendeltetés:** A forgótányér tölti be a fő főzőfelület szerepét; mosogatáshoz könnyen kivehető.

**NE** használja a mikrohullámú sütőt a görgős gyűrű és a forgótányér nélkül.

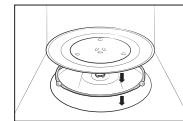
### ÜZEMBE HELYEZÉS HELYE

- Válasszon egy lapos, vízszintes területet 85 cm-rel a padló szintje felett. A felületek kellő tartókapacitással kell rendelkeznie a sütő megtartásához.
- Biztosítson helyet a szellőzés számára: legalább 10 cm-t a hátsó falnál és az oldalánál, valamint 20 cm-t a készülék tetején.
- Ne helyezze üzembe a sütőt meleg vagy nedves környezetben, pl. más mikrohullámú sütők vagy radiátorok közelében.
- Biztosítsa, hogy a helyi áramforrás megfeleljen a sütő specifikációinak. Amennyiben mindenkor szükség van rájuk, kizárolag jóváhagyott hosszabbító kábeleket használjon.
- A sütő első használata előtt egy nedves ruha segítségével tisztítsa meg a sütő belső részét és az ajtó szigetelését.



### FORGÓTÁNYÉR

Távolítsa el minden csomagolóanyagot a sütő belsejéből. Helyezze be a görgős gyűrűt és a forgótányért. Ellenőrizze, hogy a forgótányér akadálymentesen forog-e.



# karbantartás

## TISZTÍTÁS

Annak elkerülése érdekében, hogy szennyeződés halmozódjon fel a sütő belsejében, rendszeresen tisztítsa ki a sütőt. minden esetben fordítson különös figyelmet az ajtóra, az ajtó szigetelésére, illetve a forgótányéra és a görgős gyűrűre (meghatározott modellek esetén).

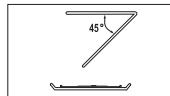
Ha az ajtó nem nyilik és csukódik be könnyedén, első lépésként ellenőrizze, hogy az ajtószigetelések nem szennyezettek-e. Egy szappanos vizbe mártott puha segítségével tisztítsa meg a sütő belső és külső oldalait. Öblítse le, majd száritsa ki a sütőt.

### Kellemetlen szagokat okozó makacs szennyeződések eltávolítása

1. Helyezzen egy pohár hígított citromlevet az üres sütő forgótányérjára.
2. Melegítse a sütőt 10 percig a maximális teljesítményen.
3. A ciklus befejezését követően várja meg, amíg a sütő lehűl. Ezt követően nyissa ki az ajtót, majd tisztítsa meg a belsejét.

### Elfordítható fűtőegységgel rendelkező modellek tisztítása

A sütőtér felső részének tisztításához eresszé le a felső fűtőelemet 45°-kal a képen látható módon. Ez elősegíti a felső felület megtisztítását. Ha végzett, helyezze vissza a felső fűtőelemet.



### **⚠️ VIGYÁZAT**

- Tartsa tisztán az ajtót és az ajtó szigetelését, ezzel biztosítva az ajtó sima nyitását és bezárasát. Ellenkező esetben a sütő élettartama lecsökkenhet.
- Vigyázzon, hogy ne fröcsköljön vizet a sütő nyílásiba.
- Ne használjon súrolószereket vagy vegyszereket a tisztításhoz.
- A sütő minden egyes használatát követően, enyhe tisztítószerrel tisztítsa meg a sütőteret, miután lehűlt.

## CSERE (JAVÍTÁS)

### **⚠️ FIGYELMEZTETÉS**

A sütő nem tartalmaz a felhasználó által cserélhető alkatrészeket. Ne próbálja meg saját maga kicserélni vagy megjavítani a sütőt.

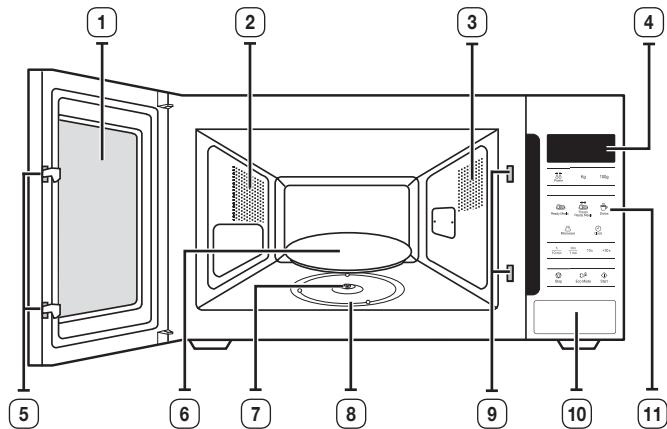
- A zsanérok, a szigetelés és/vagy az ajtó meghibásodása esetén vegye fel a kapcsolatot egy képzett szerelővel vagy a helyi Samsung szervizközponttal.
- Amennyiben az izzó cserejére van szükség, vegye fel a kapcsolatot a helyi Samsung szervizközponttal. Ne cserélje ki saját maga.
- Amennyiben a sütő burkolatának külső részével van probléma, első lépésként húzza ki a tápkábelt a konnektorból, majd vegye fel a kapcsolatot egy helyi Samsung szervizközponttal.

## VÉDELEM A SÜTŐ HOSSZÚ IDEIG TÖRTÉNŐ MELLŐZÉSE ESETÉN

Ha hosszú ideig nem használja a sütőt, húzza ki a tápkábelt és vigye a sütőt egy száraz, pormentes helyre. A sütő belsejében felgyülemlő por és nedvesség negatívan befolyásolhatja a sütő teljesítményét.

# a sütő jellemzői

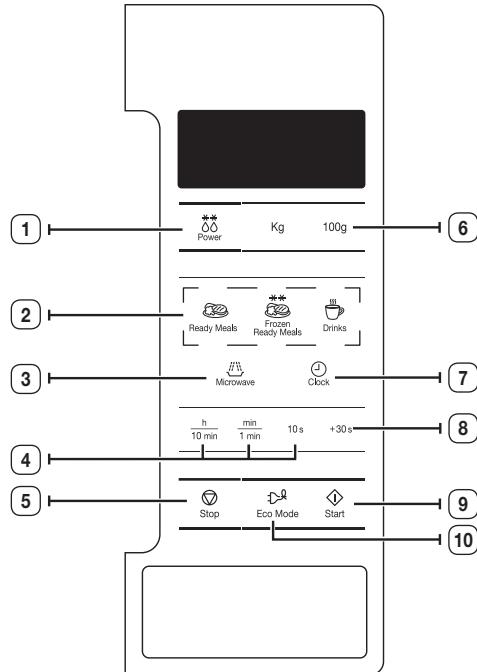
## SÜTŐ



1. AJTÓ
2. SZELLŐZÖNYÍLÁSOK
3. VILÁGÍTÁS
4. KIJELŐ
5. AZ AJTÓZÁR KALLANTYÚ

6. FORGÓTÁNYÉR
7. ÖSSZEKÖTŐELEM
8. GÖRGŐS GYŰRŰ
9. A BIZTONSÁGI RETESZ NYÍLÁSAI
10. AJTÓNYITÓ NYOMÓGOMB
11. KEZELŐPANEL

## KEZELŐPANEL



1. AZ AUTOMATIKUS GYORSKIOLVASZTÁS FUNKCIÓ KIVÁLASZTÁSA
2. A GYORS MELEGÍTÉS/FŐZÉS FUNKCIÓ KIVÁLASZTÁSA
3. MIKROHULLÁMÚ ÜZEMMÓD GOMB
4. IDŐBEÁLLÍTÓ GOMB
5. LEÁLLÍTÁS/TÖRLÉS GOMB
6. SÚLY KIVÁLASZTÁSA
7. ÓRABEÁLLÍTÁS
8. +30 s GOMB
9. INDÍTÁS GOMB
10. ENERGIATAKARÉKOS ÜZEMMÓD GOMB

## a sütő használata

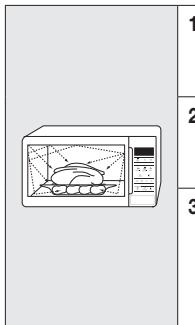
### A MIKROHULLÁMÚ SÜTŐ MŰKÖDÉSE

A mikrohullámok nagyfrekvenciás elektromágneses hullámok; az általuk keltett energia hatására az étel forma- vagy színváltozás nélkül fő vagy melegszik meg.

A mikrohullámú sütőt a következőkre használhatja:

- Kiolvasztás (kézi és automatikus)
- Sütés, főzés
- Melegítés

Főzési elv.



1. A magnetron által termelt mikrohullámok a forgótányeron forgó ételben egyenletesen oszlanak el. Így az étel egyenletesen sül át.
2. A mikrohullámok kb. 2,5 cm mélységgig hatolnak az ételbe. Ezután a hőnek az étel belsejében történő eloszlásával folytatódik a főzés.
3. Az elkészítési idők a használt edény és az étel tulajdonságai szerint változnak:
  - Mennyiség és sűrűség
  - Víztartalom
  - Kiindulási hőmérséklet (fagyaszott vagy nem)

Mivel az étel közepét a hőeloszlás főzi meg, a főzés még az étel sütőből való kivétele után is folytatódik. Ezért be kell tartani a receptekben és a jelen kézikönyvben előírt phentetési időket, hogy biztosítsa:

- Hogy az étel középen is egyenletesen átsüljön/megfőjön.
- Hogy az étel mindenhol egyformá hőmérsékletű legyen.

### A SÜTŐ MŰKÖDÉSÉNEK ELLENŐRZÉSE

A következő egyszerű eljárással ellenőrizheti, hogy sütője megfelelően működik-e.

Az ajtó jobb oldalán található fogantyút meghúzva nyissa ki az ajtót. Helyezzen a forgótányéra egy pohár vizet. Ezután csukja be az ajtót.

 Microwave <hr/> <small>h              min              s</small> 10 min          1 min          10 s	<b>1.</b> Nyomja meg a <b>Microwave (Mikrohullám)</b> gombot, és állítsa be az időt 4-5 percre, annyiszer megnyomva az <b>1 min</b> gombot, ahány percert be szeretne állítani.
 Start	<b>2.</b> Nyomja meg a <b>Start (Indítás)</b> gombot. <b>Eredmény:</b> A sütő 4-5 percig melegít a vizet. Ezután a víznek fornia kell.

A sütőt megfelelő fal aljzatba kell csatlakoztatni. A forgótányérnek a sütőben kell lennie. A maximálistól eltérő teljesítményszint alkalmazásakor a víz hosszabb idő alatt forr fel.

## AZ IDŐ BEÁLLÍTÁSA

A mikrohullámú sütő beépített órával rendelkezik. Amikor a készülék áram alá kerül, a kijelzőn automatikusan megjelenik a „0”, „88:88” vagy a „12:00” felirat.

Állítsa be a pontos időt. Az idő kijelzése történhet 24 vagy 12 órás formátumban. Az órát a következő alkalmakkor kell beállítani:

- A mikrohullámú sütő első üzembbe helyezésekor
- Áramszünetet követően

Ne feleje átállítani az órát a nyári, illetve téli időszámítás kezdetekor.

 Clock	<p>1. Az idő kijelzése... 24 órás formátumban. 12 órás formátumban. Nyomja meg egyszer vagy kétszer a <b>Clock (Óra)</b> gombot.</p>
 Clock	<p>2. Állítsa be az órát a <b>h</b>, a percet pedig a <b>min</b> gombbal.</p>
 Clock	<p>3. Ha a megfelelő időt látja, nyomja meg ismét a <b>Clock (Óra)</b> gombot; ezzel elindítja az órát. <b>Eredmény:</b> Ha a mikrohullámú sütő nincs használatban, mindenig az időkijelzés látható.</p>

## FŐZÉS/MELEGÍTÉS

A következő eljárás ismerteti az étel főzésének vagy melegítésének folyamatát. MINDIG ellenőrizze a főzési beállításokat, mielőtt a sütőt felügyelete nélkül hagyná. Először is helyezze az ételet a forgótányér közepére, és csukja be az ajtót.

 Microwave	<p>1. Nyomja meg a <b>Microwave (Mikrohullám)</b> gombot. <b>Eredmény:</b> Megjelenik a 800 W (maximális főzési teljesítmény) kijelzés: A <b>Microwave (Mikrohullám)</b> gomb ismételt megnyomásával válassza ki a megfelelő teljesítményszintet. Lásd a teljesítményszinttáblázatot a következő oldalon.</p>
 h 10 min      min 1 min	<p>2. Állítsa be az elkészítési időt a <b>10 min, 1 min</b> és <b>10 s</b> gombok megnyomásával.</p>
 Start	<p>3. Nyomja meg a <b>Start (Indítás)</b> gombot. <b>Eredmény:</b> A sütő világítása bekapcsol, és a forgótányér forogni kezd. A főzés megkezdődik. A főzés végeztével a sütő negytszer sípol.</p>

Soha ne kapcsolja be a sütőt üresen.

## TELJESÍTMÉNYSZINTEK

Az alábbi teljesítményszintek közül választhat.

Teljesítményszint	Teljesítmény
MAGAS	800 W
KÖZEPESEN MAGAS	600 W
KÖZEPES	450 W
KÖZEPESEN ALACSONY	300 W
KIOLVASZTÁS	180 W
ALACSONY	100 W

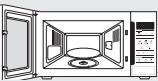
- ☛ Ha magasabb teljesítményszintet választ, csökkenteni kell az elkészítési időt.
- ☛ Ha alacsonyabb teljesítményszintet választ, akkor hosszabb elkészítési időre van szükség.

## AZ ELKÉSZÍTÉSI IDŐ BEÁLLÍTÁSA

+30 s	Nyomja meg a <b>+30 s</b> gombot annyiszor, ahányszor 30 másodperccel kívánja a főzést meghosszabbítani.
☛ Start	Nyomja meg a <b>Start (Indítás)</b> gombot.

## A FŐZÉS LEÁLLÍTÁSA

A főzést az étel ellenőrzéséhez bármikor leállíthatja.

	<ol style="list-style-type: none"> <li>Az ideiglenes leállításhoz; Nyissa ki az ajtót. <b>Eredmény:</b> A sütő leáll. A főzés folytatásához csukja be az ajtót, és nyomja meg ismét a <b>Start (Indítás)</b> gombot.</li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>Teljes leállítás; Nyomja meg a <b>Stop (Leállítás)</b> gombot. <b>Eredmény:</b> A főzés leáll. Ha a főzési beállításokat törölni kívánja, nyomja meg még egyszer a <b>Stop (Leállítás)</b> gombot.</li> </ol>

- ☛ A főzés megkezdése előtt bármelyik beállítást törölheti a **Stop (Leállítás)** gomb megnyomásával.

## AZ ENERGIATAKARÉKOS ÜZEMMÓD BEÁLLÍTÁSA

A sütő rendelkezik energiatakarékos üzemmóddal. E funkció segítségével áramot takaríthat meg, amikor nem használja a sütőt. Az alaphelyzet a készenléti üzemmód, amikor a kijelzőn a pontos idő látható.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyomja meg az <b>Eco Mode (Energiatakarékos üzemmód)</b> gombot. <b>Eredmény:</b> Kikapcsol a kijelző.</li> <li>Az energiatakarékos üzemmód kikapcsolásához nyissa ki az ajtót vagy nyomja meg bármelyik gombot. A sütő használatra kész.</li> </ul>
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### ☛ Automatikus energiatakarékos funkció

Ha a beállítást felbehagyja, és egyetlen funkciót sem választ ki, illetve ha működés közben átmenetileg leállítja a berendezést, a rendszer 25 perc elteltével töri a funkciót, és megjelenik az óra.  
Ha az ajtó nyitva van, 5 perc elteltével kikapcsol a sütőben a lámpa.

## A GYORS MELEGÍTÉS/FŐZÉS FUNKCIÓK HASZNÁLATA

A Gyors melegítés/főzés funkciók esetében a főzési idő beállítása automatikus.

Az adagok számának kiválasztásához nyomja meg a megfelelő **Gyors melegítés/főzés** gombot annyiszor, ahányszor szükséges.

Először is helyezze az ételt a forgótányér közepére, és csukja be az ajtót.

Ready Meals Frozen Ready Meals Drinks	1. Nyomja meg a kívánt <b>Gyors melegítés/főzés</b> gombot annyiszor, ahányszor szükséges.
 Start	<b>2. Nyomja meg a <b>Start (Indítás)</b> gombot.</b> <b>Eredmény:</b> Amikor befejeződött: 1) A sütő négyzer sípol. 2) Az emlékeztető jelzés 3 alkalommal sípol. (percenként egyszer) 3) A kijelző ismét a pontos időt mutatja.

 Csak mikrohullámú sütőben használható edényt használjon.

Az alábbi táblázat a különböző gyors melegítési/főzési programokat, mennyiségeket, és a róluk vonatkozó hasznos instrukciókat tartalmazza.

Étel	Adag	Tudnivalók
Ready Meals (Készételek)	300-350 g 400-450 g	Tegye kerámia tányérba és takarja le mikrohullámú sütőben használható fóliával. Ez a program alkalmas 3 összetevőből álló ételek melegítéséhez (pl. hús mártással, zöldség és köret, mint például burgonya, rizs vagy fűtő tésztá). 3 percig hagyja álni.
Frozen Ready Meals (Fagyasztott készételek)	300-350 g 400-450 g	Vegye elő a fagyasztott készételt, és ellenőrizze, hogy alkalmas-e mikrohullámú sütőben való melegítésre. Szűrja át a készételt takaró fóliát. Helyezze a készételt középre. Ez a program alkalmas a 3 összetevőből álló fagyasztott ételek melegítéséhez (pl. hús mártással, zöldség és egyfél köret, mint például burgonya, rizs vagy fűtő tésztá). 4 percig hagyja álni.
Drinks (Italok) (szoba-hőmérsékletű kávé, tej, tea, víz)	150 ml (1 csésze) 250 ml (1 bögre)	Töltsé kerámia csészébe és lefedetlenül melegítse. Helyezze a poharat (150 ml) vagy a bögrét (250 ml) a forgótányér közepére. A pihtentetési idő előtt és után is keverje jól át. 1-2 percig hagyja álni.

## AZ AUTOMATIKUS GYORSKIOLVASZTÁS FUNKCIÓ HASZNÁLATA

Az automatikus gyorskiolvasztás funkció lehetővé teszi hús, baromfi, illetve hal kiolvasztását.

A kiolvasztási idő és a teljesítmény megválasztása automatikus. Mindössze a programot és a súlyt kell kiválasztania.

Csak mikrohullámú sütőben is használható edényeket használjon.

Először helyezze a fagyaszott ételt a forgatónyér közepére, és csukja be az ajtót.

	<p>1. Nyomja meg a <b>Power Defrost (Gyorskiolvasztás)</b> gombot. <b>Eredmény:</b> A következő jelenik meg a kijelzőn: </p>
Kg 100g	<p>2. A <b>Kg</b> és <b>100g</b> gombok megnyomásával válassza ki az étel súlyát. Maximum 1500 g-ot lehet beállítani.</p>
	<p>3. Nyomja meg a <b>Start (Indítás)</b> gombot. <b>Eredmény:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Megkezdődik a kiolvasztás.</li> <li>A kiolvasztás felénél a sütő hangjelzéssel figyelmezteti, hogy meg kell fordítani az ételt.</li> <li>A kiolvasztás befejezéséhez nyomja meg újra a <b>Start (Indítás)</b> gombot.</li> </ul>

Az étel kezi vezérléssel is kiolvasztható. Ehhez válassza a mikrohullámú főzés/melegítés funkciót 180 wattos teljesítményszinttel.

További részleteket a „**Főzés/Melegítés**” című részben talál a 12. oldalon.

Az alábbi táblázat a gyorskiolvasztó programot, a mennyiségeket, és a vonatkozó utasításokat tartalmazza. A kiolvasztás előtt távolítson el minden csomagolóanyagot az élelmiszerről. A húst, baromfit és halat lapos kerámia tálra helyezze.

Étel	Adag	Tudnivalók
Hús	200-1500 g	A széleket takarja le alufóliával. Fordítsa át a széleteket, amikor a sütő hangjelzést ad. A program pecsenyehúsok, borda vagy darált hús, csirkedarabok, egész csirke vagy halfilék esetén alkalmazható. 15-60 percig hagyja állni.
Baromfi		
Hal		

## TÖBBFÁZISÚ FŐZÉS

A mikrohullámú sütőt akár három fázisú főzésre is be lehet állítani.

