

Tefal[®]

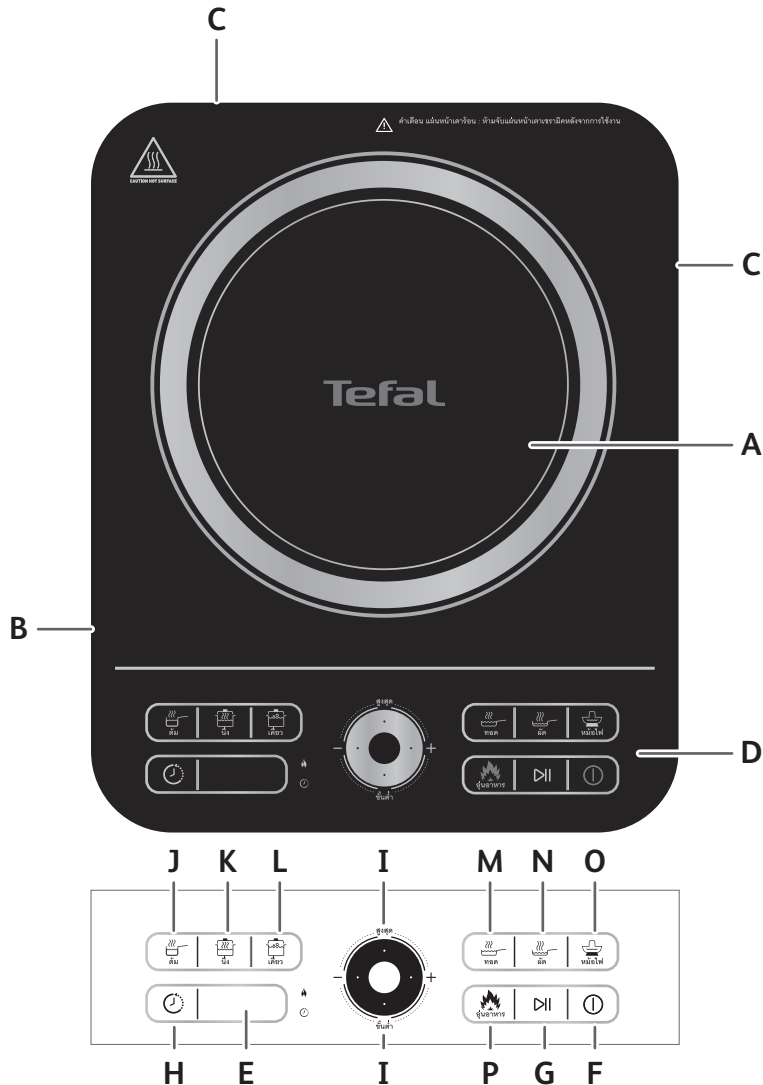
th

en



INDUCTION COOKER

www.tefal.com



คำแนะนำด้านความปลอดภัยที่สำคัญ

- อ่านคำแนะนำเพื่อการใช้งานอย่างละเอียดก่อนใช้อุปกรณ์ในครั้งแรก และเก็บไว้ใกล้มือเพื่อการอ้างอิงในอนาคต
- อุปกรณ์นี้ไม่ได้ทำงานโดยใช้ไฟฟ้าตั้งเวลาภายนอก หรือระบบควบคุมระยะไกลแบบแยก
- อุปกรณ์นี้ไม่ได้มีไว้เพื่อใช้งานสำหรับบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่มีความบกพร่องทางร่างกาย ทางประสาทสัมผัส หรือทางจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ เว้นแต่พวกเขาจะอยู่ในความควบคุมหรือการให้คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์จากบุคคลที่รับผิดชอบด้านความปลอดภัยของพวกเขา
- เด็กๆ ต้องอยู่ภายใต้การควบคุมดูแล เพื่อให้แน่ใจว่าพวกเขาจะไม่เล่นกับอุปกรณ์
- อุปกรณ์นี้สามารถใช้งานได้โดยเด็กที่มีอายุตั้งแต่ 8 ปีขึ้นไป และบุคคลที่มีความบกพร่องทางร่างกาย ทางประสาทสัมผัส หรือทางจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ เว้นแต่พวกเขาจะอยู่ในความควบคุมหรือการให้คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ด้วยวิธีที่ปลอดภัย และเข้าใจในอันตรายที่เกี่ยวข้อง การทำความสะอาดหรือการบำรุงรักษาไม่ควรดำเนินการโดยเด็ก เว้นแต่เด็กนั้นจะมีอายุมากกว่า 8 ปีและอยู่ภายใต้การควบคุมดูแล
- เก็บอุปกรณ์และสายไฟให้ห่างจากเด็กอายุต่ำกว่า 8 ปี
- เนื่องจากอุปกรณ์นี้มีไว้เพื่อใช้งานภายในบ้านเท่านั้น และจะไม่มีารรับประกันสำหรับการใช้งานเพื่อ:
 - พื้นที่ครัวส่วนบุคคลภายในร้านค้า, สำนักงาน และสภาพการทำงานแบบอื่น
 - บ้านไร่

