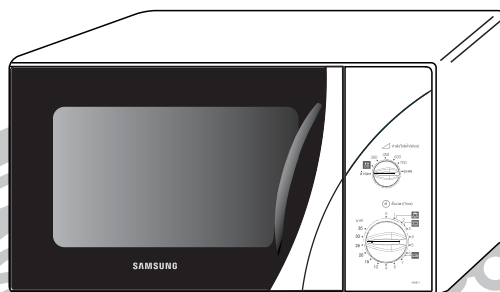


SAMSUNG

เตาไมโครเวฟ

คู่มือผู้ใช้

ME81Y



เตาอบ.....	2
อุปกรณ์เสริม	2
แผงควบคุม.....	2
การใช้คู่มือฉบับนี้.....	3
ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย	3
การติดตั้งเตาไมโครเวฟ	4
ควรทำอย่างไรเมื่อเกิดข้อสงสัยหรือมีปัญหา.....	5
การปรุง/อุ่นอาหาร.....	5
ระดับพลังงาน	5
การหยุดการปรุงอาหาร	6
การตั้งเวลาปรุงอาหาร.....	6
การละลายอาหารแช่แข็งด้วยตนเอง.....	6
การใช้คุณสมบัติอุ่นอาหารอัตโนมัติ.....	6
การตั้งค่าการอุ่นอาหารอัตโนมัติ	6
คู่มือสำหรับอุปกรณ์ทำอาหาร.....	7
การทำความสะอาดเตาไมโครเวฟ.....	8
ข้อมูลจำเพาะด้านเทคนิค	8

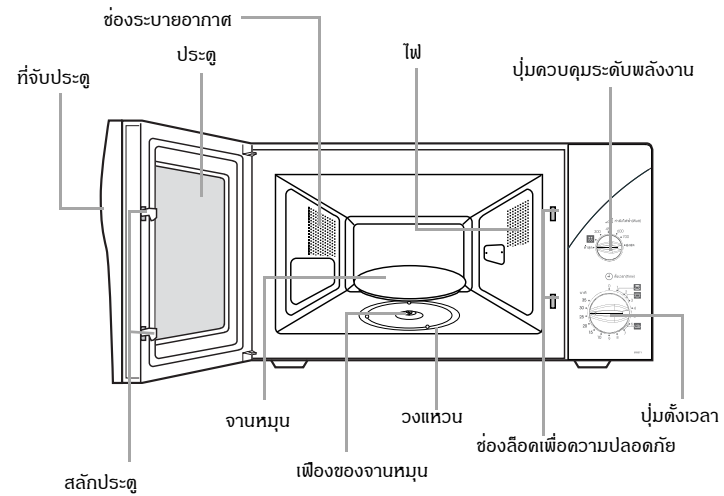
Planet
First 100%
Recycled Paper

คู่มือนี้พิมพ์จากกระดาษรีไซเคิล 100%

รหัส:AB35*- 0154B

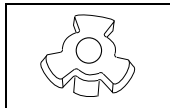
เตาอบ

TH

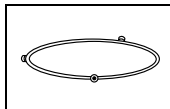


อุปกรณ์เสริม

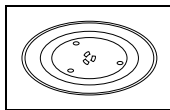
คุณจะได้รับอุปกรณ์เสริมหลายชนิด เพื่อนำมาใช้ร่วมกับเตาอบ โดยขึ้นอยู่กับรุ่นที่คุณซื้อ



1. **เฝือก** ซึ่งวางไว้ตรงกับแกนของมอเตอร์ที่ส่วนฐานของเตาอบ
วัตถุประสงค์: เฝือกนี้จะเป็นตัวหมุนจานหมุน



2. **วงแหวน** เพื่อวางไว้บริเวณส่วนกลางของเตาอบ
วัตถุประสงค์: วงแหวนนี้จะรองรับน้ำหนักของจานหมุน

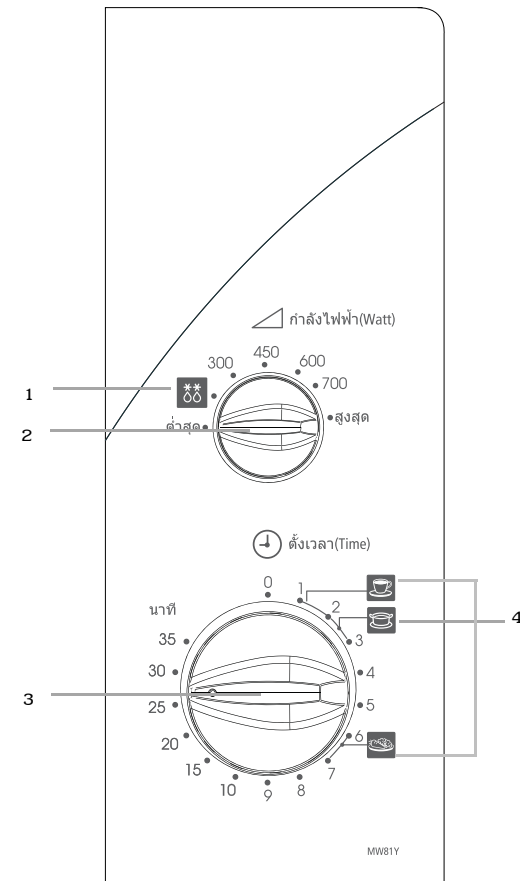


3. **จานหมุน** วางเหนือวงแหวน โดยให้ส่วนกลางสวมพอดีกับเฝือก
วัตถุประสงค์: จานหมุนทำหน้าที่เป็นพื้นหลักสำหรับปรุงอาหาร และสามารถถอดออกทำความสะอาดได้ง่าย



