SHARP

ข้อมูลสำคัญ

R-2201F-K

คู่มือการใช้งาน-**เตาไมโครเวฟ**

Energy Save

โหมด ECO

ในโหมดสแตนด์บาย กดปุ่ม "STOP" หนึ่งครั้ง หน้าจอ LED จะดับ และเตาไมโครเวฟจะเข้าสู่โหมด ECO เมื่อมีการใช้งานเครื่อง หน้าจอ LED จะกลับมาสว่างอีกครั้ง และเตาไมโครเวฟจะกลับสู่โหมดสแตนด์บาย

800 W (IEC 60705)

คู่มือการใช้งาน

คู่มือใช้งานนี้จะประกอบด้วยข้อมูลสำคัญที่ท่านควรอ่านอย่างละเอียดก่อนการใช้งาน
เตาไมโครเวฟของท่าน
ข้อควรจำ: หากไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำในคู่มือนี้ หรือทำการดัดแปลงเตาไมโครเวฟเพื่อให้ระบบทำงานในขณะที่ประตูเปิดอยู่
อาจทำให้เกิดอันตรายร้ายแรงต่อสุขภาพของท่าน

หากท่านต้องการคำแนะนำหรือความช่วยเหลือที่เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ของชาร์ป
โปรดเข้าไปที่เว็บไซต์ของเรา:
https://www.th.sharp

สำหรับการติดต่อขอรับบริการ ท่านสามารถใช้เบอร์โทรของเรา (ในเวลาทำการ)

0-2855-8888 (จันทร์-เสาร์ 8.00 – 18.00 น.)

MY

โปรดทราบ:
ผลิตภัณฑ์ของท่าน
มีสัญลักษณ์นี้กำกับไว้
ซึ่งหมายความว่า
ผลิตภัณฑ์ประเภท
อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า
และอิเล็กทรอนิกส์
ที่ใช้งานแล้ว
ไม่ควรนำไปกำจัด
ร่วมกับขยะมูลฝอย
ตามบ้านเรือน
เนื่องจากมีระบบ
รวบรวมขยะ
ประเภทนี้โดยเฉพาะ

A. ข้อมูลเกี่ยวกับการกำจัดขยะสำหรับผู้ใช้ (ผู้ใช้ตามบ้านเรือนทั่วไป)

1. ในสหภาพยุโรป

โปรดทราบ: หากท่านต้องการกำจัดอุปกรณ์ประเภทนี้ ห้ามนำไปทิ้งในถังขยะทั่วไป!
อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์จะต้องนำไปกำจัดแยกต่างหากตามกฎหมาย
ซึ่งต้องการการจัดการ, การฟื้นฟู และการรีไซเคิลอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
ที่ใช้งานแล้วอย่างเหมาะสม
ผู้ใช้ในครัวเรือนที่อยู่อาศัยในสหภาพยุโรป สามารถส่งคืนอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า
และอิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้งานแล้วไปยังจุดรวบรวมขยะประเภทนี้ที่กำหนดไว้โดยไม่ต้องเสีย
ค่าใช้จ่าย*
ในบางประเทศ* ตัวแทนจำหน่ายของท่านอาจรับคืนผลิตภัณฑ์เครื่องเก่าของท่าน
โดยไม่คิดค่าบริการ หากท่านสั่งซื้อผลิตภัณฑ์เครื่องใหม่
*) โปรดติดต่อหน่วยงานเทศบาลในเขตพื้นที่ของท่านสำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม
หากอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้งานแล้วมีแบตเตอรี่หรือหม้อสะสมไฟฟ้า
โปรดนำไปกำจัดแบบแยกก่อนล่วงหน้าตามข้อกำหนดในท้องถิ่นของท่าน การกำจัดผลิตภัณฑ์นี้
อย่างถูกต้อง ช่วยให้ท่านมั่นใจได้ว่าขยะเหล่านี้จะได้รับการจัดการ, การฟื้นฟู และการรีไซเคิล
อย่างถูกวิธี และป้องกันผลเสียต่อสิ่งแวดล้อม และสุขภาพของมนุษย์ ที่อาจเกิดขึ้นจากการ
จัดการขยะอย่างผิดวิธี

2. ในประเทศอื่นๆ นอกสหภาพยุโรป

หากท่านต้องการกำจัดผลิตภัณฑ์นี้ โปรดติดต่อหน่วยงานเทศบาลในเขตพื้นที่ของท่าน
และติดต่อสอบถามเกี่ยวกับวิธีการกำจัดที่ถูกต้อง
สำหรับสวิตเซอร์แลนด์: อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้งานแล้วสามารถนำส่ง
กลับไปที่ตัวแทนจำหน่ายโดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย แม้ว่าท่านจะไม่ได้ซื้อผลิตภัณฑ์เครื่องใหม่
หน่วยงานรวบรวมขยะเพิ่มเติมจะถูกแสดงไว้ในหน้าโฮมเพจของเว็บไซต์ www.swico.ch
หรือ www.sens.ch

B. ข้อมูลเกี่ยวกับการกำจัดขยะสำหรับผู้ใช้ในภาคธุรกิจ

1. ในสหภาพยุโรป

หากผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้งานสำหรับการประกอบธุรกิจ และท่านต้องการนำไปกำจัด
เมื่อไม่ใช้งานแล้ว:
โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายของชาร์ป ทางตัวแทนจำหน่ายจะให้ข้อมูลเกี่ยวกับการส่งคืนผลิตภัณฑ์
ให้กับท่านทราบ ท่านอาจเสียค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการส่งคืนและการรีไซเคิล ผลิตภัณฑ์ขนาดเล็ก
(และปริมาณน้อย) อาจนำส่งกลับผ่านทางหน่วยงานเทศบาลในเขตพื้นที่ของท่าน
สำหรับสเปน: โปรดติดต่อระบบเก็บรวบรวมขยะที่ก่อตั้งขึ้น หรือหน่วยงานในเขตพื้นที่ของท่าน
เพื่อสอบถามเกี่ยวกับการส่งกลับผลิตภัณฑ์ที่ใช้งานแล้ว

2. ในประเทศอื่นๆ นอกสหภาพยุโรป

หากท่านต้องการกำจัดผลิตภัณฑ์นี้ โปรดติดต่อหน่วยงานเทศบาลในเขตพื้นที่ของท่าน
และติดต่อสอบถามเกี่ยวกับวิธีการกำจัดขยะที่ถูกต้อง

สารบัญ

คู่มือการใช้งาน

ข้อมูลเกี่ยวกับการกำจัดขยะ 3
สารบัญ 4
ข้อมูลจำเพาะ 4
เตาไมโครเวฟและอุปกรณ์เสริม 5
แผงควบคุม 6
คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ 7-9
การติดตั้ง 9
ก่อนเริ่มต้นการใช้งาน 9
การตั้งค่านาฬิกา 10
ระดับความร้อนของไมโครเวฟ 10
การใช้งานแบบแมนนวล 11
การทำอาหารด้วยเตาไมโครเวฟ 11
ฟังก์ชั่นอำนวยความสะดวกอื่นๆ 12
การใช้งานระยะเวลาละลายอาหารแช่แข็ง และละลายอาหารแช่แข็งตามน้ำหนัก 13
การใช้งานเมนูทำอาหารอัตโนมัติ 13
ตารางเมนูทำอาหารอัตโนมัติ 14
ภาชนะที่เหมาะสำหรับเตาไมโครเวฟ 15
การดูแลรักษาและการทำความสะอาด 16

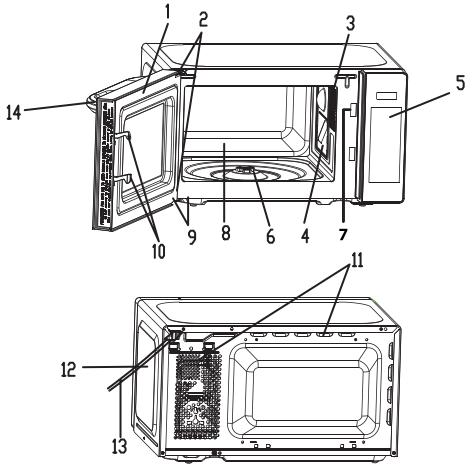
ข้อมูลจำเพาะ

ชื่อรุ่น:	**R-2201F-K**
แรงดันไฟฟ้า	: 220 โวลท์, 50 เฮิร์ซ เฟสเดียว
ฟิวส์/เบรกเกอร์ตัดไฟ	: 10 แอมป์
กำลังไฟฟ้าที่ต้องการ: ไมโครเวฟ	: 1,270 วัตต์
กำลังไฟเอาท์พุต: ไมโครเวฟ	: 800 วัตต์
โหมด Off (โหมดประหยัดพลังงาน)	: น้อยกว่า 1.0 วัตต์
ความถี่คลื่นไมโครเวฟ	: 2450 MHz*
ขนาดตัวเครื่องภายนอก (W) x (H) x (D) มม.	: 440 x 258 x 357
ขนาดพื้นที่ด้านในของเตา (W) x (H) x (D)** มม.	: 306 x 208 x 307
ความจุเตาไมโครเวฟ	: 20 ลิตร**
จานหมุน	: ø 255 มม.
น้ำหนัก	: ประมาณ 11.50 กก.
หลอดไฟ	: 25 วัตต์/240 โวลท์

* ผลิตภัณฑ์นี้มีคุณสมบัติสอดคล้องตามข้อกำหนดของมาตรฐานยุโรป EN55011
ผลิตภัณฑ์นี้จัดอยู่ในหมวดของอุปกรณ์ประเภท Group 2 Class B ตามมาตรฐานนี้
Group 2 หมายความว่า อุปกรณ์ดังกล่าวจะสร้างความถี่คลื่นวิทยุออกมาในรูปแบบของการแผ่รังสีคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า เพื่อทำความร้อนให้กับอาหาร
Class B หมายความว่าอุปกรณ์ดังกล่าวนี้เหมาะสำหรับการใช้งานภายในบ้านเรือน

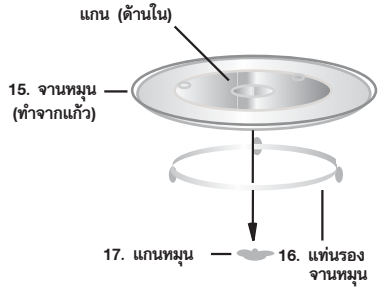
** พื้นที่ด้านในของเตาไมโครเวฟคำนวณจากการวัดความกว้างสูงสุด x ความลึก และความสูง ความจุของอาหารที่แท้จริงจะน้อยกว่านี้

ทางบริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรูปแบบ และข้อมูลจำเพาะโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
เพื่อทำการปรับปรุงผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง



เตาไมโครเวฟ

1. ประตูเตา
2. บานพับประตู
3. หลอดไฟ
4. ที่ปิดตัวนำคลื่น (ห้ามดึงออก)
5. แผงควบคุม
6. แกนหมุน
7. สลักประตู
8. พื้นที่ด้านในของเตา
9. ฉนวนประตู และผิวฉนวน
10. สลักล็อคประตูนิรภัย
11. ช่องระบายอากาศ
12. ฝาครอบตัวเครื่อง
13. สายไฟ
14. มือจับประตู



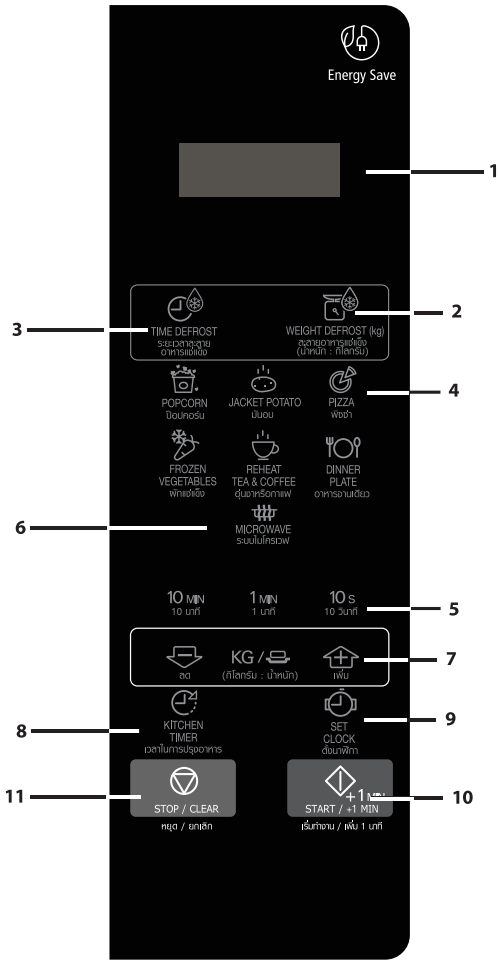
อุปกรณ์เสริม:
โปรดตรวจสอบเพื่อให้แน่ใจว่าท่านได้รับอุปกรณ์เสริมเหล่านี้ครบทุกชิ้น: (15) จานหมุน (16) แท่นรองจานหมุน (17) แกนหมุน วางแท่นรองจานหมุนไว้กึ่งกลางของพื้นด้านในเตาเพื่อให้สามารถหมุนได้รอบ ไม่สะดุด จากนั้น วางจานหมุนไว้บนแท่นรองจานหมุนให้เข้าร่องกับแกนหมุนพอดี เพื่อป้องกันการเกิดความเสียหายกับจานหมุน ควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าท่านได้ยกอาหารหรือภาชนะสูงพ้นจากขอบจานหมุนขณะนำออกมาจากเตา

หมายเหตุ: เมื่อท่านสั่งซื้ออุปกรณ์เสริม ให้แจ้งรายละเอียดสองอย่างต่อไปนี้: ชื่ออุปกรณ์และชื่อรุ่น ให้กับตัวแทนจำหน่ายของท่านหรือศูนย์บริการของชาร์ป

หมายเหตุ:

- ที่ปิดตัวนำคลื่นมีความบอบบาง จึงควรใช้ความระมัดระวังเวลาทำความสะอาดภายในเตาไมโครเวฟ เพื่อให้ป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหาย
- ทุกครั้งที่ใช้เตาไมโครเวฟ จะต้องใส่จานหมุน และแท่นรองจานหมุนไว้อย่างถูกต้องเท่านั้น เพราะจะช่วยให้อาหารสุกอย่างทั่วถึง การใส่จานหมุนอย่างไม่ถูกวิธี อาจทำให้จานสั่น และหมุนไม่ตรงทิศทาง ทำให้เตาไมโครเวฟเกิดความเสียหายได้
- วางอาหาร และภาชนะใส่อาหารไว้บนจานหมุนสำหรับทำอาหารเท่านั้น
- จานหมุนสามารถหมุนตามเข็มนาฬิกา หรือทวนเข็มนาฬิกา ทิศทางการหมุนอาจเปลี่ยนไปในแต่ละครั้งที่ท่านใช้เตาไมโครเวฟ ซึ่งไม่มีผลกระทบต่อประสิทธิภาพในการทำอาหาร