- โดยลูกค้าในโรงแรม และสภาพแวดล้อมเพื่อการพักอาศัยแบบอื่น
- สภาพแวดล้อมแบบห้องพักรับรองบริการอาหารเช้า
- เพื่อความปลอดภัย หากสายไฟได้รับความเสียหาย มันต้องได้รับการเปลี่ยนโดยผู้ผลิต ศูนย์บริการที่ผ่านการรับรอง หรือบุคคลที่มีคุณสมบัติคล้ายกัน
- คำเตือน: หากพื้นผิวร้าว ปิดเตาเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดไฟฟ้าช็อต
- ไม่ควรวางวัตถุที่เป็นโลหะ เช่น มีด ส้อม ช้อน และฝาปิดบนเตาเพราะจะทำให้ร้อนได้
- อุปกรณ์ที่ได้รับการออกแบบมาเพื่อใช้งานภายในบ้านเท่านั้น ในกรณีของการใช้งานเพื่อประกอบอาชีพ การใช้งานที่ไม่เหมาะสม หรือการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำ ผู้ผลิตจะไม่รับผิดชอบ และการรับประกันจะไม่มีผลบังคับใช้
- เพื่อความปลอดภัยของคุณ อุปกรณ์นี้ตรงตามมาตรฐานและข้อบังคับที่กำหนด (คำสั่งในเรื่องแรงดันไฟฟ้าต่ำ การเข้ากันได้ของแม่เหล็กไฟฟ้า วัสดุที่สัมผัสกับอาหาร สภาพแวดล้อม ฯลฯ)
- อุปกรณ์นี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อใช้งานกับไฟฟ้ากระแสสลับเท่านั้น ก่อนใช้งานอุปกรณ์ในครั้งแรก ให้ตรวจสอบว่าแรงดันไฟฟ้ากระแสหลักของคุณตรงกับแรงดันไฟฟ้าที่ระบุอยู่บนแผ่นแสดงข้อมูลบนอุปกรณ์
- ความผิดพลาดในการเชื่อมต่อ เป็นเหตุให้การรับประกันเป็นโมฆะ
- เสียบปลั๊กอุปกรณ์เข้ากับเต้ารับเฉพาะที่มีสายดิน ห้ามใช้เต้ารับที่เป็นตัวปรับต่อหรือห้ามเชื่อมต่ออุปกรณ์อื่นใดเข้ากับเต้ารับเดียวกัน เพื่อหลีกเลี่ยงกระแสไฟฟ้าเกินพิกัดและความเสี่ยงของเพลิงไหม้
- ห้ามจุ่มอุปกรณ์ หรือสายไฟลงในน้ำหรือของเหลวชนิดอื่น
- ด้วยมาตรฐานการใช้งานที่หลากหลาย หากอุปกรณ์ถูกนำไปใช้งานในประเทศอื่น นอกเหนือจากประเทศที่ซื้ออุปกรณ์ อุปกรณ์ควรได้รับการตรวจสอบโดยศูนย์บริการที่ผ่านการรับรอง
- ถอดบรรจุภัณฑ์ทั้งหมด สติกเกอร์ ตลอดจนอุปกรณ์เสริมจากด้านในและด้านนอกของอุปกรณ์
- วางและใช้อุปกรณ์บนพื้นผิวที่ราบเรียบ มันคง ทนความร้อน ซึ่งห่างจากการสาดกระเด็นของน้ำ
- ห้ามวางหรือใช้อุปกรณ์นี้ในสภาพแวดล้อมที่มีความชื้นสูง
- ห้ามวางหรือใช้แผ่นเหนียวบนพื้นผิวที่เป็นโลหะหรืออะลูมิเนียม
- รักษาระยะห่างอย่างน้อย 10 ซม. (4 นิ้ว) สำหรับทุกด้านของอุปกรณ์ เพื่อให้มีการระบายอากาศที่เพียงพอ
- ห้ามวางหรือใช้อุปกรณ์ ใกล้ผนัง หรือใต้ตู้ติดผนัง

- ห้ามวางหรือใช้อุปกรณ์ ใต้หรือใกล้กับวัตถุไวไฟ (เช่น ม่าน เป็นต้น)
- ห้ามวางหรือใช้อุปกรณ์ บนหรือใกล้กับตะแกรงบนเตาไฟ หรือแหล่งความร้อนอื่น
- ผู้ที่มีการติดตั้งเครื่องคุมจังหวะหัวใจไว้บนร่างกาย หรืออุปกรณ์ทางการแพทย์ที่คล้ายกัน ควรอยู่ห่างจากเตาแม่เหล็กไฟฟ้า เมื่อมันถูกเชื่อมต่อเข้ากับกระแสไฟฟ้า หากมีข้อสงสัย ให้ปรึกษาแพทย์ก่อนใช้ผลิตภัณฑ์นี้เพื่อหลีกเลี่ยงอันตราย
- คลายสายไฟออกให้สุดสายก่อนใช้งาน
- ห้ามใช้ปลั๊กพ่วง หากคุณจำเป็นต้องใช้ ให้ใช้เฉพาะปลั๊กพ่วงซึ่งอยู่ในสภาพที่ดี มีปลั๊กพร้อมสายดิน และตรงกับกำลังไฟฟ้าของอุปกรณ์
- ห้ามปล่อยอุปกรณ์ขาดการดูแล ในขณะที่กำลังเชื่อมต่อเข้ากับกระแสไฟฟ้า แม้จะเป็นระยะเวลาไม่นาน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่อมีเด็ก ๆ อยู่ในบริเวณนั้นด้วย
- ห้ามแขวนสายไฟในบริเวณที่เด็ก ๆ อาจเอื้อมถึง
- สายไฟต้องไม่อยู่ใกล้กับ หรือสัมผัสกับส่วนที่ร้อนของอุปกรณ์ หรือไม่อยู่ใกล้กับแหล่งความร้อน หรือไม่วางบนของมีคม
- ใช้ความระมัดระวังทุกอย่างที่จะเป็น เพื่อป้องกันไม่ให้มีกระแสดูดสายปลั๊กพ่วง
- ปิดสวิตช์ และตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์จากกระแสไฟฟ้าเมื่อไม่ใช้งาน
- ห้ามถอดปลั๊ก โดยดึงสายไฟ
- ตรวจสอบอุปกรณ์และสายไฟเพื่อหาสัญญาณเตือนของการสึกหรอหรือความเสียหาย ก่อนที่จะเชื่อมต่อเข้ากับกระแสไฟฟ้า
- ห้ามใช้อุปกรณ์ หากอุปกรณ์ไม่ทำงานอย่างถูกต้องเหมาะสม หากอุปกรณ์ได้รับความเสียหาย หรือหากสายไฟหรือปลั๊กไฟได้รับความเสียหาย เพื่อความปลอดภัย ส่วนประกอบดังกล่าวต้องได้รับการเปลี่ยนโดยศูนย์บริการที่ผ่านการรับรอง
- การกระทำใดๆ นอกเหนือจากการทำความสะอาดและการบำรุงรักษาตามปกติโดยลูกค้า ต้องดำเนินการโดยศูนย์บริการที่ผ่านการรับรอง
- ห้ามสัมผัสพื้นผิวร้อนของอุปกรณ์ มันจะยังคงร้อนไปอีกชั่วคราวหลังการใช้งาน
- ห้ามเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ทราบเท่าที่มันยังร้อน
- ปล่อยให้อุปกรณ์เย็นตัวลงอย่างสมบูรณ์ ก่อนทำความสะอาดและจัดเก็บ
- ดูแลเตาแม่เหล็กไฟฟ้าให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้ฝุ่นเข้าไปในมอเตอร์พัดลม ซึ่งเป็นเหตุให้เครื่องทำงานผิดปกติ
- หากส่วนประกอบของอุปกรณ์ติดไฟ ห้ามดับเพลิงด้วยน้ำ ให้ตัดการเชื่อมต่อจากอุปกรณ์ และกลบเพลิงด้วยผ้าชุบน้ำหมาดๆ
- วางหม้อตรงกลางวงทำอาหาร
- อย่าปล่อยให้หม้อร้อนเกินไปหรืออุ่นหม้อเปล่าเป็นเวลานาน
- ห้ามอุ่นอาหารในกระป๋องหรือภาชนะอัดอากาศ เพื่อหลีกเลี่ยงการระเบิดจากการขยายตัวของอากาศ

เก็บคำแนะนำนี้ในสถานที่ปลอดภัย

อุปกรณ์นี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อใช้งานภายในบ้านเท่านั้น การใช้งานเชิงพาณิชย์ การใช้งานที่ไม่เหมาะสม หรือการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำ ผู้ผลิตจะไม่รับผิดชอบ และ การรับประกันจะไม่มีผลบังคับใช้