ห้ามใช้ไมโครเวฟหากไม่มีวงแหวน หรือจานหมุน

แผงควบคุม



1. การละลายน้ำแข็งด้วยตนเอง
2. ปุ่มควบคุมกำลังไฟในการปรุงอาหาร
3. ปุ่มตั้งเวลา
4. INSTANT REHEAT (อุ่นอาหารอัตโนมัติ)

การใช้คู่มือฉบับนี้

ขอขอบคุณที่เลือกใช้เตาไมโครเวฟ SAMSUNG คำแนะนำสำหรับผู้ใช้นี้ประกอบด้วยข้อมูลที่เป็นประโยชน์มากมาย เกี่ยวกับการอบอาหารด้วยเตาไมโครเวฟของคุณ ดังนี้

- ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย
- อุปกรณ์เสริมและภาชนะที่เหมาะสม
- เคล็ดลับในการปรุงอาหาร

ที่ด้านหน้าของคู่มือคุณจะพบภาพของเตาอบ พร้อมด้วยแผนผังคู่มือ เพื่อให้คุณสามารถค้นหาไม่ต่าง ๆ ได้โดยง่าย

ขั้นตอนที่อธิบายที่ละขั้นตอน จะประกอบด้วยสัญลักษณ์สองแบบ



ข้อมูลสำคัญ

หมายเหตุ

ข้อควรระวังเพื่อหลีกเลี่ยงการได้รับพลังงานไมโครเวฟมากเกินไป

หากไม่ปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยต่อไปนี้อาจทำให้ได้รับพลังงานไมโครเวฟที่เป็นอันตราย

- ห้ามใช้เตาอบขณะที่ประตูของเตาเปิดอยู่ หรือตัดแปลงแก้ไขลวดเพื่อความปลอดภัย (สลักของประตู) หรือสอดวัตถุในช่องลวดเพื่อความปลอดภัย ไม่ว่าในกรณีใด ๆ
- ห้ามสอดวัตถุใด ๆ ระหว่างประตูของเตาอบกับด้านหน้า หรือปล่อยให้มืออาหารหรือสารทำความสะอาติดังอยู่ที่ผิวหน้าของซิล ตรวจสอบว่าประตูและซิลขอบประตูสะอาดอยู่เสมอ โดยเช็ดด้วยผ้าหมาดและเช็ดอีกครั้งด้วยผ้าแห้งที่แห้งหลังจากการใช้งาน
- ห้ามใช้เตาอบที่มีความเสียหาย จนกว่าจะได้รับการซ่อมแซมโดยช่างผู้ชำนาญการซ่อมบำรุงไมโครเวฟที่ผ่านการฝึกอบรมโดยผู้ผลิต โปรดปิดประตูของเตาอบให้สนิท และตรวจสอบว่าส่วนต่าง ๆ ต่อไปนี้ไม่ชำรุดเสียหาย:
 - (1) ประตู (จอ)
 - (2) บานพับของประตู (หักหรือหลวม)
 - (3) ซิลประตูและผิวของซิล
- ห้ามปรับแต่งหรือซ่อมแซมเตาอบโดยบุคคลอื่นที่ไม่ใช่ช่างผู้ชำนาญการซ่อมบำรุงไมโครเวฟที่ผ่านการฝึกอบรมโดยผู้ผลิต

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

ข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับความปลอดภัย

โปรดอ่านให้ละเอียด และเก็บไว้เป็นข้อมูลอ้างอิงในอนาคต

ก่อนที่จะปรุงอาหารหรือของเหลวในเตาไมโครเวฟ โปรดตรวจสอบข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยต่อไปนี้

