

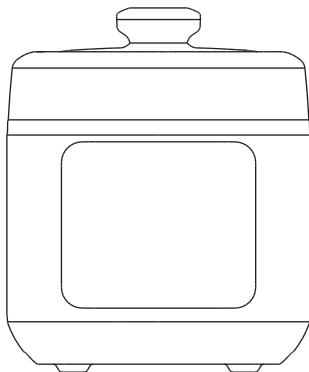
Operation Instruction

คู่มือการใช้งาน

Electric Pressure Cooker

หม้อหุงความดันไฟฟ้า

PC-50H100-MS01 and PC-50H100-TH01



Please read this user manual carefully before using the product and keep it properly

โปรดอ่านคู่มือการใช้งานอย่างละเอียดก่อนใช้งานผลิตภัณฑ์และเก็บรักษาไว้ให้ดี

Safety Precautions

To ensure safety and avoid harm to yourself, others, or financial losses, please strictly follow the safety precautions outlined below. Failure to adhere to these warnings and improper use may result in accidents. Compliance is essential.



Prohibited Operation



Required Operation



Daily Precaution

- ⊘ 1. Please keep the product out of the reach of children, and do not allow them to operate it alone to prevent electric shock, burns, or other injuries.
2. Please avoid inserting foreign objects such as metal shavings, wires, or needles into the product or its gaps, as this may lead to electric shock or malfunction.
- ⚠ 3. Please unplug the power cord when cleaning, if the product malfunctions, or when not in use, to prevent electric leakage or accidental activation.
4. Please refrain from placing the product directly on fire or near heat sources or flames, as this may cause damage, malfunction, or potential danger.
5. Please avoid placing the product on unstable, damp, high-temperature, smooth, or heat-sensitive surfaces (e.g., plastic tablecloths, cotton fabrics, carpets) to prevent electric shock, fire, or accidental injury and property damage.
6. Please use only the designated inner pot for this product. Using other pots may cause air leaks or pressure release issues. Additionally, do not heat the inner pot on other appliances, as this may cause deformation or damage.
7. Please do not heat any bagged, canned, or bottled items inside the product, as this could result in an explosion.
8. Please check the safety valve, float valve, and pressure release valve regularly to ensure they are not blocked. Do not add weights or replace them with other objects to avoid malfunctions, injuries, or property damage.
9. Please do not attempt to open the lid forcibly when the float is raised or if the lid is difficult to open, as this may result in burns.
10. Please do not rinse or immerse the pot body in water to prevent electric shock or short circuits.
- ⓘ 11. Please use a dedicated power socket with a rated current of 10A or above and an AC voltage of 220-240V to prevent fire or electric shock.
12. Please avoid plugging in or unplugging the power cord with wet hands to prevent electric shock. When unplugging, hold the plug firmly instead of pulling the cord to avoid damage.
13. If the power cord is damaged, please contact the manufacturer, its service department, or qualified personnel for replacement to avoid potential hazards.
14. Before use, please ensure the power cord is securely connected to the socket to prevent poor contact, which could lead to device damage, short circuits, or fire hazards.