โครงสร้างของตัวเครื่อง

- A ผิวหน้าเตาผลิตจากแผ่นเซรามิก
- B ช่องอากาศเข้า
- C ช่องอากาศออก
- D แผงควบคุมการทำงาน
- E หน้าจอดิจิทัล
- F ปุ่มเปิด/ปิด
- G ปุ่มหยุดชั่วคราว
- H ฟังก์ชันตั้งเวลา

- I ปุ่ม “สูงสุด”/”ต่ำสุด”/”+”/”-”
- J ฟังก์ชันต้ม
- K ฟังก์ชันนึ่ง
- L ฟังก์ชันเคี้ยว
- M ฟังก์ชันทอด
- N ฟังก์ชันผัด
- O ฟังก์ชันหม้อไฟ
- P โหมดเพิ่มกำลังไฟ

หลักการทำงานและลักษณะพิเศษของผลิตภัณฑ์

หลักการทำงาน

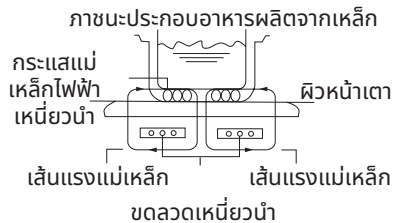
หลักการทำงานของเตาแม่เหล็กไฟฟ้า ที่ทำให้เกิดความร้อน คือ เกิดจากกระแสแม่เหล็กไฟฟ้าเหนี่ยวนำหรือกระแสไหลวน (eddy current) ซึ่งกระแสนี้จะก่อให้เกิดขึ้นเมื่อมีการเคลื่อนที่ผ่านไบนาระหว่างกันภายในประกอบอาหารเหนี่ยวนำนำแม่เหล็กได้กับสนามแม่เหล็ก

เมื่อกระแสไฟฟ้าผ่านไปที่ขดลวดเหนี่ยวนำจะก่อให้เกิดสนามแม่เหล็ก เมื่อเส้นแรงแม่เหล็กผ่านไปที่ก้นภาชนะประกอบอาหาร จะเกิดกระแสแม่เหล็กไฟฟ้าเหนี่ยวนำไหลวนที่ก้นภาชนะเป็นจำนวนมาก ซึ่งจะทำความร้อนขึ้นอย่างรวดเร็ว

ลักษณะพิเศษของผลิตภัณฑ์

มีระบบรักษาความปลอดภัยหลายชั้น

- ระบบป้องกันแรงดันไฟฟ้าสูงและต่ำเกินกว่าที่ระบุ
- เหมาะกับภาชนะประกอบอาหารที่มีคุณสมบัติเหนี่ยวนำแม่เหล็กไฟฟ้าได้
- ซึ่งก้นภาชนะมีเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 12 ซม. และไม่เกิน 24 ซม.
- ระบบป้องกันการปิดเครื่องเองอัตโนมัติ (2 ชั่วโมง) สำหรับฟังก์ชัน “ทอด” “ผัด” และ “หม้อไฟ”
- ระบบปิดเครื่องเองอัตโนมัติภายใน 2 ชั่วโมง หากไม่ใช้งาน สำหรับฟังก์ชันใช้มือ ผัด และทอด



รักษาสีเงาแว่น

- ไม่มีเปลวไฟและควันระหว่างประกอบอาหาร เพื่อสุขภาพที่ดีของคนในครอบครัว
- ปลอดภัยจากอันตรายที่ อาจเกิดจากการรั่ว การระเบิด และการลุกไหม้ของก๊าซหุงต้ม

ควบคุมด้วยไมโครคอมพิวเตอร์

- ปรับกำลังไฟได้หลายระดับ: จากกำลังไฟต่ำถึงกำลังไฟสูง เพื่อการทำอาหารที่หลากหลายเมนู
- ปรับอุณหภูมิได้หลายระดับ: รักษาอุณหภูมิที่ เลือกไว้และควบคุมอุณหภูมิได้อย่างถูกต้องแม่นยำ
- ฟังก์ชันตั้งเวลา: สามารถตั้งเวลาในการทำอาหารได้
- มีเสียงเตือนอัตโนมัติ:
- หากไม่มีภาชนะประกอบอาหารวางบนเตาแม่เหล็กไฟฟ้าหรือใช้ภาชนะประกอบอาหารที่ไม่เหมาะสมสำหรับเตาแม่เหล็กไฟฟ้า.

ทำความสะอาดง่าย

- ผิวหน้าเตาผลิตจากแผ่นเซรามิกคุณภาพสูง ทนทาน ง่ายต่อการทำความสะอาดและบำรุงรักษา
- ในกรณี ที่มีน้ำล้นออกมาและหน้าเตา ให้ยกภาชนะประกอบอาหารออกและเช็ดด้วยผ้าให้สะอาด

คำแนะนำการใช้

วิธีการใช้งาน

หมายเหตุ: ขณะที่ ท่านใช้ผลิตภัณฑ์นี้ มีข้อควรระวังดังนี้ :

- ฟังก์ชันตั้งอุณหภูมิล่วงหน้ามีในโหมด “ทอด” เท่านั้น
- การตั้งค่าอุณหภูมิ อุณหภูมิที่ แก้วจริงอาจแตกต่างจากอุณหภูมิที่ ตั้งค่าไว้ เนื่องจากรูปทรงและวัสดุของภาชนะประกอบอาหารที่ ต่างกัน
- กำลังไฟจะลดลงและรักษาระดับไว้ที่ 1600 วัตต์หลังใช้งานที่กำลังไฟสูงสุดนาน 8 นาที
- ในการเลือก/เปลี่ยนการใช้งานแต่ละฟังก์ชัน แนะนำให้ใช้งานเมื่อเตาแม่เหล็กไฟฟ้าอยู่ในสภาวะเย็นลงแล้ว มิฉะนั้นอาจมีผลต่อประสิทธิภาพการทำงาน

ขั้นตอนการใช้งาน

1. เสียบปลั๊กไฟ จะได้ยินเสียง “บีบ” หนึ่งครั้ง ไฟแสดงสถานะจะปรากฏทั้งหมดและดับลง จากนั้นเตาแม่เหล็กไฟฟ้าจะอยู่ในสถานะพร้อมใช้งาน โดยไฟแสดงสถานะ “เปิด/ปิด” จะกะพริบ
 - กดปุ่ม “เปิด/ปิด” จะได้ยินเสียง “บีบ” หนึ่งครั้ง ไฟแสดงสถานะ “เปิด/ปิด” จะติดค้าง หน้าจอแสดง Voltage ที่กำลังใช้งาน
2. การปรับระดับกำลังไฟ อุณหภูมิ และเวลา
 - วาดนี้ปฏิบัติตามเข็มนาฬิกาบนพื้นที่สวิตช์กำลังไฟรูปวงกลมเพื่อเพิ่มระดับกำลังไฟ อุณหภูมิ หรือเวลา