- โปรดใช้เฉพาะภาชนะที่เหมาะสมกับเตาไมโครเวฟเท่านั้น
ห้าม ใช้ภาชนะที่เป็นโลหะ งานที่มีขอบทองหรือเงิน เหล็กเสียบ ส้อม ฯลฯ
นำลวดที่ใช้มีปากถุงออกจากถุงกระดาษหรือถุงพลาสติกก่อน
- **สาเหตุ:** อาจมีประกายไฟเกิดขึ้น ซึ่งทำให้เตาไมโครเวฟเสียหาย
- เมื่ออุ่นอาหารในภาชนะพลาสติก หรือกระดาษ โปรดระวังว่าอาจจะมีการติดไฟขึ้นในเตาอบ ห้ามใช้เตาไมโครเวฟเพื่อทำให้อาหารไหม้หรือไหม้
- อาหารปริมาณน้อยต้องการเวลาในการปรุงหรืออุ่นน้อยกว่า
ถ้าใช้ระยะเวลาปกติอาจทำให้เกิดความร้อนสูงเกินไป และไหม้ได้
- ถ้าพบว่ามีควัน ให้ปิดหรือถอดปลั๊กอุปกรณ์ และอย่าเปิดประตูเตาอบ เพื่อไม่ให้เกิดเปลวไฟ
- ระหว่างการอุ่นร้อนเครื่องดื่มด้วยไมโครเวฟ จะมีการเดือดที่ล้นออกได้ ดังนั้นโปรดใช้ความระมัดระวังเมื่อถือภาชนะ เพื่อป้องกันสถานการณ์นี้
- **ทุกครั้ง** โปรดพักอาหารอย่างน้อย 20 วินาที หลังจากปิดเตาอบ เพื่อให้อุณหภูมิกระจายตัวอย่างสม่ำเสมอ
- **ระหว่างการให้ความร้อน** ถ้าจำเป็น และหลังจากให้ความร้อนเสมอในกรณีที่ของเหลวลวก โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำในการปฐมพยาบาล:
 - * แขนบริเวณที่ถูกลวกในน้ำเย็นเป็นเวลาอย่างน้อย 10 นาที
 - * พันด้วยผ้าพันแผลที่แห้งและสะอาด
 - * โปรดอย่าทาครีม น้ำมัน หรือโลชั่น
- **ห้าม** ใส่อาหารจนเต็มภาชนะ และควรเลือกใช้ภาชนะที่มีด้านบนกว้างกว่าด้านล่าง เพื่อป้องกันของเหลวเดือดจนเกินไป เขตที่มีดอขวดเล็กอาจแตกระเบิดได้ หากร้อนจนเกินไป
- **ห้าม** อุ่นร้อนขวดนมเด็กโดยปิดจุกนมไว้ เนื่องจากขวดอาจระเบิดเมื่อได้รับความร้อนสูง
- **ควร** คนหรือเขย่าสิ่งที่บรรจุอยู่ในขวดนมเด็กและขวดอาหารเด็ก และตรวจสอบอุณหภูมิก่อนที่จะรับประทาน เพื่อลดความเสี่ยงของการลวก
- ห้ามอุ่นร้อนหรือให้ความร้อนกับไข่ทั้งเปลือกหรือไข่ต้มในเตาไมโครเวฟ เนื่องจากอาจระเบิดได้ แม้ว่าจะสิ้นสุดการให้ความร้อนของไมโครเวฟแล้วก็ตาม
- นอกจากนี้ อย่าให้ความร้อนขวดหรือภาชนะที่ปิดฝาสนิทหรือเป็นสุญญากาศ ก๊าซที่มีเลือกมะเขือเทศ ฯลฯ
- ทำความสะอาดและจัดอาหารตกค้างอย่างสม่ำเสมอ
- การไม่รักษาความสะอาดเตาอบอาจทำให้เกิดความเสียหายกับพื้นผิว ซึ่งอาจมีผลเสียต่อเตาอย่างมาก และอาจก่อให้เกิดอันตรายได้
- **ห้าม** ปิดหรือบังช่องระบายอากาศด้านหลังของเตาด้วยผ้าหรือกระดาษ ผ้าหรือกระดาษอาจติดไฟ ขณะที่มีการระบายอากาศร้อนออกจากเตา
- เตาอบอาจมีความร้อนสูงเกินไป และตัดการทำงานโดยอัตโนมัติ และจะใช้งานไม่ได้จนกว่าจะเย็นลง
- **ทุกครั้ง** จะต้องใช้ถุงมือกันความร้อนขณะนำอาหารออกจากเตาเพื่อป้องกันความร้อนลวก

TH

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย (ต่อ)

TH

- ห้าม สัมผัสขดลวดความร้อนหรือผนังด้านในของเตาอบจนกว่าจะเย็นลงเสียก่อน
- ห้ามจุ่มสายไฟหรือปลั๊กในน้ำ และระวังอย่าให้สายไฟอยู่ใกล้พื้นผิวที่ร้อน ห้ามใช้เตาอบนี้ หากสายไฟหรือปลั๊กชำรุดเสียหาย
- ยืนในระยะห่างประมาณหนึ่งช่วงแขน เมื่อเปิดประตูของเตาอบ

สาเหตุ: ไร้อนหรืออากาศที่ร้อนจัดอาจลวกมือได้

- คุณอาจได้ยินเสียงคลิก ระหว่างการทำงาน (โดยเฉพาะเมื่อมีการละลายน้ำแข็ง)

สาเหตุ: เสียงนี้เป็นการทำงานปกติ เมื่อมีการเปลี่ยนกำลังไฟฟ้า

- ห้าม ใช้งานไมโครเวฟเมื่อไม่มีอาหารอยู่ภายในเตา เตาจะตัดพลังงานโดยอัตโนมัติ เพื่อความปลอดภัย คุณสามารถใช้เตาอบได้ตามปกติ หลังจากที่พักไว้ประมาณ 30 นาที ขอแนะนำให้วางแก้วใส่น้ำไว้ในเตาอบตลอดเวลา น้ำจะช่วยดูดซับพลังงานไมโครเวฟ ถ้ามีการเปิดใช้ไมโครเวฟโดยไม่ตั้งใจ
- ห้ามวางเตาไมโครเวฟไว้ในตู้

ข้อสำคัญ

- ห้าม เด็กเล็กใช้งานหรือเล่นกับเตาไมโครเวฟเด็ดขาด และไม่ควรปล่อยเด็กเล็กไว้ตามลำพัง ใกล้เตาไมโครเวฟ เมื่อเตาทำงานอยู่ ไม่ควรเก็บหรือซ่อนสิ่งที่เด็กสนใจไว้เหนือเตาอบ
- อุปกรณ์นี้ไม่เหมาะสำหรับเด็ก (รวมถึงเด็ก) ที่มีสมรรถภาพร่างกาย ประสาทสัมผัส หรือสภาพจิตไม่เป็นปกติ หรือขาดประสบการณ์หรือความรู้ ยกเว้นจะได้รับการดูแลหรือได้รับคำแนะนำในการใช้งานโดยบุคคลที่รับหน้าที่ดูแล
- โปรดดูแลมิให้เด็กเล่นกับอุปกรณ์นี้

คำเตือน:

ห้ามใช้เตาอบหากประตูหรือซิลของประตูเสียหาย จนกว่าจะได้รับการซ่อมแซมจากผู้ชำนาญ

คำเตือน:

โปรดให้ช่างผู้ชำนาญเป็นผู้ให้บริการหรือซ่อมแซมในกรณีที่ต้องถอดฝาเครื่อง ซึ่งเป็นฉนวนป้องกันพลังงานไมโครเวฟ

คำเตือน:

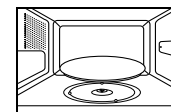
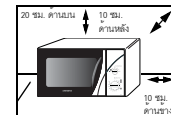
โปรดอย่าอุ่นของเหลวและอาหารอื่นในภาชนะที่ปิดสนิท เนื่องจากอาจระเบิดได้