แผงควบคุม



1. **จอแสดงผลดิจิตอล**
2. **ปุ่ม WEIGHT DEFROST (ละลายอาหารแช่แข็งตามน้ำหนัก)**
3. **ปุ่ม TIME DEFROST (ระยะเวลาละลายอาหารแช่แข็ง)**
4. **ปุ่ม AUTO MENU (เมนูทำอาหารอัตโนมัติ)**

Popcorn (ป๊อบคอร์น)

Jacket Potato (มันอบ)

Pizza (พิซซ่า)

Frozen Vegetables (ผักแช่แข็ง)

Reheat Tea / Coffee (อุ่นชาหรือกาแฟ)

Dinner Plate (อาหารจานเดียว)

5. **ปุ่มตั้งเวลา**
   กดปุ่มนี้เพื่อป้อนเวลา เมื่อกดปุ่มค้างไว้เวลาจะเพิ่มขึ้นไปเรื่อยๆ
6. **ปุ่ม MICROWAVE (ระบบไมโครเวฟ):**
   กดปุ่มนี้เพื่อเลือกระดับความร้อนของไมโครเวฟ
7. **ปุ่ม WEIGHT/KG (กิโลกรัม : น้ำหนัก) (เพิ่ม และ ลด)**
   กดปุ่มนี้เพื่อเพิ่มหรือลดน้ำหนักของอาหาร เมื่อกดปุ่มค้างไว้ น้ำหนักจะเพิ่มหรือลดไปเรื่อยๆ
8. **ปุ่ม KITCHEN TIMER (เวลาในการปรุงอาหาร)**
   กดปุ่มนี้เพื่อตั้งเวลาเตือน หรือตั้งเวลาพักอาหาร ไว้ในเครื่องหลังจากทำอาหารเสร็จแล้ว
9. **ปุ่ม SET CLOCK (ตั้งนาฬิกา)**
10. **ปุ่ม START/ + 1 MINUTE (เริ่มทำงาน / เพิ่ม 1 นาที)**
11. **ปุ่ม STOP/CLEAR (หยุด / ยกเลิก)**

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ: โปรดอ่านคู่มือนี้อย่างละเอียด และเก็บไว้เพื่อใช้อ้างอิงต่อไปในอนาคต

เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายจากเพลิงไหม้

ไม่ควรปล่อยให้เตาไมโครเวฟทำงานโดยไม่มีคนคอยดูแล ระดับความร้อนที่สูงเกินไป หรือระยะเวลาการทำอาหารที่นานเกินไปอาจทำให้อาหารร้อนจัดจนเกิดเพลิงไหม้ได้

เตาไมโครเวฟรุ่นนี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อใช้งานบนโต๊ะเท่านั้น ไม่ได้รับการออกแบบมาสำหรับการติดตั้งไว้ภายในตู้
จึงห้ามวางเตาไมโครเวฟไว้ภายในตู้
ควรติดตั้งเตาไมโครเวฟในจุดที่สามารถเข้าถึงปลั๊กไฟได้ง่าย เพื่อให้สามารถถอดปลั๊กออกได้สะดวกในเวลาฉุกเฉิน
กระแสไฟฟ้าที่ใช้ต้องเป็นกระแสไฟฟ้า AC 230-240 โวลท์, 50 เฮิร์ซ ขนาดฟิวส์ชั้นต่ำ 10 แอมป์ หรือเบรกเกอร์ตัดไฟชั้นต่ำ 10 แอมป์ ควรแยกเต้าเสียบปลั๊กไฟ สำหรับการใช้งานกับเตาไมโครเวฟเครื่องนี้เท่านั้น
ห้ามติดตั้งเตาไมโครเวฟในบริเวณที่มีแหล่งของความร้อน ตัวอย่างเช่น วางไว้ใกล้กับเตาอบไฟฟ้า
อย่าติดตั้งเตาไมโครเวฟไว้ในบริเวณที่มีความชื้นสูง หรือมีหยดน้ำ
ห้ามเก็บหรือใช้งานเตาไมโครเวฟภายนอกบ้าน

หากมีควันเกิดขึ้น ให้ปิดสวิตช์หรือถอดปลั๊กไฟ และปิดประตูเตาไว้ก่อน เพราะหากมีเปลวไฟ จะช่วยป้องกันเปลวไฟพุ่งออกมา
เลือกใช้ภาชนะและอุปกรณ์ที่ปลอดภัยสำหรับเตาไมโครเวฟเท่านั้น โปรดดูหน้า TH-15 เพื่อตรวจสอบให้แน่ใจว่าภาชนะที่นำมาใช้เหมาะสำหรับการใช้งานกับเตาไมโครเวฟ
เมื่ออุ่นอาหารโดยใช้ภาชนะพลาสติกหรือกระดาษ ต้องคอยสังเกตดูเตาไมโครเวฟในระหว่างการทำงาน เพราะอาจเกิดการลุกไหม้ได้
ควรทำความสะอาดที่ปิดตัวนำคลื่น, พื้นที่ภายในเตา, จานหมุน และแท่นรองจานหมุนทุกครั้งหลังการใช้งาน
ชิ้นส่วนเหล่านี้ต้องแห้งและไม่มีคราบไขมันเกาะ เพราะคราบไขมันอาจทำให้เกิดความร้อนสูง และทำให้เกิดควันหรือติดไฟได้

ห้ามวางวัตถุที่ติดไฟง่ายไว้ใกล้กับเตาไมโครเวฟ หรือช่องระบายอากาศ
ห้ามปิดกั้นช่องระบายอากาศของเตาไมโครเวฟ
แกะซีลโลหะ, สายลวดรัดปากถุง หรือโลหะอื่นๆ ออกจากอาหารและบรรจุภัณฑ์ การเกิดประกายไฟที่ผิวโลหะอาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้
ห้ามใช้เตาไมโครเวฟในการตั้งน้ำมันให้ร้อนเพื่อใช้ในการทอดอาหาร เพราะไม่สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ และน้ำมันอาจทำให้เกิดไฟลุกไหม้ได้
ในการทำป๊อปคอร์น ให้ใช้ที่ทำป๊อปคอร์นสำหรับเตาไมโครเวฟเท่านั้น
อย่าเก็บอาหาร หรือวัตถุอื่นๆ ไว้ภายในเตาไมโครเวฟ
ตรวจสอบการตั้งค่าหลังจากที่ท่านเริ่มใช้งานเตาไมโครเวฟ เพื่อให้แน่ใจว่าการทำงานเป็นไปตามที่ต้องการ
เพื่อป้องกันการเกิดความร้อนสูงและเพลิงไหม้ ควรระมัดระวังเป็นพิเศษเวลาทำอาหารหรืออุ่นอาหารที่มีน้ำตาลเข้มข้นหรือไขมัน เช่น ไส้กรอกโรล, พาย หรือพุดดิ้ง

โปรดดูเคล็ดลับที่เกี่ยวข้องซึ่งแสดงไว้ภายในคู่มือการใช้งานนี้

เพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บ

คำเตือน:
ห้ามใช้เตาไมโครเวฟ หากพบร่องรอยความเสียหาย หรือการทำงานผิดปกติ โปรดตรวจสอบดังต่อไปนี้ก่อนใช้งาน:
a) ประตู: ดูให้แน่ใจว่าปิดประตูได้สนิท และประตูไม่เบี้ยวหรือโค้งผิดรูปร่าง
b) บานพับ และสลักล็อกประตูนิรภัย: ควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่แตกหักหรือหลวม
c) ฉนวนประตู และผิวฉนวน: ควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีร่องรอยความเสียหาย
d) พื้นที่ภายในเตาไมโครเวฟ หรือบนประตู: ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีรอยบุบ
e) สายไฟ และปลั๊กไฟ: ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีร่องรอยชำรุดเสียหาย
หากประตู หรือฉนวนประตูเสียหาย ไม่ควรใช้เตาไมโครเวฟจนกว่าจะได้รับการซ่อมแซมโดยช่างที่มีความชำนาญการ
ห้ามทำการปรับ, ซ่อมแซม หรือดัดแปลงเตาไมโครเวฟด้วยตัวเอง การดำเนินการใดๆ ที่เกี่ยวกับการบริการหรือซ่อมแซมเครื่องที่ต้องมีการถอดฝาครอบของตัวเครื่องซึ่งใช้ในการป้องกันการสัมผัสกับคลื่นไมโครเวฟโดยบุคคลที่ไม่ใช่ช่างที่มีความชำนาญการเป็นอันตรายอย่างมาก

ห้ามใช้เตาไมโครเวฟในขณะที่ประตูเตาเปิดอยู่ หรือดัดแปลงสลักล็อคประตูนิรภัยไม่ว่าในกรณีใดๆ ห้ามใช้เตาไมโครเวฟหากมีวัตถุใดๆ ขวางอยู่ระหว่างฉนวนประตู และผิวฉนวน

อย่าให้มีคราบไขมัน และสิ่งสกปรกสะสมอยู่บนฉนวนประตู และชิ้นส่วนที่ติดกัน ควรทำความสะอาดเตาไมโครเวฟอย่างสม่ำเสมอ และเช็ดคราบอาหารที่ติดอยู่ออกให้หมด
ปฏิบัติตามคำแนะนำในหัวข้อ "การดูแลรักษาและการทำความสะอาด" ที่หน้า TH-16 หากไม่รักษาความสะอาดเตาไมโครเวฟ อาจทำให้พื้นผิวของตัวเครื่องเสียหาย ส่งผลกระทบต่ออายุการใช้งานของตัวเครื่อง และอาจนำไปสู่สถานการณ์ที่เป็นอันตรายตามมา

บุคคลที่ใช้เครื่องช่วยหายใจควรปรึกษาแพทย์ประจำตัวของท่าน หรือผู้ผลิตเครื่องช่วยหายใจ สำหรับข้อควรระวังเกี่ยวกับการใช้งานเตาไมโครเวฟ

เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดไฟฟ้าช็อต

ไม่ควรถอดฝาครอบตัวเครื่องเตาไมโครเวฟออกไม่ว่ากรณีใดๆ
ห้ามทำของหกใส่เครื่อง หรือสอดวัตถุใดๆ เข้าไปในช่องล็อคประตู หรือช่องระบายอากาศ หากท่านทำของหกใส่เครื่อง ให้ปิดสวิตช์และถอดปลั๊กไฟออกทันที จากนั้นโทรติดต่อศูนย์บริการของชาร์ป
ห้ามจุ่มสายไฟหรือปลั๊กไฟลงในน้ำ หรือของเหลวอื่นๆ
อย่าปล่อยให้สายไฟแขวนอยู่บนขอบของโต๊ะ หรือพื้นที่ทำครัว
เก็บสายไฟให้ห่างจากพื้นผิวที่มีความร้อน รวมถึงด้านหลังของเตาไมโครเวฟ
เก็บตัวเครื่อง และสายไฟให้พ้นมือเด็กที่มีอายุต่ำกว่า 8 ปี

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ

เก็บสายไฟให้ห่างจากพื้นผิวที่มีความร้อน รวมถึงด้านหลังของเตาไมโครเวฟ
ห้ามพยายามเปลี่ยนหลอดไฟด้วยตัวเอง หรือให้บุคคลอื่นที่ไม่ใช่ช่างไฟจากศูนย์บริการของชาร์ปเป็นผู้ดำเนินการ หากหลอดไฟไม่สว่าง ให้ปรึกษาตัวแทนจำหน่ายของท่าน หรือศูนย์บริการของชาร์ป
หากสายไฟชำรุดเสียหาย จะต้องดำเนินการเปลี่ยนสายไฟโดยใช้สายไฟที่กำหนดไว้เป็นพิเศษ
การเปลี่ยนสายไฟจะต้องดำเนินการโดยศูนย์บริการของชาร์ปเท่านั้น

การหลีกเลี่ยงการระเบิด และการเดือดอย่างฉับพลัน:

คำเตือน: ห้ามอุ่นของเหลว หรืออาหารในภาชนะที่ปิดฝาสนิท เพราะจะทำให้เกิดการระเบิดได้
การทำความร้อนให้กับเครื่องดื่มด้วยเตาไมโครเวฟ อาจทำให้เครื่องดื่มเกิดการเดือดพุ่งในเวลาต่อมา ดังนั้นจึงควรใช้ความระมัดระวังในการถือภาชนะ

ห้ามใช้ภาชนะที่มีการปิดฝาทึบ ให้แกะซีลและถอดฝาภาชนะก่อนใช้งาน
ภาชนะที่มีการปิดผนึกอย่างแน่นหนาอาจทำให้เกิดการระเบิดได้ เพราะในภาชนะจะมีแรงดันเพิ่มสูงขึ้น แม้ท่านจะปิดเตาไมโครเวฟแล้วก็ตาม
ใช้ความระมัดระวังในการอุ่นของเหลวด้วยเตาไมโครเวฟ ควรใช้ภาชนะปากกว้างเพื่อช่วยในการระบายฟองอากาศ

ห้ามทำความร้อนของเหลวโดยใช้ภาชนะคอขวด เช่น ขวดนมเด็ก เพราะจะทำให้อาหารพุ่งออกมาจากภาชนะได้เมื่อถูกทำให้ร้อน และอาจลวกผิวของท่านได้
ใช้ความระมัดระวังในการอุ่นของเหลวด้วยเตาไมโครเวฟ ควรใช้ภาชนะปากกว้างเพื่อช่วยในการระบายฟองอากาศ

การป้องกันของเหลวเดือดพุ่งอย่างฉับพลัน และลวกผิวของท่าน:

1. อย่าใช้เวลานานเกินไป
2. คนของเหลวก่อนทำความร้อน/อุ่นของเหลว
3. ขอแนะนำให้ใส่แท่งแก้ว หรืออุปกรณ์อื่นๆ (ที่ไม่ได้ทำมาจากโลหะ) ลงไปในของเหลวระหว่างนำไปอุ่นในเตาไมโครเวฟ
4. พักของเหลวในเตาไมโครเวฟต่ออย่างน้อย 20 วินาทีหลังจากสิ้นสุดระยะเวลาการทำอาหาร เพื่อป้องกันน้ำเดือดพุ่งในภายหลัง

ห้ามต้มไข่ทั้งฟอง และห้ามอุ่นไข่ต้มในเตาไมโครเวฟ เพราะไข่อาจจะระเบิด แม้จะทำการอุ่นเสร็จแล้วก็ตาม หากต้องการทำอาหารหรืออุ่นอาหารประเภทไข่ ที่ยังไม่ได้ผ่านการคนหรือตีให้เข้ากัน ให้เจาะไข่แดงและไข่ขาว ไม่เช่นนั้นไข่อาจระเบิดได้ หากต้องการอุ่นไข่ต้มให้ปอกเปลือกและหั่นไข่ต้มเป็นชิ้นบางๆ ก่อนนำไปอุ่นในเตาไมโครเวฟ