- วาดนิวทอนเข็มนาฬิกาบนพื้นที่สวิตช์กำลังไฟรูปลวงกลมเพื่อลดระดับกำลังไฟ อุณหภูมิ หรือเวลา
- กดปุ่ม “สูงสุด” เพื่อเลือกระดับกำลังไฟที่ 2100 วัตต์ ขณะที่ปุ่ม “ต่ำสุด” สำหรับกำลังไฟ 600 วัตต์
- กด “+” หรือ “-” เพื่อปรับระดับกำลังไฟ อุณหภูมิ หรือเวลา

3. เริ่มการใช้งาน

- กดปุ่มฟังก์ชันใด ๆ ภายใน 1 นาที หลังจากกดปุ่ม “เปิด/ปิด” ครั้งแรก เตาแม่เหล็กไฟฟ้าจะตรวจสอบอย่างอัตโนมัติว่ามีภาชนะประกอบอาหารวางอยู่บนเตาหรือไม่ในกรณีที่ไม่มีการทำงานภายใน 1 นาที เครื่องจะปิดอัตโนมัติ
- หากไม่มีหม้อ สัญลักษณ์เตือนจะทำงาน หากไม่วางภาชนะประกอบอาหารบนเตาภายใน 1 นาที เครื่องจะปิดอัตโนมัติ หากวางภายใน 1 นาที เครื่องจะเริ่มทำงาน

4. รายละเอียดฟังก์ชัน

ฟังก์ชันต้ม

- เปิดเตาและกด  เพื่อเริ่มฟังก์ชัน “ต้ม” เตาจะร้อนตามกำลังไฟที่กำหนด และหน้าจอ LED จะแสดง “00:10” ไฟสัญญาณเปิด/ปิดและไฟ “ต้ม” จะสว่างขึ้น
- ค่าเริ่มต้นเวลาการทำอาหารคือ 10 นาที กด  เพื่อปรับเวลา (รายละเอียดดูที่ฟังก์ชันตั้งเวลา)

ฟังก์ชันนึ่ง

- เปิดเตาและกด  เพื่อเริ่มฟังก์ชัน “นึ่ง” เตาจะร้อนตามกำลังไฟที่กำหนด และหน้าจอ LED จะแสดง “00:45” ไฟสัญญาณเปิด/ปิดและไฟ “นึ่ง” จะสว่างขึ้น
- ค่าเริ่มต้นเวลาการทำอาหารคือ 45 นาที กด  เพื่อปรับเวลา (รายละเอียดดูที่ฟังก์ชันตั้งเวลา)

ฟังก์ชันเคี่ยว

- เปิดเตาและกด  เพื่อเริ่มฟังก์ชัน “เคี่ยว” เตาจะร้อนตามกำลังไฟที่กำหนด และหน้าจอ LED จะแสดง “02:00” ไฟสัญญาณเปิด/ปิดและไฟ “เคี่ยว” จะสว่างขึ้น
- ค่าเริ่มต้นเวลาการทำอาหารคือ 120 นาที กด  เพื่อปรับเวลา (รายละเอียดดูที่ฟังก์ชันตั้งเวลา)

ฟังก์ชันทอด

- เปิดเตาและกด  เพื่อเริ่มฟังก์ชัน “ทอด” เตาจะร้อนตามอุณหภูมิที่กำหนด และหน้าจอ LED จะแสดง “200” ไฟสัญญาณเปิด/ปิดและไฟ “ทอด” จะสว่างขึ้น

- ค่าเริ่มต้นเวลาการทำอาหารคือ 120 นาที กด  เพื่อปรับเวลา (รายละเอียดดูที่ฟังก์ชันตั้งเวลา)
- ช่วงอุณหภูมิสำหรับฟังก์ชัน “ทอด” คือ 60°C - 240°C กด “+” หรือ “-” หรือวาดนิวทอนปรับระดับอุณหภูมิ
- เตาแม่เหล็กไฟฟ้ามีระดับอุณหภูมิ 9 ระดับ ได้แก่ 60°C, 80°C, 120°C, 140°C, 160°C, 180°C, 200°C, 220°C และ 240°C

ฟังก์ชันผัด

- เปิดเตาและกด  เพื่อเริ่มฟังก์ชัน “ผัด” เตาจะร้อนตามกำลังไฟที่กำหนด และหน้าจอ LED จะแสดง “P10” ไฟสัญญาณเปิด/ปิดและไฟ “ผัด” จะสว่างขึ้น
- ค่าเริ่มต้นเวลาการทำอาหารคือ 120 นาที กด  เพื่อปรับเวลา (รายละเอียดดูที่ฟังก์ชันตั้งเวลา)
- เตาแม่เหล็กไฟฟ้ามีระดับกำลังไฟ 10 ระดับ ได้แก่ 2100W, 1800W, 1600W, 1400W, 1200W, 1000W, 800W, 600W, 300W, 100W และรหัสแสดงที่สัมพันธ์กันคือ P10, P9, P8, P7, P6, P5, P4, P3, P2, P1
- ระหว่างการทำอาหารปุ่ม กด “+” หรือ “-” หรือกวาดนิ้วเพื่อปรับระดับกำลังไฟ

ฟังก์ชันหม้อไฟ

- เปิดเตาและกด  เพื่อเริ่มฟังก์ชัน “หม้อไฟ” เตาจะร้อนตามกำลังไฟที่กำหนด และหน้าจอ LED จะแสดง “P8” ไฟสัญญาณเปิด/ปิดและไฟ “หม้อไฟ” จะสว่างขึ้น
- ค่าเริ่มต้นเวลาการทำอาหารคือ 120 นาที กด  เพื่อปรับเวลา (รายละเอียดดูที่ฟังก์ชันตั้งเวลา)
- เตาแม่เหล็กไฟฟ้ามีระดับกำลังไฟ 10 ระดับ ได้แก่ 2100W, 1800W, 1600W, 1400W, 1200W, 1000W, 800W, 600W, 300W, 100W และรหัสแสดงที่สัมพันธ์กันคือ P10, P9, P8, P7, P6, P5, P4, P3, P2, P1
- ระหว่างการทำอาหารปุ่ม กด “+” หรือ “-” หรือกวาดนิ้วเพื่อปรับระดับกำลังไฟ

โหมดเพิ่มกำลังไฟ

- เปิดเตาและเลือกฟังก์ชันการทำอาหารที่ต้องการ (มีสำหรับ “ผัด” และ “ทอด” เท่านั้น) เตาจะร้อนตามกำลังไฟที่กำหนดและหน้าจอ LED จะแสดง “P10” สำหรับฟังก์ชัน “ผัด” และ “P8” สำหรับฟังก์ชันหม้อไฟ ไฟสัญญาณเปิด/ปิดและไฟฟังก์ชันการทำอาหารที่ต้องการจะสว่างขึ้น
- กด  เพื่อเริ่มโหมด “เพิ่มกำลังไฟ” และไฟสว่างขึ้น กำลังไฟจะเพิ่มขึ้นสูงสุดและจอแสดงผลจะแสดง “boost”