คำเตือน:

ไม่ควรให้เด็กใช้เตาอบ ตามลำพัง ยกเว้นกรณีที่เด็กได้รับคำแนะนำเพียงพอที่จะใช้เตาอบอย่างปลอดภัย และทราบถึงอันตรายจากการใช้ผิดวิธี

การติดตั้งเตาไมโครเวฟ

วางเตาไว้บนพื้นผิวที่เรียบและไต่ระดับ 85 ซม. เพื่อพื้น
มีความแข็งแรงเพียงพอที่จะรับน้ำหนักของเตาได้อย่างปลอดภัย



- เมื่อคุณติดตั้งเตาอบ โปรดจัดวางให้มีการระบายอากาศที่เพียงพอ โดยเว้นช่องว่างอย่างน้อย 10 ซม. (4 นิ้ว) ที่ด้านหลังและด้านข้างของเตาอบ และเว้นที่ 20 ซม. (8 นิ้ว) ด้านบนของเตาอบ

- นำวัสดุบรรจุภัณฑ์ออกจากภายในเตาอบ ติดตั้งวงแหวนและจานหมุน ทดลองว่าจานสามารถหมุนได้อย่างอิสระ

- เตาไมโครเวฟนี้จะต้องอยู่ในตำแหน่งที่คุณสามารถเอื้อมถึงปลั๊กได้ง่าย



กรณีที่มีสายไฟของเครื่องใช้ไฟฟ้านี้เกิดเสียหาย ต้องใช้สายไฟหรือชุดสายไฟเฉพาะ ที่มีให้จากผู้ผลิตหรือตัวแทนผู้ให้บริการ เพื่อความปลอดภัยของคุณ โปรดต่อสายไฟของเตาไมโครเวฟกับเตาเสียบสามขา 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์ ที่มีการลงกราวด์ ถ้าสายไฟฟ้าของเครื่องใช้นี้เสียหาย จะต้องเปลี่ยนทดแทนด้วยสายไฟพิเศษ



ห้าม ติดตั้งเตาไมโครเวฟในบริเวณที่มีความร้อนและความชื้นสูง เช่น กัดจากเตาอบ ธรรมชาติหรือเครื่องทำความร้อน โปรดปฏิบัติตามข้อกำหนดการจ่ายไฟของเตาอบ และหากจะใช้สายต่อ จะต้องใช้สายที่เป็นมาตรฐานเดียวกับสายไฟของเตาอบ เช็ดด้านในของซิลประตูด้วยผ้าหมาด ก่อนที่จะใช้เตาไมโครเวฟเป็นครั้งแรก

ควรทำอะไรเมื่อเกิดข้อสงสัยหรือมีปัญหา

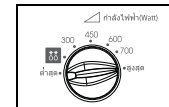
ถ้าคุณประสบปัญหาอย่างใดอย่างหนึ่งที่ปรากฏด้านล่าง โปรดลองใช้วิธีแก้ไขปัญหานั้น

- ◆ อาการปกติ
 - เกิดไอน้ำเกาะตัวในเตาอบ
 - มีอากาศหมุนเวียนใกล้ประตูและด้านนอกของเตาอบ
 - มีแสงสะท้อนใกล้ประตูและด้านนอกของเตาอบ
 - มีไอน้ำออกมาจากข้างประตูหรือช่องระบายอากาศ
 - ◆ เตาอบไม่เริ่มทำงานเมื่อปิดปุ่ม **Time (ตั้งเวลา)**
 - ประตูปิดเรียบร้อยแล้วหรือไม่
 - ◆ อาหารไม่สุกเลย
 - คุณกำหนดเวลาไว้ถูกต้องหรือไม่
 - ประตูปิดเรียบร้อยแล้วหรือไม่
 - คุณใช้วงจรไฟฟ้าเกินกำลัง และทำให้ฟิวส์ขาดหรือทำให้เบรกเกอร์ตัดไฟหรือไม่
 - ◆ อาหารสุกเกินไปหรือไม่สุกพอ
 - คุณใช้ระยะเวลาในการปรุงอาหารเหมาะสมกับชนิดของอาหารหรือไม่
 - ระดับพลังงานที่เลือกถูกต้องหรือไม่
 - ◆ มีประกายไฟหรือเสียงแตกเกิดขึ้นภายในเตาอบ (เกิดประกายไฟ)
 - คุณใช้จานที่มีขอบโลหะหรือไม่
 - คุณลืมนำสิ่งสกปรกหรือสิ่งที่ไม่ควรใช้ใส่ในเตาอบหรือไม่
 - แผ่นฟอยล์อะลูมิเนียมใกล้กับผนังด้านในของเตาอบหรือไม่
 - ◆ เตาอบทำให้เกิดสัญญาณรบกวนวิทยุหรือโทรทัศน์
 - คุณอาจพบสัญญาณรบกวนโทรทัศน์หรือวิทยุบ้างเล็กน้อย เมื่อเตาอบทำงาน นี่เป็นอาการปกติ ในการแก้ไขปัญหานี้ โปรดติดตั้งเตาไมโครเวฟให้ห่างจากเครื่องรับโทรทัศน์ วิทยุ และเสาอากาศ
- ✉ ถ้าคำแนะนำข้างต้นไม่สามารถแก้ไขปัญหาของคุณได้ โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือฝ่ายบริการหลังการขายของ SAMSUNG

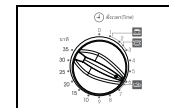
การอบ/อุ่นอาหาร

ขั้นตอนต่อไปนี้จะกล่าวถึงการอบและการอุ่นอาหาร โปรดตรวจสอบการตั้งค่าการปรุงอาหารทุกครั้ง ก่อนที่จะปล่อยให้เตาอบทำงานตามลำพัง