15. Please note that this product is a Class I appliance. Ensure that the grounding wire of the socket is properly grounded.
16. Please use this product for household purposes only. The company is not responsible for any accidents or injuries caused by commercial use, improper use, or failure to follow the instructions in this manual.
17. Please do not operate this appliance with an external timer or a separate remote-control system.
18. Please use this product indoors only. Do not use it in damp locations or outdoors to avoid electric shock or damage due to aging components.
19. Please avoid moving the product during operation.
20. Please note that this product is not suitable for individuals with sensory or mental impairments, or those lacking relevant experience or knowledge (including children), unless supervised and instructed by a professional. Children should be supervised to ensure they do not play with the product.
21. Please ensure that all pressure is fully released before opening the container.
22. In the event of a malfunction, please send the product to the after-sales service center for repair. Do not attempt to disassemble or replace parts yourself to prevent fire, electric shock, or injury.
23. After unpacking, please immediately dispose of plastic bags in the trash to prevent children from playing with them and risking suffocation.
24. Please remove any foreign objects from the bottom of the inner pot and the heating plate surface before use to avoid abnormal operation.
25. Please handle the pressure release valve gently. Do not apply excessive force to prevent damage and potential leakage.
26. When moving the product, please lift it by the handle or the hidden handles at the bottom of the pot body. Do not lift it by the upper lid handle, as this may cause the lid to separate from the pot body, resulting in injury.
27. During cooking, please avoid touching the upper lid or the pressure release valve to prevent burns.
28. Before use, please ensure the sealing ring and inner lid are properly installed to prevent leaks during operation.
29. If a significant amount of steam escapes between the lid and the pot body during cooking, please stop using the product immediately to prevent burns and refer to the troubleshooting section for "lid leakage" or contact the after-sales service center for repair.
30. When cleaning the inner pot, please use a sponge or soft cloth. Do not use steel wool, metal spatulas, or other hard materials to avoid scratching the inner pot surface.
31. Please ensure the food volume does not exceed the maximum scale line during cooking. Overfilling may cause food to be undercooked, result in burning, splattering, or other issues, leading to potential injury or property damage.
32. When serving rice or other foods, please avoid touching high-temperature areas such as the inner pot or the inner side of the lid to prevent burns.

33. Please regularly inspect the steam release pipe of the pressure regulator to ensure it is not blocked.
34. To avoid accidents caused by the aging of the sealing ring, please inspect it periodically. If you find any damage, deformation, or leakage, please replace it promptly by purchasing a new one from the after-sales service center.
35. This product is intended for use at altitudes below 2000 meters.
36. Please do not cook acidic foods ($\text{pH} < 5$).
37. A slight "popping" sound during cooking is normal.
38. During cooking, the pressure inside the pot may cause the lid to lift slightly, creating a larger gap between the lid and the pot body. This is a normal phenomenon.

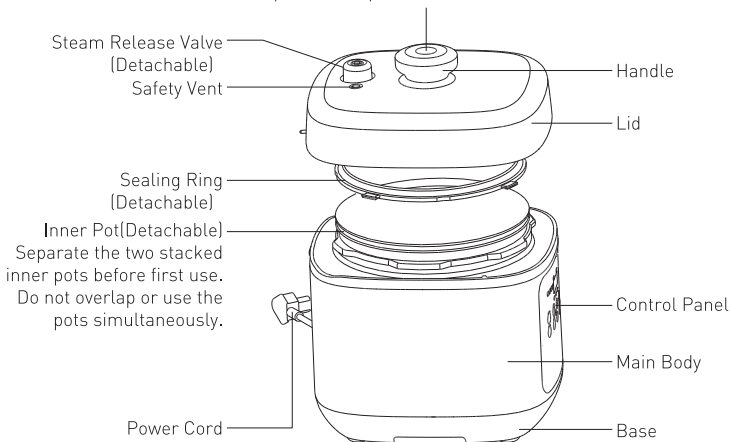
Important Notice:

All content in this manual has been carefully verified. If you encounter any printing errors or misunderstandings, please contact our company for clarification. Updates to the product may occur without prior notice.

Product Overview

Exhaust Button

(Press to manually release pressure. Do not use this feature when cooking porridge, soups, or other liquid-based foods to avoid splatter and potential burns.)



- For models with dual inner pots: When cooking rice or porridge, it is recommended to use the coated inner pot. For meat or soup dishes, it is recommended to use the stainless steel inner pot. Cooking soup capacity is 5L, and cooking rice capacity is 1.8L.
- Images are for reference only. The actual product design may vary slightly.
- A black line may appear at the rear of the lid due to the inherent weld line from the injection molding process. This is not a defect or damage to the component and does not affect normal use.

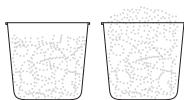
Cooking Preparation | Power Connection

1 Measure the Rice

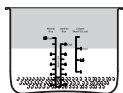
Correct
Example



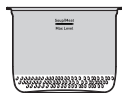
Incorrect
Example



2 Add Water



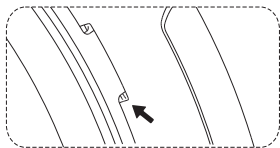
Coating Inner
Pot



Stainless Steel
Inner Pot

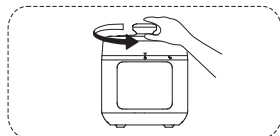
- When cooking porridge with one cup of rice, add water up to the "Porridge" scale line 1. When cooking rice with two cups of rice, add water up to the "Rice" scale line 2.
- For soups, it is recommended to use the stainless steel inner pot. Ensure that ingredients and water do not exceed the maximum water level line.