- ในการใช้งานโหมด “เพิ่มกำลังไฟ” ระดับกำลังไฟจะกลับสู่การตั้งค่าก่อนหน้านี้ภายใน 3 วินาทีโดยอัตโนมัติ
 - กดปุ่ม “เพิ่มกำลังไฟ” อีกครั้ง
 - กดปุ่ม “-”
 - หลังจากทำงาน 3 นาที
- ระหว่างการทำการหุงต้ม กด “+” หรือ “-” หรือกดปุ่มนี้เพื่อปรับระดับกำลังไฟ

ฟังก์ชันตั้งเวลา

- กด  เพื่อเข้าสู่ฟังก์ชันตั้งเวลา จากนั้นกด “+” หรือ “-” หรือกดปุ่มนี้เพื่อปรับเวลาการทำการหุงต้ม
- หลังเข้าสู่การตั้งเวลา จอแสดงผลจะแสดง “88:88” และจำนวนนาฬิกาจะกะพริบ จากนั้นเลือกเวลาโดยใช้ “+” หรือ “-” กด  เพื่อยืนยันและเลือกจำนวนชั่วโมง เพื่อยืนยันการตั้งค่าเวลา กด  หนึ่งครั้ง หรือมีเซ็นนั้นจะมีการตั้งค่าเวลา หากไม่มีการใช้งานใน 5 วินาที
- การตั้งค่าเวลา:
 - a กดปุ่ม “+” “-” เพื่อปรับเวลาตามจำนวนนาฬิกาหรือชั่วโมง
 - b กดปุ่ม “+” “-” และค้างไว้ 2 วินาที เวลาจะปรับอย่างรวดเร็วตามจำนวนนาฬิกาหรือชั่วโมง
 - c กดปุ่มนี้ตามเข็มนาฬิกาหรือกดปุ่มนี้ตามเข็มนาฬิกาเพื่อปรับเวลาตามจำนวนนาฬิกาหรือชั่วโมง
- เวลาสูงสุด : 23 ชั่วโมง 59 นาที

ฟังก์ชันหยุดชั่วคราว

- กด  เพื่อหยุดขั้นตอนการทำการหุงต้มได้ทุกเวลา กด  อีกครั้งเพื่อทำการหุงต้มต่อ
- ระยะเวลาหยุดชั่วคราวคือ 1 นาทีภายใต้สถานะกำลังทำงานและ 1 นาทีภายใต้สถานะไม่มีการทำงาน
- ฟังก์ชันหยุดชั่วคราวทำงานได้แม้มีข้อผิดพลาดหรือสถานการณ์ที่ไม่ปกติ

ระบบป้องกันเพื่อความปลอดภัย

คำอธิบายเกี่ยวกับความผิดปกติของอุปกรณ์	สาเหตุ	วิธีแก้ไข
E2	หลอดกำลังไฟหรือเซ็นเซอร์เป็นวงจรไม่สัมผัสกัน/ลัดวงจร	ปิดเตา
E3	แรงดันไฟฟ้าเกิน 265V-285V เตาแม่เหล็กไฟฟ้าจะตัดกำลังไฟเข้า	เครื่องจะกลับมาทำงานหลังแรงดันไฟฟ้ากลับมาสู่ระดับปกติ
E4	แรงดันไฟฟ้าต่ำกว่า 150V-170V เตาแม่เหล็กไฟฟ้าจะตัดกำลังไฟเข้า	เครื่องจะกลับมาทำงานหลังแรงดันไฟฟ้ากลับมาสู่ระดับปกติ
E5	เซ็นเซอร์เป็นวงจรไม่สัมผัสกัน	ปิดเตา
E6	เซ็นเซอร์ลัดวงจร	ปิดเตา
ระบบตรวจจักษ์ภายในจะส่งเสียงเตือน	หากตรวจจักษ์แล้วไม่พบหม้อหรือพบหม้อที่ไม่เหมาะสมบนแผ่นเซรามิก	วางหม้อหรือเปลี่ยนเป็นหม้อที่เหมาะสม
จอแสดงผลไม่เปลี่ยนแปลง	• หลอดกำลังไฟร้อนเกินไป เตาแม่เหล็กไฟฟ้าจะปิดกำลังไฟเข้า • แผ่นเซรามิกร้อนเกินไปและเซ็นเซอร์อุณหภูมิลัดวงจร เตาจะปิดกำลังไฟเข้า	เมื่ออุณหภูมิลดลงจนถึงระดับที่กำหนด เตาแม่เหล็กไฟฟ้าจะเริ่มทำการหุงต้มใหม่อีกครั้ง
เตาจะปิดอัตโนมัติ	เมื่อเตาไม่ได้รับคำสั่งให้ทำงานเป็นเวลาสองชั่วโมงเพื่อหลีกเลี่ยงอุบัติเหตุขณะที่ผู้ใช้ไม่อยู่	
เตาไม่ทำงาน	• ไม่ได้เสียบปลั๊กเตาหรือปลั๊กเสียบหาย • มีการใช้หม้อที่ไม่เหมาะสม	• ตรวจสอบว่าเสียบปลั๊กเครื่องในเตาเรียบร้อยแล้ว • ตรวจสอบขนาดหม้อ วางหม้อที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางมากกว่า 12 ซม.
เตาหยุดทำการหุงต้มกะทันหันขณะใช้	• อุณหภูมิห้องสูงเกินไป • มีการใช้ระบบป้องกันเพื่อความปลอดภัย	• ตรวจสอบว่าอุณหภูมิห้องไม่สูงเกินไป • ตรวจสอบว่าเป็นเพราะระบบป้องกันเพื่อความปลอดภัยหรือไม่ในกรณีนี้ รอสภาพแวดล้อมเย็นลง

คำอธิบายเกี่ยวกับความผิดปกติของอุปกรณ์	สาเหตุ	วิธีแก้ไข
เตาปิดเองหลังส่งสัญญาณเตือนต่อเนื่องและเสียงเตือนฉุกเฉิน	การใช้หม้ออย่างไม่เหมาะสมหรือมีการใช้หม้อที่ไม่เหมาะสม	- ตรวจสอบว่าหม้อใช้กับเตาแม่เหล็กไฟฟ้าได้หรือไม่ - ตรวจสอบว่าวางหม้อตรงกลางแผ่นเซรามิกหรือไม่ - ตรวจสอบขนาดหม้อ มีการวางหม้อที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางมากกว่า 12 ซม. หรือไม่