ขั้นแรก วางอาหารที่ส่วนกลางของจานหมุน จากนั้น ปิดประตู



1. เลือกระดับพลังงานสูงสุด โดยหมุนปุ่ม **COOKING POWER CONTROL** (ปุ่มควบคุมระดับพลังงาน) (พลังงานสูงสุด: 850 วัตต์)



2. กำหนดเวลาโดยปิดปุ่ม **Time (ตั้งเวลา)**
ผลลัพธ์: ไฟของเตาอบจะสว่างขึ้น และจานหมุนจะเริ่มหมุน



ห้าม เปิดเครื่อง หากเตาไมโครเวฟว่างเปล่า



คุณสามารถเปลี่ยนระดับพลังงานระหว่างการปรุงอาหาร โดยปิดปุ่มควบคุมระดับพลังงาน

ระดับพลังงาน

คุณสามารถเลือกระดับพลังงานต่อไปนี้

ระดับพลังงาน	กำลังไฟฟ้า
สูง	850 วัตต์
อุ่นอาหาร	700 วัตต์
สูงปานกลาง	600 วัตต์
ปานกลาง	450 วัตต์
ต่ำปานกลาง	300 วัตต์
ละลายน้ำแข็งอัตโนมัติ (自動)	180 วัตต์
ต่ำ/รักษาความร้อน	100 วัตต์



ถ้าคุณเลือกระดับพลังงานสูง จะต้องลดระยะเวลาในการปรุงอาหาร

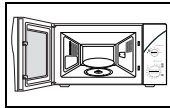


ถ้าคุณเลือกระดับพลังงานต่ำ จะต้องใช้ระยะเวลาในการปรุงอาหารมากขึ้น

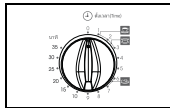
การหยุดการปรุงอาหาร

TH

คุณสามารถหยุดปรุงอาหารเมื่อใดก็ได้ เพื่อตรวจสอบดูอาหาร

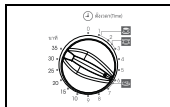


1. ในการหยุดชั่วคราว
เปิดประตู
ผลลัพธ์: การอบจะหยุดลง ในการปรุงอาหารต่อไป ให้ปิดประตู



2. ในการหยุดปรุงอาหาร
หมุนปุ่ม **TIME** (ตั้งเวลา) ไปที่ "0"

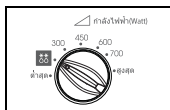
การตั้งเวลาปรุงอาหาร



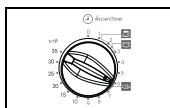
ปรับเวลาการปรุงอาหารที่เลือก โดยหมุนปุ่ม **TIME** (ตั้งเวลา)

การละลายอาหารแช่แข็งด้วยตนเอง

คุณสมบัติที่ละลายจะช่วยให้คุณละลายเนื้อ เป็ด ไก่ หรือปลาที่แช่แข็ง ขั้นแรก
ให้วางอาหารแช่แข็งไว้กึ่งกลางจานหมุน และปิดประตู



1. หมุน **COOKING POWER CONTROL** (ควบคุมระดับพลังงาน)
ไปที่สัญลักษณ์ ละลายน้ำแข็ง (❄️)



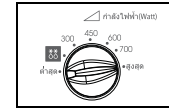
2. ปิดปุ่ม **TIME** (ตั้งเวลา) เพื่อเลือกเวลาที่แ
ผลลัพธ์: การละลายน้ำแข็งจะเริ่มขึ้น



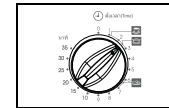
ใช้กับผลิตภัณฑ์สำหรับไมโครเวฟเท่านั้น

การใช้คุณสมบัติอุ่นอาหารอัตโนมัติ

ขั้นแรก ให้วางอาหารไว้กึ่งกลางจานหมุนและปิดประตู



1. หมุนปุ่ม **COOKING POWER CONTROL** (ควบคุมระดับพลังงาน)
ไปที่ระดับพลังงานสูงสุด



2. ปิดปุ่ม **TIME** (ตั้งเวลา) เพื่อเลือกการอุ่นอาหารอัตโนมัติ
(สำหรับเครื่องต้มหรือซุส/ซอส ผักสด)



ใช้กับผลิตภัณฑ์สำหรับไมโครเวฟเท่านั้น

การตั้งค่าการอุ่นอาหารอัตโนมัติ

ด้านล่างนี้เป็นคำแนะนำสำหรับการปรุงหรืออุ่นอาหารโดยใช้คุณสมบัติการอุ่นอาหารอัตโนมัติ
และการปรุงอาหาร

สัญลักษณ์	อาหาร	ปริมาณ	เวลาปรุงอาหาร	เวลาพัก
	เครื่องดื่ม	150 มล.	1 นาที 5 วินาที	1 - 2 นาที
	ซุส/ซอส (แช่เย็น)	200 - 250 มล.	2 นาที 30 วินาที	2 - 3 นาที
	ผักสด	300-350 กรัม	6 นาที 20 วินาที	3 นาที

คู่มือสำหรับอุปกรณ์การทำอาหาร

ในการปรุงอาหารด้วยเตาไมโครเวฟ คลื่นไมโครเวฟจะต้องสามารถแทรกเข้าสู่อาหาร โดยไม่มี การสะท้อนหรือดูดซับโดยภาชนะ

คุณจึงควรเลือกใช้อุปกรณ์อย่างรอบคอบ คุณควรเลือกภาชนะที่มีข้อความหรือเครื่องหมาย ว่าใช้กับไมโครเวฟได้

ตารางต่อไปนี้จะแสดงอุปกรณ์การทำอาหารประเภทต่าง ๆ และระบุว่าสามารถใช้กับเตา ไมโครเวฟได้หรือไม่ และอย่างไร