**Például:** Ételt szeretne kiolvasztani, azután megfőzni anélkül, hogy minden munkafázis után újra be kellene állítania a készüléket. Így egy 500 g-os halat három fázisban olvaszthat ki és készíthet el:

- Kiolvasztás
- I. főzés
- II. főzés

A többfázisú főzéshez két vagy három fázist állíthat be. Ha három fázist állít be, az első fázisnak a kiolvasztásnak kell lennie. Ne nyomja meg a **Start (Indítás)** gombot mindaddig, amíg be nem állította az utolsó fázist.

	<p>1. Nyomja meg a <b>Power Defrost (Gyorskiolvasztás)</b> gombot.</p>
Kg 100g	<p>2. A <b>Kg</b> vagy <b>100g</b> gombok megfelelő számú megnyomásával adjva meg a súlyt (példánkban 500 g).</p>
	<p>3. Nyomja meg a <b>Microwave (Mikrohullám)</b> gombot. A mikrohullámú üzemmód (I): Szükség szerint állítsa be a teljesítményszintet a <b>Microwave (Mikrohullám)</b> gomb ismételt egyszeri vagy többszöri megnyomásával. (A példánkban 600 W.)</p>
	<p>4. Válassza ki az elkészítési időt a <b>10 min, 1 min és 10 s</b> gombok megfelelő számú megnyomásával (a példában 4 perc).</p>
	<p>5. Nyomja meg a <b>Microwave (Mikrohullám)</b> gombot. A mikrohullámú üzemmód (II): Szükség szerint állítsa be a teljesítményszintet a <b>Microwave (Mikrohullám)</b> gomb ismételt egyszeri vagy többszöri megnyomásával. (A példánkban 450 W.)</p>
	<p>6. Válassza ki az elkészítési időt a <b>10 min, 1 min és 10 s</b> gombok megfelelő számú megnyomásával (a példában 5 perc).</p>

(folytatás)



- 7.** Nyomja meg a **Start (Indítás)** gombot.
- Eredmény:** A három üzemmód [kiolvasztás és főzés (I, II)] egymás után kerülnek kiválasztásra. A választott kiolvasztási módtól függően, a sütő a kiolvasztás felénél sípolással emlékezetetheti arra, hogy fordítsa meg az életűt a sütőn.
- A főzés befejeztével a sütő négyeszer sípol.

## A HANGJELZÉS KIKAPCSOLÁSA

A sütő hangjelzését bármikor kikapcsolhatja.



- 1.** Nyomja meg egyszerre a **Stop (Leállítás)** és a **Start (Indítás)** gombokat.
- Eredmény:** A sütő nem fog minden gombnyomáskor sípolni.
- 
- 2.** A hangjelzés visszakapcsolásához nyomja meg ismét egyszerre a **Stop (Leállítás)** és a **Start (Indítás)** gombokat.
- Eredmény:** A sütő ismét bekapcsolt hangjelzéssel működik.
- 

## A MIKROHULLÁMÚ SÜTŐ BIZTONSÁGI ZÁRA

A mikrohullámú sütő speciális gyermekzár programmal van ellátva, amely lehetővé teszi a sütő „lezárását”, nehogy a gyerekek vagy a készülék használatában nem járatos személy azt véletlenül bekapcsolja.

A sütő bármikor lezárható.



- 1.** Nyomja meg egyszerre a **Stop (Leállítás)** és a **Clock (Óra)** gombot.
- Eredmény:** A sütő most le van zárva (semmilyen funkciót nem lehet kiválasztani).
- 
- 2.** A sütőzár feloldásához nyomja meg ismét egyszerre a **Stop (Leállítás)** és a **Clock (Óra)** gombot.
- Eredmény:** A sütő rendeltetésszerűen használható.

## edényhasználat

Ahhoz, hogy a mikrohullámú sütőben sütni vagy főzni lehessen, fontos, hogy a mikrohullámok be tudjanak hatolni az ételbe anélkül, hogy a felhasznált edény visszaverné vagy elnyelne azokat.

Ezért fontos, hogy körültekintően válassza ki az edényeket. Ha az edény mikrohullámú sütőben használható jelöléssel van ellátva, nincs oka aggodalomra.

Az alábbi táblázat felsorolja a különböző edénytípusokat és azt, hogy azok használhatók-e mikrohullámú sütőben, és ha igen, akkor hogyan.

Főzőeszköz	Mikrohullámú sütőben használható	Megjegyzések
Alufólia	✓ ✗	Kis mennyiségekben használható egyes területek túlsülése ellen. Ívkisülés keletkezhet, ha a fólia túl közel van a sütő falához, vagy, ha túl sok fóliát használ.
Cseréptányér	✓	Nyolc percnél több előmelegíténi nem szabad.
Porcelán és agyagedény	✓	A porcelán, a cserép, a fajansz és csontporcelán edények általában alkalmazhatók a mikrohullámú sütőben, feltéve, hogy nincs rajtuk fém díszítés.
Eldobható poliszter ételdobozok	✓	Egyes fagyasztott ételeket ilyenkor csomagolják.
GYorsételek csomagolása		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Polisztirol poharak, dobozok</li> <li>Papírzacskók vagy újságpapír</li> <li>Újrahasznosított papír vagy fémszegélyek</li> </ul>	✓ ✗ ✗	Használhatók étel melegítésére. A túlmelegítéstől a polisztirol megolvadhat. Tüzet foghat.  Ívkisülést okozhat.
Üvegedény		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Főző- és tállalédedény egyben</li> <li>Finomüveg edények</li> <li>Befőttes üvegek</li> </ul>	✓ ✓ ✓	Használható, ha nincs rajta fém díszítés.  Ételek és italok melegítésére használható. A finom üveg eltörhet vagy megrepedhet hirtelen melegítéskor. A fedelét le kell venni. Csak melegítésre használható.

## hibaelhárítás és hibakódok

Főzészköz	Mikrohullámú sütőben használható	Megjegyzések
<b>Fém</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Edények</li> <li>Fagyasztózacska zároszalagja</li> </ul>	<span style="font-size: 2em;">X</span> <span style="font-size: 2em;">X</span>	Ívkisülést vagy tüzet okozhat.
<b>Papír</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Tányér, pohár, szálváta, papírtörülköző</li> <li>Újrahasznosított papír</li> </ul>	<span style="font-size: 2em;">✓</span> <span style="font-size: 2em;">X</span>	<p>Rövid főzési és melegítési időhöz. A fölösleges nedvesség felszívására is használható.</p> <p>Ívkisülést okozhat.</p>
<b>Műanyag</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Tárolódobozok</li> <li>Háztartási fólia</li> <li>Fagyasztózacskok</li> </ul>	<span style="font-size: 2em;">✓</span> <span style="font-size: 2em;">✓</span> <span style="font-size: 2em;">✓ X</span>	<p>Különösen hőálló műanyag esetén. Bizonyos egyéb műanyagok magas hőmérsékleten eldeformálódnak vagy elszíneződhetnek. Melamin műanyagok használata tilos.</p> <p>A nedvesség megtartására használható. Az étellel nem érintkezhet. Övatosan távolítsa el a fóliát, mert forró görz szállhat fel.</p> <p>Csak ha főzhető vagy sütőben használható. Ne legyen hermetikusan zárt. Szükség esetén villával szurkálja meg.</p>
<b>Zsírpapír vagy sütőpapír</b>	<span style="font-size: 2em;">✓</span>	A nedvességtartalom megőrzésére és a kifröccsenés megelőzésére alkalmazható.

✓ : Ajánlott

✓X : Körültekintően  
használja

X : Nem biztonságos

### HIBAELHÁRÍTÁS

Ha a felsorolt problémák bármelyike felmerülne, az alábbi megoldások szerint járjon el.

#### Normális jelenség.

- Páralecsapódás a sütőben.
- Légáramlás az ajtó és a külő burkolat körül
- Fényvisszaverődés az ajtó és a külő burkolat körül.
- Az ajtó körül, vagy a nyílásokon kiszökő görz

#### A sütő nem reagál a Start (Indítás) gomb megnyomására.

- Az ajtó megfelelően záródik?

#### Az étel egyáltalán nem főtt meg.

- Az időzítő helyesen állította be és/vagy megnyomta a Start (Indítás) gombot?
- Az ajtó zárva van?
- Túlterhelte a villamos hálózatot, ezzel a biztosíték kiolvadását vagy az automata leoldását eredményezte?

#### Az étel vagy túlfőtt, vagy egyáltalán nem főtt meg.

- Az étel elkészítési ideje helyesen van beállítva?
- A megfelelő teljesítményszintet választotta?

#### Kiégett az izázó.

- Biztonsági okokból tilos az izázó cseréje! Kérjük, forduljon a legközelebbi hivatalos Samsung ügyfélszolgálathoz, és az izázó cseréjéhez kérje szakember segítségét.

#### A sütő zavarja a rádió- vagy televíziótévet.

- Enyhe interferencia figyelhető meg a televízió képernyőjén vagy a rádióban, amikor a sütő üzemel. Normális jelenség. Ez a probléma úgy orvosolható, ha a sütőt távolabba helyezi a televíziótól, a rádiókészüléktől és az antennától.
- Ha a sütő mikroprocesszora interferenciát észlel, előfordulhat, hogy lenullázódik a kijelző. A probléma elhárításához húzza ki a tápkábelt a fal aljzatból, majd csatlakoztassa újra. Állítsa be újra az időt.

#### A sütő belső szíkrázik és serceg (ives kisülés).

- Fémmel díszített edényt használt?
- A sütőben felejtett egy villát vagy más fém eszközt?
- Az alumínium fólia túl közel van a belső falakhoz?



## Füst és kellemetlen szag az első használatnál.

- Átmeneti állapot az új alkatrészek felmelegedése miatt. A füst és a kellemetlen szag teljesen megszűnik 10 perc használat után.
- A szag gyorsabb megszüntetése érdekében működtesse úgy a mikrohullámú sütőt, hogy előtte citromlevet helyez a sütőtérbe.

Ha a problémát a fenti útmutató alapján nem lehet elhárítani, forduljon a helyi SAMSUNG ügyfélszolgálathoz.

Kérjük, ezt megelőzően írja össze a következő adatokat:

- a rendszerint a sütő háttalálára nyomtatott típus- és sorozatszámokat
- a garanciára vonatkozó adatokat
- a probléma világos leírását.

Azután forduljon a helyi kereskedőhöz vagy a SAMSUNG vevőszolgálathoz.

## HIBAKÓD

### Az „SE” üzenet jelentése:

- Tisztítása meg a gombokat, és ellenőrizze, hogy lát-e víznyomokat a gombok körül. Kapcsolja ki a mikrohullámú sütőt, és próbálkozzon meg ismét a beállítással. Ha a probléma újra felmerül, forduljon a helyi SAMSUNG ügyfélszolgálathoz.

### Az „E-12” üzenet jelentése

- Az „E-12” üzenet a gázérzékelő hibáját jelzi. Ez a hiba olyankor fordulhat elő, ha a sütőtéren magas a páratartalom, amikor a mikrohullámú sütőt rövid időn belül újra használja. Mivel a gázérzékelő valószínűleg nem hibásodott meg, ilyen esetben kapcsolja ki a sütőt, és végezze el újra a beállítást. Ha a probléma újra jelentkezik, forduljon a helyi SAMSUNG ügyfélszolgálathoz.
- Ha a fentiiktől eltérő kód jelenik meg a kijelzőn, vagy a javasolt módon nem lehet megoldani a problémát, forduljon a legközelebbi SAMSUNG Ügyfélszolgálathoz.

## műszaki adatok

A SAMSUNG mindenkor termékei fejlesztésére törekszik. Ezért mind a tervezési jellemzők, mindenkor használati útmutatók előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhatnak. A 2/1984 (III.10) BKM-IpM. közös szabályozás értelmében, a Samsung, mint forgalmazó tanúsítja, hogy az ME83M típusú mikrohullámú sütő megfelel a lent felsorolt műszaki paraméterekeknek.

Modell	ME83M
Tápellátás	230 V - 50 Hz
Energiafogyasztás	Mikrohullám 1150 W
Kimeneti teljesítmény	100 W / 800 W (IEC-705)
Üzemi frekvencia	2 450 MHz
Magnetron	OM75S(31)
OM75S(31)	Hűtőventilátor
Méret (szxmaxm)	Kívül 489x275x339 mm Sütőtér 330x211x324 mm
Úrtartalom	23 liter
Súly	Nettó kb. 12 kg
Zajszint	40 dBA

jegyzet

jegyzet

06 MŰSZAKI ADATOK



KÉRDÉSE VAGY ÉSZREVÉTELE VAN?

ORSZÁG	HÍVJA A KÖVETKEZŐ SZÁMOT:	VAGY LÁTOGASSON EL HONLAPUNKRA:
ALBANIA	045 620 202	<a href="http://www.samsung.com/al/support">www.samsung.com/al/support</a>
BOSNIA	055 233 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BULGARIA	*3000 Цена в мрежата 0800 111 31, Безплатна телефонна линия	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
CROATIA	072 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">www.samsung.com/hu/support</a>
MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* Dedykowana infolinia do obsługi zapytań dotyczących telefonów komórkowych: 801-672-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support/">http://www.samsung.com/pl/support/</a>
ROMANIA	*8000 (apel în retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	<a href="http://www.samsung.com/si/support">www.samsung.com/si/support</a>



DE68-04112D-01



ME83M

# Mikrovlnná rúra

Pokyny pre používateľa a sprievodca varením

predstavte si tie možnosti

Ďakujeme vám za zakúpenie produktu značky  
Samsung.

Berte na vedomie, že záruka spoločnosti Samsung NEZAHŘŇA servisné  
hovory týkajúce sa prevádzky produktu, opravy nesprávnej inštalácie a  
výkonu bežného čistenia alebo údržby.

**SAMSUNG**

# obsah

<b>Bezpečnostné pokyny .....</b>	<b>3</b>	<b>Sprievodca pomôckami na varenie .....</b>	<b>16</b>
<b>Inštalácia .....</b>	<b>8</b>	<b>Riešenie problémov a kód chyby .....</b>	<b>17</b>
Príslušenstvo .....	8	Riešenie problémov .....	17
Miesto inštalačie .....	8	Kód chyby .....	18
Taniér .....	8	<b>Technické údaje .....</b>	<b>18</b>
<b>Údržba .....</b>	<b>9</b>		
Čistenie .....	9		
Výmena (oprava) .....	9		
Starostlivosť počas dlhšej doby nepoužívania .....	9		
<b>Funkcie rúry .....</b>	<b>10</b>		
Rúra .....	10		
Ovládací panel .....	10		
<b>Používanie rúry .....</b>	<b>11</b>		
Spôsob fungovania mikrovlnnej rúry .....	11		
Kontrola správnej prevádzky mikrovlnnej rúry .....	11		
Nastavenie času .....	12		
Varenie/prihrievanie .....	12		
Úrovne výkonu .....	13		
Nastavenie času varenia .....	13		
Zastavenie varenia .....	13		
Nastavenie režimu úspory energie .....	13		
Používanie funkcií okamžitého prihriatia/varenia .....	14		
Používanie funkcií výkonného automatického rozmrazovania .....	15		
Viacstupňové varenie .....	15		
Vypínanie signalizácie .....	16		
Bezpečnostné uzamknutie mikrovlnnej rúry .....	16		

## bezpečnostné pokyny

### DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

POZORNE SI ICH PREČÍTAJTE A USCHOVAJTE ICH PRE BUDÚCE POUŽITIE.

**VAROVANIE:** Ak sú poškodené dvierka alebo tesnenia dvierok, rúra sa nemôže používať dovtedy, kým ju neopraví kompetentná osoba.

**VAROVANIE:** Pre iné osoby ako kompetentnú osobu je nebezpečné, aby vykonávali servis alebo opravu, ktorá zahrňa demontovanie krytu, ktorý zabezpečuje ochranu pred vystavením sa mikrovlnnému žiareniu.

**VAROVANIE:** Kvapaliny a iné potraviny sa nemôžu zohrievať v uzavorených nádobách, pretože môžu vybuchnúť.

**VAROVANIE:** Deťom dovolte používať mikrovlnnú rúru bez dozoru len v prípade, ak ste im dali dostatočné pokyny na to, aby vedeli používať rúru bezpečným spôsobom a pochopili riziká nesprávneho používania.

Toto zariadenie je určené len na použitie v domácnostiach a nie je určené na použitie:

- v oblastiach kuchýň pre personál predajní, kancelárií a iných pracovných prostredí;
- vo farmárskych budovách;
- pre zákazníkov v hoteloch, moteloch a iných ubytovacích zariadeniach;
- v zariadeniach poskytujúcich nocľah s raňajkami.

Používajte len kuchynské riady, ktoré sú vhodné pre mikrovlnné rúry.

Keď ohrevate potraviny v plastových alebo papierových nádobánoch, dávajte pozor na rúru z dôvodu ich možného vznietenia.

Mikrovlnná rúra je určená na ohrevanie jedla a nápojov. Sušenie jedla alebo odevov a zohrevanie ohrevných vankúšov, papúč, špongií, vlhkých handričiek a podobných predmetov môže znamenať riziko zranenia, vznietenia alebo zapálenia.

V prípade spozorovania dymu (vychádzajúceho) vypnite alebo odpojte zariadenie a ponechajte dvierka zatvorené, aby ste zadusili akékolvek plamene.

Mikrovlnné ohrevanie nápojov môže spôsobiť oneskorené vyvretie, preto dávajte pozor pri manipulácii s nádobou.

Obsah detských fliaš alebo pohárikov s detskou stravou zamiešajte alebo pretraste a pred konzumáciou skontrolujte jeho teplotu, aby ste predišli popáleninám.

Vajíčka v škrupinách a celé natvrdo uvarené vajíčka sa nemôžu ohrievať v mikrovlnnej rúre, pretože môžu vybuchnúť, a to dokonca aj po skončení mikrovlnného ohrevania.

Rúra sa musí pravidelne čistiť a musia sa z nej odstraňovať akékoľvek zvyšky jedál.

Ak sa rúra neudržiava v čistom stave, môže to viesť k opotrebovaniu povrchu, čo by mohlo nepriaznivo ovplyvniť životnosť zariadenia a pravdepodobne mať za následok nebezpečnú situáciu.

Mikrovlnná rúra je určená na použitie len na pracovnom pulte (voľne stojaca), nemali by ste ju umiestňovať do skriniek.

Kovové nádoby na jedlo a nápoje nesmiete vkladať do mikrovlnnej rúry.

Pri vyberaní nádob zo zariadenia dávajte pozor, aby ste nenarušili polohu otočného taniera.

Zariadenie nesmiete čistiť parným čističom.

Zariadenie sa nesmie čistiť pomocou silného prúdu vody.

Zariadenie nie je určené na montáž do automobilov, karavanov ani podobných dopravných prostriedkov. Tento spotrebič nie je určený na používanie osobami (vrátane detí) s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, prípadne s nedostatkom skúseností a vedomostí, kým sa na ne nebude dozerať alebo sa im neposkytnú pokyny o používaní spotrebiča zo strany osoby, ktorá je zodpovedná za ich bezpečnosť.

Deti by mali byť pod dohľadom, aby sa zaistilo, že sa nebudú so zariadením hrať.

Toto zariadenie môžu používať deti vo veku viac ako 8 rokov, osoby s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo osoby s

nedostatkom skúseností a vedomostí, ak sa na nich bude dozerať alebo ak budú poučení o pokynoch používania zariadenia bezpečným spôsobom a ak porozumejú všetkým možným rizikám. Deti by sa nemali hrať so zariadením. Deti by bez dozoru nemali vykonávať čistenie ani údržbu zariadenia.

Ak je poškodený prívodný kábel, musí ho vymeniť výrobca, jeho servisný agent alebo podobne kvalifikovaná osoba, aby sa predišlo nebezpečenstvu.

Táto rúra by sa mala umiestniť v správnom smere a v správnej výške, aby bol zabezpečený jednoduchý prístup k otvoru a riadiacej oblasti.