ให้เจาะผิวของอาหาร อย่างเช่น มันฝรั่ง, ไส้กรอก และผลไม้ ก่อนทำอาหาร ไม่เช่นนั้นอาจทำให้เกิดการระเบิดได้

การหลีกเลี่ยงการลวกความร้อนลวก

คำเตือน: ขวดนมและกระปุกอาหารสำหรับทารกจะต้องคนหรือเขย่าให้เข้ากันเป็นอย่างดี และตรวจสอบอุณหภูมิของอาหารก่อนนำไปให้เด็กรับประทาน เพื่อป้องกันอาหารลวกปาก

ใช้ที่จับภาชนะ หรือถุงมือสำหรับเตาไมโครเวฟเมื่อจะนำอาหารออกจากเตา เพื่อป้องกันการถูกไฟลวก

ควรเปิดภาชนะ, ที่ทำป๊อปคอร์น, ถุงใส่อาหารสำหรับเตาอบ และอื่นๆ ให้ห่างจากใบหน้าและมืออยู่เสมอ เพื่อป้องกันไอร้อนลวกผิวหนัง และการเดือดพุ่งอย่างฉับพลัน

เพื่อป้องกันความร้อนลวกผิว ให้ทดสอบอุณหภูมิอาหารและคนอาหารก่อนนำไปเสิร์ฟ และต้องระมัดระวังอุณหภูมิอาหารและเครื่องดื่มที่จะนำไปป้อนทารก, เด็กเล็ก หรือผู้สูงอายุอยู่เสมอ ชิ้นส่วนที่แตะต้องได้อาจเกิดความร้อนในระหว่างการใช้งาน ควรกันเด็กเล็กให้ห่างจากเตาไมโครเวฟ

อุณหภูมิของภาชนะไม่ได้บ่งบอกถึงอุณหภูมิของอาหารหรือเครื่องดื่ม ควรตรวจสอบที่อุณหภูมิของอาหารเสมอ
ยืนให้ห่างจากประตูเตาเมื่อจะเปิด เพื่อหลีกเลี่ยงการถูกลวก จากไอร้อนหรือความร้อนที่พุ่งออกมา
ควรหั่นอาหารยัดไส้ที่ผ่านการอบให้เป็นชิ้นบางๆ หลังจากทำความร้อนเพื่อไล่ไอน้ำ และป้องกันความร้อนลวกผิว และกันเด็กให้อยู่ห่างจากประตูเตาเพื่อป้องกันไม่ให้เด็กถูกความร้อนลวกผิว

การป้องกันไม่ให้เด็กใช้งานเครื่องอย่างไม่ถูกวิธี

คำเตือน: เด็กจะได้รับอนุญาตให้สามารถใช้เตาไมโครเวฟได้ก็ต่อเมื่อได้รับคำแนะนำเป็นอย่างดีจนเด็กสามารถใช้งานเตาไมโครเวฟได้อย่างปลอดภัย รวมทั้งเข้าใจถึงอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้งานอย่างไม่ถูกวิธี อุปกรณ์นี้ไม่ควรใช้งานโดยบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่มีความบกพร่องทางด้านร่างกาย, ประสาทสัมผัส หรือทางด้านจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ เว้นแต่ว่าจะได้รับการดูแลหรือมีการให้คำแนะนำอย่างใกล้ชิด โดยผู้ที่มีหน้าที่ดูแลเพื่อความปลอดภัย เด็กต้องได้รับการดูแลอย่างใกล้ชิด เพื่อไม่ให้เล่นเตาไมโครเวฟ หรือนำไปใช้เป็นของเล่น

เพื่อป้องกันไม่ให้เตาไมโครเวฟหล่นพลิกคว่ำลงมา ห้ามให้เด็กพิงหรือห้อยโหนที่ประตูเตาหรือมือจับประตู
ห้ามปล่อยให้เด็กเล่นเตาไมโครเวฟ หรือใช้เป็นของเล่น
ควรสอนเด็กให้ทราบเกี่ยวกับคำแนะนำเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญทั้งหมด: การใช้ถุงมือกันความร้อน, การถอดฝาปิดอาหารอย่างระมัดระวัง, การให้ความสำคัญกับบรรจุภัณฑ์ใส่อาหารเป็นพิเศษ (เช่น วัสดุอุ่นร้อนด้วยตัวเอง) ได้รับการออกแบบมาสำหรับทำให้อาหารกรอบ เพราะจะมีความร้อนสูง+

คำเตือนอื่นๆ

ห้ามดัดแปลงเตาไมโครเวฟไม่ว่ากรณีใดก็ตาม
ห้ามเคลื่อนย้ายเตาไมโครเวฟในขณะที่เครื่องกำลังทำงาน
เตาไมโครเวฟรุ่นนี้ใช้สำหรับเตรียมอาหารภายในครัวเรือนเท่านั้น และใช้เพื่อการทำอาหารเท่านั้น ไม่เหมาะสมสำหรับการใช้ในเชิงพาณิชย์ หรือในห้องปฏิบัติการ

วิธีใช้เตาไมโครเวฟไม่ให้เกิดปัญหาและความเสียหาย

ห้ามเปิดใช้เตาไมโครเวฟโดยไม่ใส่อาหารเข้าไปในเครื่อง เมื่อใช้งานสำหรับทำเกรียม หรือวัสดุอุ่นร้อนด้วยตัวเอง ควรวางฉนวนทนความร้อนรองไว้ข้างใต้ก่อนเสมอ เช่น จานกระเบื้อง เพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นกับจานหมุน และแท่นรองจานหมุน อันเนื่องมาจากความร้อน ห้ามใช้เวลาในการอุ่นเตาเกินจากเวลาที่กำหนดไว้ในคำแนะนำของอาหารแต่ละประเภท
ห้ามใช้ภาชนะที่ทำมาจากโลหะ เพราะจะทำให้เกิดการสะท้อนของคลื่นไมโครเวฟ และทำให้เกิดประกายไฟ ห้ามนำอาหารกระป๋องไปอุ่นในเตาไมโครเวฟ

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ

ห้ามใช้ภาชนะที่ทำมาจากโลหะ เพราะจะทำให้เกิดการสะท้อนของคลื่นไมโครเวฟ และทำให้เกิดประกายไฟ ห้ามนำอาหารกระป๋องไปอุ่นในเตาไมโครเวฟ

ใช้จานหมุน และแท่นรองจานหมุนที่ออกแบบมาสำหรับเตาไมโครเวฟรุ่นนี้เท่านั้น ห้ามใช้เตาไมโครเวฟโดยที่ยังไม่ได้ใส่จานหมุน

การป้องกันจานหมุนแตก:

(a) ก่อนทำความสะอาดจานหมุนด้วยน้ำเปล่า ควรปล่อยให้จานหมุนเย็นลงก่อน

(b) อย่าวางอาหารหรือภาชนะที่ยังร้อนอยู่ไว้บนจานหมุนที่เย็น

(c) ห้ามวางอาหารหรือภาชนะที่มีความเย็นไว้บนจานหมุนที่ยังร้อนอยู่

ห้ามวางสิ่งของใดๆ ไว้บนเตาไมโครเวฟระหว่างที่เครื่องกำลังทำงาน

หมายเหตุ:

ห้ามใช้ภาชนะพลาสติกในเตาไมโครเวฟ หากเตาไมโครเวฟยังร้อนจากการใช้ระบบย่าง และระบบย่างแบบผสม เพราะจะทำให้ภาชนะละลายได้

ห้ามใช้ภาชนะพลาสติกในโหมดการทำงานข้างต้น ยกเว้นภาชนะที่ทางบริษัทผู้ผลิตภาชนะระบุไว้ว่าเหมาะสมกับการใช้งาน

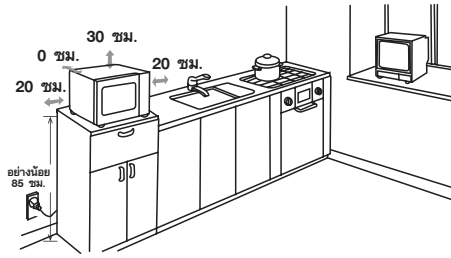
หากท่านไม่แน่ใจเกี่ยวกับวิธีการเชื่อมต่อเตาไมโครเวฟ โปรดปรึกษาช่างไฟที่ผ่านการรับรองจากศูนย์บริการ

ทางบริษัทผู้ผลิต และตัวแทนจำหน่ายจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่เกิดกับเตาไมโครเวฟ หรือการบาดเจ็บที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตามขั้นตอนการเชื่อมต่อกระแสไฟฟ้าที่ถูกต้อง

อาจมีไอน้ำหรือหยดน้ำบนผนังของเตาไมโครเวฟ หรือรอบๆ ซีลประตู และผิวซีลเป็นบางครั้ง ซึ่งเป็นลักษณะปกติ และไม่ใช่อาการที่แสดงว่าเตาไมโครเวฟมีการรั่ว หรือทำงานผิดปกติ

การติดตั้ง

1. แกะบรรจุภัณฑ์ทั้งหมดออกจากบริเวณด้านในของเตาไมโครเวฟ และถอดแผ่นฟิล์มป้องกันที่พบบนพื้นผิวของเตาไมโครเวฟออกให้หมด
2. ตรวจเช็คตัวเครื่องอย่างละเอียดเพื่อหาร่องรอยความเสียหาย
3. ติดตั้งเตาไมโครเวฟไว้บนพื้นผิวที่มั่นคงแข็งแรง เรียบเสมอกัน สามารถรองรับน้ำหนักของตัวเครื่องรวมถึงอาหารที่หนักสุดที่คาดว่าจะนำมาทำอาหารในเตาไมโครเวฟเครื่องนี้ ห้ามติดตั้งเตาไมโครเวฟไว้ภายในตู้
4. เลือกพื้นผิวที่เรียบเสมอกัน และมีพื้นที่เพียงพอสำหรับช่องดูดอากาศ และ/หรือช่องระบายอากาศ ผิวด้านหลังของตัวเครื่องจะต้องหันเข้าหาผนังห้อง
   - ความสูงในการติดตั้งขั้นต่ำ คือ 85 ซม.
   - จะต้องเว้นพื้นที่ประมาณ 20 ซม. ระหว่างเตาไมโครเวฟ และผนัง
   - เว้นระยะห่างอย่างน้อย 30 ซม. เหนือเตาไมโครเวฟ
   - ห้ามถอดขาตั้งออกจากด้านล่างของเตาไมโครเวฟ
   - การปิดกั้นช่องดูดอากาศ/ช่องระบายอากาศ อาจทำให้เตาไมโครเวฟเสียหายได้
   - วางเตาไมโครเวฟให้ห่างจากวิทยุ และโทรทัศน์ให้มากที่สุด การทำงานของเตาไมโครเวฟอาจส่งคลื่นรบกวนต่อการรับคลื่นสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์ของท่าน



5. เสียบปลั๊กไฟของตัวเครื่องเข้ากับเต้าเสียบปลั๊กไฟที่มีการต่อสายดิน (กราวด์) อย่างถูกต้องตามมาตรฐาน

คำเตือน: ห้ามติดตั้งเตาไมโครเวฟไว้ในที่ที่มีความร้อน, หยดน้ำ หรือความชื้นสูง (เช่น บริเวณใกล้กับหรือเหนือเตาอบไฟฟ้า) หรือใกล้กับวัสดุที่ติดไฟได้ง่าย เช่น ผ้าม่าน)

อย่าปิดกั้น หรือกีดขวางช่องระบายอากาศของตัวเครื่อง

อย่าวางของไว้บนเตาไมโครเวฟ

ก่อนเริ่มต้นการใช้งาน

เสียบปลั๊กไฟของเตาไมโครเวฟ จอแสดงผลของเตาไมโครเวฟจะแสดง: “0:00” และสัญญาณเสียงจะดังขึ้นหนึ่งครั้ง

เตาไมโครเวฟรุ่นนี้มีฟังก์ชั่นนาฬิกา และใช้ไฟน้อยกว่า 1.0 วัตต์ในโหมดสแตนด์บาย

หากต้องการตั้งค่านาฬิกา โปรดดูหน้าถัดไป

การตั้งค่านาฬิกา

เตาไมโครเวฟของท่านมีนาฬิกาที่แสดงเวลาในรูปแบบ 24 ชั่วโมง

1. กดปุ่ม **CLOCK** (ตั้งนาฬิกา) หนึ่งครั้ง จากนั้น “00:00” จะกะพริบ
2. กดปุ่มตั้งเวลา และป้อนเวลาปัจจุบัน ป้อนชั่วโมงโดยการกดปุ่ม **10 MIN** (10 นาที) และป้อนนาทีโดยการกดปุ่ม **1 MIN** (1 นาที) และปุ่ม **10 S** (10 วินาที)
3. กดปุ่ม **CLOCK** (ตั้งนาฬิกา) เพื่อจบการตั้งค่านาฬิกา

หมายเหตุ:

- หากท่านตั้งค่านาฬิกาไว้แล้ว เมื่อเครื่องทำอาหารเสร็จ หน้าจอจะแสดงเวลาปัจจุบัน หากท่านยังไม่ได้ตั้งค่านาฬิกา หน้าจอจะแสดง “0:00” เมื่อทำอาหารเสร็จ
- หากต้องการตรวจสอบเวลาปัจจุบันระหว่างทำอาหาร ให้กดปุ่ม **CLOCK** (ตั้งนาฬิกา) และจอ LED จะแสดงเวลาปัจจุบันนาน 2-3 วินาที ซึ่งไม่มีผลกระทบต่อขั้นตอนการทำอาหาร
- ในขั้นตอนการตั้งค่านาฬิกา หากท่านกดปุ่ม **STOP / CLEAR** (หยุด / ยกเลิก) หรือหากไม่มีการใช้งานภายใน 1 นาที เตาไมโครเวฟจะกลับไปที่การตั้งค่าที่ผ่านมา
- หากกระแสไฟฟ้าขัดข้อง หน้าจอจะแสดง “0:00” เป็นจังหวะ หลังจากที่กระแสไฟฟ้ากลับสู่สภาวะปกติ หากเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ระหว่างทำอาหาร โปรแกรมจะถูกลบ เวลาปัจจุบันจะถูกลบออกไปด้วยเช่นกัน

ระดับความร้อนของไมโครเวฟ

ระดับความร้อน	กดปุ่ม **MICROWAVE** (ระบบไมโครเวฟ)	การแสดง (เป็นเปอร์เซ็นต์)
HIGH	x1	100P
	x2	90P
MEDIUM HIGH	x3	80P
	x4	70P
MEDIUM	x5	60P
	x6	50P
MEDIUM LOW (DEFROST)	x7	40P
	x8	30P
LOW	x9	20P
	x10	10P
	x11	0P