3 Ensure the sealing ring clasp is installed into the square holes on the lid.



4 Before using a new unit, clean the inner and outer surfaces of the inner pot with warm water and detergent. Dry thoroughly after cleaning.

5 Open/Close the Lid

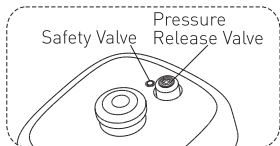


Opening the Lid: When the "Open Lid" light is on and the float valve has dropped, firmly grip the upper handle with one hand. Turn in the "Open Lid" direction to the stop point, then lift the lid upward.

Closing the Lid: Turn in the opposite direction to close.

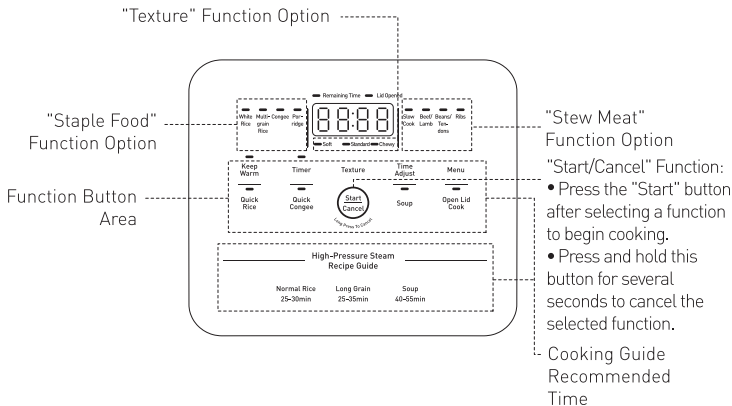
Note: When the "Open Lid" light is on, there may still be residual steam inside. Check if the safety valve has dropped. If not, manually press the exhaust button to release steam. Only open the lid once the safety valve has fully dropped.

6 Check the Safety Valve



Ensure the exhaust valve is properly placed and check whether the safety valve has dropped. The safety valve should be in the dropped position before heating.

User Manual



• Power On

Connect the power cord. A startup chime will sound, and the LED and digital display will fully illuminate. After 1 second, the unit enters standby mode, with the digital display showing "----". The texture adjustment light, open-lid indicator light, and remaining time indicator light will turn off. If there is no operation for 5 minutes in standby mode, all function lights will turn off, and the device will enter power-saving mode. Press any button to wake the device back to standby mode.

- **Function Selection**

- ① **Function Selection:** Press the function selection button [e.g., Rice/Porridge, Meat/Soup] to choose a function. The digital display will show the cooking time, the function light will flash, and the texture light will blink.
- ② **Cooking Time Adjustment:** The right four digits of the digital display will show the cooking time in "hh:mm" format. After selecting a function, press the "Time Adjustment" button to modify the cooking time. Press and hold for rapid adjustment. You can also press the "Texture" button to quickly adjust cooking time by cycling through three texture levels: Soft, Medium, and Chewy.
- ③ **Reservation Time Adjustment:** The reservation time is the duration from the reservation start to food completion.
After selecting a function, press the "Timer" or "Time Adjustment" button to set the reservation time. Each press increases the reservation time by 30 minutes. Press and hold for rapid adjustment. The range is 2:00–24:00. This feature is disabled in standby, heating, pressure-holding, or warming states.

- **Start Cooking**

After selecting a function, press the "Start/Cancel" button to begin cooking. A prompt tone will sound.

If a reservation is set, the digital display will show the reservation countdown. Without a reservation, or when the countdown ends, the unit will begin heating, with the digital display showing a dynamic indicator.

Once the pressure for the selected function is reached, the device enters the pressure-holding countdown stage, with the right four digits displaying the pressure-holding time in "hh:mm".