Pred prvým použitím rúry by ste ju mali nechať 10 minút v prevádzke s vodou a až následne začať používať.

Ak rúra vydáva zvláštne zvuky, zápach horenia alebo sa z nej šíri dym, okamžite odpojte sieťovú zástrčku a obráťte sa na najbližšie servisné stredisko.

Táto mikrovlnná rúra sa musí umiestniť tak, aby bol prístup k zástrčke.

## Všeobecná bezpečnosť

Akékoľvek modifikácie či opravy smie vykonávať len kvalifikovaný personál.

Jedlo ani tekutiny užatvorené v nádobách nezohrievajte pri funkcií mikrovlnného ohrevu.

Na čistenie rúry nepoužívajte benzén, riedidlo, alkohol, parné čistiace zariadenia ani vysokotlakové čističe.

Rúru neinštalujte: blízko ohrievača alebo horľavých materiálov, na vlhkých, mastných, prašných miestach či miestach, ktoré sú vystavené priamuemu slnečnému svetlu alebo vode, ani na miestach, kde môže unikať plyn, a ani na nerovný povrch.

Túto rúru treba riadne uzemniť v súlade s miestnymi a národnými predpismi.

Na odstránenie neznámych látok z kontaktov a svoriek zástrčky používajte pravidelne suchú textiliu.

Napájací kábel netáhnite, nadmerne neohýbajte ani naň nekladte ľahké predmety.

V prípade úniku plynu (propán, LP atď.) okamžite vyvetrajte. Nedotýkajte sa napájacieho kabla.

Nedotýkajte sa napájacieho kabla mokrými rukami.

Rúru počas prevádzky nevypínajte odpojením napájacieho kabla.

Nevkladajte prsty ani neznáme látky. Ak sa do rúry dostanú neznáme látky, odpojte napájací kábel a kontaktujte miestne servisné stredisko spoločnosti Samsung.

Rúru nevystavujte nadmernému tlaku ani nárazom.

Rúru neumiestňujte na krehké predmety.

Uistite sa, či sa napájacie napätie, frekvencia a prúd zhodujú s technickými údajmi výrobku.

Napájaciu zástrčku pripojte pevne do sieťovej zásuvky. Nepoužívajte rozbočovacie adaptéry, predlžovacie káble ani elektrické transformátory.

Nevešajte napájací kábel na kovové predmety. Zabezpečte, aby sa kábel nachádzal medzi predmetmi alebo za rúrou.

Nepoužívajte poškodenú napájaciu zástrčku, napájací kábel alebo uvoľnenú sieťovú zásuvku. Pri poškodených napájacích zástrčkách alebo kábloch kontaktujte miestne servisné stredisko spoločnosti Samsung.

Na rúru nelejte ani priamo nesprejte vodu.

Navrch rúry, do jej vnútra ani na dvierka rúry neumiestňujte žiadne predmety.

Na rúru nesprejte prchavé látky (napr. insekticídy).

V rúre neskladujte horľavé materiály. Budete opatrní pri zohrievaní jedál a nápojov s obsahom alkoholu, pretože sa alkoholové výparы môžu dostať do kontaktu s horúcimi časťami.

Deti môžu naraziť do dvierok alebo si do nich zaseknúť prsty. Pri otváraní/zatváraní dvierok držte deti ďalej.



## Výstraha týkajúca sa mikrovlnnej rúry

Mikrovlnné ohrievanie nápojov môže spôsobiť oneskorené vyprsknutie vriacej tekutiny. Dávajte vždy pozor pri manipulácii s nádobou. Pred vytiahnutím nechajte nápoje odstáť aspoň 20 sekúnd. V prípade potreby počas ohrevania premiešajte. Vždy po zohriatí premiešajte.

V prípade obarenia postupujte podľa pokynov prej pomoci:

1. ponorte obarené miesto aspoň na 10 minút do studenej vody,
2. zakryte ho čistým suchým kusom látky,
3. nepoužívajte žiadne krémy, oleje ani pleťové mlieka.

Aby ste zabránili poškodeniu plechu či podstavca, nevkladajte ich do vody krátko po dovaní.

Nepoužívajte rúru na vyprážanie v tuku, pretože teplotu oleja nie je možné kontrolovať. Mohlo by dôjsť k náhlemu prekypeniu horúceho oleja.

## Bezpečnostné opatrenia mikrovlnnej rúry

Používajte len riad vhodný pre mikrovlnné rúry. Nepoužívajte kovové nádoby, riad so zlatými či striebornými prvkami, grilovacie ražne atď.

Odstráňte kovové spinky. Môže sa vyskytnúť elektrický oblúk.

Rúru nepoužívajte na sušenie papiera alebo oblečenia.

Pri menšom objeme jedla nastavte kratšiu dobu zohrevania. Predídete tým jeho prehriatiu alebo spáleniu.

Napájací kábel a napájaciu zástrčku uchovávajte mimo vody a zdrojov tepla.

Nezohrievajte vajíčka so škrupinami ani vajíčka natvrdo. Predídete tak riziku výbuchu.

Nezohrievajte vzduchom utesnené ani vakuovo utesnené nádoby, orechy, paradajky atď.

Nezakrývajte ventilačné otvory látkami alebo papierom. Hrozí nebezpečenstvo vzniku požiaru. Rúra sa môže prehriať a automaticky vypnúť. V tomto prípade zostane vypnutá, kým dostatočne nevychladne.

Pri vyberaní kuchynského riadu z rúry vždy používajte chňapky.

V polovici ohrevania alebo po jeho skončení tekutiny premiešajte a po skončení ohrevania nechajte tekutinu ešte 20 sekúnd postáť, aby nedošlo k náhlemu zvretiu.

Pri otváraní dvierok si držte od rúry odstup na dĺžku paže, aby vás neobaril unikajúci horúci vzduch alebo para.

Nespúšťajte rúru, ak je prázdna. Rúra sa z bezpečnostných dôvodov na 30 minút automaticky vypne. Ak rúru uvediete do činnosti omylom, odporúčame vám do vnútra vždy umiestniť pohár vody na absorbovanie mikrovlnného žiarenia.

Rúru nainštalujte do priestoru podľa vzdialenosťí uvedených v tejto príručke. (Pozrite si časť Inštalácia mikrovlnnej rúry.)

Dávajte pozor, keď pripájate iné elektrické spotrebiče do zásuviek v blízkosti rúry.

## Bezpečnostné opatrenia spojené s prevádzkou mikrovlnnej rúry

Nedodržanie nasledujúcich bezpečnostných opatrení môže spôsobiť nebezpečné vystavenie sa mikrovlnnému žiareniu.

- Nezapínajte rúru s otvorenými dvierkami. Nemanipulujeť s bezpečnostnými vnútornými uzamknutiami (západky dverí). Nevkladajte nič do otvorov bezpečnostného vnútorného uzamknutia.
- Medzi dvierka rúry a prednú stranu nedávajte žiadne objekty ani nedovolte, aby sa jedlo alebo zvyšky čistiaceho prostriedku nahromadili na tesniacich povrchoch. Dvierka a tesniace povrchy uchovávajte v čistote tak, že ich po každom použití rúry najskôr utriete vlhkou tkanicou a potom jemnou suchou tkanicou.
- Nepoužívajte rúru, ak je poškodená. Používať smietete len po oprave kvalifikovaným technikom.
- **Dôležité:** dvierka rúry treba správne zatvoriť. Dvierka nesmú byť ohnuté, pánty dvierok nesmú byť zlomené ani uvolnené, tesnenie dvierok a tesniace povrchy nesmú byť poškodené.
- Všetky úpravy či opravy musí vykonávať kvalifikovaný technik.

## Obmedzená záruka

Spoločnosť Samsung účtuje poplatok za výmenu príslušenstva alebo opravu kozmetickej poruchy, ak poškodenie zariadenia alebo príslušenstva spôsobil zákazník. Táto výhrada sa vzťahuje na nasledujúce položky:

- Prelačené, poškrabané alebo odlomené dvierka, rukoväte, vonkajší panel alebo ovládaci panel.
- Rozbitý alebo chýbajúci tanier, valčekový vodič taniera, spojovacie zariadenie alebo mriežka.

Túto rúru používajte len na určené účely tak, ako je to opísané v tejto používateľskej príručke. Výstrahy a dôležité bezpečnostné pokyny v tejto príručke nepokrývajú všetky možné okolnosti a situácie, ktoré sa môžu vyskytnúť. Pri inštalácii, údržbe a prevádzke tejto rúry postupujte uváživo, pozorne a obozretne.

Kedže nasledujúce prevádzkové pokyny sa vzťahujú na niekoľko modelov, vlastnosti vašej mikrovlnnej rúry sa môžu miernie odlišovať od opisu v tejto príručke a nemusia sa na ňu vzťahovať všetky výstražné značky. Ak máte otázky alebo nejasnosti, kontaktujte miestne servisné stredisko spoločnosti Samsung alebo vyhľadajte pomoc a informácie online na adrese [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

Túto rúru používajte len na ohrievanie jedla. Je určená výlučne na použitie v domácnosti. Nezohrievajte žiadny druh textilu či vankúše z vláknin. Výrobca nenesie zodpovednosť za škody spôsobené nenáležitým alebo nesprávnym používaním rúry.

Ak chcete zabrániť poškodeniu povrchu rúry a nebezpečným situáciám, rúru uchovávajte vždy čistú a dobre udržiavanú.

## Definícia produktovej skupiny

Tento produkt je zariadením skupiny 2 triedy B ISM. Definícia skupiny 2 zahŕňa všetky zariadenia ISM, v ktorých sa zámerne generuje alebo používa rádiovfrekvenčná energia v podobe elektromagnetického žiarenia na spracovanie materiálov, ako aj EDM a vybavenie na oblikové zvrávanie.

Zariadenia triedy B sú zariadenia vhodné na použitie v domácnostach a pribytkoch s priamym pripojením k nízkonapäťovej napájacej sieti, ktorá privádza energiu do obytných budov.

## Správna likvidácia tohto výrobku (Elektrotechnický a elektronický odpad)

(Platí v krajinách so zavedeným separovaným zberom)



Toto označenie na výrobku, príslušenstve alebo v sprievodnej brožúre hovorí, že po skončení životnosti by produkt ani jeho elektronické príslušenstvo (napr. nabíjačka, náhľavná súprava, USB kábel) nemali byť likvidované s ostatným domovým odpadom. Pripadnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia môžete predísť tým, že budete tieto výrobky oddeľovať od ostatného odpadu a vrátiť ich na recykláciu.

Používateľia v domácnostach by pre podrobne informácie, ako ekologicky bezpečne naložiť s týmito výrobkami, mali kontaktovať buď predajcu, ktorý im ich predal, alebo príslušný úrad v mieste ich bydliska.

Priemyselní používateľia by mali kontaktovať svojho dodávateľa a preveriť si podmienky kúpnej zmluvy. Tento výrobok a ani jeho elektronické príslušenstvo by nemali byť likvidované spolu s ostatným priemyselným odpadom.

Viac informácií o záväzkoch voči životnému prostrediu a regulačných povinnostiach týkajúcich sa konkrétnych výrobkov spoločnosti Samsung, napríklad REACH, nájdete na webovej lokalite: [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

# inštalácia

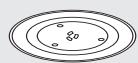
## PRÍSLUŠENSTVO

V závislosti od zakúpeného modelu vám bolo dodané príslušenstvo, ktoré môžete použiť rôznym spôsobom.



- 1. Valčekový krúžok**, ktorý sa musí umiestniť do stredu rúry.

**Účel:** Valčekový krúžok podopiera tanier.



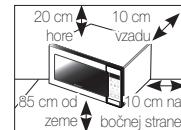
- 2. Tanier** sa musí umiestniť na valčekový krúžok, príčom jeho stred musí byť upevnený k spojovaciemu zariadeniu.

**Účel:** Tanier slúži ako hlavný povrch varenia; dá sa ľahko vybrať, aby sa vyčistil.

**NEZAPÍNAJTE** mikrovlnnú rúru bez valčekového krúžku a taniera.

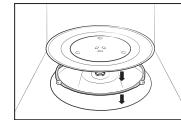
## MIESTO INŠTALÁCIE

- Vyberte rovný a plochý povrch približne 85 cm nad zemou. Povrch musí udržať hmotnosť rúry.
- Zaistite priestor na vetranie aspoň 10 cm od zadnej steny a na oboch stranach a 20 cm zhora.
- Nemontujte rúru v horúcom alebo vlhkom prostredí, ako napríklad vedľa inej mikrovlnnej rúry či radiátorov.
- Prispôsobte napájanie špecifikáciám tejto rúry. Používajte len schválené predĺžovacie káble, ak ich treba použiť.
- Pred prvým použitím rúry utrite vnútro a tesnenie dverí vlhkou handričkou.



## TANIER

Odstraňte všetok baliaci materiál z rúry. Nainštalujte valčekový krúžok a tanier. Skontrolujte, či sa tanier volne otáča.



## ČISTENIE

Rúru čistite pravidelne, aby sa zabránilo nahromadeniu nečistôt na rúre alebo vnútri rúry. Venujte tiež zvláštnu pozornosť dvierkam, tesneniu dvierok a tanieru s valčekovým krúžkom (len pri príslušných modeloch).

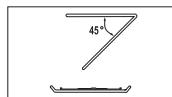
Ak sa dvierka neotvárajú či nezatvárajú ľahko, skontrolujte najprv, či sa na tesnení dvierok nenahromadili nečistoty. Na čistenie vnútornej aj vonkajšej strany rúry použite jemnú handričku namočenú v mydlovej vode. Opláchnite a poutierajte dosucha.

### Odstránenie odolných, zapáchajúcich nečistôt zvnútra rúry

1. Vyprázdnite rúru a položte do stredu taniera pohár so zriedenou citrónovou šťavou.
2. Spusťte rúru pri maximálnom výkone na dobu 10 minút.
3. Po ukončení cyklu počkajte, kým rúra vychladne. Potom otvorte dvierka a vyčistite varnú komoru.

### Čistenie vnútra modelov s visiacim ohrevným prvkom

Na vyčistenie hornej oblasti varnej komory znižte horný ohrevný prvak o 45° (pozri obrázok). Pomôže to pri čistení hornej oblasti. Po dokončení čistenia vráťte ohrevný prvak do pôvodnej polohy.



### ⚠ UPOZORNENIE

- Udržiavajte dvierka aj tesnenie dvierok čisté a zabezpečte, aby sa dvierka otvárali a zatvárali hladko. V opačnom prípade môže dôjsť k skráteniu životného cyklu rúry.
- Dbajte na to, aby sa do ventilačných otvorov rúry nevyliala voda.
- Na čistenie nepoužívajte žiadne abrazívne ani chemické prostriedky.
- Po každom použití rúry použite jemný prostriedok na vyčistenie varnej komory po jej ochladení.

## VÝMENA (OPRAVA)

### ⚠ VAROVANIE

Táto rúra nemá vnútri žiadne časti, ktoré by používateľ mohol vybrať. Nepokúšajte sa rúru sami vymeniť ani opraviť.

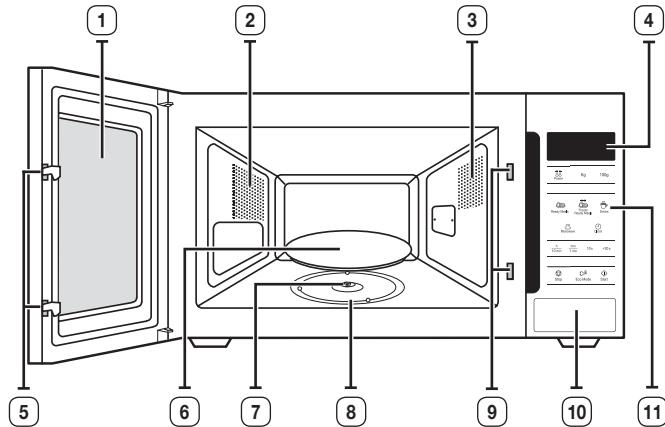
- Ak zistíte problém s pántami, tesnením a/alebo dvierkami, kontaktujte kvôli technickej podpore kvalifikovaného technika alebo miestne servisné stredisko spoločnosti Samsung.
- Ak chcete vymeniť žiarovku, kontaktujte miestne servisné stredisko spoločnosti Samsung. Nevymieňajte ju sami.
- Ak zistíte problém s vonkajším krytom rúry, najprv odpojte napájací kábel zo zdroja napájania a potom kontaktujte miestne servisné stredisko spoločnosti Samsung.

## STAROSTLIVOSŤ POČAS DLHŠEJ DOBY NEPOUŽÍVANIA

Ak rúru nepoužívate po dlhší čas, odpojte napájací kábel a presuňte ju na suché, bezprášné miesto. Prach a vlhkosť, ktoré sa nahromadia vnútri rúry, môžu ovplyvniť výkon rúry.

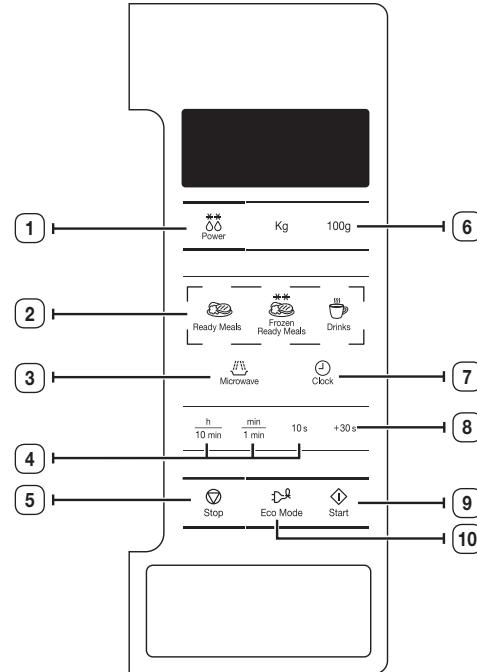
## funkcie rúry

### RÚRA



1. DVIERKA
2. VETRACIE OTVORY
3. SVETLO
4. DISPLEJ
5. ZÁPADKY DVIEROK
6. TANIER
7. SPOJOVACIE ZARIADENIE
8. VALČEKOVÝ KRÚZOK
9. OTVORY BEZPEČNOSTNÉHO VNÚTORNÉHO UZAMKUTIA
10. TLAČIDLO OTVÁRANIA DVIEROK
11. OVLÁDACÍ PANEL

### OVLÁDACÍ PANEL



1. VÝBER FUNKCIE AUTOMATICKÉ VÝKONNÉ ROZMRAZOVANIE
2. VÝBER FUNKCIÍ OKAMŽITÉHO PRIHRIEVARIA/VARENIA
3. TLAČIDLO REŽIM MIKROVLNNÉJ RÚRY
4. TLAČIDLO NASTAVENIE ČASU
5. TLAČIDLO ZASTAVIŤ/ZRUŠIŤ
6. VÝBER HMETNOSTI
7. NASTAVENIE HODÍN
8. TLAČIDLO +30 s
9. TLAČIDLO SPUSTENIE
10. TLAČIDLO ÚSPORA ENERGIE

Slovenčina - 10

## používanie rúry

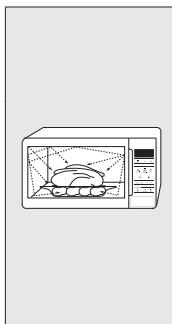
### SPÔSOB FUNGOVANIA MIKROVLNNEJ RÚRY

Mikrovlnné žiarenie predstavuje vysokofrekvenčné elektromagnetické vlny. Uvoľnená energia umožňuje uvarenie jedla alebo jeho prihriatie bez toho, aby zmenilo svoju formu alebo farbu.

Mikrovlnnú rúru môžete použiť na:

- Rozmrazovanie (manuálne a automatické)
- Varenie
- Prihrievanie

Princíp varenia.