- เตาไมโครเวฟของท่านมีระดับความร้อนให้เลือก 11 ระดับ ตามที่แสดง
- หากต้องการเปลี่ยนระดับความร้อนในการทำอาหาร ให้กดปุ่ม **MICROWAVE** (ระบบไมโครเวฟ) จนกว่าหน้าจอจะแสดงระดับที่ต้องการ กดปุ่ม **START/+1 MIN** (เริ่มทำงาน / เพิ่ม 1 นาที) เพื่อให้เตาไมโครเวฟเริ่มทำงาน
- หากต้องการเช็คระดับความร้อนในระหว่างทำอาหาร ให้กดปุ่ม **MICROWAVE** (ระบบไมโครเวฟ) หากท่านยังคงกดปุ่ม **MICROWAVE** (ระบบไมโครเวฟ) ระดับความร้อนก็จะปรากฏขึ้น เตาไมโครเวฟจะนับถอยหลังอย่างต่อเนื่องแม้ว่าหน้าจอจะแสดงระดับความร้อน
- หากเลือก “0P” เตาไมโครเวฟจะทำงานโดยใช้พัดลมโดยไม่ทำความร้อน ท่านสามารถใช้ระดับนี้เพื่อกำจัดกลิ่นได้

โดยทั่วไปแล้วขอแนะนำให้ใช้ระดับความร้อนต่อไปนี้:

100P/ 90P - (HIGH) ใช้สำหรับการทำอาหารหรืออุ่นอาหารแบบรวดเร็ว เช่น Casseroles, เครื่องดื่มร้อนๆ, อาหารประเภทผัก เป็นต้น

80P/ 70P - (MEDIUM HIGH) ใช้สำหรับการทำอาหารที่ต้องใช้เวลานาน สำหรับอาหารที่มีเนื้อหนา เช่น เนื้ออบ, มีทโลฟ และอาหารจานเดียว นอกจากนี้ยังเหมาะสำหรับอาหารที่ไวต่อความร้อน เช่น สปันจ์เค้ก
การตั้งค่าความร้อนในระดับนี้ จะทำให้อาหารสุกทั่วถึงโดยไม่ทำให้ด้านข้างของอาหารไหม้เกรียม

60P/ 50P - (MEDIUM) สำหรับอาหารที่มีเนื้อหนา ต้องใช้เวลานานเวลาที่ทำอาหารแบบปกติ เช่น Casserole เนื้อวัว ขอแนะนำให้ใช้ความร้อนระดับนี้เพื่อรับประกันความนุ่มของเนื้อ

40P/30P – (MEDIUM LOW) ใช้สำหรับละลายอาหารแช่แข็ง เลือกการตั้งค่านี้เพื่อให้แน่ใจว่าน้ำแข็งถูกละลายจนหมด การตั้งค่านี้ยังเหมาะสำหรับการหุงข้าว, พาสต้า, เกี๊ยว และไข่ตุ๋น

20P/10P – (ต่ำ) เหมาะสำหรับการละลายอาหารแช่แข็งอย่างช้าๆ เช่น ครีมกาโต้ หรือขนมอบ

การใช้งานแบบแมนนวล

การเปิดประตู:
หากต้องการเปิดประตูเตาไมโครเวฟ ให้กดที่ปุ่มเปิดประตู

การเริ่มทำงาน:
เตรียมอาหารใส่ภาชนะที่เหมาะสมแล้วนำไปวางบนจานหมุน หรือวางอาหารไว้บนจานหมุนโดยตรง ปิดประตูเตา และกดปุ่ม **START/+ 1 MINUTE** (เริ่มทำงาน / เพิ่ม 1 นาที) หลังจากเลือกโหมดการทำอาหารที่ต้องการ

เมื่อตั้งค่าโปรแกรมการทำอาหารได้แล้ว และยังไม่ได้กดปุ่ม **START/ + 1 MINUTE** (เริ่มทำงาน / เพิ่ม 1 นาที) ภายใน 1 นาที การตั้งค่าจะถูกยกเลิก

หากมีการเปิดประตูเตาระหว่างทำอาหาร ท่านจะต้องกดปุ่ม **START/+ 1 MINUTE** (เริ่มทำงาน / เพิ่ม 1 นาที) เครื่องจึงจะเริ่มทำอาหารต่อ หากกดปุ่มแล้วมีเสียงดังขึ้นหนึ่งครั้ง แสดงว่าปุ่มตอบสนองการสั่งงาน แต่หากไม่มีเสียงดังขึ้น แสดงว่าปุ่มไม่ตอบสนองการสั่งงาน

ใช้ปุ่ม **STOP/CLEAR** (หยุด / ยกเลิก) สำหรับ:

1. แก้ไขความผิดพลาดระหว่างการตั้งโปรแกรม
2. หยุดการทำงานของตัวเครื่องชั่วคราวระหว่างการทำอาหาร
3. ยกเลิกโปรแกรมระหว่างการทำอาหาร ให้กดปุ่ม **STOP/CLEAR** (หยุด / ยกเลิก) 2 ครั้ง
4. การตั้งค่าและยกเลิกระบบล็อคป้องกันเด็ก (โปรดดูหน้า TH-12)

การทำอาหารด้วยเตาไมโครเวฟ

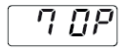
เตาไมโครเวฟของท่านสามารถตั้งเวลาทำงานได้สูงสุด 99 นาที 50 วินาที (99.50)

การทำอาหารและการละลายอาหารแช่แข็งแบบตั้งค่าเอง
- ป้อนระยะเวลาการทำอาหาร และใช้ระดับความร้อนของไมโครเวฟที่ 100P ถึง 10P ในการทำอาหาร หรือละลายอาหารแช่แข็ง (โปรดดูหน้า TH-10)
- หากเป็นไปได้ ควรคนหรือกลับด้านของอาหาร 2-3 ครั้ง ในระหว่างการทำอาหาร
- หลังจากทำอาหารเสร็จ ให้ปิดคลุมอาหาร และพักไว้ในเครื่องก่อนตามระยะเวลาที่แนะนำ
- หลังจากละลายอาหารแช่แข็งแล้ว ให้ใช้กระดาษฟอยล์คลุมอาหาร และพักไว้ในเครื่องจนกว่าน้ำแข็งจะละลายจนหมด

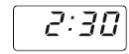
ตัวอย่าง:
การทำอาหารโดยใช้เวลา 2 นาที 30 วินาที ด้วยระดับความร้อนของไมโครเวฟ 70%

1. ป้อนระดับความร้อนโดยกดปุ่ม **MICROWAVE** (ระบบไมโครเวฟ) 4 ครั้งเพื่อเลือก 70P

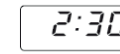
x4



2. ป้อนระยะเวลาในการทำอาหาร โดยกดปุ่ม **1 MIN** (1 นาที) 2 ครั้ง จากนั้นกดปุ่ม **10 S** (10 วินาที) 3 ครั้ง



3. กดปุ่ม **START/+ 1 MINUTE** (เริ่มทำงาน / เพิ่ม 1 นาที) เพื่อเริ่มนับเวลา (หน้าจอจะแสดงการนับเวลาถอยหลังจากระยะเวลาการทำอาหาร/ละลายอาหารแช่แข็งที่ตั้งค่าไว้)



หมายเหตุ:
- เมื่อเตาไมโครเวฟเริ่มทำงาน ไฟจะสว่างขึ้น และจานหมุนจะหมุนตามเข็มนาฬิกา หรือทวนเข็มนาฬิกา
- หากประตูเตาถูกเปิดระหว่างทำอาหาร/ละลายอาหารแช่แข็ง เพื่อคนหรือพลิกกลับอาหาร ระยะเวลาการทำอาหารที่แสดงบนหน้าจอจะหยุดโดยอัตโนมัติระยะเวลาในการทำอาหาร/ละลายอาหารแช่แข็งจะเริ่มนับถอยหลังต่อไปเมื่อประตูถูกปิด และกดปุ่ม **START/ +1 MINUTE** (เริ่มทำงาน / เพิ่ม 1 นาที)
- เมื่อทำอาหาร/ละลายอาหารแช่แข็งเสร็จแล้ว ให้เปิดประตู หรือกดปุ่ม **STOP/CLEAR** (หยุด / ยกเลิก) จากนั้นเวลาปัจจุบันจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอหากท่านตั้งค่านาฬิกาไว้
- หากท่านต้องการทราบระดับกำลังความร้อนในระหว่างการทำอาหาร ให้กดปุ่ม **MICROWAVE** (ระบบไมโครเวฟ) หากท่านยังคงกดปุ่ม **MICROWAVE** (ระบบไมโครเวฟ) ระดับความร้อนก็จะปรากฏขึ้น

ข้อควรจำ:
- ปิดประตูหลังจากทำอาหาร / ละลายอาหารแช่แข็งเสร็จ โปรดทราบว่าไฟจะยังคงสว่างเมื่อเปิดประตูค้างไว้เพื่อความปลอดภัย ซึ่งจะช่วยเตือนให้ท่านปิดประตูเตา
- หากท่านทำอาหารนานเกินระยะเวลามาตรฐานโดยใช้ความร้อนระดับ 100P ความร้อนจะลดลงโดยอัตโนมัติเพื่อป้องกันความร้อนสูงเกิน (ระดับความร้อนของไมโครเวฟจะลดลง)

โหมดการทำอาหาร	**เวลามาตรฐาน**
ไมโครเวฟ 100 P	30 นาที

ฟังก์ชั่นอำนวยความสะดวกอื่นๆ

1. การทำอาหารแบบต่อเนื่อง

ฟังก์ชั่นนี้จะทำให้ท่านสามารถทำอาหารโดยใช้ขั้นตอนที่แตกต่างกันไม่เกิน 2 ขั้นตอน ซึ่งประกอบไปด้วยระยะเวลาและโหมดการทำอาหารแบบตั้งค่าเอง และ/หรือฟังก์ชั่นระยะเวลาละลายอาหารแช่แข็ง หรือฟังก์ชั่นละลายอาหารแช่แข็งตามน้ำหนัก เมื่อตั้งโปรแกรมการทำงานแบบต่อเนื่องแล้ว ท่านไม่จำเป็นต้องดำเนินการใดๆ เพิ่มเติมระหว่างการทำอาหาร เพราะเตาไมโครเวฟจะทำงานในขั้นตอนต่อไปโดยอัตโนมัติ สัญญาณเสียงจะดังขึ้นหลังจากสิ้นสุดขั้นตอนแรก หากมีขั้นตอนการละลายอาหารแช่แข็ง จะต้องอยู่ในขั้นตอนแรก

หมายเหตุ: ท่านไม่สามารถเลือกเมนูการทำอาหารอัตโนมัติให้เป็นหนึ่งในขั้นตอนการทำอาหารแบบต่อเนื่อง

ตัวอย่าง: หากท่านต้องการละลายอาหารแช่แข็งโดยใช้เวลา 5 นาที ตามด้วยการทำอาหารโดยใช้ความร้อนของไมโครเวฟที่ระดับ 80P นาน 7 นาที ขั้นตอนการใช้งานมีดังต่อไปนี้:

1. กดปุ่ม **TIME DEFROST** (ระยะเวลาละลายอาหารแช่แข็ง) จากนั้นหน้าจอ LED จะปรากฏ dEF2
2. ป้อนระยะเวลาการทำอาหารโดยการกดปุ่ม **1 MIN** (1 นาที) 5 ครั้ง
3. ป้อนระดับความร้อน (80P) โดยการกดปุ่ม **MICROWAVE** (ระบบไมโครเวฟ) 3 ครั้ง
4. ป้อนระยะเวลาการทำอาหารโดยการกดปุ่ม **1 MIN** (1 นาที) 7 ครั้ง
5. กดปุ่ม **START/+1 MINUTE** (เริ่มทำงาน / เพิ่ม 1 นาที) 1 ครั้งเพื่อเริ่มทำอาหาร

2. ฟังก์ชั่น +1min (เพิ่ม 1 นาที) (เพิ่มนาทีอัตโนมัติ)

ปุ่ม **START/+1 MINUTE** (เริ่มทำงาน / เพิ่ม 1 นาที) มีฟังก์ชั่นการทำงานสองอย่างดังต่อไปนี้:

a. เริ่มการทำงานโดยตรง

ท่านสามารถเริ่มทำอาหารได้ทันทีโดยใช้ระดับความร้อนของไมโครเวฟที่ 100 P นาน 1 นาทีโดยการกดปุ่ม **START/+1 MINUTE** (เริ่มทำงาน / เพิ่ม 1 นาที)

b. ยืดระยะเวลาการทำอาหาร

ท่านสามารถยืดระยะเวลาการทำอาหารระหว่างการทำอาหารแบบตั้งค่าเอง, การใช้งานฟังก์ชั่นระยะเวลาการละลายอาหารแช่แข็ง และเมนูทำอาหารอัตโนมัติ เพื่อเพิ่มเวลาออกไปครั้งละ 1 นาทีได้หลายนาที หากกดปุ่ม **START/+1 MINUTE** (เริ่มทำงาน / เพิ่ม 1 นาที) ขณะที่เตาไมโครเวฟกำลังทำงาน ระหว่างใช้งานการละลายอาหารแช่แข็งตามน้ำหนัก ท่านจะไม่สามารถเพิ่มระยะเวลาการทำอาหารได้โดยการกดปุ่ม START/+1 MINUTE (เริ่มทำงาน / เพิ่ม 1 นาที)

หมายเหตุ: ท่านสามารถยืดระยะเวลาการทำอาหารได้สูงสุดถึง 99 นาที 50 นาที

3. ปุ่ม KITCHEN TIMER (เวลาในการปรุงอาหาร)

ท่านสามารถใช้การตั้งเวลาในการปรุงอาหารเวลาที่ไม่ได้ใช้เตาไมโครเวฟในการทำอาหาร เช่น เวลาที่ท่านต้มไข่โดยใช้เตาแก๊ส หรือใช้ในการเตือนระยะเวลาการพักอาหารที่ปรุงสุกแล้ว/ละลายอาหารแช่แข็งแล้วไว้ในเครื่อง

ตัวอย่าง:

การตั้งเวลาสำหรับระยะเวลา 5 นาที

1. กดปุ่ม **KITCHEN TIMER** (เวลาในการปรุงอาหาร) 1 ครั้ง

2. ป้อนระยะเวลาที่ต้องการโดยการกดปุ่ม **1 MIN** (1 นาที) 5 ครั้ง

3. กดปุ่ม **START/+ 1 MINUTE** (เริ่มทำงาน / เพิ่ม 1 นาที เพื่อเริ่มนับเวลา

ตรวจสอบที่หน้าจอ (หน้าจอจะแสดงการนับเวลาถอยหลังจากระยะเวลาการทำอาหาร/ละลายอาหารแช่แข็งที่ตั้งค่าไว้)

เมื่อครบตามเวลาที่ตั้งไว้ สัญญาณเสียงจะดังขึ้น 5 ครั้ง และจอ LED จะสว่างขึ้นพร้อมกับแสดงเวลาปัจจุบัน