- **Automatic Keep Warm**

After the pressure-holding countdown ends, the device will naturally release pressure and enter the keep-warm mode. The digital display will show the elapsed warming time in "hh:mm" format. The keep-warm light and the selected function light will remain on, while other lights turn off. To release pressure faster, you can press the exhaust button, except when cooking large quantities of liquid foods like porridge or soup, to avoid scalding.

Once the safety valve drops, you can open the lid to enjoy your meal. Keep-warm durations: Rice - 5 hours; Other foods - 24 hours. After the keep-warm period, the device will automatically return to standby mode.

- **Cancel**

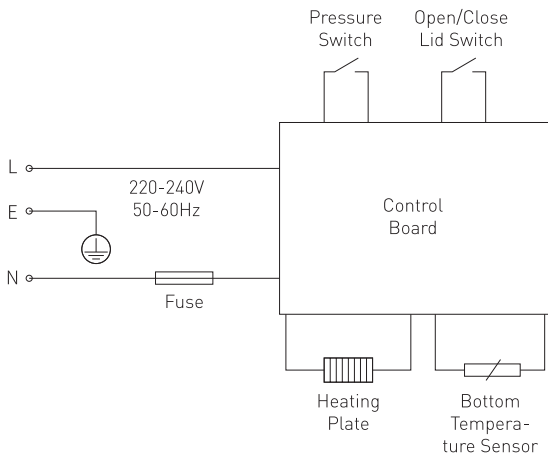
In non-standby states, press and hold the "Start/Cancel" button for 1 second to return to standby mode.

- **Special Feature: Open Lid Cooking**

Add ingredients and an appropriate amount of water to the pot. Select the "Open lid cooking" function to start.

Keep the lid open during this function. The cooking time is approximately 20 minutes after the water boils, but you can manually end the cooking process if needed.

Electrical Schematic Diagram



Note: Software evaluated models have no fuse in the firewire

Fault Analysis and Troubleshooting

Fault Phenomenon		Possible Cause	Solution
1	Difficulty closing the lid	The sealing ring is not properly placed	Properly position the sealing ring
2	Difficulty opening the lid	The safety valve has not dropped after venting	Gently push the safety valve with chopsticks/other tools
		Pressure inside the pot	Wait until the pressure drops and the safety valve falls before opening the lid
3	Lid leakage	The sealing ring is not placed	Check if the sealing ring is properly placed
		Food residue on the sealing ring	Clean the sealing ring
		Worn sealing ring	Send the product to the after-sales service center for repair
4	Safety valve leakage	Food residue on the safety valve sealing ring	Clean the safety valve sealing ring
		Worn sealing ring	Replace the safety valve sealing ring
5	Safety valve does not rise	Insufficient food or water in the pot	Add the appropriate amount of food and water as per the instructions
		Lid or pressure release valve leakage	Send the product to the after-sales service center for repair
6	Display does not light up when powered on	Poor contact with the power socket	Please check the power socket
		Fuse is blown	Send the product to the after-sales service center for repair
7	Display shows E1, buzzer alarms	Open circuit in the temperature sensor	Send the product to the after-sales service center for repair

Fault Phenomenon		Possible Cause	Solution
8	Display shows E2, buzzer alarms	Short circuit in the temperature sensor	Send the product to the after-sales service center for repair
9	Display shows E3, buzzer alarms	Open circuit in the pressure switch	Send the product to the after-sales service center for repair
10	Display shows E4, buzzer alarms	Short circuit in the pressure switch	Send the product to the after-sales service center for repair
		Persistent air leakage from the rubber ring (60 minutes)	
11	Display shows E7, buzzer alarms	Lid is not properly closed or opened during operation	Rotate the lid to the closed position
		Reed switch malfunction	Send the product to the after-sales service center for repair
12	Display shows E8, buzzer alarms	High voltage	Wait for the voltage to return to normal
13	Display shows E9, buzzer alarms	Low voltage	Wait for the voltage to return to normal
14	Display shows E10, buzzer alarms	Chip malfunction	Send the product to the after-sales service center for repair