1. Mikrovlnné žiarenie vytvorené magnetronom sa rovnomerne rozšíri, keď sa jedlo otáča na tanieri. Jedlo sa vďaka tomu rovnomerne uvarí.
2. Mikrovlnné žiarenie sa absorbuje do jedla až do hĺbky približne 1 palca (2,5 cm). Varenie potom pokračuje, keď sa teplo rozptylí v rámci jedla.
3. Čas varenia sa odlišuje v závislosti od používania receptu a vlastností jedla:
  - Množstvo a hustota
  - Obsah vody
  - Pôvodná teplota (zmrazené alebo nie)

Pretože sa stred jedla varí rozptylovaním tepla, varenie pokračuje aj po vybratí jedla z rúry. Čas odstácia uvedený v receptoch a tejto brožúrke sa musí preto rešpektovať, aby sa zaistili:

- Rovnomerné uvarenie jedla až do stredu.
- Rovnaká teplota v rámci jedla.

### KONTROLA SPRÁVNEJ PREVÁDZKY MIKROVLNNEJ RÚRY

Nasledujúci jednoduchý postup vám umožní skontrolovať, či rúra počas celej doby správne funguje.

Otvorte dvierka rúry tak, že potiahnete za rukoväť na pravej strane dvierok. Na tanier umiestnite pohár s vodou. Potom zatvorte dvierka.

 Microwave	 Start	<b>1.</b> Stlačte tlačidlo <b>Microwave (Mikrovlnná rúra)</b> a nastavte čas na 4-5 minút tak, že stlačíte tlačidlo <b>1 min</b> toľkokrát, kolko to bude potrebné.
		<b>2.</b> Stlačte tlačidlo <b>Start (Spustiť)</b> . <b>Výsledok:</b> Rúra zahreje vodu za 4 až 5 minút. Voda by potom mala vrief.

Rúra musí byť zapojená do vhodnej zásuvky. Tanier musí byť v rúre v správnej polohe. Ak sa použije iná ako maximálna úroveň výkonu, vode trvá dlhšie, kým zovrie.

## NASTAVENIE ČASU

Vaša mikrovlnná rúra má vstavané hodiny. Keď sa zapojí napájanie, na displeji sa automaticky zobrazí „0“, „88:88“ alebo „12:00“. Nastavte aktuálny čas. Čas môžete zobraziť v 24-hodinovom alebo 12-hodinovom režime. Hodiny musíte nastaviť vtedy, keď:

- po prvýkrát montujete vašu mikrovlnnú rúru,
- bol výpadok elektrickej energie.

 Počas prepínania na letný čas a z letného času nezabudnite vynulovať hodiny.

 Clock	<ol style="list-style-type: none"><li>Aby ste zobrazili čas v... 24-hodinovom režime. 12-hodinovom režime. Raz alebo dvakrát stlačte tlačidlo <b>Clock (Hodiny)</b>.</li></ol>
$\frac{h}{10 \text{ min}}$	$\frac{\text{min}}{1 \text{ min}}$
 Clock	<ol style="list-style-type: none"><li>Hodiny nastavíte tlačidlom <b>h</b> a minúty tlačidlom <b>min</b>.</li><li>Ked sa zobrazí správny čas, znova stlačte tlačidlo <b>Clock (Hodiny)</b>, aby sa spustili hodiny. <b>Výsledok:</b> Čas sa zobrazí vždy, keď mikrovlnnú rúru nepoužívate.</li></ol>

## VARENIE/PRIHRIEVANIE

Nasledujúci postup vysvetľuje, ako varí alebo opäťovne zohrievať jedlo. Pred ponechaním rúry bez dozoru si VŽDY skontrolujte nastavenia varenia. Najskôr umiestnite jedlo do stredu taniera a zatvorite dverku.

 Microwave	<ol style="list-style-type: none"><li>Stlačte tlačidlo <b>Microwave (Mikrovlnné ohrievanie)</b>. <b>Výsledok:</b> Zobráži sa indikácia 800 W (maximálny variabilný výkon). Vyberte príslušnú úroveň výkonu opakováním stláčaním tlačidla <b>Microwave (Mikrovlnné ohrievanie)</b>, kým sa nezobrazí príslušná hodnota výkonu. Obráťte sa na tabuľku úrovní výkonu na ďalšej strane.</li></ol>
$\frac{h}{10 \text{ min}}$	$\frac{\text{min}}{1 \text{ min}}$
 Start	<ol style="list-style-type: none"><li>Nastavte čas varenia tak, že stlačíte tlačidlá <b>10 min, 1 min a 10 s</b>.</li><li>Stlačte tlačidlo <b>Start (Spustiť)</b>. <b>Výsledok:</b> Rozsvieti sa osvetlenie rúry a tanier sa začne otáčať. Začne sa varenie a po skončení rúra štyrikrát zapípa.</li></ol>

 **Nikdy** nezapínať mikrovlnnú rúru, keď je prázdna.

## ÚROVNE VÝKONU

Môžete si vybrať spomedzi nižšie uvedených úrovni výkonov.

Úroveň výkonu	Výstup
VYSOKÁ	800 W
STREDNE VYSOKÁ	600 W
STREDNÁ	450 W
STREDNE NÍZKA	300 W
ROZMRAZOVANIE	180 W
NÍZKA	100 W

Ak zvolíte vyššiu úroveň výkonu, musí sa skrátiť čas varenia.

Ak zvolíte nižšiu úroveň výkonu, musí sa predlžiť čas varenia.

## NASTAVENIE ČASU VARENIA

+30 s	Raz stlačte tlačidlo <b>+30 s</b> pre každých 30 sekúnd, ktoré chcete pridať.
Start	Stlačte tlačidlo <b>Start (Spustiť)</b> .

## ZASTAVENIE VARENIA

Varenie môžete kedykoľvek zastaviť, aby ste skontrolovali jedlo.

	<ol style="list-style-type: none"> <li>Na dočasné zastavenie; Otvorte dverka.</li> </ol> <p><b>Výsledok :</b> Varenie sa zastaví. Aby ste pokračovali vo varení, opäťovne zatvorte dverka a stlačte tlačidlo <b>Start (Spustiť)</b>.</p>
Stop	<ol style="list-style-type: none"> <li>Na úplné zastavenie; Stlačte tlačidlo <b>Stop (Zastaviť)</b>.</li> </ol> <p><b>Výsledok :</b> Varenie sa zastaví. Ak si želáte zrušiť nastavenia varenia, opäťovne stlačte tlačidlo <b>Stop (Zastaviť)</b>.</p>

Pred spustením varenia môžete zrušiť akékoľvek nastavenie jednoduchým stlačením tlačidla **Stop (Zastaviť)**.

## NASTAVENIE REŽIMU ÚSPORY ENERGIE

Rúra disponuje režimom úspory energie. Táto možnosť šetrí elektrinu, keď rúru nepoužívate. Keď sa zariadenie nepoužíva, normálny stav je pohotovostný režim so zobrazením hodín.

Eco Mode	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stlačte tlačidlo <b>Eco Mode (Úspora Energie)</b>.</li> </ul> <p><b>Výsledok:</b> Displej sa vypne.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Režim úspory energie zrušíte otvorením dverok alebo stlačením ľubovoľného tlačidla. Rúra je pripravená na použitie.</li> </ul>
----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Funkcia automatickej úspory energie

Ak nevyberiete žiadnu funkciu počas nastavenia alebo počas dočasného stavu zastavenia zariadenia, po 25 minútach sa funkcia zruší a zobrazia sa hodiny. Svetlo rúry sa pri otvorených dverkach vypne po 5 minútach.

## POUŽÍVANIE FUNKCIÍ OKAMŽITÉHO PRIHRIATIA/VARENIA

Pri funkcií okamžitého prihriatia a varenia je čas varenia nastavený automaticky. Porcie jedla môžete vybrať stlačením príslušných funkcií okamžitého prihriatia a varenia. Tlačidlo **okamžitého prihriatia a varenia** stlačte toľkokrát, kolko je potrebné. Najskôr umiestnite jedlo do stredu taniera a zavorte dvierka.

 Ready Meals	 Frozen Ready Meals	 Drinks	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Stlačte tlačidlo <b>Okamžité prihrievanie/varenie</b>, ktoré požadujete toľkokrát, kolko potrebujete.</li></ol>
 Start			<ol style="list-style-type: none"><li>2. Stlačte tlačidlo <b>Start (Spustiť)</b>. <b>Výsledok:</b> Po dokončení:<ol style="list-style-type: none"><li>1) Rúra štyrikrát zapípa.</li><li>2) Konečný signál pripomienkováča zaznie trikrát. (jedenkrát každú minútu)</li><li>3) Opäťovne sa zobrazí aktuálny čas.</li></ol></li></ol>

 Používajte iba predmety, ktoré sú vhodné do mikrovlnnej rúry.

Nasledujúca tabuľka predstavuje rôzne programy okamžitého prihrievania a varenia, množstvá a príslušné odporúčania.

Jedlo	Veľkosť porcie	Pokyny
Ready Meals (Pripravené jedlá)	300-350 g 400-450 g	Umiestnite na keramickú platňu a zakryte zmrštitelou fóliou vhodnou do mikrovlnky. Tento program je vhodný pre jedlá, ktoré sa skladajú z 3 súčasti (napr. mäso s omáčkou, zelenina a príloha, ako napríklad zemiaky, ryža alebo cestoviny). 3 minúty nechajte odstáť.
Frozen Ready Meals (Mrazené hotové jedlá)	300-350 g 400-450 g	Zoberte zmrazené pripravené jedlo a skontrolujte, či je jedlo vhodné pre mikrovlnnú rúru. Prerežte obal pripraveného jedla. Pripravené mrazené jedlo umiestnite do stredu. Tento program je vhodný pre zmrazené pripravené jedlá, ktoré sa skladajú z 3 súčasti (napr. mäso s omáčkou, zelenina a príloha, ako napríklad zemiaky, ryža alebo cestoviny). 4 minúty nechajte odstáť.
Drinks (Nápoje) (káva, mlieko, čaj, voda izbovej teploty)	150 ml (1 šálka) 250 ml (1 džbán)	Vylejte do keramickej šálky a prihrievajte nezakryté. Umiestnite šálku (150 ml) alebo džbán (250 ml) do stredu taniera. Pred a po odstáti polievku opatne premiešajte. 1-2 minúty nechajte odstáť.

## POUŽÍVANIE FUNKCIÍ VÝKONNÉHO AUTOMATICKÉHO ROZMRAZOVANIA

Funkcie automatického rozmrazovania vám umožnia rozmať mäso, hydinu a ryby. Čas rozmrazovania a úroveň výkonu sa nastavia automaticky. Vy iba jednoducho vyberiete program a hmotnosť.

Používajte iba kuchynský riad, ktorý je vhodný do mikrovlnnej rúry.

Najskôr umiestnite mrazené jedlo do stredu taniera a zatvorte dverka.

 Power	<b>1.</b> Stlačte tlačidlo <b>Power Defrost (Výkonné rozmrazovanie)</b> . <b>Výsledok:</b> Zobrází sa nasledujúca indikácia: 
<b>Kg</b> 100g	<b>2.</b> Stlačením tlačidiel <b>kg</b> a <b>100g</b> vyberte hmotnosť jedla. Môžete ju nastaviť maximálne až na 1500 g.
 Start	<b>3.</b> Stlačte tlačidlo <b>Start (Spustiť)</b> . <b>Výsledok:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rozmrazovanie sa spustí.</li> <li>Rúra zapípa v strede počas rozmrazovania, aby vám pripomienula, že máte jedlo prevrátiť.</li> <li>Opäťovne stlačte tlačidlo <b>Start (Spustiť)</b>, aby ste rozmaťanie dokončili.</li> </ul>

Jedlo môžete tiež rozmať manuálne. Aby ste tak vykonalí, vyberte funkciu varenia/ohrievania mikrovlnnej rúry s úrovňou výkonu 180 W. Ďalšie podrobnosti nájdete v časti „**Varenie/Prihrievanie**“ na strane 12.

Nasledujúca tabuľka predstavuje rôzne programy výkonného rozmrazovania, množstvá a príslušné odporúčania. Pred rozmaťaním odstráňte všetok balaci materiál. Mäso, hydinu a rybu umiestnite na plochý keramický tanier.

Jedlo	Veľkosť porcie	Pokyny
Mäso	200-1500 g	Okraje zakryte hliníkovou fóliou. Ked' rúra zapípa, kusy prevráťte. Tento program je vhodný pre mäso, ako napríklad rezne, kotlety alebo mleté mäso, kuracie kúsky, celé kura alebo rybie filety. 15-60 minút nechajte odstáť.
Hydina		
Ryba		

## VIACSTUPŇOVÉ VARENIE

Vaša mikrovlnná rúra sa dá naprogramovať na varenie až v troch stupňoch.

**Priklad:** Želáte si rozmať jedlo a uvařiť ho bez toho, aby ste po každom stupni museli reštartovať rúru. Teda môžete rozmať jedlo a uvařiť 500 g ryby v troch fázach:

- Rozmrazovanie
- Varenie I
- Varenie II

Pri viacstupňovom varení môžete nastaviť dva až tri stupne. Ak nastavíte tri stupne, prvý stupeň musí byť rozmrazovanie. Nestláčajte tlačidlo **Start (Spustiť)**, kým nenastavíte konečnú fazu.

 Power	<b>1.</b> Stlačte tlačidlo <b>Power Defrost (Výkonné rozmrazovanie)</b> .		
<b>Kg</b> 100g	<b>2.</b> Vhodným počtom stlačení tlačidla <b>kg</b> a <b>100g</b> nastavte hmotnosť (500 g v príklade).		
 Microwave	<b>3.</b> Stlačte tlačidlo <b>Microwave (Mikrovlnné ohrievanie)</b> . Režim mikrovlnnej rúry (!): ak je to potrebné, jedným alebo viacerými stlačeniami tlačidla <b>Microwave (Mikrovlnné ohrievanie)</b> vyberte úroveň výkonu. (v príklade je 600 W)		
<span style="font-size: 2em;">h</span> 10 min <span style="font-size: 2em;">min</span> 1 min <span style="font-size: 2em;">s</span> 10 s	<b>4.</b> Vhodným počtom stlačení tlačidiel <b>10 min, 1 min a 10 s</b> nastavte čas varenia (v príklade sú 4 minúty).		
 Microwave	<b>5.</b> Stlačte tlačidlo <b>Microwave (Mikrovlnné ohrievanie)</b> . Režim mikrovlnnej rúry (II): Ak je to potrebné, jedným alebo viacerými stlačeniami tlačidla <b>Microwave (Mikrovlnné ohrievanie)</b> vyberte úroveň výkonu. (v príklade je 450 W)		
<span style="font-size: 2em;">h</span> 10 min <span style="font-size: 2em;">min</span> 1 min <span style="font-size: 2em;">s</span> 10 s	<b>6.</b> Vhodným počtom stlačení tlačidiel <b>10 min, 1 min a 10 s</b> nastavte čas varenia (v príklade je 5 minút).		

(pokračovanie)

 Start	<p><b>7.</b> Slačte tlačidlo <b>Start (Spustiť)</b>.</p> <p><b>Výsledok:</b> Tri režimy [rozmrzovanie a varenie (I, II)] sa vyberajú jeden za druhým. Podľa zvoleného režimu rozmrzovania môže rúra zapípať v polovici počas rozmrzovania, aby vás upozornila na obrátenie jedla.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Keď sa varenie dokončí, rúra štyrikrát zapípa.</li> </ul>
--------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## VYPÍNANIE SIGNALIZÁCIE

Vždy môžete v prípade potreby vypnúť pípanie.

 Stop	<p><b>1.</b> Súčasne stlačte tlačidlá <b>Stop (Zastavíť)</b> a <b>Start (Spustiť)</b>.</p> <p><b>Výsledok:</b> Rúra nebude pri každom stlačení tlačidla pípať.</p> 
 Start	<p><b>2.</b> Ak chcete zvukovú signalizáciu zapnúť, znova súčasne stlačte tlačidlá <b>Stop (Zastavíť)</b> a <b>Start (Spustiť)</b>.</p> <p><b>Výsledok:</b> Rúra bude fungovať s opäťovne zapnutým pípaním.</p> 

## BEZPEČNOSTNÉ UZAMKNUTIE MIKROVLNNÉJ RÚRY

Vaša mikrovlnná rúra obsahuje špeciálny program detskej poistky, ktorý umožní „uzamknutie“ rúry, takže deti alebo ktokoľvek, kto s ňou nevie pracovať, ju nebude môcť náhodne ovládať.

Rúra sa môže kedykoľvek uzamknúť.

 Stop	<p><b>1.</b> Súčasne stlačte tlačidlá <b>Stop (Zastavíť)</b> a <b>Clock (Hodiny)</b>.</p> <p><b>Výsledok:</b> Rúra je zamknutá (nedajú sa vybrať žiadne funkcie).</p> 
 Clock	<p><b>2.</b> Aby ste rúru odomkli, súčasne opäťovne stlačte tlačidlá <b>Stop (Zastavíť)</b> a <b>Clock (Hodiny)</b>.</p> <p><b>Výsledok:</b> Rúru budete môcť normálne používať.</p>

## sprievodca pomôckami na varenie

Aby ste uvarili jedlo v mikrovlnnej rúre, mikrovlnné žiarenie musí byť schopné preniknúť do jedla bez toho, aby ho odrážali alebo absorbovali použité riady.

Potrebuje byť pri výbere náčinia na varenie opatrní. Ak bude náčinie na varenie označené ako vhodné do mikrovlnnej rúry, nemusíte mať žiadne obavy.

Nasledujúca tabuľka obsahuje rôzne typy náčinia na varenie a naznačuje, či a ako sa musia použiť v mikrovlnnej rúre.

Náčinie na varenie	Vhodné do mikrovlnnej rúry	Komentáre
<b>Hliníková fólia</b>	✓ X	Je možné použiť v malých množstvach na ochranu časti jedla pred prevarením. Ak sa fólia nachádza príliš blízko pri stene rúry alebo ak sa použije prívelá fólie, môže sa vyskytnúť iskrenie.
<b>Platnička na opekanie</b>	✓	Nepredhrievajte dlhšie ako osiem minút.
<b>Porcelán a kamenina</b>	✓	Porcelán, hrnciarske výrobky, glazúrované hrnciarske výrobky a kostný porcelán sú zvyčajne vhodné, pokiaľ nie sú dekorované kovovým páskom.
<b>Riady z jednorazového polyesterového kartónu</b>	✓	V týchto riadoch sú balené niektoré mrazené potraviny.
<b>Balenie rýchleho občerstvenia</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Polystyrénové pohárové nádoby</li> <li>Papierové vrecká alebo noviny</li> <li>Recyklovaný papier alebo kovové pásky</li> </ul>	✓ X X	Môžu sa používať na ohrevanie jedla. Prehriatie môže spôsobiť roztopenie polystyrénu. Môžu začať horieť. Môže spôsobiť iskrenie.
<b>Sklenený tovar</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Riad do rúry a na stôl</li> <li>Jemný sklenený tovar</li> <li>Sklenené džbány</li> </ul>	✓ ✓ ✓	Môžu sa používať, pokiaľ nie sú dekorované kovovým páskom. Môže sa používať na ohrevanie jedál alebo nápojov. Jemné sklo sa môže pri nečakanom zahriatí rozbiť alebo prasknúť. Musíte odstrániť veko. Vhodné len na ohrevanie.

## riešenie problémov a kód chyby

Náčinie na varenie	Vhodné do mikrovlnnej rúry	Komentáre
<b>Kov</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Riady</li> <li>Sťahovacie popruhy pre vrecká do mrazničiek</li> </ul>	<span style="color: red;">X</span> <span style="color: red;">X</span>	Môže spôsobiť iskrenie alebo požiar.
<b>Papier</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Taniere, šálky, obrúsky a kuchynský papier</li> <li>Recyklovaný papier</li> </ul>	<span style="color: green;">✓</span> <span style="color: red;">X</span>	Pre krátke varenie a zahrievanie. Tiež na absorbovanie nadmernej vlhkosti.  Môže spôsobiť iskrenie.
<b>Plast</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nádoby</li> <li>Príhavá fólia</li> <li>Vrecká do mrazničky</li> </ul>	<span style="color: green;">✓</span> <span style="color: green;">✓</span> <span style="color: green;">✓</span> <span style="color: red;">X</span>	Obzvlášť v prípade teplovzdorných termoplastov. Niektoré iné plasty sa môžu pri vysokých teplotách vlniť alebo stratí farbu. Nepoužívajte melamínové plasty.  Môže sa používať na zadržiavanie vlhkosti. Nemala by sa dotýkať jedla. Dávajte pozor, keď odstraňujete fóliu, pretože môže unikáť horúca para.  Iba ak je vhodné pre zovretie alebo vhodné do rúry. Nesmie byť vzduchotesné. V prípade potreby prebodnite vidličkou.
<b>Voskový alebo mastný papier</b>	<span style="color: green;">✓</span>	Môže sa použiť na udržiavanie vlhkosti a zabránenie v rozstrekovaní.