ท่านสามารถป้อนเวลาได้นานสุด 99 นาที 50 วินาที หากต้องการยกเลิก KITCHEN TIMER (เวลาในการปรุงอาหาร) ขณะนับถอยหลัง ให้กดปุ่ม **STOP/CLEAR** (หยุด/ยกเลิก)

หมายเหตุ: ท่านไม่สามารถใช้งานฟังก์ชั่น KITCHEN TIMER (เวลาในการปรุงอาหาร) ขณะทำอาหาร

4. ระบบล็อคป้องกันเด็ก:

ใช้ในการป้องกันไม่ให้เด็กเล็กใช้งานเตาไมโครเวฟโดยไม่ได้ตั้งใจ

a. การตั้งค่าระบบล็อคป้องกันเด็ก:

กดปุ่ม **STOP/CLEAR** (หยุด / ยกเลิก) ค้างไว้ 3 วินาทีจนกว่าเสียงบี๊บยาวๆ จะดังขึ้น หน้าจอจะแสดง:

b. การยกเลิกระบบล็อคป้องกันเด็ก:

กดปุ่ม **STOP/CLEAR** (หยุด / ยกเลิก) ค้างไว้ 3 วินาทีจนกว่าเสียงบี๊บยาวๆ จะดังขึ้น

การใช้งานระยะเวลาละลายอาหารแช่แข็ง และ ละลายอาหารแช่แข็งตามน้ำหนัก

1. TIME DEFROST (ระยะเวลาละลายอาหารแช่แข็ง)

ฟังก์ชั่นนี้จะละลายอาหารแช่แข็งได้อย่างรวดเร็ว โดยให้ท่านสามารถเลือกระยะเวลาที่เหมาะสมตามประเภทของอาหาร ปฏิบัติตามตัวอย่างทางด้านล่างสำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการใช้งานฟังก์ชั่นนี้ ช่วงเวลาที่สามารถใช้งานได้คือ 0:10 – 99:50

ตัวอย่าง: การละลายอาหารแช่แข็งโดยใช้ระยะเวลา 10 นาที

1. เลือกเมนูที่ต้องการโดยการกดปุ่ม **TIME DEFROST** (ระยะเวลาละลายอาหารแช่แข็ง) 1 ครั้ง

x1, หน้าจอจะแสดง: dEF2

2. ป้อนระยะเวลาการทำอาหารโดยการกดปุ่ม **10 MIN** (10 นาที) 1 ครั้ง

10:00

3. กดปุ่ม **START/+1 MINUTE** (เริ่มทำงาน / เพิ่ม 1 นาที) เพื่อเริ่มการละลายอาหารแช่แข็ง

ข้อควรทราบสำหรับฟังก์ชั่นระยะเวลาละลายอาหารแช่แข็ง

- หลังจากทำอาหารเสร็จ จะมีสัญญาณเสียงดังขึ้น 5 ครั้ง และหน้าจอ LED จะแสดงเวลาปัจจุบัน หากมีการตั้งค่านาฬิกาไว้ หากท่านยังไม่ได้ตั้งค่านาฬิกา หน้าจอจะแสดง “0:00” เมื่อทำอาหารเสร็จ
- ระดับความร้อนของไมโครเวฟที่กำหนดไว้ล่วงหน้า คือ 30P และไม่สามารถเปลี่ยนได้

2. ฟังก์ชั่น WEIGHT DEFROST (ละลายน้ำแข็งตามน้ำหนัก)

เตาไมโครเวฟถูกตั้งโปรแกรมไว้ล่วงหน้าด้วยระยะเวลา และระดับความร้อน เพื่อละลายอาหารแช่แข็งต่อไปนี้ได้อย่างง่ายดาย: เนื้อแกะ, เนื้อวัว และเนื้อไก่ ช่วงน้ำหนักของอาหารที่สามารถละลายอาหารแช่แข็งได้คือ 0.1 กก. – 2 กก. โดยปรับได้ครั้งละ 100 กรัม
ปฏิบัติตามตัวอย่างทางด้านล่างสำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการใช้งานฟังก์ชั่นเหล่านี้

ตัวอย่าง: การละลายเนื้อออบแช่แข็ง ที่มีน้ำหนัก 1.2 กก. โดยใช้ฟังก์ชั่น WEIGHT DEFROST (ระยะเวลาละลายอาหารแช่แข็ง)
วางเนื้อไว้ในจานแบน หรือตะแกรงสำหรับละลายอาหารแช่แข็งในเตาไมโครเวฟไว้บนจานหมุน

1. เลือกเมนูที่ต้องการโดยการกดปุ่ม **WEIGHT DEFROST** (ระยะเวลาละลายอาหารแช่แข็ง) 1 ครั้ง

x1,
หน้าจอจะแสดง: dEF1

2. ป้อนน้ำหนักโดยการกดปุ่ม **WEIGHT** (น้ำหนัก) จนกว่าน้ำหนักที่ต้องการจะปรากฏขึ้น

,หน้าจอจะแสดง: 1.2

3. กดปุ่ม **START/+ 1 MINUTE** (เริ่มทำงาน / เพิ่ม 1 นาที) เพื่อเริ่มทำอาหาร (หน้าจอจะแสดงการนับเวลาถอยหลังจากระยะเวลาในการละลายอาหารแช่แข็ง)

อาหารแช่แข็งจะถูกละลายจากอุณหภูมิ -18°C

ข้อควรทราบสำหรับฟังก์ชั่นละลายอาหารแช่แข็งตามน้ำหนัก:

- ก่อนแช่แข็งอาหาร ต้องแน่ใจว่าอาหารมีความสด และมีคุณภาพที่ดี
- น้ำหนักของอาหารควรปัดเลขทศนิยมขึ้น 0.1 กก. เช่น จากน้ำหนัก 0.65 กก. เป็น 0.7 กก.
- หากจำเป็น ควรใช้แผ่นอะลูมิเนียมฟอยล์ปิดคลุมอาหารตรงส่วนที่มีขนาดเล็กของเนื้อหรือสัตว์ปีก ช่วยป้องกันไม่ให้อาหารสุกระหว่างการละลายอาหารแช่แข็ง ดูให้แน่ใจด้วยว่าแผ่นอะลูมิเนียมฟอยล์ต้องไม่สัมผัสกับผนังเตา

การใช้งานเมนูทำอาหารอัตโนมัติ

ปุ่ม **AUTO MENU** (เมนูทำอาหารอัตโนมัติ) สามารถทำอาหารในโหมดการทำอาหารที่เหมาะสมได้โดยอัตโนมัติ (โปรดดูรายละเอียดหน้า TH-14 ปฏิบัติตามตัวอย่างทางด้านล่างสำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการใช้งานฟังก์ชั่นนี้

ตัวอย่าง: การทำมันอบ (0.46 กก.) โดยการใช้ฟังก์ชั่น AUTO MENU (เมนูทำอาหารอัตโนมัติ)

1. เลือกเมนูที่ต้องการโดยการกดปุ่ม **Jacket Potato** (มันอบ) 1 ครั้ง

x1,
หน้าจอจะแสดง: 1

2. กดปุ่ม **WEIGHT/KG UP/DOWN** (เพิ่ม/ลดน้ำหนัก/กิโลกรัม) หรือกดปุ่ม **Jacket Potato** (มันอบ) เพื่อเลือกจำนวนของมันฝรั่งที่ต้องการ (สูงสุด 3 หัว)

x1,หน้าจอจะแสดง: 2

3. กดปุ่ม **START/+ 1 MINUTE** (เริ่มทำงาน / เพิ่ม 1 นาที) เพื่อเริ่มทำอาหาร (หน้าจอจะแสดงการนับเวลาถอยหลังจากระยะเวลาในการทำอาหาร)

หมายเหตุ:

- ท่านสามารถป้อนน้ำหนักหรือปริมาณของอาหารได้โดยการกดปุ่ม **WEIGHT/PORTION UP/DOWN (เพิ่ม/ลด น้ำหนัก/กิโลกรัม)** จนกว่าน้ำหนัก/ปริมาณที่ต้องการจะแสดงขึ้นป้อนน้ำหนักของอาหารเท่านั้น ไม่ต้องรวมน้ำหนักของภาชนะ
- สำหรับอาหารที่มีน้ำหนักมากหรือน้อยกว่าน้ำหนัก/ปริมาณที่แสดงไว้ในตารางเมนูทำอาหารอัตโนมัติ ในหน้า TH-14 ให้ใช้การทำอาหารแบบตั้งค่าเอง

ตารางเมนูทำอาหารอัตโนมัติ

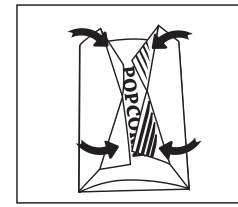
เมนูทำอาหารโดยอัตโนมัติ	น้ำหนัก / สัดส่วน / ภาชนะ	ขั้นตอน
Popcorn (ป๊อบคอร์น)	0.05 กก., 0.1 กก.	วางถุงป๊อบคอร์นไว้บนจานหมุนโดยตรง (โปรดดูหมายเหตุด้านล่าง: 'ข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคุณสมบัติการทำป๊อปคอร์นด้วยเตาไมโครเวฟ)
Jacket Potato (มันอบ)	มันฝรั่ง 1, 2, 3 หัว (หันเป็นชิ้น) 1 หัว = ประมาณ. 0.23 กก. (อุณหภูมิเริ่มต้น 20° C)	โปรดใช้มันฝรั่งที่มีขนาดประมาณ 230 กรัมเท่าๆ กัน เจาะมันฝรั่งในหลายๆ จุด และวางไว้ทางขอบของจานหมุน พลิกมันกลับด้าน และจัดเรียงใหม่ระหว่างทำอาหารไปแล้วครึ่งทาง พักไว้ในเครื่อง 3 - 5 นาที ก่อนที่จะนำไปเสิร์ฟ
Pizza (พิซซ่า)	0.1 กก., 0.2 กก., 0.4 กก. (อุณหภูมิเริ่มต้น 5° C) จานแบน	วางพิซซ่าบนจานแบนไว้บนกึ่งกลางของจานหมุน ห้ามปิดคลุมอาหาร
Frozen vegetables ผักแช่แข็ง เช่น กะหล่ำดาว, ถั่วเขียว, ถั่วลันเตา, ผักรวม, บร็อคโคลี่	0.15 กก., 0.35 กก., 0.5 กก. (อุณหภูมิเริ่มต้น -18° C) ชามพร้อมฝาปิด	ใส่ผักไว้ในภาชนะที่เหมาะสม เติมน้ำ 1 ช้อนโต๊ะ ต่อผัก 100 กรัม, ปิดคลุมจานและนำไปวางไว้บนจานหมุน คนอาหารระหว่างขั้นตอนการทำอาหาร และหลังจากทำอาหารเสร็จ
Reheat Tea / Coffee (อุ่นชาหรือกาแฟ) (120 มล./ ถ้วย)	1, 2, 3 (อุณหภูมิเริ่มต้น 5° C) ถ้วยกาแฟ	วางถ้วยกาแฟไว้บนจานหมุน และคนกาแฟหลังจากทำความร้อนเสร็จ
Dinner Plate (อาหารจานเดียว)	0.25 กก., 0.35 กก., 0.5 กก. (อุณหภูมิเริ่มต้น 5° C) จานแบน	วางจานไว้บนกึ่งกลางของจานหมุน ห้ามปิดคลุมอาหาร และคนอาหารหลังจากปรุงสุก

หมายเหตุ:

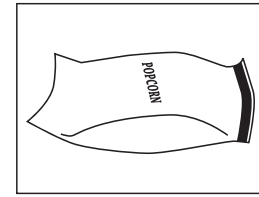
- อุณหภูมิสุดท้ายจะแตกต่างกันไปตามอุณหภูมิอาหารเริ่มต้น ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอาหารร้อนดีหรือไม่หลังทำอาหารเสร็จ หากจำเป็นท่านสามารถเพิ่มระยะเวลาการทำอาหารด้วยตัวเอง
- ผลลัพธ์การทำอาหารด้วยเมนูอัตโนมัติจะขึ้นอยู่กับตัวแปรต่างๆ เช่น รูปทรงและขนาดของอาหาร และความชอบของแต่ละบุคคล หากท่านไม่พึงพอใจกับผลลัพธ์ที่ตั้งโปรแกรมไว้ โปรดปรับระยะเวลาการทำอาหารให้ตรงตามความต้องการของท่าน

ข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคุณสมบัติการทำป๊อปคอร์นด้วยเตาไมโครเวฟ:

1. เมื่อเลือกป๊อปคอร์น 0.1 กก. ขอแนะนำให้ท่านพับมุมสามเหลี่ยมในแต่ละมุมของถุงป๊อปคอร์นก่อนนำไปใส่ในเครื่อง
   โปรดดูภาพทางด้านขวา



2. หาก/เมื่อถุงป๊อปคอร์นพองตัว และไม่สามารถหมุนได้สะดวก ให้กดปุ่ม **STOP / CLEAR** (หยุด / ยกเลิก) 1 ครั้ง และเปิดประตูเตา และปรับตำแหน่งถึงเพื่อให้ป๊อปคอร์นสุกทั่วอย่างทั่วถึง



ภาชนะที่เหมาะสำหรับเตาไมโครเวฟ

การทำอาหาร/ละลายอาหารแช่แข็งในเตาไมโครเวฟ จะต้องใช้ภาชนะที่คลื่นไมโครเวฟสามารถทะลุผ่านไปยังอาหารได้ ดังนั้นการเลือกภาชนะภาชนะที่เหมาะสมจึงเป็นส่วนสำคัญ
ควรใช้จานกลมหรือจานทรงมน แทนที่จะใช้จานทรงสี่เหลี่ยมจัตุรัสหรือ หรือสี่เหลี่ยมผืนผ้า เนื่องจากอาหารที่มุมของจาน มักจะสุกเกินไป ภาชนะที่ใช้ได้กับเตาไมโครเวฟจะอยู่ในรายการดังนี้