โปรดทราบว่า: ห้ามใช้งานเครื่องหากสายไฟเสียหาย เปลี่ยนสายไฟโดยศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตจาก Tefal เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายใด ๆ

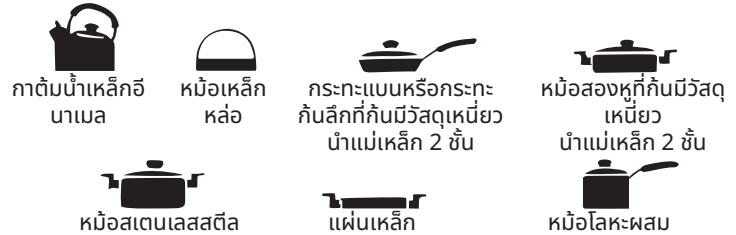
การทำความสะอาด

ก่อนเริ่มทำความสะอาด ควรถอดปลั๊กไฟ และรอให้น้ำเตาแม่เหล็กไฟฟ้าเย็นลง จากนั้นให้ปฏิบัติตามคำแนะนำ ดังนี้ :

- 1. ผิวน้ำเตาเซรามิก:** หากผิวน้ำเตาสกปรก ให้ทำความสะอาดด้วยผ้าเปียกหมาด หรือผสมน้ำยาทำความสะอาดคราบอาหารเช็ดให้สะอาด
- 2. ตัวเครื่องและแผงควบคุมการทำงาน:** ให้ทำความสะอาดด้วยผ้าเปียกหมาด หากมีคราบน้ำมันให้เช็ดด้วยน้ำผสมน้ำยาล้างจานและเช็ดด้วยผ้าเปียกหมาดอีกครั้ง
- 3. ช่องดูดอากาศ/ระบายอากาศ:** ให้ทำความสะอาดโดยใช้ไม้พินสาลีเช็ดฝุ่น ออก หากมีคราบน้ำมันให้ทำความสะอาดโดยใช้ไม้พินสาลีเช็ดฝุ่นและแปรงด้วยแปรงสีฟัน จากนั้นเช็ดให้สะอาด

ภาชนะประกอบอาหารสำหรับเตาแม่เหล็กไฟฟ้า

หม้อและภาชนะประกอบอาหารที่ใช้ได้
กับภาชนะประกอบอาหารผลิตจากเหล็กหรือวัสดุที่ เหนียวนำแม่เหล็ก
กับภาชนะแบนเรียบและมีเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 12 ซม. และไม่มากกว่า 24 ซม.

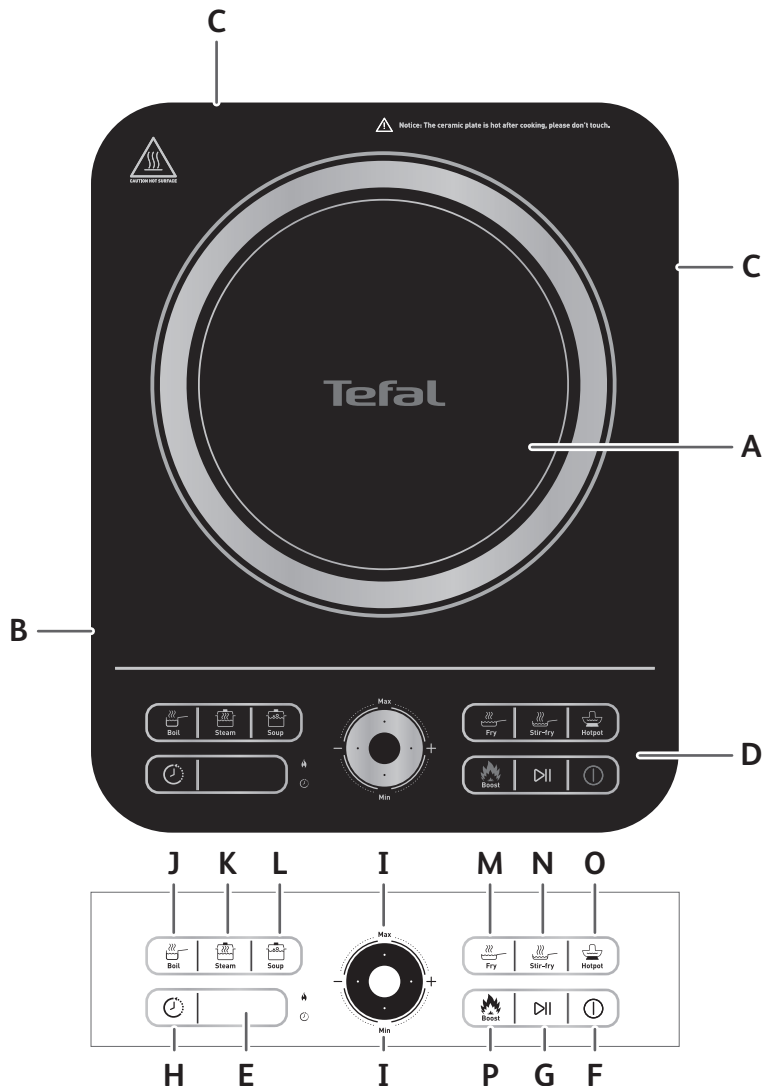


สิ่งแวดล้อม



การปกป้องสิ่งแวดล้อมต้องมาก่อน!

- ① เครื่องใช้ของคุณประกอบด้วยวัสดุมีค่า ซึ่งนำกลับมาใช้หรือรีไซเคิลได้
- ๖ นำไปทิ้ง ณ จุดเก็บรวบรวมขยะในพื้นที่



IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- **Read these instructions for use carefully before using your appliance for the first time and keep them to hand for future reference.**
- This appliance is not intended to function using an external time-switch or a separate remote control system.
- 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 must be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Cleaning and user maintenance shall not be carried out by children unless they are older than 8 years and supervised.
- Keep the appliance and its cord out of the reach of children less than 8 years.

- As this appliance is for household use only, it is not intended for use in and the guarantee will not apply for:
 - Staff kitchen areas in shops, offices and other working environments ;
 - Farm houses ;
 - By clients in hotels, motels and other residential type environments ;
 - Bed and breakfast type environments.
- To ensure safety, if the power cord is damaged, it must be replaced by either the manufacturer, its approved service centre or similarly qualified persons.
- **WARNING:** If the surface is cracked, switch off the appliance to avoid the possibility of electric shock.
- Metallic objects such as knives, forks, spoons and lids should not be placed on the hotplate since they can get hot.
- This appliance is designed for indoor domestic household use only. In case of professional use, inappropriate use or failure to comply with the instructions, the manufacturer accepts no responsibility and the guarantee will not apply.
- For your safety, this appliance meets applicable standards and regulations (Directives on Low Voltage, Electromagnetic Compatibility, Materials in contact with food articles, Environment, etc.).
- This appliance is designed to function on AC current only. Before using it for the first time, check that your mains supply voltage matches that indicated on the appliance data plate.
- Any connection error will invalidate your guarantee.
- Always plug the appliance into a dedicated socket outlet with an earth connection. Do not use a socket adaptor or connect any other appliance into the same socket simultaneously, to avoid electrical overloading and risk of fire.