Cleaning and Maintenance

- Please unplug the power supply and ensure the product is completely cooled before cleaning and maintenance.
- Please avoid using steel wool or hard objects to clean the inner pot to prevent scratching the coating.
- Please do not use banana oil, gasoline, abrasive powder, hard brushes, or similar substances to clean any parts.
- Please wipe the pot body with a clean, damp cloth. Do not directly rinse or soak the pot body with water to avoid electric shock or short circuit.
- Inner pot cleaning: Please use a sponge or other soft cleaning materials to clean the inner pot and dry its surface.
- After opening the lid, please clean the inner side of the lid, including the sealing ring, pressure release valve, vent pipe, and float, and then wipe them dry with a clean, damp cloth.
- After cleaning and maintenance, please ensure that components such as the anti-blocking parts, sealing ring, and pressure release valve are correctly reinstalled.

Statement

The data in this manual is provided by the Joyoung Research and Development Center's database.

Product Specifications

Model	PC-50H100-MS01 and PC-50H100-TH01
Rated Voltage	220-240V
Rated Frequency	50-60Hz
Rated Power	1000W

After-Sales Service

1. Warranty Regulations

- The product is covered by a 2-year warranty valid nationwide.

2. Warranty Period Definition

- The start date is based on a valid purchase voucher (invoice, online record, etc.).
- If no voucher exists, the start date is 3 months after the product barcode date.

3. Exclusions from Free Warranty Service

The following cases are not covered under the free warranty:

- Damage caused by force majeure events.
- Damage caused by human factors (improper moving, use, maintenance, or storage).
- Damage caused by installation or repair at non-authorized service points (including self-disassembly or repair).
- Products used for non-household purposes (business, commercial, or collective use).
- Failure to provide a valid purchase voucher or the warranty has expired.

4. After-Sales Service Contact Information

- Singapore (E-commerce): aftersales-sg@joyoung.com
- Malaysia (E-commerce): aftersales-my@joyoung.com
- Thailand (E-commerce): aftersales-th@joyoung.com

ข้อควรระวังด้านความปลอดภัย

เพื่อความปลอดภัยของคุณเองและผู้อื่น รวมทั้งป้องกันความเสียหายต่อทรัพย์สิน โปรดปฏิบัติตามข้อควรระวังด้านความปลอดภัยดังต่อไปนี้ การไม่ปฏิบัติตามข้อควรระวังอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุ ดังนั้นจึงขอความร่วมมือในการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด



การห้ามปฏิบัติ



การปฏิบัติที่จำเป็น



ข้อควรระวังประจำวัน

1. โปรดวางหม้อหุงข้าวไฟฟ้านี้ให้พื้นมือเด็ก และห้ามให้เด็กใช้งานโดยไม่มีผู้ดูแล เพื่อป้องกันไฟฟ้าช็อต การถูกความร้อนลวก หรืออันตรายอื่น ๆ
2. ห้ามสอดวัตถุแปลกปลอม เช่น เศษโลหะ ลวดเหล็ก หรือเข็ม เข้าไปในตัวเครื่องหรือช่องว่างของเครื่อง เพราะอาจทำให้ไฟฟ้าช็อตหรือเครื่องทำงานผิดปกติ
3. เมื่อทำความสะอาด เครื่องทำงานผิดปกติ หรือไม่ได้ใช้งาน โปรดถอดปลั๊กออกจากแหล่งจ่ายไฟทุกครั้ง เพื่อป้องกันการรั่วไหลของไฟฟ้าหรือการสแตนท์โดยไม่ตั้งใจ
4. โปรดหลีกเลี่ยงการวางผลิตภัณฑ์โดยตรงบนเปลวไฟ หรือใกล้แหล่งความร้อนหรือเปลวไฟ เนื่องจากอาจทำให้เกิดกลิ่นที่เสียหาย ทำงานผิดปกติ หรือเกิดอันตรายได้
5. โปรดหลีกเลี่ยงการวางผลิตภัณฑ์บนพื้นผิวที่ไม่มั่นคง ขึ้น อุณหภูมิสูง เรียบ หรือไวต่อความร้อน (เช่น ผ้าปูโต๊ะพลาสติก ผ้าฝ้าย พรม) เพื่อป้องกันไฟฟ้าช็อต ไฟไหม้ หรือการบาดเจ็บและความเสียหายต่อทรัพย์สิน
6. โปรดใช้เฉพาะหม้อदानในที่กำหนดสำหรับผลิตภัณฑ์นี้ การใช้หม้ออื่นอาจทำให้เกิดการรั่วของอากาศหรือปัญหาการระบายแรงดัน นอกจากนี้ ห้ามนำหม้อदानในไปใช้กับอุปกรณ์อื่นเพื่อทำความร้อน เนื่องจากอาจทำให้หม้อบิดเบี้ยวหรือเสียหายได้
7. โปรดอย่าให้ความร้อนกับอาหารหรือวัตถุที่อยู่ในถุง กระป๋อง หรือขวดภายในผลิตภัณฑ์ เนื่องจากอาจทำให้เกิดการระเบิดได้
8. โปรดตรวจสอบวาล์วความปลอดภัย วาล์วลูกลอย และวาล์วระบายแรงดันเป็นประจำเพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีการอุดตัน ห้ามวางน้ำหนักหรือใช้วัตถุอื่นบนวาล์วเพื่อป้องกันการรั่วไหลผิดปกติ การบาดเจ็บ หรือความเสียหายต่อทรัพย์สิน
9. โปรดอย่าพยายามเปิดฝาดังอย่างแรงเมื่อวาล์วลูกลอยยกตัวขึ้น หรือหากฝาดังเปิดยาก เนื่องจากอาจทำให้เกิดการถูกน้ำร้อนลวกได้
10. โปรดอย่าล้างหรือแช่ตัวหม้อในน้ำเพื่อป้องกันไฟฟ้าช็อตหรือการลัดวงจร
11. โปรดใช้เต้ารับไฟฟ้าที่กำหนดเฉพาะ มีค่ากระแสไฟฟ้า 10A ขึ้นไป และแรงดันไฟฟ้า AC 220-240V เพื่อป้องกันไฟไหม้หรือไฟฟ้าช็อต
12. โปรดหลีกเลี่ยงการเสียบหรือถอดปลั๊กด้วยมือเปียกเพื่อป้องกันไฟฟ้าช็อต เมื่อถอดปลั๊ก ให้จับที่ตัวปลั๊กอย่างมั่นคง ห้ามดึงสายไฟเพื่อป้องกันความเสียหาย
13. หากสายไฟชำรุด โปรดติดต่อผู้ผลิต ศูนย์บริการ หรือช่างผู้ชำนาญเพื่อทำการเปลี่ยนสายไฟ เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายที่อาจเกิดขึ้น
14. ก่อนการใช้งาน โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่อกับเต้ารับอย่างมั่นคง เพื่อป้องกันการสัมผัสไม้ดี ซึ่งอาจทำให้เครื่องเสียหาย ลัดวงจร หรือเกิดไฟไหม้