ภาชนะ	ปลอดภัยสำหรับไมโครเวฟ	คำแนะนำ
อลูมิเนียมฟอยล์ ภาชนะทำจากฟอยล์	✔ / ✘	อลูมิเนียมฟอยล์ชิ้นเล็กสามารถใช้ในไมโครเวฟเพื่อปิดคลุมอาหารไม่ให้ร้อนเกินไปได้ วางฟอยล์ให้ห่างจากผนังเตาอย่างน้อย 2 ซม. ไม่เช่นนั้นอาจทำให้เกิดประกายไฟขึ้น ไม่แนะนำให้ใช้ภาชนะทำจากฟอยล์เว้นแต่ว่าจะได้รับการแนะนำจากบริษัทผู้ผลิต เช่น Microfoil® และปฏิบัติตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัด
จานสำหรับทำเกรียม	✔	โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำจากผู้ผลิตเสมอ ห้ามตั้งเวลาเกินจากที่กำหนด โปรดใช้ความระมัดระวังเป็นพิเศษ เนื่องจากจานประเภทนี้จะเกิดความร้อนสูง
จานกระเบื้อง และเซรามิก	✔ / ✘	โดยปกติ ท่านสามารถใช้เครื่องเคลือบ, ภาชนะดินเผา และกระเบื้องเคลือบ ยกเว้นแบบที่มีลายตกแต่งด้วยสีเมทัลลิก
เครื่องแก้ว เช่น Pyrex®	✔	ควรใช้ความระมัดระวังหากใช้ภาชนะแก้วที่บาง เพราะอาจแตก หรือกะเทาะได้ หากเกิดความร้อนกะทันหัน
โลหะ	✘	ไม่แนะนำให้ใช้ภาชนะโลหะ เพราะจะเกิดประกายไฟและทำให้เกิดไฟไหม้ได้
พลาสติก/โฟม เช่น กล่องอาหารฟาสต์ฟู้ด	✔	โปรดใช้ความระมัดระวัง เนื่องจากภาชนะบางอย่างจะมีการบิดโค้ง, ละลาย หรือสีหลุดลอกเมื่ออุณหภูมิสูง
ฟิล์มยืด	✔	ไม่ควรให้แผ่นฟิล์มสัมผัสโดนอาหาร และต้องเจาะรูเพื่อให้ไอน้ำพ่นออกมา
ถุงแช่แข็ง/อบอาหาร	✔	ต้องเจาะรูที่ถุงเพื่อให้ไอน้ำระเหยออกได้ ต้องแน่ใจว่าถุงที่ใช้เหมาะสำหรับการใช้งานในเตาไมโครเวฟ
จานหรือถ้วยที่ทำจากกระดาษและกระดาษสำหรับงานครัว	✔	ห้ามใช้พลาสติก หรือสายรัดโลหะ เพราะจะละลาย หรือทำให้เกิดไฟไหม้จากประกายไฟ'
ภาชนะทำจากไม้	✔	ใช้สำหรับการอุ่นอาหาร หรือดูดซับความชื้นเท่านั้น โปรดระมัดระวังอย่าให้ร้อนเกิน เพราะอาจติดไฟได้
กระดาษรีไซเคิล และหนังสือพิมพ์	✘	ต้องคอยดูเตาเมื่อใช้วัสดุประเภทนี้ เพราะความร้อนที่สูงเกินไปอาจทำให้เกิดไฟไหม้ อาจมีส่วนผสมของโลหะที่ทำให้เกิดประกายไฟ และนำไปสู่ไฟไหม้ได้

⚠ คำเตือน:
เมื่ออุ่นอาหารโดยใช้ภาชนะที่ทำมาจากพลาสติก หรือกระดาษ ต้องคอยดูตลอดเวลา เพราะอาจเกิดไฟลุกไหม้ขึ้นได้

การดูแลรักษา และการทำความสะอาด

ข้อควรระวัง: ห้ามใช้น้ำยาทำความสะอาดเตาอบ, เครื่องทำความสะอาดระบบไอน้ำ, สารเคมีที่มีฤทธิ์กัดกร่อน, สารเคมีที่มีส่วนผสมของโซเดียมไฮดรอกไซด์ หรือฝอยขัดที่มีจำหน่ายทั่วไปในการทำความสะอาดเตาไมโครเวฟ

ทำความสะอาดเตาอบอย่างสม่ำเสมอ และเช็ดทำความสะอาดเศษอาหารที่ติดค้างอยู่ - รักษาความสะอาดเตาไมโครเวฟอยู่เสมอ ไม่เช่นนั้นจะทำให้พื้นผิวของเตาเสียหาย และอาจส่งผลกระทบต่ออายุการใช้งานของตัวเครื่องทำให้เกิดอันตรายขึ้นได้

ภายนอกเตา

ท่านสามารถทำความสะอาดพื้นผิวนอกเตาไมโครเวฟได้ง่ายๆ โดยใช้ผ้าชุบน้ำเปล่าผสมน้ำสบู่อ่อนๆ ต้องแน่ใจว่าท่านได้เช็ดคราบสบู่ออกโดยใช้ผ้าชุบน้ำบิดพอหมาดๆ และใช้ผ้าขนหนูเนื้อนุ่มเช็ดให้แห้ง

แผงควบคุม

เปิดประตูก่อนทำความสะอาด เพื่อยกเลิกการทำงานของแผงควบคุม โปรดใช้ความระมัดระวังในการทำความสะอาดแผงควบคุม ใช้ผ้าชุบน้ำบิดพอหมาดๆ เท่านั้น ในการเช็ดแผงควบคุมอย่างเบามือจนสะอาด หลีกเลี่ยงการใช้ผ้าชุบน้ำเปียกเกินไป อย่าใช้สารเคมี หรือสารทำความสะอาดที่มีฤทธิ์กัดกร่อน

ภายในเตา

1. เช็ดคราบอาหารที่กระเด็นหรือหกในเตาโดยใช้ผ้า หรือฟองน้ำนุ่มๆ ชุบน้ำบิดพอหมาดๆ เช็ดให้สะอาดทุกครั้งหลังการใช้งานในขณะที่เตายังอุ่น หากมีคราบอาหารที่กำจัดออกยาก ให้ใช้น้ำสบู่อ่อนๆ และเช็ดหลายๆ ครั้งจนกว่าคราบจะหลุดออก ห้ามถอดที่ปิดตัวนำคลื่น
2. ต้องแน่ใจว่าน้ำสบู่ หรือน้ำไม่ซึมเข้าไปในช่องเล็กๆ ที่ผนัง เพราะอาจทำให้เตาไมโครเวฟเสียหายได้
3. ห้ามฉีดสเปรย์น้ำยาทำความสะอาดภายในเตา รักษาความสะอาดที่ปิดตัวนำคลื่นอยู่เสมอ

ที่ปิดตัวนำคลื่นมีโครงสร้างที่บอบบาง ควรทำความสะอาดด้วยความระมัดระวัง (ปฏิบัติตามคำแนะนำในการทำความสะอาดข้างต้น)

หมายเหตุ: ผ้าที่เปียกเกินไปอาจทำให้ที่ปิดตัวนำคลื่นหลุดออกมาที่ปิดตัวนำคลื่นเป็นวัสดุสิ้นเปลือง และหากไม่ทำความสะอาดเป็นประจำจะต้องเปลี่ยนใหม่

จานหมุน และแท่นรองจานหมุน

ถอดจานหมุน และแท่นรองจานหมุนออกจากเตาไมโครเวฟ

ล้างจานหมุน และแท่นรองจานหมุนโดยใช้น้ำสบู่อ่อนๆ ใช้ผ้าเช็ดให้แห้ง ทั้งจานหมุนและแท่นรองจานหมุนสามารถนำไปล้างในเครื่องล้างจานได้

ประตู

การเช็ดคราบสกปรกออกให้หมด ให้ทำความสะอาดทั้งสองด้านของประตู, ฉนวนประตู และชิ้นส่วนที่อยู่ติดกันอย่างสม่ำเสมอ โดยใช้ผ้าเนื้อนุ่มชุบน้ำบิดพอหมาดๆ ห้ามใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีฤทธิ์กัดกร่อน

หมายเหตุ: ไม่ควรใช้เครื่องทำความสะอาดระบบไอน้ำ

เคล็ดลับการทำความสะอาด - เพื่อการทำความสะอาดเตาไมโครเวฟได้ง่ายขึ้น:

ใส่มะนาวครึ่งลูกลงในถ้วย แล้วเติมน้ำลงไป 300 มล. จากนั้นนำไปใส่ในเตาไมโครเวฟ และเปิดเครื่องให้ทำความร้อนที่ระดับ 100% เป็นเวลา 10-12 นาที จากนั้นเช็ดเตาให้สะอาดด้วยผ้าแห้ง ที่มีเนื้อนุ่ม

SHARP

บริษัท ชาร์ป ไทย จำกัด

6/10 อาคารพิพัฒนสิน ชั้น19-20
ซอยพัฒนสิน ถนนนราธิวาสราชนครินทร์
แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120

โทรศัพท์ 0 2855 8899 โทรสาร 0 2855 8500

https://www.th.sharp

ศูนย์ลูกค้าสัมพันธ์ 0 2855 8888

SHARP

Important

R-2201F-K

MICROWAVE OVEN - OPERATION MANUAL

Energy Save

ECO Mode

In standby mode, press the "STOP" button once, the LED display will be off and microwave oven enter to ECO mode. Any operation can light the LED display again, and the microwave oven will return to standby mode.

800 W (IEC 60705)

OPERATION MANUAL

This operation manual contains important information which you should read carefully before using your microwave oven.

IMPORTANT: There may be a serious risk to health if this operation manual is not followed or if the oven is modified so that it operates with the door open.

If you require any advice or assistance regarding your Sharp product, please visit our website:

https://www.th.sharp

For service enquiries you may telephone our contact number (during office hours)

CALL CENTER: 0-2855-8888 (Mon-Sat 8.00 AM – 18.00 PM)

Attention:
Your product is marked with this symbol.
It means that used electrical and electronic products should not be mixed with general household waste.
There is a separate collection system for these products.

A. Information on Disposal for Users (private households)

1. In the European Union

Attention: If you want to dispose of this equipment, please do not use the ordinary dust bin!

Used electrical and electronic equipment must be treated separately and in accordance with legislation that requires proper treatment, recovery and recycling of used electrical and electronic equipment.

Following the implementation by member states, private households within the EU states may return their used electrical and electronic equipment to designated collection facilities free of charge*.

In some countries* your local retailer may also take back your old product free of charge if you purchase a similar new one.

*) Please contact your local authority for further details.

If your used electrical or electronic equipment has batteries or accumulators, please dispose of these separately beforehand according to local requirements.

By disposing of this product correctly you will help ensure that the waste undergoes the necessary treatment, recovery and recycling and thus prevent potential negative effects on the environment and human health which could otherwise arise due to inappropriate waste handling.

2. In other Countries outside the EU

If you wish to discard this product, please contact your local authorities and ask for the correct method of disposal.

For Switzerland: Used electrical or electronic equipment can be returned free of charge to the dealer, even if you don't purchase a new product. Further collection facilities are listed on the homepage of www.swico.ch or www.sens.ch.

B. Information on Disposal for Business Users

1. In the European Union

If the product is used for business purposes and you want to discard it:

Please contact your SHARP dealer who will inform you about the take-back of the product. You might be charged for the costs arising from take-back and recycling. Small products (and small amounts) might be taken back by your local collection facilities.

For Spain: Please contact the established collection system or your local authority for take-back of your used products.

2. In other Countries outside the EU

If you wish to discard of this product, please contact your local authorities and ask for the correct method of disposal.

CONTENTS

Operation manual

INFORMATION ON PROPER DISPOSAL 3
CONTENTS 4
SPECIFICATIONS 4
OVEN AND ACCESSORIES 5
CONTROL PANEL 6
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS 7-9
INSTALLATION 9
BEFORE OPERATION 9
SETTING THE CLOCK 10
MICROWAVE POWER LEVEL 10
MANUAL OPERATION 11
MICROWAVE COOKING 11
OTHER CONVENIENT FUNCTIONS 12
TIME DEFROST AND WEIGHT DEFROST OPERATION 13
AUTO MENU OPERATION 13
AUTO MENU CHART 14
SUITABLE COOKWARE 15
CARE AND CLEANING 16

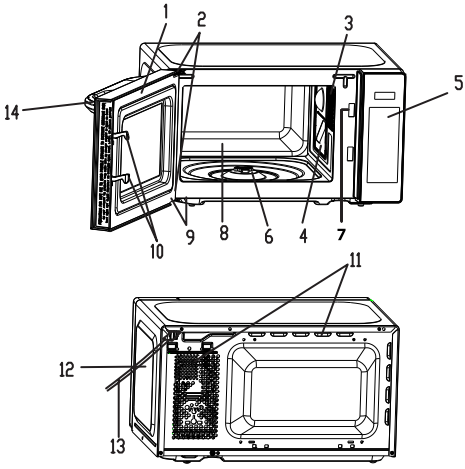
SPECIFICATIONS

Model name:		**R-2201F-K**
AC Line Voltage		: 220 V, 50 Hz single phase
Distribution line fuse/circuit breaker		: 10 A
AC Power required:	Microwave	: 1270 W
Output power:	Microwave	: 800 W
	Off Mode (Energy Save Mode)	: less than 1.0 W
Microwave Frequency		: 2450 MHz*
Outside Dimensions (W) x (H) x (D) mm		: 440 x 258 x 357
Cavity Dimensions (W) x (H) x (D)** mm		: 306 x 208 x 307
Oven Capacity		: 20 litres**
Turntable		: ø 255 mm
Weight		: approx. 11,50 kg
Oven lamp		: 25 W/240 V

* This Product fulfils the requirement of the European standard EN55011.
In conformity with this standard, this product is classified as group 2 class B equipment.
Group 2 means that the equipment intentionally generates radio-frequency energy in the form of electromagnetic radiation for the heat treatment of food.
Class B equipment means that the equipment is suitable to be used in domestic establishments.

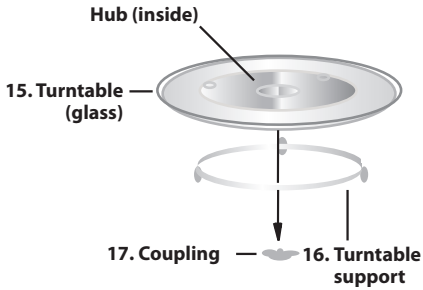
** Internal capacity is calculated by measuring maximum width, depth and height. Actual capacity for holding food is less.

AS PART OF A POLICY OF CONTINUOUS IMPROVEMENT, WE RESERVE THE RIGHT TO ALTER DESIGN AND SPECIFICATIONS WITHOUT NOTICE.



OVEN

1. Door
2. Door hinges
3. Oven lamp
4. Waveguide cover (DO NOT REMOVE)
5. Control panel
6. Coupling
7. Door latches
8. Oven cavity
9. Door seals and sealing surfaces
10. Door safety latches
11. Ventilation openings
12. Outer cabinet
13. Power supply cord
14. Door handle



ACCESSORIES:

Check to make sure the following accessories are provided:

(**15**) Turntable (**16**) Turntable support (**17**) Coupling

Place the turntable support in the centre of the oven floor so that it can freely rotate around the coupling. Then place the turntable on to the turntable support so that it locates firmly into the coupling.