✓ : Odporuča sa    ✓ X : Používajte opatrne    X : Nebezpečné

### RIEŠENIE PROBLÉMOV

Ak máte akýkoľvek z nižšie uvedených problémov, vyskúšajte uvedené riešenie.

#### Je to normálne.

- Kondenzácia v rúre.
- Priektok vzduchu okolo dvierok a vonkajšieho puzdra.
- Odraz svetla okolo dvierok a vonkajšieho puzdra.
- Unikajúca para z oblasti dvierok alebo ventilačných otvorov.

#### Rúra sa nespustí, keď stlačíte tlačidlo Start (Spustit).

- Sú dvierka úplne zatvorené?

#### Jedlo sa vôbec neuvarilo.

- Nastavili ste správne časovač a/alebo stlačili tlačidlo Start (Spustit)?
- Sú dvierka zatvorené?
- Pretážili ste elektrický okruh a spôsobili vypálenie poistky alebo odpojenie prerušovača obvodu?

#### Jedlo je nadmerne uvarené alebo nedovarené.

- Nastavili ste vhodnú dĺžku varenia pre daný typ jedla?
- Vybrali ste vhodnú úroveň výkonu?

#### Žiarovka nesveti.

- Z bezpečnostných dôvodov nevymieňajte žiarovku osobne. Kontaktujte najbližšie autorizované stredisko starostlivosti o zákazníkov spoločnosti Samsung a dohodnite sa s kvalifikovaným technikom na výmenu žiarovky.

#### Rúra spôsobuje rušenie rádioprijímačov alebo televízorov.

- Počas prevádzky rúry môžete badať jemné rušenie televízorov alebo rádioprijímačov. Je to normálne. Tento problém vyriešite inštaláciou rúry ďalej od televízorov, rádioprijímačov a antén.
- Ak mikroprocesor rúry naznamená rušenie, zobrazenie sa môže vynulovať. Aby ste tento problém vyriesili, odpojte sieťovú zástrčku a opäťovne ju pripojte. Vynulujte čas.

#### V rúre je počuť iskrenie a praskanie (iskriaci oblúk).

- Použili ste riad s kovovými ozdobami?
- Nechali ste v rúre vidličku alebo iné kovové kuchynské náčinie?
- Nie je v blízkosti vnútorných stien hliníková fólia?



## Dym a zápach pri prvotnej prevádzke.

- Ide o dočasný stav spôsobený novými ohrevnými prvkami. Dym a zápach po 10 minútach prevádzky úplne zmiznú.  
Ak chcete zápach odstrániť čo najrýchlejšie, počas prevádzky mikrovlnnej rúry umiestnite do jej vnútra citrónový roztok alebo šťavu.
- Ak vám vyššie uvedené rady nepomohli problém vyriešiť, kontaktujte vaše miestne stredisko služieb zákazníkom spoločnosti SAMSUNG.  
Pripravte si nasledujúce informácie.
  - Model a sériové čísla, ktoré sú za normálnych okolností vytlačené na zadnej strane rúry
  - Vaše záručné podmienky
  - Jasný popis problému
 Potom kontaktujte vášho miestneho predajcu alebo popredajný servis spoločnosti SAMSUNG.

## KÓD CHYBY

### Správa „SE“ znamená.

- Správa „SE“ znamená Tlačidlá vycistite a skontrolujte, či na povrchu okolo tlačidla nie je voda. Mikrovlnnú rúru vypnite a znova vyskúšajte nastavenie. Ak problém pretrváva, kontaktujte vaše miestne stredisko starostlivosti o zákazníkov spoločnosti SAMSUNG.

### Zobrazuje sa správa „E-12“.

- Správa „E-12“ znamená skrat plynového snímača. Táto chyba sa môže vyskytnúť z dôvodu vysokej vlhkosti vo vnútri mikrovlnnej rúry počas prevádzky bezprostredne po dokončení predchádzajúcej prevádzky pre konkrétné jedlo. V takomto prípade vypnite mikrovlnnú rúru a skúste vykonat nastavenia znova, pretože to pravdepodobne neznamená, že je plynový snímač pokazený. Ak táto chyba pretrváva, kontaktujte vaše miestne stredisko starostlivosti o zákazníkov spoločnosti SAMSUNG.
- Ak sa objavil kód, ktorý nie je uvedený vyššie, alebo navrhované riešenie problému nepomáha, kontaktujte vaše miestne stredisko starostlivosti o zákazníkov spoločnosti SAMSUNG.

## technické údaje

Spoločnosť SAMSUNG sa snaží neustále zdokonaľovať svoje produkty. Navrhnuté technické údaje a tieto používateľské pokyny preto podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.

V súlade so všeobecnoto smernicou 2/1984 (III.10) BKM-1pM ako dodávateľa vyhlasujeme, že rúry ME83M značky Samsung sú v súlade s nižšie uvedenými technologickými parametrami.

Model	ME83M
Zdroj napájania	230 V pri 50 Hz
Prikon napájania	Mikrovlnné ohrievanie
Výstupný výkon	100 W / 800 W (IEC-705)
Prevádzková frekvencia	2 450 MHz
Magnetron	OM75S(31)
OM75S(31)	Motor chladiaceho ventilátora
Rozmery (Š x V x H)	Vonkajšie Priestor rúry
	489 x 275 x 339 mm 330 x 211 x 324 mm
Objem	23 litrov
Hmotnosť	Čistá Približne 12 kg
Úroveň hluku	40 dBA

poznámky

poznámky

06 TECHNICKÉ ÚDAJE



MÁTE OTÁZKY ALEBO KOMENTÁRE?

KRAJINA	ZAVOLAJTE NÁM	ALEBO NÁS NAVŠTÍVTE ONLINE NA STRÁNKE
ALBANIA	045 620 202	<a href="http://www.samsung.com/al/support">www.samsung.com/al/support</a>
BOSNIA	055 233 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BULGARIA	*3000 Цена в мрежата 0800 111 31, Безплатна телефонна линия	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
CROATIA	072 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">www.samsung.com/hu/support</a>
MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33*  Dedykowana infolinia do obsługi zapytań dotyczących telefonów komórkowych: 801-672-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support/">http://www.samsung.com/pl/support/</a>
ROMANIA	*8000 (apel în retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	<a href="http://www.samsung.com/si/support">www.samsung.com/si/support</a>



DE68-04112D-01



ME83M

# Mikrovlnná trouba

## Příručka spotřebitele a pokyny pro přípravu pokrmů

Upozorňujeme, že záruka společnosti Samsung NEPOKRÝVÁ návštěvy servisního technika za účelem vysvětlení obsluhy výrobku, nápravy nesprávné instalace nebo kvůli provedení běžného čištění či údržby.

možnosti bez hranic

Děkujeme vám za zakoupení tohoto výrobku  
společnosti Samsung.

**SAMSUNG**

# obsah

<b>Bezpečnostní pokyny</b> .....	<b>3</b>	<b>Pokyny pro výběr nádobí</b> .....	<b>16</b>
<b>Umístění a zapojení</b> .....	<b>8</b>	<b>Odstraňování problémů a kódy chyb</b> .....	<b>17</b>
Příslušenství.....	8	Odstraňování problémů.....	17
Místo instalace.....	8	Kód chyby .....	18
Otočný talíř .....	8	<b>Technické údaje</b> .....	<b>18</b>
<b>Údržba</b> .....	<b>9</b>		
Čištění .....	9		
Výměna (oprava).....	9		
Péče o troubu při jejím dlouhodobém nepoužívání .....	9		
<b>Funkce trouby</b> .....	<b>10</b>		
Trouba .....	10		
Ovládací panel .....	10		
<b>Používání trouby</b> .....	<b>11</b>		
Princip funkce mikrovlnné trouby .....	11		
Kontrola správného chodu trouby .....	11		
Nastavení času .....	12		
Vaření/Ohřev .....	12		
Výkonové stupně .....	13		
Nastavení doby vaření.....	13		
Zastavení vaření .....	13		
Nastavení režimu úspory energie .....	13		
Použití funkce Okamžitý ohřev / vaření.....	14		
Používání funkce Automatické rozmrazování .....	15		
Vaření ve více fázích.....	15		
Vypnutí zvukového signálu.....	16		
Bezpečnostní zámek mikrovlnné trouby .....	16		

## bezpečnostní pokyny

### DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

TYTO POKYNY SI POZORNĚ PŘEČTĚTE  
A USCHOVEJTE K POZDĚJŠÍMU NAHLÉDNUTÍ.

**VAROVÁNÍ:** Pokud jsou poškozená dvířka nebo těsnění dvířek, nesmí být trouba zapnuta, dokud ji neopraví kompetentní pracovník.

**VAROVÁNÍ:** Pro všechny osoby s výjimkou kompetentních pracovníků je nebezpečné provádět servis nebo opravy, při nichž je třeba sejmout kryt chránící před účinkem mikrovlnné energie.

**VAROVÁNÍ:** Tekutiny ani jiné potraviny nesmějí být ohřívány v uzavřených nádobách, protože takové nádoby jsou náchylné k explozi.

**VAROVÁNÍ:** Dětem dovolte používat troubu bez dozoru pouze v případě, že jste je odpovídajícím způsobem poučili, jak ji bezpečně používat a jaká jsou rizika nesprávného použití.

Tento spotřebič je určen k použití pouze v domácnosti, nikoli například:

- v kuchyňkách pro zaměstnance obchodů, kanceláří a v dalším pracovním prostředí;
- na farmách;
- pro klienty hotelů, motelů a v podobném prostředí obytného typu;
- v penzionech.

Používejte pouze nádobí vhodné pro použití v mikrovlnné troubě.

Při ohřívání potravin v plastových nebo papírových nádobách vždy troubu průběžně kontrolujte, protože nádoby by mohly vzplanout.

Tato mikrovlnná trouba je určena pro ohřev pokrmů a nápojů. Při používání k sušení jídla nebo oblečení a nahřívání ohřívacích podložek, bačkor, houbiček, vlhkých utěrek a podobně hrozí úraz, vznícení, případně vznik požáru.

Pokud se objeví kouř, troubu vypněte nebo odpojte napájecí kabel ze zásuvky a ponechte dvířka trouby zavřená, aby se udusily případné plameny.

V důsledku mikrovlnného ohřevu nápojů může dojít ke zpožděnému intenzivnímu varu. Proto je třeba s nádobou zacházet opatrně.

Kvůli možným popáleninám je nutné obsah dětských lahví před podáváním promíchat nebo protřepat a zkontrolovat jeho teplotu.

V mikrovlnné troubě nesměj být ohřívána vejce ve skořápce ani natvrdo uvařená vejce ve skořápce, protože by mohla explodovat, a to dokonce i po skončení mikrovlnného ohřevu.

Troubu je třeba pravidelně čistit a odstraňovat všechny zbytky potravin.

Pokud trouba nebude udržována v čistotě, může dojít k narušení povrchu. To by negativně ovlivnilo životnost spotřebiče a mohlo by vyústit i v nebezpečnou situaci.

Mikrovlnná trouba je určena pouze pro instalaci na pult nebo polici (jako volně stojící), neměla by být umístěna ve skřínce.

Kovové nádoby na jídlo a nápoje nelze používat pro mikrovlnné vaření.

Při vydávání nádob ze spotřebiče budte opatrní, abyste nevyndali také otočný talíř.

Tento spotřebič nesmí být čištěn s použitím parního čističe.

Tento spotřebič nesmí být čištěn s použitím vysokotlakého nebo parního čističe.

Spotřebič není určen pro instalaci v obytných vozidlech, karavanech a podobných vozech.

Tento spotřebič není určen pro použití osobami (včetně malých dětí), které mají snížené fyzické, smyslové nebo mentální schopnosti nebo nemají dostatečné zkušenosti a znalosti. Výjimkou mohou být případy, kdy jejich bezpečnost zajistí odpovědná osoba, která bude na používání spotřebiče dohlížet a poskytne těmto osobám pokyny k jeho používání.

Dohlížejte na malé děti a zajistěte, aby spotřebič nepoužívaly jako hračku.

Děti od 8 let a starší a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí mohou používat tento spotřebič pouze tehdy, jsou-li pod dohledem nebo jsou-li poučeny o bezpečném používání spotřebiče a rozumí možným rizikům. Děti si se spotřebičem nesmějí hrát. Děti bez dozoru nesmějí provádět čištění a údržbu spotřebiče.

Vzhledem k bezpečnostnímu riziku smí poškozený napájecí kabel vyměnit pouze výrobce či servisní pracovník výrobce, případně osoba s podobnou kvalifikací.

Troubu je třeba umístit ve správné poloze a výše, aby byl zajištěn snadný přístup k vnitřku a ovládání trouby.

Před prvním použitím trouby je třeba dát do trouby na 10 minut ohřát vodu.

Pokud spotřebič vydává zvláštní zvuky, je cítit zápach spáleniny nebo se objeví kouř, okamžitě odpojte zástrčku napájecího kabelu a obraťte se na nejbližší servisní středisko.

Mikrovlnnou troubu je nutné umístit tak, aby zástrčka zůstala přístupná.

## Obecné bezpečnostní pokyny

Všechny úpravy nebo opravy musí provádět pouze kvalifikovaný technik.

Neohřívejte jídlo ani tekutiny v uzavřených nádobách určených pro mikrovlnné trouby.

K čištění trouby nepoužívejte benzen, ředitlo, alkohol, parní ani vysokotlaké čističe.

Neinstalujte troubu do blízkosti topení a hořlavých materiálů nebo ve vlhkém, mastném nebo prašném prostředí, ani na místě vystaveném přímému slunečnímu záření a vodě, kde hrozí únik plynu, nebo na nerovné ploše.

Tato trouba musí být řádně uzemněna v souladu s místními předpisy.

Kolíky a kontakty zástrčky napájecího kabelu pravidelně čistěte suchým hadříkem od cizích látek.

Napájecí kabel nesmí být vystaven zvýšenému tahu a ohybu a nesmí se na něj pokládat těžké předměty.

Jestliže došlo k úniku plynu (propan, zkапalněný plyn apod.), ihned vyvětrejte.

Nedotýkejte se napájecího kabelu.

Neberte šňůru do mokrých rukou.

Pokud je trouba v provozu, nevypínejte ji odpojením napájecího kabelu.

Do spotřebiče nesahejte prsty, ani do něj nevkládejte nevhodné látky. Pokud se dovnitř trouby dostanou nevhodné látky, odpojte napájecí kabel a obraťte se na místní servisní středisko Samsung.

Trouba nesmí být vystavena nadměrnému tlaku nebo nárazům.

Neumisťujte troubu na křehké předměty.

Ujistěte se, že napájecí napětí, frekvence a proud odpovídají údajům uvedeným ve specifikacích výrobku.

Zapojte zástrčku napájecího kabelu pevně do zásuvky. Nepoužívejte rozvodky, prodlužovací kably nebo elektrické transformátory.

Nezavěšujte napájecí kabel na kovové předměty. Ujistěte se, že napájecí kabel je mezi předměty nebo za troubou.

Pokud dojde k poškození zástrčky napájecího kabelu, k poškození samotného napájecího kabelu nebo k uvolnění elektrické zásuvky, nepoužívejte je. Pokud dojde k poškození zástrčky napájecího kabelu nebo samotného napájecího kabelu, obraťte se na místní servisní středisko Samsung.

Troubu je třeba chránit před přímým politím nebo postříkáním vodou.

Na troubu, dovnitř trouby nebo na její dvířka se nesmí pokládat předměty.

Na troubu nerozpoušťejte prchavé látky, např. insekticidy.



Neukládejte do trouby hořlavé materiály. Buděte opatrní při ohřevu pokrmů nebo nápojů, které obsahují alkohol, protože alkoholové výparы mohou přijít do kontaktu s horkými částmi trouby.

Děti by mohly narazit do dvířek nebo si do nich přichytit prsty. Děti se nesmí pohybovat v blízkosti dvířek, pokud je otevíráte nebo zavíráte.

#### Mikrovlnná trouba – výstraha

V důsledku mikrovlnného ohřevu nápojů může dojít ke zpožděnému intenzivnímu varu. S nádobou zacházejte vždy opatrně. Vždy nechte nápoje stát alespoň 20 sekund před manipulací s nimi. Při ohřívání pokrm v případě potřeby míchejte. Vždy jej zamíchejte po ohřátí.

Jestliže dojde k opaření, postupujte podle těchto pokynů poskytnutí první pomoci:

1. Opařené místo ponořte alespoň na 10 minut do studené vody.
2. Zakryjte jej čistým suchým obvazem.
3. Nenanášejte žádny krém, olej ani tělové mléko.

Nedávejte plech nebo rošt do vody krátce po vaření, neboť by to mohlo způsobit jejich poškození.

Nepoužívejte troubu k fritování, neboť nelze kontrolovat teplotu oleje. Mohlo by dojít k náhlému překypění horkého oleje.

#### Mikrovlnná trouba - bezpečnostní opatření

Používejte pouze náčiní vhodné do mikrovlnné trouby. Nepoužívejte kovové nádoby, nádobí se zlatou nebo stříbrnou dekorací, jehly na špíz apod.

Sejměte kovové sponky. Mohou vzniknout elektrické oblouky.

Nepoužívejte troubu k sušení papíru ani oblečení.

K přípravě malého množství potravin použijte kratší čas, aby nedošlo k přehřátí nebo spálení jídla.

Dbejte na to, aby se napájecí kabel nedostal do blízkosti vody a horkých povrchů.

V troubě nesmějí být ohřívána vejce ve skořápce ani natvrdo uvařená vejce ve skořápce, protože by mohla explodovat. Neohřívejte vzduchotěsné nebo vakuově uzavřené nádoby, ořechy, rajčata apod.

Nezakrývejte ventilační otvory textiliemi ani papírem. Jde o nebezpečí požáru. Trouba se může přehřát a v takovém případě se automaticky vypne a zůstane vypnutá, dokud se dostatečně neochladí.

Při vyjímání pokrmu z trouby vždy používejte kuchyňské chňapky.

Aby se zabránilo intenzivnímu varu, zamíchejte ohřívané tekutiny během ohřevu nebo po jeho dokončení a poté alespoň na 20 sekund odstavte.

Při otevírání dvířek trouby stříjte ve vzdálenosti natažené paže. Předejdete tak opaření uvolněným horkým vzduchem nebo párou.

Nezapínejte prázdnu troubu. Trouba se z bezpečnostních důvodů automaticky vypne na 30 minut. Doporučujeme ponechat v troubě sklenici s vodou, která absorbuje mikrovlnnou energii v případě nechtěného zapnutí trouby.

Troubu instalujte tak, aby byl dodřen požadavek na volný prostor kolemní uvedený v této příručce. (Viz část Instalace mikrovlnné trouby.)

Při připojování jiných elektrických zařízení do zásuvek v blízkosti trouby postupujte opatrně.

#### Používání mikrovlnné trouby – bezpečnostní opatření

Pokud nebudou dodržovány následující bezpečnostní pokyny, může dojít ke škodlivému vystavení mikrovlnné energie.

- Nepoužívejte troubu s otevřenými dvířky. Nemanipulujte s bezpečnostními zámky (západky dvířek). Do otvorů bezpečnostních zámků nesmějí být vkládány žádné předměty.
- Mezi dvířka trouby a vloženou potravinu nevkládejte žádné předměty. Zabraňte hromadění zbytků potravin a čisticích prostředků na povrchu těsnění. Udržujte dvířka a plochy těsnění na dvířkách stále čisté. Po každém použití je nejprve otřete vlhkým hadříkem a poté měkkým suchým hadříkem.
- Nepoužívejte troubu, pokud je poškozená. Používejte ji až poté, co ji opravil kvalifikovaný technik.  
**Důležité:** Dvířka trouby se musí správně zavírat. Dvířka nesmějí být ohnutá; závesy dvířek nesmějí být rozbité ani uvolněné; těsnění dvířek a povrch těsnících ploch nesmějí být poškozené.
- Všechny úpravy nebo opravy musí být provedeny technikem.