- Never immerse the appliance or its power cord in water or any other liquid.
- Given the diverse standards in effect, if the appliance is used in a country other than that in which it is purchased, have it checked by an Approved Service Centre.
- Remove all packaging materials, stickers and accessories from inside and outside of the appliance.
- The appliance must be placed and used on a flat, stable, heat-resistant work surface, away from water splashes.
- Do not place or use this appliance in high humidity environments.
- Do not place or use the induction plate on steel or aluminium surfaces.
- Maintain a gap of at least 10cm (4 inches) on all sides of the appliance to ensure adequate ventilation.
- Never place or use the appliance close to a wall or below a wall cupboard.
- Never place or use the appliance below or close to easily inflammable objects (e.g. curtains, etc.).
- Never place or use the appliance on or close to a cooking hob or other sources of heat.
- People fitted with cardiac pacemakers or similar medical devices should be kept away from the induction cooker when it is connected to the power supply. If in any doubt consult a medical practitioner before using this product to avoid any danger.
- Unwind the power cord fully before use.
- Do not use an extension lead. If you accept liability for doing so, only use an extension lead which is in good condition, has a plug with an earth connection and is suited to the power rating of the appliance.
- Never leave the appliance unattended whilst connected to the power supply, even if for a few moments, especially where children are present.
- Do not let the power cord hang where children may reach it.
- The power cord must never be close to or in contact with hot parts of the appliance, close to sources of heat or resting on sharp edges.
- Take all necessary precautions to prevent anyone tripping over an extension cord.
- Switch off and disconnect the appliance from the power supply when not in use.
- Never disconnect the plug by pulling on the power cord.

- Inspect the appliance and power cord for signs of wear or damage prior to connecting to the power supply.
- Do not use your appliance if it does not operate correctly, if it has been damaged or if the power cord or plug is damaged. To maintain safety, these parts must be replaced by an Approved Service Centre.
- Any intervention other than normal cleaning and maintenance by the customer must be performed by an Approved Service Centre.
- Never touch the hot surfaces of the appliance, they will remain hot for a while after use.
- Never move the appliance as long as it is hot.
- Allow the appliance to cool down completely before you clean and store it.
- Always keep the induction cooker clean to avoid dust entering the fan motor and causing a malfunction.
- If parts of the appliance should catch fire, never try to extinguish flames with water. Disconnect the appliance and smother the flames with a damp cloth.
- Place the pot at the centre of the cooking circle.
- Do not overheat pot or preheat while empty for long periods.
- Do not heat foodstuffs in tins or other airtight containers to avoid explosion caused by air expansion.

KEEP THESE INSTRUCTIONS IN A SAFE PLACE

This product has been designed for domestic use only. Any commercial use, inappropriate use or failure to comply with the instructions, the manufacturer accepts no responsibility and the guarantee will not apply.

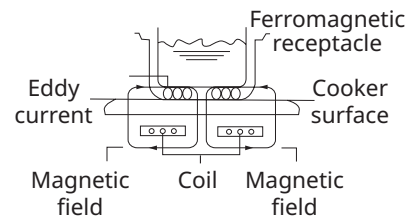
DESCRIPTION

A	Ceramic plate	I	"Max."/"Min."/"+"/"-" Button
B	Air entry	J	Boil Function
C	Air exit	K	Steam Function
D	Control panel	L	Soup Function
E	Digital display screen	M	Fry Function
F	On/Off Button	N	Stir-fry Function
G	Pause Button	O	Hotpot Function
H	Timer Function	P	Boost Mode

PRINCIPLE AND CHARACTERISTICS

Working Principle

An induction hotplate works by heating a receptacle using the currents induced by a magnetic field. When an electric current passes through a coil, it generates a magnetic field. When the magnetic field pass through the bottom of iron pot, it will generate numerous eddy currents, which will rapidly heat up the pot and its contents.



Characteristics

Multiple Safety Protections

- Over/under-voltage protection.
- Only suitable for pots made of ferromagnetic based materials with diameter of 12 cm to 24 cm.
- Protection against appliance overheating.
- Auto cut off protection (2 hours) for "Fry", "Stir-fry" and "Hotpot" functions.

Environmental Protection

- Induction does not generate any flames.
- Induction does not need any fuel and reduces the risk of domestic accidents linked to gas leaks or fire due to its numerous controls.

Microcomputer Control

- Multiple heating functions: Multiple heating modes from low power to high power to meet various cooking demands.
- Wide range temperature selection: maintains and regulates the cooking temperature.
- Flexible Timer function: wide range of presetting time.
- Automatic alarm function: if no pot or an unsuitable pot is sensed on the ceramic plate, the internal detection system will generate an alarm.

Convenient Cleaning

- High-grade ceramic plate is not easily worn out or darkened and is convenient for cleaning and maintenance.
- In case of spilling, move away the pot and clean with a soft damp cloth.

DIRECTION FOR USE

Operation Methods

Note: when using the appliance, please pay attention to the following:

- Temperature presetting function is only available under "Fry" function.
- Under temperature presetting mode, the actual temperature may be different from the selected temperature due to varying shape and material of receptacle.
- After 8 minutes >1600W, the power will decrease to 1600W.
- It is recommended to begin a cooking function when the appliance is cool, otherwise efficiency may be affected.

Operation Steps

- 1. Turning on the induction hob.** The appliance will beep once, the LED display and all lights will flash. The appliance will be in standby mode, and the "on/off" button will flash.
 - Press the "on/off" button, the appliance will beep once and the LED display will show the current voltage.
- 2. Power level, temperature and time adjustment**
 - Sweep clockwise on the "Max."/"Min."/"+"/"-" Button (I) to increase the power level, temperature or time
 - Sweep anti-clockwise on the "Max."/"Min."/"+"/"-" Button (I) to decrease the power level, temperature or time

- Press "Max" key to increase the power level to 2100W and the "Min" key to decrease the power level to 600W.
- Press "+" or "-" to adjust the power level, temperature or time.

3. Functional Startup

- Select a function within one minute of turning on the appliance, and it will automatically check if a pot is present. If no function is selected within one minute, the appliance will turn itself off.
- When there is no pot, an alarm will sound; if the appliance can not detect a pot present after one minute, the appliance will turn itself off. If a pot is placed on the cooker within one minute, the cooker will start heating automatically.

4. Introduction of Detailed Function

BOIL FUNCTION

- Turn on the cooker and press  to start "Boil" function. The cooker will heat at designated power and the LED display will show "00:10". The on/off light and the "Boil" light are on.
- The default cooking time is 10 minutes, press  to adjust the time (refer to timer function).