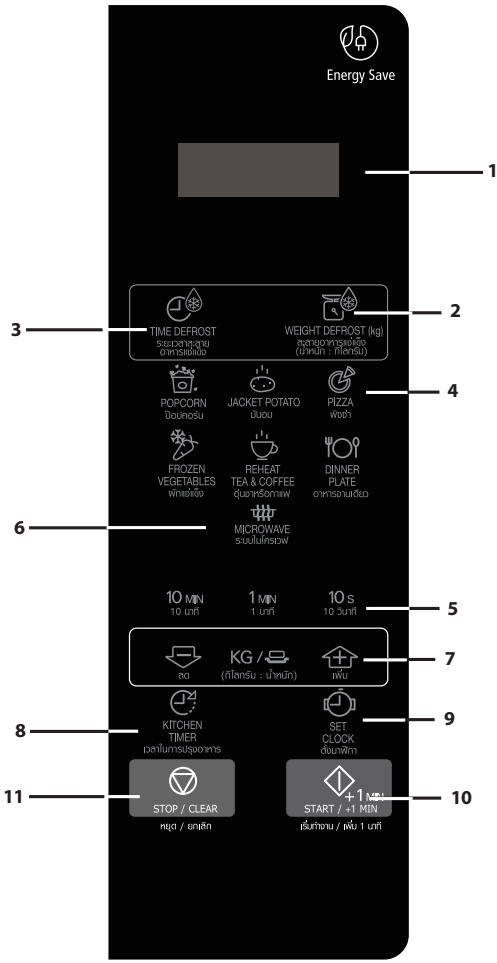
To avoid turntable damage, ensure dishes and containers are lifted clear of the turntable rim when removing them from the oven.

NOTE: When you order accessories, please mention two items: part name and model name to your dealer or SHARP authorised service centre.

NOTES:

- The waveguide cover is fragile. Care should be taken when cleaning inside the oven to ensure that it is not damaged.
- Always operate the oven with the turntable and turntable support fitted correctly. This promotes thorough, even cooking. A badly fitted turntable may rattle, may not rotate properly and could cause damage to the oven.
- All food and containers of food are always placed on the turntable for cooking.
- The turntable rotates clockwise or anti-clockwise. The rotary direction may change each time you start the oven. This does not affect cooking performance.

CONTROL PANEL



1. **DIGITAL DISPLAY**
2. **WEIGHT DEFROST key**
3. **TIME DEFROST key**
4. **AUTO MENU keys**

Popcorn

Jacket Potato

Pizza

Frozen Vegetables

Reheat Tea / Coffee

Dinner Plate

5. **TIME keys**
   Press to enter time,and keep pressing to continuously increase time.
6. **MICROWAVE key:**
   Press to select microwave power level.
7. **WEIGHT/KG keys (up and down)**
   Press to increase/decrease weight,and keep pressing to continuously increase/decrease weight.
8. **KITCHEN TIMER key**
   Press to use as a minute timer, or to programme standing time.
9. **SET CLOCK key**
10. **START/ ADD 1 MINUTE key**
11. **STOP/CLEAR key**

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS: READ CAREFULLY AND KEEP FOR FUTURE REFERENCE

To avoid the danger of fire.

The microwave oven should not be left unattended during operation. Power levels that are too high, or cooking times that are too long, may overheat foods resulting in a fire.

This oven is designed to be used on a countertop only. It is not designed to be built into a kitchen unit.
Do not place the oven in a cabinet.
The electrical outlet must be readily accessible so that the unit can be unplugged easily in an emergency.
The AC power supply must be 230-240 V, 50 Hz, with a minimum 10 A distribution line fuse, or a minimum 10 A distribution circuit breaker.
A separate circuit serving only this appliance should be provided.
Do not place the oven in areas where heat is generated. For example, close to a conventional oven.
Do not install the oven in an area of high humidity or where moisture may collect.
Do not store or use the oven outdoors.

If smoke is observed, switch off or unplug the oven and keep the door closed in order to stifle any flames.
Use only microwave-safe containers and utensils. See Page GB-15. Utensils should be checked to ensure that they 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.
Clean the waveguide cover, the oven cavity, the turntable and turntable support after use. These must be dry and free from grease. Built-up grease may overheat and begin to smoke or catch fire.

Do not place flammable materials near the oven or ventilation openings.
Do not block the ventilation openings.
Remove all metallic seals, wire twists, etc., from food and food packages. Arcing on metallic surfaces may cause a fire.
Do not use the microwave oven to heat oil for deep frying. The temperature cannot be controlled and the oil may catch fire.
To make popcorn, use only special microwave popcorn makers.
Do not store food or any other items inside the oven.
Check the settings after you start the oven to ensure the oven is operating as desired.
To avoid overheating and fire, special care must be taken when cooking or reheating foods with a high sugar or fat content, for example, Sausage rolls, Pies or Christmas pudding.
See the corresponding hints in the operation manual.

To avoid the possibility of injury

WARNING:
Do not operate the oven if it is damaged or malfunctioning. Check the following before use:
a) The door; make sure the door closes properly and ensure it is not misaligned or warped.
b) The hinges and safety door latches; check to make sure they are not broken or loose.
c) The door seals and sealing surfaces; ensure that they have not been damaged.
d) Inside the oven cavity or on the door; make sure there are no dents.
e) The power supply cord and plug; ensure that they are not damaged.

If the door or door seals are damaged, the oven must not be operated until it has been repaired by a competent person.
Never adjust, repair or modify the oven yourself. 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.

Do not operate the oven with the door open or alter the door safety latches in any way. Do not operate the oven if there is an object between the door seals and sealing surfaces.

Do not allow grease or dirt to build up on the door seals and adjacent parts. Clean the oven at regular intervals and remove any food deposits. Follow the instructions for "Care and Cleaning" on page GB-16. Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to a deterioration of the surface that could adversely affect the life of the appliance and possibly result in a hazardous situation.

Individuals with PACEMAKERS should check with their doctor or the manufacturer of the pacemaker for precautions regarding microwave ovens.

To avoid the possibility of electric shock

Under no circumstances should you remove the outer cabinet.
Never spill or insert any objects into the door lock openings or ventilation openings. In the event of a spill, turn off and unplug the oven immediately, and call an authorised SHARP service agent.
Do not immerse the power supply cord or plug in water or any other liquid.
Do not let the power supply cord hang over the edge of a table or work surface.
Keep the power supply cord away from heated surfaces, including the rear of the oven.
Keep the appliance and its cord out of reach of children less than 8 years.

Keep the power supply cord away from heated surfaces, including the rear of the oven.
Do not attempt to replace the oven lamp yourself or allow anyone who is not an electrician authorised by SHARP to do so. If the oven lamp fails, please consult your dealer or an authorised SHARP service agent.
If the power supply cord of this appliance is damaged, it must be replaced with a special cord.
The exchange must be made by an authorised SHARP service agent.

To avoid the possibility of explosion and sudden boiling:

WARNING: Liquids and other foods must not be heated in sealed containers since they are liable to explode.
Microwave heating of beverages can result in delayed eruptive boiling, therefore care must be taken when handling the container.

Never use sealed containers. Remove seals and lids before use. Sealed containers can explode due to a build up of pressure even after the oven has been turned off.
Take care when microwaving liquids. Use a wide mouthed container to allow bubbles to escape.

Never heat liquids in narrow necked containers such as baby bottles, as this may result in the contents erupting from the container when heated and cause burns.

To prevent sudden eruption of boiling liquid and possible scalding:

1. Do not use excessive amount of time.
2. Stir liquid prior to heating/reheating.
3. It is advisable to insert a glass rod or similar utensil (not metal) into the liquid whilst reheating.
4. Let liquid stand for at least 20 seconds in the oven at the end of cooking time to prevent delayed eruptive boiling.

Do not cook eggs in their shells, and whole hard boiled eggs should not be heated in microwave ovens since they may explode even after microwave cooking has ended. To cook or reheat eggs which have not been scrambled or mixed, pierce the yolks and the whites, or the eggs may explode. Shell and slice hard boiled eggs before reheating them in the microwave oven.

Pierce the skin of such foods as potatoes, sausages and fruit before cooking, or they may explode.

To avoid the possibility of burns

WARNING: The contents of feeding bottles and baby food jars must be stirred or shaken and the temperature checked before consumption in order to avoid burns.

Use pot holders or oven gloves when removing food from the oven to prevent burns.
Always open containers, popcorn makers, oven cooking bags, etc., away from the face and hands to avoid steam burns and eruption of boiling.

To avoid burns, always test food temperature and stir before serving and pay special attention to the temperature of food and drink given to babies, children or the elderly. Accessible parts may become hot during use. Young children should be kept away.

Temperature of the container is not a true indication of the temperature of the food or drink; always check the food temperature.
Always stand back from the oven door when opening it to avoid burns from escaping steam and heat.
Slice stuffed baked foods after heating to release steam and avoid burns.
Keep children away from the door to prevent them burning themselves.

To avoid misuse by children

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 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.

To prevent the oven from losing its balance.Do not lean or swing on the oven door or the handle.
Do not play with the oven or use it as a toy.
Children should be taught all important safety instructions: use of pot holders, careful removal of food coverings; paying special attention to packaging (e.g. self-heating materials) designed to make food crisp, as they may be extra hot.

Other warnings

Never modify the oven in any way.
Do not move the oven while it is in operation.
This oven is for home food preparation only and may only be used for cooking food. It is not suitable for commercial or laboratory use.

To promote trouble-free use of your oven and avoid damage.

Never operate the oven when it is empty When using a browning dish or self-heating material, always place a heat-resistant insulator such as a porcelain plate under it to prevent damage to the turntable and turntable support due to heat stress. The preheating time specified in the dishes instructions must not be exceeded.
Do not use metal utensils, which reflect microwaves and may cause electrical arcing. Do not put cans in the oven.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Do not use metal utensils, which reflect microwaves and may cause electrical arcing. Do not put cans in the oven.
Use only the turntable and the turntable support designed for this oven. Do not operate the oven without the turntable.
To prevent the turntable from breaking:
(a) Before cleaning the turntable with water, leave the turntable to cool.
(b) Do not put hot foods or hot utensils on a cold turntable.
(c) Do not put cold foods or cold utensils on a hot turntable.
Do not place anything on the outer cabinet during operation.

NOTE:
Do not use plastic containers for microwaving if the oven is still hot from using the GRILL and MIX GRILL operation because they may melt.
Plastic containers must not be used during above modes unless the container manufacturer says they are suitable.
If you are unsure how to connect your oven, please consult an authorised, qualified electrician.
Neither the manufacturer nor the dealer can accept any liability for damage to the oven or personal injury resulting from failure to observe the correct electrical connection procedure.
Water vapour or drops may occasionally form on the oven walls or around the door seals and sealing surfaces. This is a normal occurrence and is not an indication of microwave leakage or a malfunction.

INSTALLATION

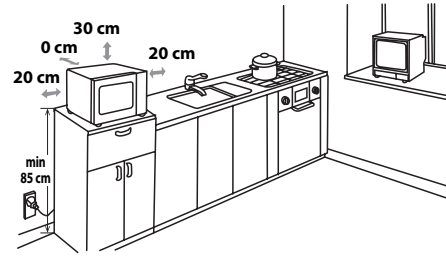
1. Remove all packing materials from the inside of the oven cavity and remove any protective film found on the microwave oven cabinet surface.

2. Check the oven carefully for any signs of damage.

3. Place the oven on a secure, level surface, strong enough to take the oven weight, plus the heaviest item likely to be cooked in the oven. Do not place the oven in a cabinet.

4. Select a level surface that provide enough open space for the intake and/or outlet vents.
The rear surface of appliance shall be placed against a wall.

- The minimum installation height is 85 cm.
- A minimum space of 20 cm is required between the oven and any adjacent walls.
- Leave a minimum space of 30 cm above the oven.
- Do not remove the feet from the bottom of the oven.
- Blocking the intake and/or outlet openings can damage the oven.
- Place the oven as far away from radios and TV as possible. Operation of microwave oven may cause interference to your radio or TV reception.



5. Securely connect the plug of the oven to a standard earthed (grounded) household electrical outlet.

WARNING: Do not place the oven where heat, moisture or high humidity are generated, (for example, near or above a conventional oven) or near combustible materials (for example, curtains).
Do not block or obstruct air vent openings.
Do not place objects on top of the oven.

BEFORE OPERATION

Plug in the oven. The oven display will display: "0:00", an audible signal will sound once.

This model has a clock function and the oven uses less than 1.0 W in stand by mode.

To set the clock, see next page.

SETTING THE CLOCK

Your oven has a 24 hour clock mode.

1. Press the **CLOCK** key once and "00:00" will flash.
2. Press the time keys and enter the current time. Enter the hours by pressing the **10 MIN** key and enter the minutes by pressing the **1 MIN** and **10 S** keys.
3. Press the **CLOCK** key to finish clock setting.

NOTES:

- If the clock is set, when cooking is complete, the display will show the correct time of day. If the clock has not been set, the display will only show "0:00" when cooking is complete.
- To check the time of day during a cooking process, press **CLOCK** key and the LED will display the time of day for 2-3 seconds. This does not affect the cooking process.
- In the process of clock setting, if the **STOP/CLEAR** key is pressed or if there is no operation within 1 minute, the oven will go back to the former setting.
- If the electrical power supply to your microwave oven is interrupted, the display will intermittently show "0:00" - after the power is reinstated. If this occurs during cooking, the programme will be erased. The time of day will also be erased.

MICROWAVE POWER LEVEL

Power Level	Press the **MICROWAVE** key	Display (Percentage)
HIGH	x1	100P
	x2	90P
MEDIUM HIGH	x3	80P
	x4	70P
MEDIUM	x5	60P
	x6	50P
MEDIUM LOW (DEFROST)	x7	40P
	x8	30P
LOW	x9	20P
	x10	10P
	x11	0P

- Your oven has 11 power levels, as shown.
- To change the power level for cooking, press the **MICROWAVE** key until the display indicates the desired level. Press the **START/+1 MIN** key to start the oven.
- To check the power level during cooking, press the **MICROWAVE** key. As long as your finger is pressing the **MICROWAVE** key the power level will be displayed. The oven continues to count down although the display will show the power level.
- If "0P" is selected, the oven will work with fan for no power. You can use this level to remove the odour.

Generally the following recommendations apply:

100P/ 90P - (HIGH) used for fast cooking or reheating e.g. for casseroles, hot beverages, vegetables etc.
80P/ 70P - (MEDIUM HIGH) used for longer cooking of dense foods such as roast joints, meat loaf and plated meals, also for sensitive dishes such as sponge cakes. At this reduced setting, the food will cook evenly without over cooking at the sides.
60P/ 50P - (MEDIUM) for dense foods which require a long cooking time when cooked conventionally, e.g. beef casserole, it is advisable to use this power setting to ensure the meat will be tender.
40P/ 30P - (MEDIUM LOW) to defrost, select this power setting, to ensure that the dish defrosts evenly. This setting is also ideal for simmering rice, pasta, dumplings and cooking egg custard.
20P/ 10P - (LOW) For gentle defrosting, e.g. cream gateaux or pastry.

MANUAL OPERATION

Opening the door:
To open the oven door, push the door opening button.

Starting the oven:
Prepare and place food in a suitable container onto the turntable or place directly onto the turntable. Close the door and press the **START/ ADD 1 MINUTE** key after selecting the desired cooking mode.