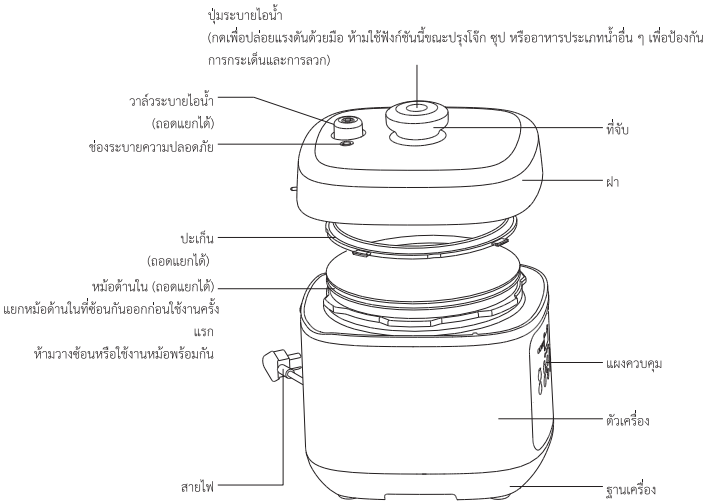
15. โปรดทราบว่าผลิตภัณฑ์นี้เป็นเครื่องใช้ไฟฟ้าประเภท I โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายกราวด์ของตัวรับต่อเข้ากับกราวด์อย่างถูกต้อง
16. โปรดใช้ผลิตภัณฑ์นี้สำหรับใช้งานภายในบ้านเท่านั้น บริษัทไม่รับผิดชอบต่ออุบัติเหตุหรือการบาดเจ็บใด ๆ ที่เกิดจากการใช้งานเชิงพาณิชย์ การใช้งานผิดวิธี หรือไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำในคู่มือการใช้งานนี้
17. โปรดอย่าใช้งานเครื่องนี้ร่วมกับตัวตั้งเวลาอัตโนมัติภายนอกหรือระบบควบคุมระยะไกลแยกต่างหาก
18. โปรดใช้ผลิตภัณฑ์นี้เฉพาะภายในอาคารเท่านั้น ห้ามใช้งานในที่ชื้นหรือกลางแจ้ง เพื่อป้องกันไฟฟ้าช็อตหรือความเสียหายจากส่วนประกอบที่เสื่อมสภาพ
19. โปรดหลีกเลี่ยงการเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์ขณะเครื่องทำงาน
20. โปรดทราบว่าผลิตภัณฑ์นี้เหมาะสำหรับบุคคลที่มีความบกพร่องทางประสาทสัมผัสหรือจิตใจ หรือผู้ที่ขาดประสบการณ์หรือความรู้ที่เกี่ยวข้อง (รวมถึงเด็ก) เว้นแต่จะอยู่ภายใต้การดูแลและคำแนะนำจากผู้เชี่ยวชาญ เด็กควรได้รับการดูแลเพื่อให้แน่ใจว่าไม่เล่นกับผลิตภัณฑ์
21. โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าความดันทั้งหมดถูกปล่อยออกหมดก่อนเปิดภาชนะ
22. ในกรณีที่เครื่องทำงานผิดปกติ โปรดส่งผลิตภัณฑ์ไปยังศูนย์บริการหลังการขายเพื่อซ่อมแซม ห้ามพยายามถอดหรือเปลี่ยนชิ้นส่วนเองเพื่อป้องกันไฟฟ้าช็อต ไฟไหม้ หรือการบาดเจ็บ
23. หลังจากแกะกล่องแล้ว โปรดทิ้งถุงพลาสติกทันทีในถังขยะ เพื่อป้องกันไม่ให้เด็กเล่นและเสี่ยงต่อการสำลัก
24. โปรดนำวัตถุแปลกปลอมออกจากกันหม้อด้านในและผิวแผ่นทำความร้อนก่อนการใช้งาน เพื่อป้องกันการทำงานผิดปกติ
25. โปรดใช้งานวาล์วระบายแรงดันอย่างระมัดระวัง ห้ามใช้แรงมากเกินไปเพื่อป้องกันความเสียหายและการรั่วไหลที่อาจเกิดขึ้น
26. เมื่อเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์ โปรดยกโดยใช้ที่จับหรือที่จับซ่อนด้านล่างตัวหม้อ ห้ามยกโดยใช้ฝ่ามือด้านบน เพราะอาจทำให้ฝ่ามือหลุดจากตัวหม้อและเกิดการบาดเจ็บได้
27. ขณะปรุงอาหาร โปรดหลีกเลี่ยงการสัมผัสผาด้านบนหรือวาล์วระบายแรงดันเพื่อป้องกันการลวก
28. ก่อนการใช้งาน โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าปะเก็นและผาด้านในติดตั้งอย่างถูกต้อง เพื่อป้องกันการรั่วไหลขณะเครื่องทำงาน
29. หากมีไอน้ำจำนวนมากรั่วระหว่างผาและตัวหม้อขณะปรุงอาหาร โปรดหยุดใช้งานทันทีเพื่อป้องกันการลวก และตรวจสอบในส่วนแก้ไขปัญหारेื่อง “ผารั่ว” หรือ ติดต่อศูนย์บริการหลังการขายเพื่อซ่อมแซม
30. เมื่อทำความสะอาดหม้อด้านใน โปรดใช้ฟองน้ำหรือผ้านุ่ม ห้ามใช้ใยเหล็ก กระจกโลหะ หรือวัสดุแข็งอื่น ๆ เพื่อป้องกันรอยขีดข่วนบนผิวหม้อด้านใน
31. โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าปริมาณอาหารไม่เกินเส้นบ่งระดับสูงสุดขณะปรุง อาหารเกินอาจทำให้อาหารสุกไม่ทั่วไหม้ กระเด็น หรือเกิดปัญหาอื่น ๆ ซึ่งอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายต่อทรัพย์สิน
32. ขณะต้กข้าวหรืออาหารอื่น ๆ โปรดหลีกเลี่ยงการสัมผัสบริเวณที่มีอุณหภูมิสูง เช่น หม้อด้านใน หรือด้านในผาเพื่อป้องกันการลวก
33. โปรดตรวจสอบที่ระบายไอน้ำของวาล์วควบคุมแรงดันเป็นประจำเพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีการอุดตัน
34. เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่เกิดจากปะเก็นเสื่อมสภาพ โปรดตรวจสอบเป็นระยะ หากพบความเสียหาย บิดเบี้ยว หรือรั่วไหล โปรดเปลี่ยนทันทีโดยซื้อใหม่จากศูนย์บริการหลังการขาย
35. ผลิตภัณฑ์นี้ออกแบบสำหรับการใช้งานที่ระดับความสูงต่ำกว่า 2000 เมตร