## Omezená záruka

Společnost Samsung bude účtovat poplatek v případě výměny příslušenství nebo opravy kosmetického defektu, pokud poškození jednotky nebo příslušenství způsobil zákazník.

Položky, které tyto podmínky zahrnují:

- Proražená, poškrábaná nebo rozbitá dvířka, rukojeti, vnější panel nebo ovládací panel.
- Rozbitý nebo chybějící plech, válečkové vedení, spojka nebo drátěný rošt.

Troubu používejte pouze pro účely, pro které je určena a které jsou uvedeny v této příručce. Výstrahy a důležité pokyny pro zajištění bezpečnosti uvedené v této příručce nepředstavují popis všech podmínek a situací, k nimž může dojít. Je na vaší odpovědnosti, abyste si při instalaci, údržbě a provozu trouby počináli rozumně, pečlivě a opatrně.

Následující pokyny k obsluze se týkají různých modelů, proto se vlastnosti vaší mikrovlnné trouby mohou mírně lišit od charakteristik uvedených v příručce a nemusí být použity všechny výstražné symboly. Máte-li jakékoli dotazy nebo připomínky, můžete se obrátit na místní servisní středisko nebo vyhledat pomoc a informace online na adresu [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

Používejte troubu pouze k ohřívání jídla. Je určena pouze pro domácí použití. Nesmí se používat k ohřevu textilií nebo polštářků plněných semínky. Výrobce nenese žádoucí zodpovědnost za nevhodné nebo nesprávné použití této trouby.

Vždy udržujte troubu v čistém a dobrém stavu, abyste předešli narušení povrchu trouby a nebezpečným situacím.

## Definice výrobní skupiny

Tento výrobek je zařízení ISM třídy B, skupiny 2. Definice skupiny 2, která zahrnuje všechna zařízení ISM, ve kterých je generována nebo používána radiofrekvenční energie ve formě elektromagnetického záření pro úpravu materiálů a vybavení pro EDM a obloukové svařování.

Zařízení skupiny B je zařízení vhodné pro používání v domácnosti a v provozovnách přímo připojených k elektrické sítí rozvodu nízkého napětí, která zajišťuje dodávku energie pro domácnost i obytné domy.

## Správná likvidace výrobku (Elektrický a elektronický odpad)

(Platí pro země s odděleným systémem sběru)



Toto označení na výrobku, jeho příslušenství nebo dokumentaci znamená, že výrobek a jeho elektronické příslušenství (například nabíječku, náhavní sadu, USB kabel) je po skončení životnosti zakázáno likvidovat jako běžný komunální odpad. Možným negativním dopadem na životní prostředí nebo lidské zdraví způsobeným nekontrolovanou likvidací zabráňte oddělením zmírněných produktů od ostatních typů odpadu a jejich zodpovědnou recyklací za účelem udržitelného využívání druhotních surovin.

Uživatelé z řad domácností by si měli od prodejce, u něhož produkt zakoupili, nebo u příslušného městského úřadu vyžádat informace, kde a jak mohou tyto výrobky odevzdat k bezpečné ekologické recyklaci.

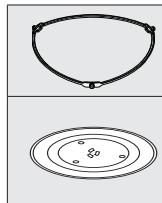
Podnikoví uživatelé by měli kontaktovat dodavatele a zkontovalovat všechny podmínky kupní smlouvy. Tento výrobek a jeho elektronické příslušenství nesmí být likvidován spolu s ostatním průmyslovým odpadem.

Informace o závazku společnosti Samsung chránit životní prostředí ale také regulační povinnosti týkající se konkrétních produktů, např. REACH, naleznete na webové stránce: [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_comer.html](http://samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_comer.html)

## umístění a zapojení

### PŘÍSLUŠENSTVÍ

V závislosti na zakoupeném modelu je dodáváno několik kusů příslušenství, které lze využít různým způsobem.

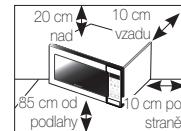


- 1. Otočný kruh**, který je třeba vložit do středu trouby.  
**Účel:** Otočný kruh slouží jako podpora otočného talíře.
- 2. Otočný talíř**, který je třeba umístit na otočný kruh, středem na spojku.  
**Účel:** Otočný talíř představuje hlavní varnou plochu. Lze jej snadno vyjmout a vyčistit.

**NESPOUŠTĚJTE** žádnou funkci mikrovlnné trouby, dokud nevložíte na místo otočný kruh a otočný talíř.

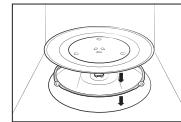
### MÍSTO INSTALACE

- Zvolte plochý, rovný povrch přibližně 85 cm nad podlahou. Plocha musí udržet hmotnost trouby.
- Zajistěte prostor pro ventilaci, minimálně 10 cm od zadní stěny a obou bočních stěn a 20 cm shora.
- Neinstalujte troubu do teplého ani vlhkého prostředí, například vedle další mikrovlnné trouby či topného tělesa.
- Dodržujte specifikace napájení trouby. Pokud potřebujete použít prodlužovací kabel, použijte pouze schválený typ.
- Než troubu poprvé použijete, otřete vnitřní prostor trouby a těsnění dvírek vlhkým hadříkem.



### OTOČNÝ TALÍŘ

Vyjměte z vnitřku trouby všechny obalové materiály. Nainstalujte otočný kruh a otočný talíř. Zkontrolujte, zda se otočný talíř volně otáčí.



# údržba

## ČIŠTĚNÍ

Pravidelně troubu čistěte, abyste zabránili usazování nečistot na troubě a uvnitřní. Věnujte také zvláštní pozornost dvírkům, těsnění dvírek, otočnému talíři a otočnému kruhu (pouze u příslušných modelů).

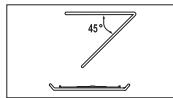
Pokud se dvírka neotevřejí či nezavírají hladce, nejprve zkонтrolujte, zda na těsnění dvírek nejsou nánosy nečistot. K výčištění vnitřních a vnějších stěn trouby používejte měkký hadík a mydlovou vodu. Povrch řádně opláchněte a osušte.

### Postup odstranění těžko odstranitelných páchnoucích nečistot z vnitřku trouby

1. Do prázdné trouby vložte doprostřed otočného talíře hrnek zředěném citronové šávy.
2. Pustte po dobu 10 minut vyhřívání trouby na maximální výkon.
3. Po skončení tohoto cyklu počkejte, až trouba vychladne. Poté otevřete dvírka a výčištěte vnitřní prostor trouby.

### Postup čištění vnitřku trouby s výklopným topným tělesem

Před čištěním horní části vnitřního prostoru trouby sklopte dolů horní topné těleso o 45°, viz obrázek. To usnadní čištění horní části. Po dokončení čištění vrátte horní topné těleso do původní polohy.



### ⚠️ UPozORNĚNÍ

- Udržujte dvírka a těsnění dvírek v čistotě a zajistěte, aby se dvírka otevírala a zavírala hladce. Jinak může dojít ke zkrácení životnosti trouby.
- Dávejte pozor, abyste nerozlili vodu na ventilační otvory trouby.
- K čištění nepoužívejte žádné abrazivní ani chemické prostředky.
- Po každém použití trouby počkejte, až trouba vychladne, a potom výčištěte vnitřní prostor trouby neagresivním čisticím prostředkem.

## VÝMĚNA (OPRAVA)

### ⚠️ VAROVÁNÍ

Tato trouba uvnitř neobsahuje žádné díly demontovatelné uživatelem. Nepokoušejte se sami vyměnit díly či opravovat troubu.

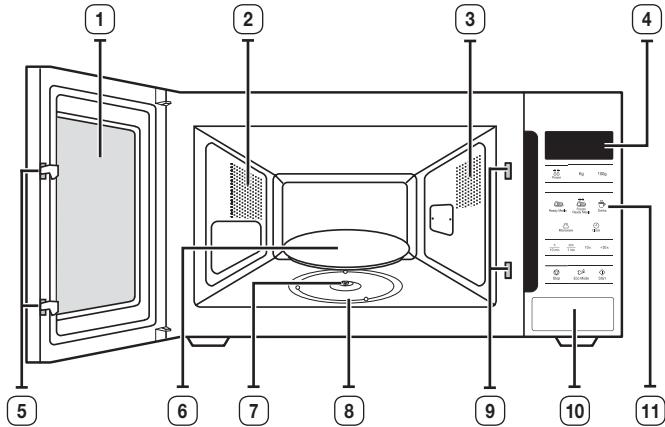
- Pokud nastane problém se závesy, těsněním nebo dvírkou, požádejte o pomoc kvalifikovaného technika nebo místní servisní středisko společnosti Samsung.
- Pokud chcete vyměnit žárovku, obrátěte se na místní servisní středisko společnosti Samsung. Nevyměňujte ji sami.
- Pokud nastane problém s vnějším pláštěm trouby, nejprve odpojte napájecí kabel ze zásuvky a poté se obrátěte na místní servisní středisko společnosti Samsung.

## PÉČE O TROUBU PŘI JEJÍM DLOUHODOBÉM NEPOUŽÍVÁNÍ

Pokud nebudete troubu po delší dobu používat, odpojte napájecí kabel ze zásuvky a umístěte troubu na suché místo, kde se nepráší. Nahromadění prachu a vlhkosti uvnitř trouby může negativně ovlivnit její vlastnosti.

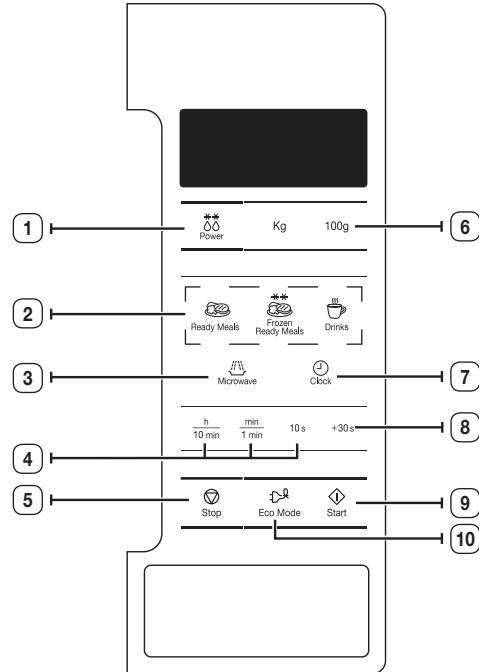
## funkce trouby

### TROUBA



- 1. DVÍRKA
- 2. VENTILAČNÍ OTVORY
- 3. OSVĚLENÍ
- 4. displej
- 5. ZÁPADKY DVÍŘEK
- 6. OTOČNÝ TALÍŘ
- 7. SPOJKA
- 8. OTOČNÝ KRUH
- 9. OTVORY BEZPEČNOSTNÍHO ZÁMKU
- 10. TLAČÍTKO PRO OTEVŘENÍ DVÍŘEK
- 11. OVLÁDACÍ PANEL

### OVLÁDACÍ PANEL



Čeština - 10

## používání trouby

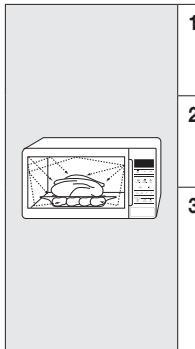
### PRINCIP FUNKCE MIKROVLNNÉ TROUBY

Mikrovlny jsou vysokofrekvenční elektromagnetické vlny. Uvolněná energie umožňuje vařit nebo ohřívat pokrmy, aniž by měnily tvar nebo barvu.

Mikrovlnou troubu lze použít k:

- Rozmazování (ruční a automatické)
- Vaření
- Ohřevu

Princip vaření:



1. Mikrovlny generované magnetronem se rovnoměrně rozptýlí, protože se pokrm otáčí na otočném talíři. Díky tomu se pokrm rovnoměrně uvaří.
2. Pokrmy pohlcují mikrovlny přibližně do hloubky 2,5 cm. Vaření potom pokračuje procesem rozptýlení tepla v pokrmu.
3. Doba vaření se liší podle použitého nádobí a podle vlastností pokrmu:
  - Množství a hustota
  - Obsah vody
  - Počáteční teplota (podle toho, zda byla potravina v chladničce nebo nikoli)

Protože se střed pokrmu ohřívá díky rozptýlení tepla, vaření pokračuje i po výjmutí pokrmu z trouby. Proto je třeba dodržovat dobu odstání uvedenou v receptech popsaných v této příručce. Zajistíte tím:

- Rovnoměrné uvaření ve středu pokrmu.
- Stejnou teplotu v celém pokrmu.

### KONTROLA SPRÁVNÉHO CHODU TROUBY

Následující jednoduchý postup vám umožní zkontrolovat, zda trouba vždy funguje správně.

Otevřete dvírka trouby zatažením za rukojeť na pravé straně dvírek. Položte na otočný talíř sklenici s vodou. Poté zavřete dvírka.

 Microwave	<b>1.</b> Stiskněte tlačítko <b>Microwave (Mikrovlnný ohřev)</b> a nastavte čas na 4-5 minut příslušným počtem stisknutí tlačítka <b>1 min.</b>
 Start	<b>2.</b> Stiskněte tlačítko <b>Start</b> . <b>Výsledek:</b> Trouba bude ohřívat vodu po dobu 4 až 5 minut. Poté by se voda měla uvařit.

Troubu je nutno připojit do příslušné elektrické zásuvky ve zdi. Otočný talíř musí být v troubě na svém místě. Pokud použijete jiný výkonový stupeň než maximální stupeň, voda se začne uvařit po delší době.

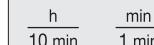
## NASTAVENÍ ČASU

Mikrovlnná trouba je vybavena vestavěnými hodinami. Po připojení napájení se na displeji automaticky zobrazí údaj „:0“, „88:88“ nebo „12:00“.

Nastavte aktuální čas. Čas lze zobrazit buď ve 24hodinovém nebo ve 12hodinovém formátu. Hodiny je nutno nastavit:

- Když poprvé instalujete mikrovlnou troubu
- Po výpadku napájení

 Nezapomeňte hodiny seřídit při přechodu na letní a zpět na zimní čas.

 Clock	<p>1. Chcete-li zobrazit čas ve... 24hodinovém formátu. 12hodinovém formátu. Stiskněte jednou nebo dvakrát tlačítko <b>Clock (Hodiny)</b>.</p>
 $\frac{h}{10 \text{ min}}$ $\frac{\text{min}}{1 \text{ min}}$	<p>2. Hodiny nastavte pomocí tlačítka <b>h</b> a minuty pomocí tlačítka <b>min</b>.</p>
 Clock	<p>3. Po zobrazení správného času stisknutím tlačítka <b>Clock (Hodiny)</b> spusťte hodiny. <b>Výsledek:</b> Čas se zobrazuje vždy, když troubu právě nepoužíváte.</p>

## VAŘENÍ/OHŘEV

Následující postup popisuje způsob vaření nebo ohřevu pokrmů.  
Než ponecháte troubu bez dozoru, VŽDY zkонтrolujte nastavení vaření.  
Nejprve položte pokrm do středu otočného talíře a zavřete dveřka.

 Microwave	<p>1. Stiskněte tlačítko <b>Microwave (Mikrovlnný ohřev)</b>. <b>Výsledek:</b> Zobrazí se indikátor 800 W (maximální výkon): Vyberte vhodný výkonový stupeň opakováním stisknutí tlačítka <b>Microwave (Mikrovlnný ohřev)</b>, dokud se nezobrazí odpovídající údaj ve wattech. Příslušné hodnoty naleznete v tabulce výkonových stupňů na další straně.</p>
 $\frac{h}{10 \text{ min}}$ $\frac{\text{min}}{1 \text{ min}}$	<p>2. Nastavte požadovanou dobu přípravy pokrmu stisknutím tlačítka <b>10 min, 1 min a 10 s</b>.</p>
 Start	<p>3. Stiskněte tlačítko <b>Start</b>. <b>Výsledek:</b> Rozsvítí se osvětlení trouby a otočný talíř se začne otáčet. Spustí se vaření a po jeho ukončení zazní čtyři zvukové signály.</p>

 Nikdy nezapínájte prázdnou mikrovlnnou troubu.

## VÝKONOVÉ STUPNĚ

K dispozici je volba z níže uvedených výkonových stupňů.

Výkonový stupeň	Výkon
VYSOKÝ	800 W
STŘEDNĚ VYSOKÝ	600 W
STŘEDNÍ	450 W
STŘEDNĚ NÍZKÝ	300 W
ROZMRAZOVÁNÍ	180 W
NÍZKÝ	100 W

Jestliže vyberete vyšší výkonový stupeň, je nutné zkrátit dobu vaření.

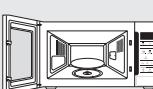
Jestliže vyberete nižší výkonový stupeň, je nutné prodloužit dobu vaření.

## NASTAVENÍ DOBY VAŘENÍ

+30 s	Každým stisknutím tlačítka <b>+30 s</b> přidáte 30 sekund.
Start	Stiskněte tlačítko <b>Start</b> .

## ZASTAVENÍ VAŘENÍ

Vaření lze kdykoli zastavit a zkontrolovat stav pokrmu.



- Dočasné zastavení:

Otevřete dvířka.

**Výsledek:** Vaření se ukončí. Vaření obnovíte uzavřením dvířek a opětovným stisknutím tlačítka **Start**.



- Chcete-li činnost zcela zastavit:

Stiskněte tlačítko **Stop (Zastavit)**.

**Výsledek:** Vaření se ukončí.

Chcete-li zrušit nastavení vaření, znova stiskněte tlačítko **Stop (Zastavit)**.



Před zahájením vaření je možné zrušit jakékoli nastavení, stačí stisknout tlačítka **Stop (Zastavit)**.

## NASTAVENÍ REŽIMU ÚSPORY ENERGIE

Trouba je vybavena režimem úspory energie. Tato funkce zajíšťuje úsporu energie, když není trouba používána. Běžným režimem je pohotovostní režim, ve kterém je trouba vypnuta a zobrazují se hodiny.



Eco Mode

- Stiskněte tlačítko **Eco Mode (Úspory Energie)**.

**Výsledek:** Displej se vypne.

- Chcete-li režim úspory energie ukončit, otevřete dvířka nebo stiskněte libovolné tlačítko. Trouba bude připravena k použití.

### Funkce automatické úspory energie

Pokud během nastavování nebo v stavu dočasného zastavení nevyberete žádnou funkci, funkce se po 25 minutách zruší a zobrazí se hodiny.

Jsou-li dvířka trouby otevřená, po pěti minutách dojde k vypnutí světla.

## POUŽITÍ FUNKCE OKAMŽITÝ OHŘEV / VAŘENÍ

Při použití funkce okamžitého ohřevu / vaření se doba vaření nastaví automaticky. Můžete si vybrat porce stisknutím tlačítka. **Okamžitý ohřev / vaření** tolíkrát, kolikrát bude třeba.

Nejprve položte pokrm do středu otočného talíře a zavřete dvířka.

 Ready Meals	 Frozen Ready Meals	 Drinks	<ol style="list-style-type: none"><li>Podle potřeby stiskněte několikrát příslušné tlačítko funkce <b>Okamžitý ohřev / vaření</b>.</li></ol>
 Start	<b>2.</b> Stiskněte tlačítko <b>Start</b> . <b>Výsledek:</b> Po dokončení: <ol style="list-style-type: none"><li>Čtyřikrát zazní zvukový signál.</li><li>Třikrát zazní zvukový signál připomínající ukončení vaření. (jednou každou minutu)</li><li>Znovu se zobrazí aktuální čas.</li></ol>		

 Používejte pouze nádobí, které je vhodné a bezpečné pro vaření v mikrovlnné troubě.

V následující tabulce jsou uvedeny různé programy, množství a příslušné pokyny funkce okamžitého ohřevu / vaření.