อุปกรณ์	ใช้กับ ไมโครเวฟได้	หมายเหตุ
ฟอยล์อะลูมิเนียม	✓ X	สามารถใช้จำนวนเล็กน้อย เพื่อป้องกันส่วน ที่ไม่ต้องการให้สุกเกินไป อาจมีประกายไฟ ถ้า ฟอยล์อยู่ใกล้กับผนังของเตาอบมากเกินไป หรือใช้ฟอยล์มากเกินไป
จานสำหรับทำเกรียม	✓	ห้ามอุ่นร้อนเกินกว่าแปดนาทีก
กระเบื้องและดินเผา	✓	กระเบื้องพอร์ซเลน ดินเผา ดินเผาเคลือบ และ กระเบื้องเคลือบนั้นมักจะใช้ได้ดี ยกเว้นที่มีขอบโลหะ
โคมที่สามารถใช้แล้วทิ้ง	✓	อาหารแช่แข็งบางชนิดจะบรรจุในภาชนะประเภทนี้
จานกระดาษ		
บรรจุภัณฑ์ของอาหารจานด่วน		
• กว๊ายโฟม	✓	สามารถใช้อุ่นอาหาร ความร้อนสูงมาก ๆ จะทำ ให้โฟมละลาย
• กุ้งกระดากหรือกระดาก	X	อาจติดไฟ
• กระดาษรีไซเคิลหรือ ขอบโลหะ	X	อาจเกิดประกายไฟ
เครื่องแก้ว		
• ภาชนะสำหรับเตาอบและ ใส่ออาหาร	✓	ใช้ได้ หากไม่ประดับด้วยขอบโลหะ สามารถใช้อุ่นอาหาร
• เครื่องแก้วบาง	✓	แก้วที่บางมากอาจแตกหรือร้าวหากได้รับความร้อนทันที
• โถแก้ว	✓	ต้องใช้โดยไม่ปิดฝา เหมาะสำหรับการอุ่น อาหารเท่านั้น

โลหะ

- จาน ช้อน ส้อม X อาจเกิดประกายหรือติดไฟ
- ลวดสำหรับมัดปากถุง X
- แช่แข็ง

กระดาษ

- จาน กว๊าย กระดาษ ✓ สำหรับการอบเวลาสั้น ๆ และการอุ่นอาหาร และ เช็ดปาก และกระดาษ
- เช็ดมือ
- กระดาษรีไซเคิล X อาจเกิดประกายไฟ

พลาสติก

- ภาชนะ ✓ โดยเฉพาะพลาสติกทนความร้อน พลาสติกชนิด อื่นอาจบิดหรือเปลี่ยนสีเมื่อโดนความร้อนสูง ห้ามใช้พลาสติกแบบเมลามีน
- ฟิล์มสำหรับปิดอาหาร ✓ สามารถใช้เก็บรักษาความชื้น ไม่ควรสัมผัสกับ อาหารโดยตรง ใช้ความระมัดระวังขณะนำฟิล์ม ออก เนื่องจากอาจมีไอร้อนออกมาด้วย
- กุ้งแช่แข็ง ✓ X เฉพาะชนิดที่ต้มได้หรือใช้กับเตาอบได้ ไม่ควร เป็นแบบกักอากาศ ซึ่งต้องใช้ส้อมเจาะก่อน ถ้า จำเป็นต้องใช้

กระดาษมันหรือกระดาษไข

- ✓ สามารถใช้เก็บรักษาความชื้นหรือกันอาหาร กระเด็น

✓ : แนะนำให้ใช้
 ✓ X : ใช้อย่างระมัดระวัง
 X : ไม่เหมาะสม

TH

การทำความสะอาดเตาไมโครเวฟ

TH

โปรดทำความสะอาดส่วนต่อไปนี้ในเตาไมโครเวฟเป็นประจำ เพื่อไม่ให้มีไขมันและเศษอาหารเกาะ:

- ถังน้ำด้านในและด้านนอก
- ประตูและซีลขอบประตู
- จานหมุนและวงแหวน

- รักษาความสะอาดของซีลขอบประตู **เสมอ** ให้สามารถปิดประตูได้สนิท
- การไม่รักษาความสะอาดอาจทำให้เกิดความเสียหายกับพื้นผิว ซึ่งอาจมีผลเสียต่อเตาอย่างมาก และอาจก่อให้เกิดอันตรายได้

1. ทำความสะอาดพื้นผิวด้านนอกด้วยผ้านุ่ม ชุบน้ำอุ่นผสมน้ำยาล้างจาน ล้างให้สะอาดและเช็ดให้แห้ง
2. ซักตราบอาหารที่กระเด็นบนพื้นผิวด้านในของเตาอบหรือวงแหวนด้วยผ้าชุบน้ำยาล้างจาน ล้างให้สะอาดและเช็ดให้แห้ง
3. เพื่อให้เศษอาหารที่แห้งแข็งหลุดออกง่ายขึ้น และขจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์ ให้วางถ้วยน้ำมะนาวผสมน้ำเบกกิ้งโซดา และให้ความร้อนโดยใช้พลังงานเต็มที่เป็นเวลาสิบนาที
4. ล้างจานที่ใช้เครื่องล้างได้เมื่อใดก็ตามที่ต้องการ

- **ห้าม** ทำน้ำหกใส่ช่องระบายอากาศ ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์ประเภทขัดถูหรือสารละลายทางเคมีเด็ดขาด โปรดใช้ความระมัดระวังเมื่อทำความสะอาดซีลขอบประตู เพื่อไม่ให้มีสิ่งสกปรก
 - สะสม
 - ทำให้ประตูปิดไม่สนิท