STEAM FUNCTION

- Turn on the cooker and press  to start "Steam" function. The cooker will heat at designated power and the LED display will show "00:45". The on/off light and the "Steam" light are on.
- The default cooking time is 45 minutes, press  to adjust the time (refer to timer function).

SOUP FUNCTION

- Turn on the cooker and press  to start "Soup" function. The cooker will heat at designated power and the LED display will show "02:00". The on/off light and the "Soup" light are on.
- The default cooking time is 120 minutes, press  to adjust the time (refer to timer function).

FRY FUNCTION

- Turn on the cooker and press  to start "Fry" function. The cooker will heat at designated temperature and the LED display will show "200". The on/off light and the "Fry" light are on.
- The default cooking time is 120 minutes, press  to adjust the time (refer to timer function).
- The temperature range for "Fry" function is 60°C - 240°C, press "+" or "-" or sweep to adjust the temperature level.
- There are 9 temperature levels for the induction hob, i.e. 60°C, 80°C, 120°C, 140°C, 160°C, 180°C, 200°C, 220°C and 240°C.

STIR-FRY FUNCTION

- Turn on the cooker and press  to start "Stir-fry" function. The cooker will heat at designated power and the LED display will show "P10". The on/off light and the "Stir-fry" light are on.
- The default cooking time is 120 minutes, press  to adjust the time (refer to timer function).
- There are 10 power levels for the induction cooker, i.e. 2100W, 1800W, 1600W, 1400W, 1200W, 1000W, 800W, 600W, 300W, 100W and the corresponding displayed codes are P10, P9, P8, P7, P6, P5, P4, P3, P2, P1.
- During cooking, press "+" or "-" key or sweep to adjust the power level.

HOTPOT FUNCTION

- Turn on the cooker and press  to start "Hotpot" function. The cooker will heat at designated power and the LED display will show "P8". The on/off light and the "Hotpot" light are on.
- The default cooking time is 120 minutes, press  to adjust the time (refer to timer function).
- There are 10 power levels for the induction cooker, i.e. 2100W, 1800W, 1600W, 1400W, 1200W, 1000W, 800W, 600W, 300W, 100W and the corresponding displayed codes are P10, P9, P8, P7, P6, P5, P4, P3, P2, P1.
- During cooking, press "+" or "-" key or sweep to adjust the power level.

BOOST MODE

- Turn on the cooker and select desired cooking function (only available for "Stir-fry" and "Hotpot" functions), the cooker will heat at designated power and the LED display will show "P10" for "Stir-fry" function and "P8" for "Hotpot" function. The on/off light and the desired cooking function light are on.
- Press  to start "Boost" mode and the light is on, it will go to maximum heating power and display will show "booS".
- Under the "Boost" mode operation, the power level will be returned to previous setting under the below 3 conditions:
 - press "Boost" mode key again
 - press "-" key
 - operation after 3 minutes
- During cooking, press "+" or "-" key or sweep to adjust the power level.

TIMER FUNCTION

- Press  to enter the timer function, then press "+" or "-" or sweep to adjust the cooking time.
- After entering to timer, the screen displays "88:88" and minutes will flash, then select the time by using "+" or "-", press  to confirm and select hours. To confirm the time setting, press  once or time will be set if no operation in 5 seconds.
- Timer setting:
 - a. Press "+" "-" key to adjust the time by minute or hour
 - b. Press "+" "-" key and hold for 2 seconds, the time will be adjusted quickly by minute or hour.
 - c. Sweep in clockwise or anti-clockwise to adjust the time by minute or hour.
- Maximum time : 23 hours 59 minutes

PAUSE FUNCTION

- Press  to stop the cooking process at any time; to resume cooking, press  again.
- Duration time of pause is 1 minute under operation status and 1 minute under no operation status.
- Pause function works even under malfunction or abnormal situation.

SAFEGUARDS

Malfunction description	Causes	Solutions
E2	Power tube or sensor is open circuit / short circuit	Turn off the cooker
E3	Voltage is over 265V-285V, the induction cooker will turn itself off.	Operation resumes after the voltage returns to normal
E4	Voltage is under 150V-170V, the induction cooker will turn itself off.	Operation resumes after the voltage returns to normal
E5	Sensor is open circuit	Turn off the cooker
E6	Sensor is short circuit	Turn off the cooker
Internal detection system generate an alarm	If no pot or an unsuitable pot is sensed on the ceramic plate	Place a suitable pot on the ceramic plate.
Display remains unchanged	- Power tube is overheating, the induction cooker will turn itself off. - Ceramic plate is overheated and the temperature sensor is short circuit, the cooker will turn itself off.	When the temperature drops to designated level, the induction cooker will start reheating.
Cooker turns off automatically	If it receives no operation instruction for a period of two hours to avoid any incident at the absence of the user	
Cooker not working.	- Cooker not plugged in or plug is damaged. - Unsuitable pot is used.	- Check the appliance is plugged in the socket, and the plug is damaged. - Check the pot size, place a pot with diameter more than 12cm.

Malfunction description	Causes	Solutions
Cooker suddenly stops heating during use	- Room temperature is too high. - Safety protections is on.	- Check if the room temperature is too high. - Check if it is due to safety protections. In this case, wait for several minutes and confirm
Cooker turns off after warning with continuous and urgent beeps	Improper use of the pot or unsuitable pot is used.	- Check if the pot is induction compatible. - Check if pot is placed in the centre of the ceramic plate. - Check the pot size, place a pot diameter more than 12cm.

Please note: If the power cord is damaged, do not use the appliance. Have it replaced by a Tefal Approved Service Centre to avoid any danger.

CLEANING

Please unplug the power cord, wait till the ceramic plate is cooled down and then follow the below directions to clean the cooker:

- 1. Ceramic plate:** If the ceramic plate is very dirty, please clean the ceramic plate using a damp soft cloth or a cleaning product which is designed for use on ceramic hobs when necessary.
- 2. Cooker body and control panel:** Use soft wet dishcloth to clean. In case of any oil stains that are not easily removed, wipe away the stains with neutral detergent and then clean with wet dishcloth.
- 3. Air entry/ air exit surface:** remove any dust with a cotton bud.

COOKING UTENSILS

Suitable cooking pots

Double bottom pots made of iron (enamel, cast iron or stainless steel) or magnetic induction materials with flat bottom diameter of over 12 cm and less than 24 cm.



Enameled
iron tea pot



Precision
cast iron pot



Magnetic induction
double-bottom
frying pan or wok



Magnetic induction
double-bottom
stockpot



Special stainless
steel pot



Iron Grill Plate



Dedicated pot made of
composite materials
suitable for use with an
induction hob

ENVIRONMENT



Environment protection first!

- ① Your appliance contains valuable materials which can be recovered or recycled.
- ➡ Leave it at a local civic waste collection point.

th

p. 1 – 11

en

p. 13 – 24