Pokrm	Velikost porce	Pokyny
Ready Meals (Hotové pokrmy)	300 až 350 g 400 až 450 g	Vložte na keramický talíř a zakryjte potravinovou fólií, vhodnou do mikrovlnné trouby. Tyto programy jsou vhodné pro pokrmy tvořené třemi složkami (například maso v omáčce se zeleninou a přílohou, například bramborami, rýží nebo těstovinami). Nechte 3 minut odstát.
Frozen Ready Meals (Hotové mražené pokrmy)	300 až 350 g 400 až 450 g	Vezměte hotový mražený pokrm a zkонтrolujte, zda je jeho obal vhodný pro použití v mikrovlnné troubě. Propichněte fólií na hotovém pokrmu. Položte hotový mražený pokrm do středu otočného talíře. Tento program je vhodný pro mražené hotové pokrmy tvořené třemi složkami (například maso v omáčce se zeleninou a přílohou, například bramborami, rýží nebo těstovinami). Nechte 4 minut odstát.
Drinks (Nápoje) (káva, mléko, čaj, voda o pokojové teplotě)	150 ml (1 šálek) 250 ml (1 hrnek)	Nalijte do keramického šálku a ohřívejte bez zakrytí. Šálek (150 ml) nebo hrnek (250 ml) položte do středu otočného talíře. Před odstavením a po něm pečlivě zamíchejte. Nechte 1 až 2 minuty odstát.

## POUŽÍVÁNÍ FUNKCE AUTOMATICKÉ ROZMRAZOVÁNÍ

Funkce automatického rozmrazování umožňují rozmrazovat maso, drůbež nebo ryby. Doba rozmrazování a výkonový stupeň se nastavují automaticky. Stačí jednoduše vybrat program a hmotnost.

Používejte pouze nádobí, které je vhodné a bezpečné pro vaření v mikrovlnné troubě. Nejprve položte mražený pokrm do středu otočného talíře a zavřete dveřka.

Power	1. Stiskněte tlačítko <b>Power Defrost (Rozmrazování)</b> . <b>Výsledek:</b> Zobrazí se následující údaj: 
Kg 100g	2. Vyberte hmotnost potraviny stisknutím tlačítka <b>Kg</b> nebo <b>100g</b> . Je možné nastavit maximálně 1500 g.
Start	3. Stiskněte tlačítko <b>Start</b> . <b>Výsledek:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Spustí se rozmrazování.</li> <li>V polovině rozmrazování vydá trouba zvukový signál, který připomíná nutnost otočit potraviny.</li> <li>Dalším stisknutím tlačítka <b>Start</b> rozmrazování dokončíte.</li> </ul>

Potraviny lze rozmrazovat také ručně. V tom případě zvolte funkci mikrovlnného vaření / ohřevu při výkonu 180 W. Další informace najdete v části „Vaření/Ohřev“ na straně 12.

V následující tabulce jsou uvedeny různé programy, množství a příslušné pokyny k funkci Rozmrazování.

Před rozmrazováním odstraňte veškeré obalové materiály. Maso, drůbež nebo ryby položte na keramický talíř.

Pokrm	Velikost porce	Pokyny
Maso	200 až 1500 g	Okraje chráňte alobalem. Po zaznění zvukového signálu kousky otočte. Tento program je vhodný pro maso, například steaky, kotlety nebo mleté maso, kuřecí kousky, celé kuře nebo rybí filety. Nechte 15 až 60 minut odstát.
Drůbež		
Ryby		

## VAŘENÍ VE VÍCE FÁZHÍCH

Mikrovlnnou troubu lze naprogramovat pro vaření až ve třech fázích.

**Příklad:** Chtěli byste rozmazat potravinu a poté ji uvařit, aniž byste po každé fázi museli znova nastavovat troubu. Tímto způsobem můžete 500g rybu připravit ve třech fázích:

- Rozmrazování
- Váření I
- Váření II

Při vaření ve více fázích můžete nastavit dvě nebo tři fáze. Pokud nastavíte tři fáze, pak první fázi musí být rozmrazování. Tlačítko **Start** netiskněte do té doby, než nastavíte poslední fázi.

Power	1. Stiskněte tlačítko <b>Power Defrost (Rozmrazování)</b> .
Kg 100g	2. Nastavte hmotnost opakováním stisknutím tlačítka <b>Kg</b> nebo <b>100g</b> (v tomto příkladu je to 500 g).
Microwave	3. Stiskněte tlačítko <b>Microwave (Mikrovlnný ohřev)</b> . Mikrovlnný režim (I): V případě potřeby nastavte výkonový stupeň jedním nebo vícenásobným stisknutím tlačítka <b>Microwave (Mikrovlnný ohřev)</b> . (v tomto příkladu je to 600 W).
h 10 min    min 1 min    s 10 s	4. Nastavte požadovanou dobu přípravy pokrmu odpovídajícím počtem stisknutí tlačítka <b>10 min, 1 min a 10 s</b> (v tomto příkladu jsou to 4 minuty).
Microwave	5. Stiskněte tlačítko <b>Microwave (Mikrovlnný ohřev)</b> . Mikrovlnný režim (II): V případě potřeby nastavte výkonový stupeň opětovným jedním nebo vícenásobným stisknutím tlačítka <b>Microwave (Mikrovlnný ohřev)</b> . (v tomto příkladu je to 450 W).
h 10 min    min 1 min    s 10 s	6. Nastavte požadovanou dobu přípravy pokrmu odpovídajícím počtem stisknutí tlačítka <b>10 min, 1 min a 10 s</b> (v tomto příkladu je to 5 minut).

(pokračování)

 Start	<p><b>7.</b> Stiskněte tlačítko <b>Start</b>.</p> <p><b>Výsledek:</b> Postupně jsou vybírány tři režimy [rozmrzování a vaření (I, II)]. V závislosti na zvoleném režimu rozmrzování vám trouba může zvukovým signálem připomenout v polovině rozmrzování, že je třeba potravu otočit.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Po skončení vaření trouba vydá čtyřikrát zvukový signál.</li> </ul>
-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## VYPNUTÍ ZVUKOVÉHO SIGNÁLU

Zvukový signál lze kdykoli vypnout.

 Stop      Start	<p><b>1.</b> Stiskněte současně tlačítka <b>Stop (Zastavit)</b> a <b>Start</b>.</p> <p><b>Výsledek:</b> Trouba přestane vydávat zvukový signál při každém stisknutí tlačítka.</p> <p><b>OFF</b></p> <p><b>2.</b> Zvukový signál lze znova zapnout opětovným současným stisknutím tlačítka <b>Stop (Zastavit)</b> a <b>Start</b>.</p> <p><b>Výsledek:</b> Zvukový signál trouby bude znova aktivní.</p> <p><b>On</b></p>
---------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## BEZPEČNOSTNÍ ZÁMEK MIKROVLNNÉ TROUBY

Tato mikrovlnná trouba je vybavena speciálním programem pro bezpečnost dětí. Ten umožňuje troubu „uzamknout“ tak, aby ji nemohly náhodně spustit děti ani nikdo nekompetentní.

Troubu můžete kdykoli uzamknout.

 Stop      Clock	<p><b>1.</b> Stiskněte současně tlačítka <b>Stop (Zastavit)</b> a <b>Clock (Hodiny)</b>.</p> <p><b>Výsledek:</b> Trouba se zamkne (nelze vybírat žádné funkce).</p> <p><b>L</b></p> <p><b>2.</b> Troubu lze odemknout opět současným stisknutím tlačítka <b>Stop (Zastavit)</b> a <b>Clock (Hodiny)</b>.</p> <p><b>Výsledek:</b> Poté můžete troubu normálně používat.</p>
---------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## pokyny pro výběr nádobí

Aby se potraviny v mikrovlnném režimu uvařily či upekly, musejí jimi mikrovlny proniknout. Použité nádobí nesmí mikrovlny odražet ani pohlcovat.

Proto je třeba pečlivě volit nádobí. Je-li nádobí označeno jako vhodné a bezpečné pro vaření v mikrovlnné troubě, nemusíte si dělat starosti.

V následujícím seznamu jsou uvedeny různé typy nádobí a informace o tom, zda a jak se mají používat v mikrovlnné troubě.

Nádobí	Bezpečné pro mikrovlnné trouby	Poznámky
<b>Alobal</b>	✓ ✗	Lze jej použít v malém množství k ochraně části pokrmů před převářením. Při použití příliš velkého množství alobalu nebo v případě, že je alobal příliš blízko stěny trouby, může dojít ke vzniku elektrického oblouku.
<b>Pečící talíř</b>	✓	Nepřehřívajte jej delší dobu než osm minut.
<b>Čínský porcelán a keramika</b>	✓	Porcelán, keramika, glazovaná keramika a kostní porcelán jsou obvykle vhodné, pokud nemají kovové zdobení.
<b>Jednorázové nádobí z polyesterového kartonu</b>	✓	V těchto nádobách jsou baleny některé mražené potraviny.
<b>Balení potravin rychlého občerstvení</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Polystyrenové kelímky</li> <li>• Papírové sáčky nebo noviny</li> <li>• Recyklovaný papír nebo kovové lemy</li> </ul>	✓ ✗ ✗	Lze je použít pro ohřívání pokrmů. Při přehřívání se polystyren může roztažit. Mohou se vznítit. Může způsobit vznik elektrického oblouku.
<b>Sklo</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nádobí určené pro použití v troubě i k servirování</li> <li>• Jemně skleněná nádobí</li> <li>• Zavařovací sklenice</li> </ul>	✓ ✓ ✓	Je možné použít, pokud nemá kovové zdobení. Lze je použít pro ohřívání pokrmů nebo teplatin. Tenké sklo může při náhlém zahřátí prasknout nebo se roztrhá. Je nutné sejmout víčko. Vhodné pouze pro ohřívání.



## odstraňování problémů a kódy chyb

Nádobí	Bezpečné pro mikrovlnné trouby	Poznámky
<b>Kovy</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Nádobí</li><li>• Uzávěry sáčků do mrazničky</li></ul>	X X	Může způsobit vznik elektrického oblouku nebo požár.
<b>Papír</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Taflíře, kelímky a kuchyňské utěrky</li><li>• Recyklovaný papír</li></ul>	✓ X	Pro krátkou dobu vaření a ohřívání. Také pro absorpci přebytečné vlhkosti. Může způsobit vznik elektrického oblouku.
<b>Plasty</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Nádoby</li><li>• Potravinová fólie</li><li>• Sáčky do mrazničky</li></ul>	✓ ✓ ✓ X	Zvláště pokud jde o termoplast odolný proti teplu. Některé plasty se při vysokých teplotách mohou zkrotit nebo ztratit barvu. Nepoužívejte melaminové plasty. Lze použít k udržení vlhkosti. Nesmí se dotýkat potravin. Při odstraňování fólie budte opatrní, protože bude unikat horká pára. Pouze jsou-li vhodné pro vaření nebo mikrovlnnou troubu. Nesmí být vzduchotěsné. V případě potřeby propíchněte vidličkou.
<b>Voskový papír nebo papír odolný proti tukům</b>	✓	Lze je použít k uchování vlhkosti a zabránění postříkání.

✓ : Doporučené

✓ X : Budte opatrní

X : Nebezpečné

### ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

Pokud se setkáte s následujícími potížemi, vyzkoušejte popsaná řešení.

**Jedná se o běžný jev.**

- Kondenzace uvnitř trouby.
- Proud vzduchu kolem dvírek a vnějšího pláště.
- Odraz světla kolem dvírek a vnějšího krytu.
- Pára unikající zpoza dvírek nebo ventilačních otvorů.

**Trouba se po stisknutí tlačítka Start nezapne.**

- Jsou dvířka úplně zavřená?

**Pokrm není vůbec uvařený.**

- Nastavili jste správně čas a/nebo stiskli tlačítko Start?
- Jsou dvířka zavřená?
- Nepřetížili jste elektrický obvod a nedošlo k přepálení pojistky nebo vypadnutí elektrického jističe?

**Pokrm je převařený nebo nedovařený.**

- Byla nastavena vhodná doba vaření, odpovídající typu pokrmu?
- Byl zvolen vhodný výkonový stupeň?

**Žárovka nefunguje.**

- Z bezpečnostních důvodů nevyměňujte žárovku sami. Obratěte se na nejbližší autorizované středisko péče o zákazníky společnosti Samsung a požádejte o výměnu žárovky kvalifikovaného technika.

**Trouba způsobuje rušení rádia nebo televize.**

- Při provozu trouby je možné pozorovat mírné rušení televize nebo rádia. Jedná se o běžný jev. Problém vyřešíte tak, že umístíte troubu mimo dosah televizoru, rádiových přijímačů a antén.
- Pokud mikroprocesor trouby zjistí rušení, může dojít k resetování displeje. Tento problém vyřešíte odpojením napájecí zástrčky a jejím opětovným zapojením. Resetujete čas.

**Jiskření a praskání uvnitř trouby (elektrický oblouk).**

- Nepoužili jste nádobí s kovovým zdobením?
- Nezapomněli jste uvnitř trouby vidličku nebo jiné kovové kuchyňské náčiní?
- Není global příliš blízko vnitřních stěn trouby?

## Kouř a zápach při prvním použití.

- Jedná se o dočasný stav způsobený zahříváním nových součástí. Kouř a zápach zcela odesní po 10 minutách provozu.  
Pokud se chcete západu zbavit rychleji, spusťte mikrovlnou troubu s vloženým vymačkaným citronem nebo citrónovou štávou.

 Pokud výše uvedené pokyny nevedly k odstranění problému, obraťte se na místní zákaznické středisko společnosti SAMSUNG.  
Připravte si laskavě následující informace:

- Číslo modelu a výrobní číslo; obvykle na zadní části trouby
- Podrobné informace o záruce
- Srozumitelný popis problému

Poté se obraťte na svého prodejce nebo servis SAMSUNG.

## KÓD CHYBY

### Zobrazila se zpráva „SE“.

- Zpráva „SE“ znamená toto: Vycistěte tlačítka a ujistěte se, že povrch a okolí tlačítek jsou suché. Vypněte mikrovlnou troubu a znova použijte požadovanou funkci.  
Pokud se problém bude opakovat, obraťte se na místní středisko péče o zákazníky společnosti SAMSUNG.

### Zobrazila se zpráva „E-12“.

- Zpráva „E-12“ označuje zkrat plynového snímače. Tato chyba může nastat v důsledku vysoké vlhkosti ve vnitřním prostoru trouby, pokud mikrovlnou troubu znova spustíte krátce po dokončení předechozího pokrmu. V tomto případě je možné, že plynový snímač není mimo provoz, proto vypněte mikrovlnou troubu a zopakujte nastavení. Pokud se chyba bude opakovat, obraťte se na místní středisko péče o zákazníky společnosti SAMSUNG.

 V případě, že se zobrazí jiné kódy nebo navržené řešení nevyřeší problém, obraťte se na místní středisko péče o zákazníky společnosti SAMSUNG.

## technické údaje

Společnost SAMSUNG se stále snaží vylepšovat své výrobky. Jak technické údaje, tak tyto pokyny pro uživatele proto mohou být změněny bez předechozího upozornění.

V souladu s obecným předpisem 2/1984 (III.10) BKM-ÚpM jako distributor potvrzujeme, že trouba Samsung ME83M odpovídá níže uvedeným technologickým parametry.

Model	ME83M
Zdroj napájení	230 V - 50 Hz
Spotřeba energie Mikrovlný režim	1150 W
Výstupní výkon	100 W / 800 W (IEC-705)
Provozní frekvence	2450 MHz
Magnetron	OM75S (31)
OM75S (31)	Motor chladicího ventilátoru
Rozměry (Š x V x H) Vnější Vnitřní prostor trouby	489 x 275 x 339 mm 330 x 211 x 324 mm
Objem	23 litrů
Hmotnost Čistá	Přibližně 12 kg
Úroveň hluku	40 dBA

poznámka

poznámka

**06 TECHNICKÉ ÚDAJE**



MÁTE DOTAZY NEBO POZNÁMKY?

ZEMĚ	ZAVOLEJTE NÁM	NEBO NÁS NAVŠTIVTE NA WEBOVÝCH STRÁNKÁCH
ALBANIA	045 620 202	<a href="http://www.samsung.com/al/support">www.samsung.com/al/support</a>
BOSNIA	055 233 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BULGARIA	*3000 Цена в мрежата 0800 111 31, Безплатна телефонна линия	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
CROATIA	072 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">www.samsung.com/hu/support</a>
MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* Dedykowana infolinia do obsługi zapytań dotyczących telefonów komórkowych: 801-672-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support/">http://www.samsung.com/pl/support/</a>
ROMANIA	*8000 (apel în retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	<a href="http://www.samsung.com/si/support">www.samsung.com/si/support</a>



DE68-04112D-01



ME83M

# 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.

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

SAMSUNG

# contents

<b>Safety instructions .....</b>	<b>3</b>	<b>Cookware guide .....</b>	<b>16</b>
<b>Installation.....</b>	<b>8</b>	<b>Troubleshooting and error code .....</b>	<b>17</b>
Accessories .....	8	Troubleshooting .....	17
Installation site .....	8	Error code .....	18
Turntable.....	8		
<b>Maintenance .....</b>	<b>9</b>	<b>Technical specifications .....</b>	<b>18</b>
Cleaning .....	9		
Replacement (repair).....	9		
Care against an extended period of disuse .....	9		
<b>Oven features.....</b>	<b>10</b>		
Oven.....	10		
Control panel .....	10		
<b>Oven use.....</b>	<b>11</b>		
How a microwave oven works .....	11		
Checking that your oven is operating correctly.....	11		
Setting the time .....	12		
Cooking/Reheating .....	12		
Power levels .....	13		
Adjusting the cooking time.....	13		
Stopping the cooking.....	13		
Setting the energy save mode.....	13		
Using the instant reheat/cook features.....	14		
Using the auto power defrost features .....	15		
Multistage cooking.....	15		
Switching the beeper off .....	16		
Safety-locking your microwave oven.....	16		

## safety instructions

### **IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS**

READ CAREFULLY AND KEEP FOR FUTURE  
REFERENCE.

**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.

**WARNING:** Liquids and other foods must not be heated in sealed containers since they are liable to explode.

**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.

This appliance is intended to be used in household only and it is not intended to be used such as:

- staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;

- farm houses;

- by clients in hotels, motels and other residential environments;

- bed and breakfast type environments.

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 ignition.

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 observed (emitted), switch off or unplug the appliance and keep the door closed in order to stifle any flames.

Microwave heating of beverages can result in delayed eruptive boiling, therefore care must be taken when handling the container.

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 microwave oven is intended to be used on the counter top (freestanding) use only, the microwave oven shall not be placed in a cabinet.

Metallic containers for food and beverages are not allowed during microwave cooking.

The care should be taken not to displace the turntable when removing containers from the appliance.

The appliance shall not be cleaned with a steam cleaner.

The appliance should not be cleaned with a water jet.

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.

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.

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.

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.

## General safety

Any modifications or repairs must be performed by qualified personnel only.

Do not heat food or liquids sealed in containers for the microwave function.

Do not use benzene, thinner, alcohol, or steam or high-pressure cleaners to clean the oven.

Do not install the oven: near a heater or flammable material; locations that are humid, oily, dusty or exposed to direct sunlight or water; or where gas may leak; or an uneven surface.

This oven must be properly grounded in accordance with local and national codes.

Regularly use a dry cloth to remove foreign substances from the power plug terminals and contacts.

Do not pull, excessively bend, or place heavy objects on the power cord.

If there is a gas leak (propane, LP, etc) ventilate immediately. Do not touch the power cord.

Do not touch the power cord with wet hands.

While the oven is operating, do not turn it off by unplugging the power cord.

Do not insert fingers or foreign substances. If foreign substances enter the oven, unplug the power cord and contact a local Samsung service centre.

Do not apply excessive pressure or impact to the oven.

Do not place the oven over fragile objects.

Ensure the power voltage, frequency, and current matches the product specifications.

Firmly plug the power plug into the wall socket. Do not use multiple plug adapters, extension cords, or electric transformers.

Do not hook the power cord on metal objects. Make sure the cord is between objects or behind the oven.

Do not use a damaged power plug, power cord, or loose wall socket. For damaged power plugs or cords, contact a local Samsung service centre.

Do not pour or directly spray water onto the oven.

Do not place objects on the oven, inside, or on the oven door.

Do not spray volatile materials such as insecticide on the oven.

Do not store flammable materials in the oven. Because alcohol vapours can contact hot parts of the oven, use caution when heating food or drinks containing alcohol.