ข้อมูลจำเพาะด้านเทคนิค

SAMSUNG มุ่งมั่นที่จะพัฒนาผลิตภัณฑ์อยู่เสมอ ดังนั้นรายละเอียดของเครื่องและคำแนะนำสำหรับผู้ใช้งานจึงอาจมีการเปลี่ยนแปลง โดยไม่ได้อันจให้ทราบ

รุ่น	ME81Y
การจ่ายไฟ	220 โวลต์ ~ 50 เฮิร์ตซ์
การใช้พลังงานไมโครเวฟ	1250 วัตต์
กำลังไฟฟ้า	100 วัตต์ / 850 วัตต์ (IEC-705)
ความถี่ของคลื่นขณะทำงาน	2450 MHz
แมกนีตรอน	OM75P(31)
วิธีระบายความร้อน	มอเตอร์พัดลมระบายความร้อน
ขนาด (กว้าง x สูง x ลึก) ด้านนอก ช่องของเตาอบ	489 x 275 x 374 มม. 330 x 211 x 329 มม.
ปริมาตร	23 ลิตร
น้ำหนักสุทธิ	13.5 กก. โดยประมาณ



ติดต่อซัมซุงเว็บไซต์ หากมีคำแนะนำหรือข้อสงสัยเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ซัมซุง
ติดต่อสอบถามได้ที่ SAMSUNG customer care center

โทรฟรี : 1800-29-3232

โทร : 02-689-3232

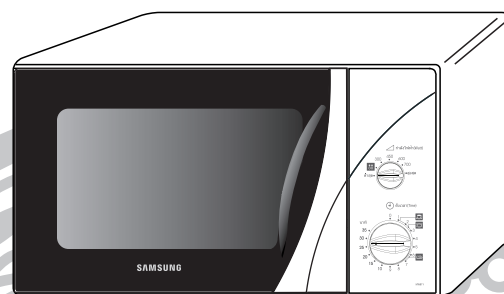
www.samsung.com

SAMSUNG

MICROWAVE OVEN

Owner's Instructions

ME81Y



Oven	2
Accessories	2
Control Panel.....	2
Using this Instruction Booklet.....	3
Safety Precautions	3
Installing Your Microwave oven	4
What to Do if You are in Doubt or Have a Problem	5
Cooking / Reheating.....	5
Power Levels.....	5
Stopping the Cooking.....	6
Adjusting the Cooking Time	6
Manual Defrosting of Food.....	6
Using the Instant Reheat Feature	6
Instant Reheat Settings.....	6
Cookware Guide	7
Cleaning Your Microwave Oven	8
Technical Specifications.....	8



This manual is made with 100% recycled paper.

Code No. : AB35*- 0154B

EN

Safety Precautions (continued)

- **DO NOT** touch heating elements or interior oven walls until the oven be cooled down.
- Do not immerse the power cable or plug in water and keep the power cable away from heated surfaces.
Do not operate this appliance if it has a damaged power cable or plug.
- Stand at arms length from the oven when opening the door.
- Reason: The hot air or steam released may cause scalding.
- You may notice a Clicking sound during operation(especially when the oven is defrosting).
Reason: This sound is normal when the electrical power output is changing.
- **DO NOT** operate the microwave oven when it is empty. The power will be cut off automatically for safety. You can operate normally after letting it stand for over 30 minutes.
It is best to leave a glass of water inside the oven at all times. The water will absorb the microwaves energy if the oven accidentally started.
- The microwave oven shall not be placed in a cabinet.

IMPORTANT

- Young children should **NEVER** be allowed to use or play with the microwave oven. Nor should they be left unattended near the microwave oven when it is in use. Items of interest to children should not be stored or hidden just above the oven.
- 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.

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 which involves the removal of a cover which gives protection against exposure to microwave energy.

WARNING:

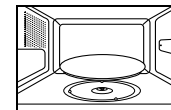
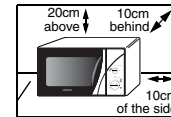
Liquids and other foods must not be heated in sealed containers since they are liable to explode.

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.

Installing Your Microwave oven

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



1. When you install your oven, make sure there is adequate ventilation for your oven by leaving at least 10 cm (4 inches) of space behind and, on the sides of the oven and 20 cm (8 inches) of space above.
2. Remove all packing materials inside the oven. Install the roller ring and turntable. Check that the turntable rotates freely.
3. This microwave oven has to be positioned so that plug is accessible.



If the supply cord is damaged, it must be replaced by a special cord or assembly available from the manufacturer or its service agent.

For your personal safety, plug the cable into a 3-pin, 220 Volt, 50Hz, AC earthed socket. If the power cable of this appliance is damaged, it must be replaced by a special cable.



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

What to Do if You are in Doubt or Have a Problem

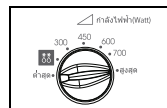
If you have any of the problems listed below try the solutions given.

- ◆ This is normal.
 - Condensation inside the oven
 - Air flow around the door and outer casing
 - Light reflection around the door and outer casing
 - Steam escaping from around the door or vents
 - ◆ The oven does not start when you turn the **TIMER** knob.
 - Is the door completely closed?
 - ◆ The food is not cooked at all
 - Have you set the timer correctly?
 - 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?
 - ◆ Sparking and cracking occur inside the oven (arcing)
 - Have you used a dish with metal trimmings?
 - Have you left a fork or other metal utensil inside the oven?
 - Is aluminium foil too close to the inside walls?
 - ◆ 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 the above guidelines do not enable you to solve the problem, contact your local dealer or SAMSUNG after-sales service.

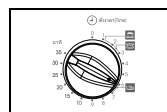
Cooking / Reheating

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. Then, close the door.



1. Select the power level to maximum by turning **COOKING POWER CONTROL** knob.
(MAXIMUM POWER: 850 W)



2. Select the time by turning **TIMER** knob.
Result : The oven light comes on and the turntable starts rotating.



Never switch the microwave oven on when it is empty.