Once the cooking programme has been set and the **START/ ADD 1 MINUTE** key is not pressed in 1 minute, the setting will be cancelled.
The **START/ ADD 1 MINUTE** key must be pressed to continue cooking if the door is opened during cooking. The audible signal sounds once by efficient press, inefficient press will be no response.
Use the **STOP/CLEAR** key to:

1. Erase a mistake during programming.
2. Stop the oven temporarily during cooking.
3. Cancel a programme during cooking, press the **STOP/CLEAR** key twice.
4. To set and to cancel the child lock (refer to page GB-12).

MICROWAVE COOKING

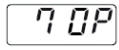
Your oven can be programmed for up 99 minutes 50 seconds (99.50).
MANUAL COOKING/ MANUAL DEFROSTING

- Enter the cooking time and use microwave power levels 100P to 10P to cook or defrost (refer to page GB-10).
- Stir or turn the food, where possible, 2 - 3 times during cooking.
- After cooking, cover the food and leave to stand, where recommended.
- After defrosting, cover the food in foil and leave to stand until thoroughly defrosted.

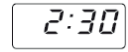
Example:
To cook 2 minutes and 30 seconds on 70% microwave power.

1. Input the power level by pressing the **MICROWAVE** key 4 times for 70 P.

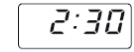
x4



2. Enter the cooking time by pressing the **1 MIN** key twice and then the **10 S** key 3 times.



3. Press the **START/ ADD 1 MINUTE** key to start the timer.
(The display will count down through the set cooking/defrosting time.)



NOTE:

- When the oven starts, the oven lamp will light and the turntable will rotate clockwise or anticlockwise.
- If the door is opened during cooking/defrosting to stir or turn over food, the cooking time on the display stops automatically. The cooking/ defrosting time starts to count down again when the door is closed and the **START/ ADD 1 MINUTE** key is pressed.
- When cooking/defrosting is complete, open the door or press **STOP/CLEAR** key and the time of day will reappear on the display, if the clock has been set.
- If you wish to know the power level during cooking, press the **MICROWAVE** key. As long as your finger is touching the **MICROWAVE** key, the power level will be displayed.

IMPORTANT:

- Close the door after cooking / defrosting. Please note that the light will remain on when the door is open, this is for safety reason to remind you to close the door.
- If you cook the food over the standard time with only 100P , the power of the oven will lower automatically to avoid overheating. (The microwave power level will be reduced).

Cooking Mode	Standard time
Microwave 100 P	30 minutes

OTHER CONVENIENT FUNCTIONS

1. SEQUENCE COOKING

This function allows you to cook using up to 2 different stages which can include manual cooking time and mode and /or time defrost as well as weight defrost function. Once programmed there is no need to interfere with the cooking operation as the oven will automatically move onto the next stage. The audible signal will sound once after the first stage. If one stage is defrosting, it should be in the first stage.

Note: Auto menu cannot be set as one of the multiple sequences.

Example: If you want to defrost the food for 5 minutes, then to cook with 80P microwave power for 7 minutes. The steps are as follows:

1. Press the **TIME DEFROST** key once, in the LED display will appear dEF2.
2. Enter the cooking time by pressing the **1 MIN** key 5 times.
3. Input the power level (80P) by pressing the **MIROWAVE** key 3 times.
4. Enter the cooking time by pressing the **1 MIN** key 7 times.
5. Press the **START/ ADD 1 MINUTE** key once to start cooking.

2. +1min FUNCTION (Auto minute)

The **START/ ADD 1 MINUTE** key allows you to operate the two following functions:

a. Direct start

You can directly start cooking on 100 P microwave power level for 1 minute by pressing the **START/ ADD 1 MINUTE** key.

b. Extend the cooking time

You can extend the cooking time during manual cooking, time defrost and auto menu operation for multiples of 1 minute if the **START/ ADD 1 MINUTE** key is pressed while the oven is in operation. During the weight defrost, the cooking time cannot be increased by pressing **START/ ADD 1 MINUTE** key.
NOTE: The cooking time may be extended to a maximum of 99 minutes 50 seconds.

3. KITCHEN TIMER FUNCTION :

You can use the kitchen timer for timing where microwave cooking is not involved for example to time boiled eggs cooked on conventional hob or to monitor the standing time for cooked/defrosted food.

Example:

To set the timer for 5 minutes.

1. Press the **KITCHEN TIMER** key once.

2. Enter the desired time by pressing the **1 MIN** key 5 times.

3. Press the **START/ ADD 1 MINUTE** key to start the timer.

Check the display. (The display will count down through the set cooking/ defrosting time.)

When the timer time arrives, the audible signal will sound 5 times and the LED will display then time of day.
You can enter any time up to 99 minutes 50 seconds. To cancel the KITCHEN TIMER whilst counting down, simply press the **STOP/CLEAR** key.
NOTE: The KITCHEN TIMER function cannot be used whilst cooking.

4. CHILD LOCK:

Use to prevent unsupervised operation of the oven by little children.
a. To set the CHILD LOCK:
Press and hold the **STOP/CLEAR** key for 3 seconds until a long a beep sound. The display will show:

b. To cancel the CHILD LOCK:
Press and hold the **STOP/CLEAR** key for 3 seconds until a long beep sound.

TIME DEFROST AND WEIGHT DEFROST OPERATION

1. TIME DEFROST

This function quickly defrosts food while enabling you to choose a suitable defrost period, depending on the food type. Follow the example below for details on how to operate this function. The time range is 0:10 – 99:50.

Example: To defrost the food for 10 minutes.

1. Select the menu required by pressing the **TIME DEFROST** key once.

x1, the display will show: dEF2

2. Enter the cooking time by pressing the **10 MIN** key once.

10:00

3. Press the **START/ ADD 1 MINUTE** key to start defrosting.

Notes for Time Defrost:

- After cooking the audible signal will sounds five times and the LED will display then time of day, if the clock has been set. If the clock has not been set, the display will only show "0:00" when cooking is complete.
- The preset microwave power level is 30P and can not be changed.

2. WEIGHT DEFROST

The microwave oven is pre-programmed with a time and power level so that the following food is defrosted easily: lamb, beef and chicken. The weight range for this food is from 0.1Kg – 2Kg in 100g steps.
Follow the example below for details on how to operate these functions.

Example : To defrost a Meat joint weighing 1.2kg using WEIGHT DEFROST.
Place the meat in a flan dish or microwave oven defrost rack on the turntable.

1. Select the menu required by pressing the **WEIGHT DEFROST** key once.

x1,
the display will show: dEF1

2. Enter the weight by pressing the **WEIGHT** keys until the desired weight is displayed.

, display: 1. 2

3. Press the **START/ ADD 1 MINUTE** key to start cooking. (The display will count down through defrosting time)

Frozen foods are defrosted from -18°C.

NOTES FOR WEIGHT DEFROST:

- Before freezing foods, ensure food is fresh and of good quality.
- Food weight should be rounded up to the nearest 0.1Kg, for example, 0.65Kg to 0.7Kg.
- If necessary, shield small areas of meat or poultry with flat pieces of aluminium foil. This will prevent the areas from becoming warm during defrosting. Ensure the foil does not touch the oven walls.

AUTO MENU OPERATION

The **AUTO MENU** keys automatically work out the correct cooking mode and cooking of the foods (details on page GB-6 and GB-14. Follow the example below for details on how to operate this function.

Example: To cook two jacket potatoes (0.46Kg) by using the AUTO MENU function.

1. Select the required menu by pressing the **Jacket Potato** key once.

x1,
the display will show: 1

2. Press **WEIGHT/KG UP/DOWN** keys or continue to press the **Jacket Potato** key to choose the required number of potatoes (up to 3).

x1, display: 2

3. Press the **START/ ADD 1 MINUTE** key to start cooking. (The display will count down through cooking time)

NOTES:

- The weight or quantity of the food can be input by pressing the **WEIGHT/PORTION UP/DOWN** keys until the desired weight/quantity is displayed. Enter the weight of the food only. Do not include the weight of the container.
- For food weighing more or less than the weights/quantities given in the AUTO MENU chart on page GB-14 cook by manual operation.

AUTO MENU CHART

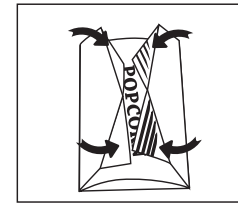
Auto Menu	WEIGHT/ PORTION / UTENSILS	Procedure
Popcorn	0.05Kg, 0.1Kg	Place the popcorn bag directly on the turntable (Please see the note below: 'Important Information About Microwave Popcorn Feature')
Jacket Potato	1, 2, 3 potatoes (pieces) 1 potato = approx. 0.23Kg (initial temp. 20° C)	Please use potatoes with a similar size of approx. 230g. Pierce each potato in several places and place towards the edge of the turntable. Turn over and re-arrange halfway through cooking. Stand for 3 - 5 minutes before serving.
Pizza	0.1Kg, 0.2Kg, 0.4Kg (initial temp 5°C) Plate	Place the Pizza on a plate in the centre of the turntable. Do not cover.
Frozen vegetables e.g. Brussel sprouts, green beans, peas, mixed vegetables, broccoli	0.15Kg, 0.35Kg, 0.5Kg (initial temp -18°C) Bowl and lid	Place vegetables in a suitable container. Add 1tbsp of water per 100g of vegetables, cover the dish and place on the turntable. Stir halfway through cooking and after cooking.
Reheat tea/coffee (120ml/ cup)	1, 2, 3 (initial temp. 5° C) Cup	Place the cup(s) on the turntable and stir after heating.
Dinner Plate	0.25Kg, 0.35Kg, 0.5Kg (initial temp. 5° C) Plate	Place the plate in the centre of the turntable. Do not cover. Stir after cooking.

Notes:

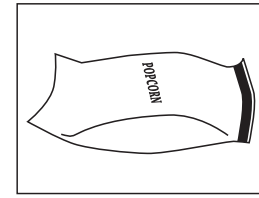
- The final temperature will vary according to the initial food temperature. Check food is piping hot after cooking. If necessary, you can extend the cooking manually.
- The results when using auto cook depend on variances such as the shape and size of the food and your personal preference as regards cooking results. If you are not satisfied with the programmed result, please adjust the cooking time to match your requirement.

Important Information about Microwave Popcorn Feature:

1. When selecting 0.1Kg grams of popcorn, it is suggested that you fold down a triangle on each corner of the bag before cooking.
   Refer to the picture at right.



2. If/When the popcorn bag expands and no longer rotates properly, please press **STOP/CLEAR** key once and open the oven door and adjust the bag position to ensure even cooking.



SUITABLE OVENWARE

To cook/defrost food in a microwave oven, the microwave energy must be able to pass through the container to penetrate the food. Therefore it is important to choose suitable cookware.
Round/oval dishes are preferable to square/oblong ones, as the food in the corners tends to overcook. A variety of cookware can be used as listed below.

Cookware	Microwave Safe	Comments
Aluminium foil Foil Containers	✔ / ✘	Small pieces of aluminium foil can be used to shield food from overheating. Keep foil at least 2cm from the oven walls, as arcing may occur. Foil containers are not recommended unless specified by the manufacturer, e.g. Microfoil ®, follow instructions carefully.
Browning dishes	✔	Always follow the manufacturers instructions. Do not exceed heating times given. Be very careful as these dishes become very hot.
China and ceramics	✔ / ✘	Porcelain, pottery, glazed earthenware and bone china are usually suitable, except for those with metallic decoration.
Glassware e.g. Pyrex ®	✔	Care should be taken if using fine glassware as it can break or crack if heated suddenly.
Metal	✘	It is not recommended to use metal cookware as it will arc, which can lead to fire.
Plastic/Polystyrene e.g fast food containers	✔	Care must be taken as some containers warp, melt or discolour at high temperatures.
Cling film	✔	It should not touch the food and must be pierced to let the steam escape.
Freezer/Roasting bags	✔	Must be pierced to let steam escape. Ensure bags are suitable for microwave use.
Paper - Plates, cups and kitchen paper	✔	Do not use plastic or metal ties, as they may melt or catch fire due to the metal 'arcing'.
Straw and wooden Containers	✔	Only use for warming or to absorb moisture. Care must be taken as overheating may cause fire.
Recycled paper and newspaper	✘	Always attend the oven when using these materials as overheating may cause fire. May contain extracts of metal which will cause 'arcing' and may lead to fire.

⚠ **WARNING:**
When heating food in plastic or paper containers, monitor the oven due to the possibility of ignition.

CARE AND CLEANING

CAUTION: DO NOT USE COMMERCIAL OVEN CLEANERS, STEAM CLEANERS, ABRASIVE, HARSH CLEANERS, ANY THAT CONTAIN SODIUM HYDROXIDE OR SCOURING PADS ON ANY PART OF YOUR MICROWAVE OVEN.

CLEAN THE OVEN AT REGULAR INTERVALS AND REMOVE ANY FOOD DEPOSITS - Keep the oven clean, or the oven could lead to a deterioration of the surface. This could adversely affect the life of the appliance and possibly result in a hazardous situation.

Oven exterior

The outside of your oven can be cleaned easily with mild soap and water. Make sure the soap is wiped off with a moist cloth, and dry the exterior with a soft towel.

Control panel

Open the door before cleaning to de-activate the control panel. Care should be taken in cleaning the control panel. Using a cloth dampened with water only, gently wipe the panel until it becomes clean.

Avoid using excessive amounts of water. Do not use any sort of chemical or abrasive cleaner.

Oven Interior

1. For cleaning, wipe any splatters or spills with a soft damp cloth or sponge after each use while the oven is still warm. For heavier spills, use a mild soap and wipe several times with a damp cloth until all residues are removed. Do not remove the waveguide cover.
2. Make sure that mild soap or water does not penetrate the small vents in the walls which may cause damage to the oven.
3. Do not use spray type cleaners on the oven interior. Keep the waveguide cover clean at all times.

The waveguide cover is constructed from a fragile material and should be cleaned with care (follow the cleaning instructions above).

NOTE: Excessive soaking may cause disintegration of the waveguide cover.

The waveguide cover is a consumable part and without regular cleaning, will need to be replaced.

Turntable and Turntable support

Remove the turntable and turntable support from the oven.

Wash the turntable and turntable support in mild soapy water. Dry with a soft cloth. Both the turntable and the turntable support are dishwasher safe.

Door

To remove all trace of dirt, regularly clean both sides of the door, the door seals and adjacent parts with a soft, damp cloth. Do not use abrasive cleaner.

NOTE: A steam cleaner should not be used.

Cleaning tip - For easier cleaning of your oven:

Place half a lemon in a bowl, add 300ml (1/2 pint) water and heat on 100% for 10 -12 minutes.
Wipe the oven clean using a soft, dry cloth.

SHARP

บริษัท ชาร์ป ไทย จำกัด

6/10 อาคารพิพัฒนสิน ชั้น19-20
ซอยพัฒนสิน ถนนนราธิวาสราชนครินทร์
แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120

โทรศัพท์ 0 2855 8899 โทรสาร 0 2855 8500

https://www.th.sharp

ศูนย์ลูกค้าสัมพันธ์ 0 2855 8888

Printed in China