Children may bump themselves or catch their fingers on the door. When opening/closing the door, keep children away.

## Microwave warning

Microwave heating of beverages may result in delayed eruptive boiling; always use caution when handling the container. Always allow beverages to stand at least 20 seconds before handling. If necessary, stir during heating. Always stir after heating. In the event of scalding, follow these First Aid instructions:

1. Immerse the scalded area in cold water for at least 10 minutes.
2. Cover with a clean, dry dressing.
3. Do not apply any creams, oils, or lotions.

To avoid damaging the tray or rack, do not put the tray or rack in water shortly after cooking.

Do not use the oven for deep fat frying because the oil temperature cannot be controlled. This could result in a sudden boil over of hot oils.

## Microwave oven precautions

Only use microwave-safe utensils. Do not use metallic containers, gold or silver trimmed dinnerware, skewers, etc.

Remove wire twist ties. Electric arcing may occur.

Do not use the oven to dry papers or clothes.

Use shorter times for small amounts of food to prevent overheating or burning.

Keep the power cord and power plug away from water and heat sources.

To avoid the risk of explosion, do not heat eggs with shells or hard-boiled eggs. Do not heat airtight or vacuum-sealed containers, nuts, tomatoes, etc.

Do not cover the ventilation slots with cloth or paper. This is a fire hazard. The oven may overheat and turn off automatically and will remain off until it cools sufficiently.

Always use oven mitts when removing a dish.

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 oven when it is empty. The 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 oven is started accidentally.

Install the oven in compliance with the clearances in this manual. (See Installing your microwave oven.)

Use caution when connecting other electrical appliances to sockets near the oven.

## Microwave operation precautions

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

- Do not operate the oven with the door open. Do not tamper with the safety interlocks (door latches). Do not insert anything into the safety interlock holes.
- Do not place any object between the oven door and front face or allow food or cleaner residue to accumulate on sealing surfaces. Keep the door and door sealing surfaces clean by wiping with a damp cloth and then with a soft, dry cloth after each use.
- Do not operate the oven if it is damaged. Only operate after it has been repaired by a qualified technician.  
**Important:** the oven door must close properly. The door must not be bent; the door hinges must not be broken or loose; the door seals and sealing surfaces must not be damaged.
- All adjustments or repairs must be done by a qualified technician.

## Limited warranty

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

- Door, handles, out-panel, or control panel that are dented, scratched, or broken.
- A broken or missing tray, guide roller, coupler, or wire rack.

Use this oven 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 oven.

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 a local Samsung service centre or find help and information online at [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

Use this oven for heating food only. It is intended for domestic use only. Do not heat any type of textiles or cushions filled with grains. The manufacturer cannot be held liable for damage caused by improper or incorrect use of the oven.

To avoid deterioration of the oven surface and hazardous situations, always keep the oven clean and well maintained.

## Product group definition

This product is a Group 2 Class B ISM equipment. The definition of group 2 which contains all ISM equipment in which radio-frequency energy is intentionally generated and/or used in the form of electromagnetic radiation for the treatment of material, and EDM and arc welding equipment.

For Class B equipment is equipment suitable for use in domestic establishments and in establishments directly connected to a low voltage power supply network which supplies buildings used for domestic purposes.

## Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in countries with separate collection systems)



This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

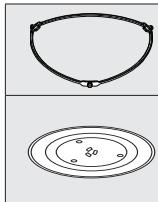
Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

For information on Samsung's environmental commitments and product specific regulatory obligations e.g. REACH visit: [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

# installation

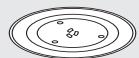
## ACCESSORIES

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.



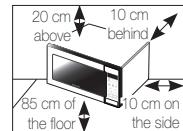
**2. Turntable**, to be placed on the roller ring with the centre fitting to the coupler.

**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.

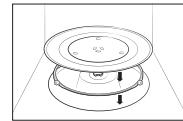
## INSTALLATION SITE

- Select a flat, level surface approx. 85 cm above the floor. The surface must support the weight of the oven.
- Secure room for ventilation, at least 10 cm from the rear wall and both sides, and 20 cm from above.
- Do not install the oven in hot or damp surroundings, such as next to other microwave ovens or radiators.
- Conform to the power supply specifications of this oven. Use only approved extension cables if you need to use.
- Wipe the interior and the door seal with a damp cloth before using your oven for the first time.



## TURNTABLE

Remove all packing materials inside the oven. Install the roller ring and turntable. Check that the turntable rotates freely.



# maintenance

## CLEANING

Clean the oven regularly to prevent impurities from building up on or inside the oven. Also pay special attention to the door, door sealing, and turntable and roller ring (applicable models only).

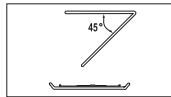
If the door won't open or close smoothly, first check if the door seals have built up impurities. Use a soft cloth in soapy water to clean both the inner and outer sides of the oven. Rinse and dry well.

### To remove stubborn impurities with bad smells from inside the oven

1. With an empty oven, put a cup of diluted lemon juice on the centre of the turntable.
2. Heat the oven for 10 minutes at max power.
3. When the cycle is complete, wait until the oven cools down. Then, open the door and clean the cooking chamber.

### To clean inside swing-heater models

To clean the upper area of the cooking chamber, lower the top heating element by 45° as shown. This will help clean the upper area. When done, reposition the top heating element.



### **CAUTION**

- Keep the door and door sealing clean and ensure the door opens and closes smoothly. Otherwise, the oven's lifecycle may be shortened.
- Take caution not to spill water into the oven vents.
- Do not use any abrasive or chemical substances for cleaning.
- After each use of the oven, use a mild detergent to clean the cooking chamber after waiting for the oven to cool down.

## REPLACEMENT (REPAIR)

### **WARNING**

This oven has no user-removable parts inside. Do not try to replace or repair the oven yourself.

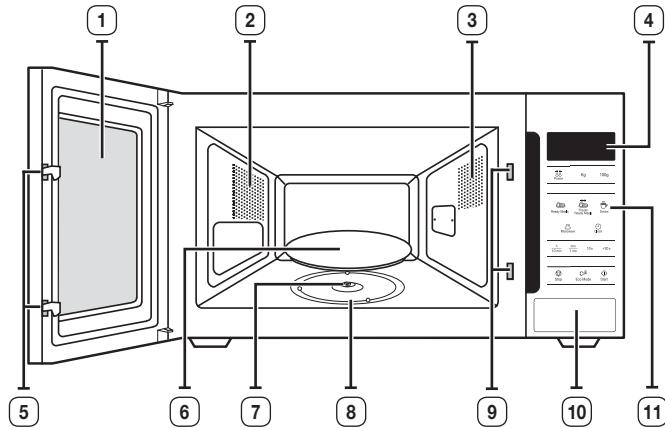
- If you encounter a problem with hinges, sealing, and/or the door, contact a qualified technician or a local Samsung service centre for technical assistance.
- If you want to replace the light bulb, contact a local Samsung service centre. Do not replace it yourself.
- If you encounter a problem with the outer housing of the oven, first unplug the power cord from the power source, and then contact a local Samsung service centre.

## CARE AGAINST AN EXTENDED PERIOD OF DISUSE

If you don't use the oven for an extended period of time, unplug the power cord and move the oven to a dry, dust-free location. Dust and moisture that builds up inside the oven may affect the performance of the oven.

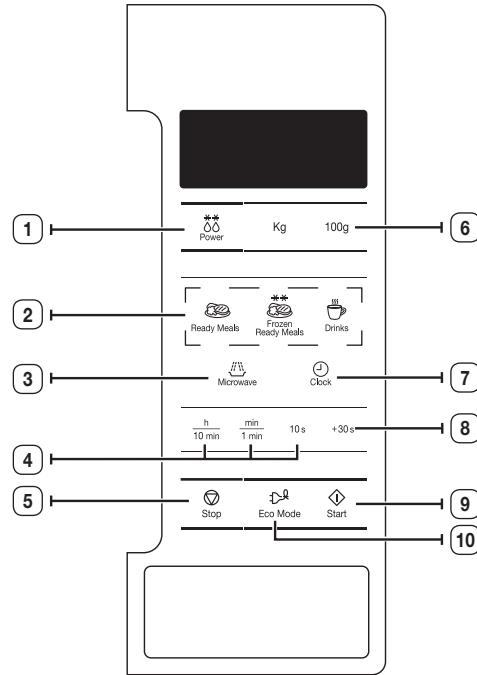
## oven features

### OVEN



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

### CONTROL PANEL



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

## oven use

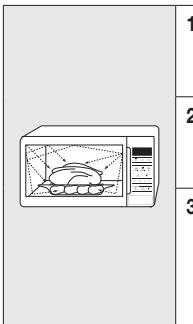
### HOW A MICROWAVE OVEN WORKS

Microwaves are high-frequency electromagnetic waves; the energy released enables food to be cooked or reheated without the foods form or colour changing.

You can use your microwave oven to:

- Defrost (manual & auto)
- Cook
- Reheat

Cooking Principle.



1. The microwaves generated by the magnetron are distributed uniformly as the food rotates on the turntable. The food is thus cooked evenly.
2. The microwaves are absorbed by the food up to a depth of about 1 inch (2.5 cm). Cooking then continues as the heat is dissipated within the food.
3. Cooking times vary according to the recipient used and the properties of the food:
  - Quantity and density
  - Water content
  - Initial temperature (refrigerated or not)

As the centre of the food is cooked by heat dissipation, cooking continues even when you have taken the food out of the oven. Standing times specified in recipes and in this booklet must therefore be respected to ensure:

- Even cooking of the food right to the centre.
- The same temperature throughout the food.

### CHECKING THAT YOUR OVEN IS OPERATING CORRECTLY

The following simple procedure enables you to check that your oven is working correctly at all times.

Open the oven door by pulling the handle on the right side of the door. Place a glass of water on the turntable. Then, close the door.

 Microwave	<b>1.</b> Press the <b>Microwave</b> button and set the time to 4-5 minutes by pressing the <b>1 min</b> button the appropriate number of times.
 Start	<b>2.</b> Press the <b>Start</b> button. <b>Result:</b> The oven heats the water for 4 to 5 minutes. The water should then be boiling.

The oven must be plugged into an appropriate wall socket. The turntable must be in position in the oven. If a power level other than the maximum is used, the water takes longer to boil.

## 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 24-hour or 12-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.

 Clock	<ol style="list-style-type: none"><li>1. To display the time in the... 24-hour notation. 12-hour notation. Press the <b>Clock</b> button once or twice.</li></ol>
 h 10 min      min 1 min	<ol style="list-style-type: none"><li>2. Set the hour with the <b>h</b> button and the minutes with the <b>min</b> button.</li></ol>
 Clock	<ol style="list-style-type: none"><li>3. When the right time is displayed, press the <b>Clock</b> button again to start the clock. <b>Result :</b> The time is displayed whenever you are not using the microwave oven.</li></ol>

## 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.

 Microwave	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Press the <b>Microwave</b> button. <b>Result:</b> The 800 W (maximum cooking power) indications are displayed: Select the appropriate power level by pressing the <b>Microwave</b> button again until the corresponding wattage is displayed. Refer to the power level table on the next page.</li></ol>
 h 10 min      min 1 min	<ol style="list-style-type: none"><li>2. Set the cooking time by pressing the <b>10 min</b>, <b>1 min</b> and <b>10 s</b> button.</li></ol>
 Start	<ol style="list-style-type: none"><li>3. Press the <b>Start</b> button. <b>Result:</b> The oven light comes on and the turntable starts rotating. Cooking starts and when it has finished the oven beeps four times.</li></ol>

 **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	180 W
LOW	100 W

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

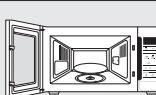
If you select lower power level, the cooking time must be increased.

## ADJUSTING THE COOKING TIME

+30 s	Press the <b>+30 s</b> button once for each 30 seconds to be added.
Start	Press the <b>Start</b> button.

## 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 the **Start** button 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. Normal condition is standby mode and show clock when not using.



Eco Mode

- Press the **Eco Mode** button.  
**Result:** Display off.
- To remove Energy save mode, open the door or press any button. The oven is ready for use.

### Auto energy saving function

If you do not select any function when appliance is in the middle of setting or operating with temporary stop condition, function is canceled and clock will be displayed after 25 minutes.

Oven Lamp will be turned off after 5 minutes with door open condition.

## USING THE INSTANT REHEAT/COOK FEATURES

With the instant reheat/cook features, the cooking time is set automatically. You can select the food servings by pressing the appropriate instant reheat/cook features.

**Instant Reheat/Cook** button the required number of times.

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

 Ready Meals	 ** Frozen Ready Meals	 Drinks	<ol style="list-style-type: none"><li>Press the <b>Instant Reheat/Cook</b> button which you want the required number of times.</li></ol>
 Start	<ol style="list-style-type: none"><li>Press the <b>Start</b> button. <b>Result :</b> When it has finished:<ol style="list-style-type: none"><li>The oven beeps four times.</li><li>The end reminder signal will beep 3 times. (once every minute)</li><li>The current time is displayed again.</li></ol></li></ol>		

 Use only recipients that are microwave-safe.

The following table presents the various instant reheat/cook programmes, quantities and appropriate instructions.

Food	Serving Size	Instructions
Ready Meals	300-350 g 400-450 g	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). Stand for 3 minutes.
Frozen Ready Meals	300-350 g 400-450 g	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). Stand for 4 minutes.
Drinks (Coffee, Milk, Tea, Water with Room Temperature)	150 ml (1 cup) 250 ml (1 mug)	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. Stand for 1-2 minutes.

## USING THE AUTO POWER DEFROST FEATURES

The auto power defrost features enables you to defrost meat, poultry, fish. 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.

	<p>1. Press the <b>Power Defrost</b> button.  <b>Result :</b> The following indication is displayed:  </p>
Kg 100g	<p>2. Select the food weight by pressing the <b>Kg</b> or <b>100 g</b> button.  It is possible to set up to a maximum of 1500 g.</p>
	<p>3. Press the <b>Start</b> button.  <b>Result :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Defrosting begins.</li> <li>The oven beeps halfway through defrosting to remind you to turn the food over.</li> <li>Press the <b>Start</b> button again to finish defrosting.</li> </ul> </p>

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 12 for further details.

The following table presents the power defrost programme, quantities and appropriate instructions.

Remove all kind of package material before defrosting. Place meat, poultry and fish on a flat ceramic plate.

Food	Serving Size	Instructions
Meat	200-1500 g	Shield the edges with aluminium foil. Turn the pieces over, when the oven beeps.
Poultry		This programme is suitable for meat such as steaks, chops or minced meat, chicken pieces, whole chicken or fish fillets. Stand for 15-60 minutes.
Fish		

## 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:

	<p>1. Press the <b>Power Defrost</b> button.</p>
Kg 100g	<p>2. Set the weight by pressing the <b>Kg</b> or <b>100 g</b> buttons the appropriate number of times (500 g in the example).</p>
	<p>3. Press the <b>Microwave</b> button.  The microwave mode (I) :  If necessary, set the power level by pressing the <b>Microwave</b> button again one or more times. (600 W in the example)</p>
	<p>4. Set the cooking time by pressing the <b>10 min, 1 min</b> and <b>10 s</b> buttons the appropriate number of times (4 minutes in the example).</p>
	<p>5. Press the <b>Microwave</b> button.  The microwave mode (II) :  If necessary, set the power level by pressing the <b>Microwave</b> button again one or more times. (450 W in the example)</p>
	<p>6. Set the cooking time by pressing the <b>10 min, 1 min</b> and <b>10 s</b> buttons the appropriate number of times (5 minutes in the example).</p>

(continued)



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.

## SWITCHING THE BEEPER OFF

You can switch the beeper off whenever you want.



1. Press the **Stop** and **Start** buttons at the same time.
- Result :** The oven will not beep each time you press any button.
- 
2. To switch the beeper back on, press the **Stop** and **Start** buttons again at the same time.
- Result :** The oven operates with the beeper on again.
- 

## SAFETY-LOCKING YOUR MICROWAVE OVEN

Your microwave oven is fitted with a special Child Safety programme, which enables the oven to be "locked" so that children or anyone unfamiliar with it cannot operate it accidentally.

The oven can be locked at any time.



1. Press the **Stop** and **Clock** buttons at the same time.
- Result :** The oven is locked (no functions can be selected).
- 
2. To unlock the oven, press the **Stop** and **Clock** buttons again at the same time.
- Result :** The oven can be used normally.

## 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
<b>Aluminum foil</b>	✓ X	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.
<b>Browning plate</b>	✓	Do not preheat for more than eight minutes.
<b>China and earthenware</b>	✓	Porcelain, pottery, glazed earthenware and bone china are usually suitable, unless decorated with a metal trim.
<b>Disposable polyester cardboard dishes</b>	✓	Some frozen foods are packaged in these dishes.
<b>Fast-food packaging</b>	✓ X X	<p>Can be used to warm food. Overheating may cause the polystyrene to melt.</p> <p>May catch fire.</p> <p>May cause arcing.</p>

## troubleshooting and error code

Cookware	Microwave-safe	Comments
<b>Glassware</b>		
• Oven-to-table ware	✓	Can be used, unless decorated with a metal trim.
• 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.
<b>Metal</b>		
• Dishes	✗	May cause arcing or fire.
• Freezer bag twist ties	✗	
<b>Paper</b>		
• Plates, cups, napkins and kitchen paper	✓	For short cooking times and warming. Also to absorb excess moisture.
• Recycled paper	✗	May cause arcing.
<b>Plastic</b>		
• 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.
<b>Wax or grease-proof paper</b>	✓	Can be used to retain moisture and prevent spattering.

✓ : Recommended

✓✗ : Use caution

✗ : Unsafe

### TROUBLESHOOTING

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?

#### 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.

#### Sparking and cracking occur inside the oven (arcng).

- 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?

### **Smoke and bad smell when initial operating.**

- It's a temporary condition by new component heating. Smoke and smell will disappear completely after 10 minutes operation.  
To remove smell more quickly, please operate microwave oven with putting lemon formation or lemon juice in the cabinet.
-  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 ready;
- 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.

### **ERROR CODE**

#### **"SE" message indicates.**

- The "SE" message is Clean the keys and check if there is water on the surface around key. Turn off the microwave oven and try setting again. If it occurs again, call your local SAMSUNG Customer Care Centre.

#### **"E-12" message indicates.**

- The "E-12" message is Gas Sensor Short. This error may occur because of the high humidity in the cavity when you operate the microwave oven once again shortly after the previous operation of microwave oven for some food is finished. In this case, because there is a possibility that the Gas Sensor is not out of order turn off the microwave oven and try setting again. If this error occurs again, call your local SAMSUNG Customer Care Centre.

-  For any codes not listed above, or if the suggested solution does not solve the problem, contact your local SAMSUNG Customer Care Centre.

### **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.

By right of the common regulation 2/1984 (III.10) BKM-IPM, we as distributors testify, that the ME83M oven of Samsung comply with the undermentioned technological parameters.

Model	ME83M
<b>Power source</b>	230 V ~ 50 Hz
<b>Power consumption</b> Microwave	1150 W
<b>Output power</b>	100 W / 800 W (IEC-705)
<b>Operating frequency</b>	2450 MHz
<b>Magnetron</b>	OM75S(31)
<b>OM75S(31)</b>	Cooling fan motor
<b>Dimensions (W x H x D)</b> Outside	489 x 275 x 339 mm
Oven cavity	330 x 211 x 324 mm
<b>Volume</b>	23 liter
<b>Weight</b> Net	12 kg approx.
<b>Noise level</b>	40 dBA

memo

memo

06 TECHNICAL SPECIFICATIONS



QUESTIONS OR COMMENTS?

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
ALBANIA	045 620 202	<a href="http://www.samsung.com/al/support">www.samsung.com/al/support</a>
BOSNIA	055 233 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BULGARIA	*3000 Цена в мрежата 0800 111 31, Безплатна телефонна линия	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
CROATIA	072 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">www.samsung.com/hu/support</a>
MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* Dedykowana infolinia do obsługi zapytań dotyczących telefonów komórkowych: 801-672-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support/">http://www.samsung.com/pl/support/</a>
ROMANIA	*8000 (apel în retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	<a href="http://www.samsung.com/si/support">www.samsung.com/si/support</a>



DE68-04112D-01