You can change the power level during cooking by turning the **COOKING POWER CONTROL** knob.

Power Levels

You can choose any of the power levels listed below.

Power Level	Output
HIGH	850 W
REHEAT	700 W
MEDIUM HIGH	600 W
MEDIUM	450 W
MEDIUM LOW	300 W
MANUAL DEFROST(※※)	180 W
LOW / KEEP WARM	100 W



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

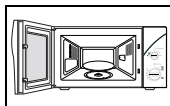


If you select lower power level, the cooking time must be increased.

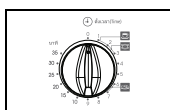
Stopping the Cooking

EN

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

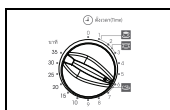


1. To stop temporarily;
Open the door.
Result : Cooking stops. To resume cooking, close the door.



2. To stop Completely;
Turn the **TIMER** knob to "0".

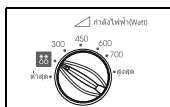
Adjusting the Cooking Time



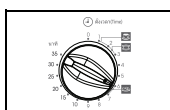
Adjust the remaining cooking time by rotating the **TIMER** knob.

Manual Defrosting of Food

The Manual Defrost feature enables you to defrost meat, poultry fish or fruit. First, place the frozen food in the centre of the turntable and close the door.



1. Turn the **COOKING POWER CONTROL** knob to the **Manual Defrost (**) symbol**.



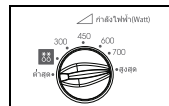
2. Turn the **TIMER** knob to select the appropriate time.
Result : Defrosting begins.



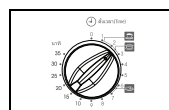
Use only recipients that are microwave-safe.

Using the Instant Reheat Feature

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



1. Turn the **COOKING POWER CONTROL** knob to Max. Power.



2. Turn the **TIMER** knob to select Instant Reheat.
(drinks or soup/sauce, fresh vegetables).



Use only recipients that are microwave-safe.

Instant Reheat Settings

Here are a few tips and recommendations to be followed when cooking or reheating food with the Instant Reheat and Cooking Feature.

Symbols	Food	Serving Size	Cooking Time	Standing Time
	Drinks	150 ml	1 min 5 sec	1 - 2 min.
	Soup/Sauce (chilled)	200-250 ml	2 min 30 sec	2 - 3 min.
	Fresh vegetables	300-350 g	6 min 20 sec	3 min.

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
Aluminium foil	✓ 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.
Browning plate	✓	Do not preheat for more than eight minutes.
China and earthenware	✓	Porcelain, pottery, glazed earthenware and bone china are usually suitable, unless decorated with a metal trim.
Disposable polyester cardboard dishes	✓	Some frozen foods are packaged in these dishes.
Fast-food packaging		
• Polystyrene cups	✓	Can be used to warm food. Overheating may cause the polystyrene to melt. May catch fire.
• Paper bags or papers	X	
• Recycled paper or metal trims	X	May cause arcing.
Glassware		
• 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.
Metal		
• Dishes Spoons forks	X X	May cause arcing or fire.
• Freezer bag twist ties	X	

Paper

- | | | |
|---|---|--|
| • Plates, cups, napkins and Kitchen paper | ✓ | For short cooking times and warming. Also to absorb excess moisture. |
| • Recycled paper | X | May cause arcing. |

Plastic

- | | | |
|----------------|-----|--|
| • Containers | ✓ | Particularly if heat-resistant thermoplastic. Some other plastics may warp or discolour at high temperatures. Do not use Melamine plastic. |
| • Cling film | ✓ | Can be used to retain moisture. Should not touch the food. Take care when removing the film as hot steam will escape. |
| • Freezer bags | ✓ X | Only if boilable or oven-proof. Should not be airtight. Prick with a fork, if necessary. |

Wax or grease-proof paper

- | | |
|---|--|
| ✓ | Can be used to retain moisture and prevent spattering. |
|---|--|

✓ :Recommended

✓ X :Use Caution

X :Unsafe

EN

Cleaning Your Microwave Oven

EN

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

- *Inside and outside surfaces*
- *Door and door seals*
- *Turntable and Roller rings*

- ☞ **ALWAYS** ensure that the door seals are clean and that the door closes properly.
- ☞ Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the of the appliance and possibly result in a hazardous situation.

1. Clean the outside surfaces with a soft cloth and warm, soapy water. Rinse and dry.
2. Remove any splashes or stains on the inside surfaces or on the roller ring with a soapy cloth. Rinse and dry.
3. To loosen hardened food particles and remove smells, place a cup of diluted lemon juice on the turntable and heat for ten minutes at maximum power.
4. Wash the dishwasher-safe plate whenever necessary.

- ☞ **DO NOT** spill water in the vents. NEVER use any abrasive products or chemical solvents. Take particular care when cleaning the door seals to ensure that no particles:
 - Accumulate
 - Prevent the door from closing correctly

Technical Specifications

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

Model	ME81Y
Power source	220V ~ 50 Hz
Power consumption Microwave	1250 W
Output power	100 W / 850 W (IEC-705)
Operating frequency	2450 MHz
Magnetron	OM75P(31)
Cooling method	Cooling fan motor
Dimensions (W x H x D) Outside Oven cavity	489 x 275 x 374 mm 330 x 211 x 329 mm
Volume	23 liter
Weight Net	13.5 kg approx



QUESTIONS OR COMMENTS

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
AUSTRALIA	1300-362-603	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800-SAMSUNG (0800-726-786)	
CHINA	400-810-5858	
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
INDIA	3030-8282 1800-3000-8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	
JAPAN	0120-327-527	
MALAYSIA	1800-88-9999	
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	
TAIWAN	0800-329-999	
VIETNAM	1-800-588-889	