36. โปรดหลีกเลี่ยงการปรุงอาหารที่มีความเป็นกรดสูง ($\text{pH} < 5$)
37. เสียง “ป๊อป” เล็กน้อยขณะปรุงอาหารถือเป็นเรื่องปกติ
38. ขณะปรุงอาหาร แรงดันภายในหม้ออาจทำให้ฝายกชั้นเล็กน้อย ทำให้เกิดช่องว่างระหว่างฝาและตัวหม้อมากขึ้น นี่เป็นปรากฏการณ์ปกติ

ประกาศสำคัญ:

เนื้อหาทั้งหมดในคู่มือการใช้งานนี้ได้รับการตรวจสอบอย่างรอบคอบ หากพบข้อผิดพลาดในการพิมพ์หรือความเข้าใจผิดใด ๆ โปรดติดต่อบริษัทของเราเพื่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม ผลิตภัณฑ์อาจมีการปรับปรุงโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ภาพรวมผลิตภัณฑ์



- สำหรับรุ่นที่มีหม้อด้านในสองชั้น: ขณะหุงข้าวหรือปรุงโจ๊ก แนะนำให้ใช้หม้อด้านในเคลือบ สำหรับอาหารประเภทเนื้อหรือซุป แนะนำให้ใช้หม้อด้านในสแตนเลส ความจุสำหรับปรุงซุปลือ 5 ลิตร และความจุสำหรับหุงข้าวคือ 1.8 ลิตร
- ภาพประกอบใช้เพื่อการอ้างอิงเท่านั้น การออกแบบผลิตภัณฑ์จริงอาจแตกต่างเล็กน้อย
- อาจปรากฏเส้นสีดำที่ด้านหลังฝาเนื่องจากเป็นรอยเชื่อมตามกระบวนการผลิตขึ้นรูป ซึ่งไม่ถือว่าเป็นข้อบกพร่องหรือความเสียหายของชิ้นส่วน และไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานปกติ

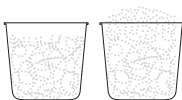
การเตรียมการปรุงอาหาร | การเชื่อมต่อไฟฟ้า

1 ตวงปริมาณข้าว

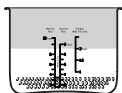
ตัวอย่างที่ถูกต้อง



ตัวอย่างที่ไม่ถูกต้อง



2 เติมน้ำ



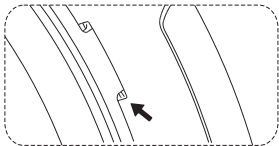
หม้อด้านในเคลือบ



หม้อด้านในสแตนเลส

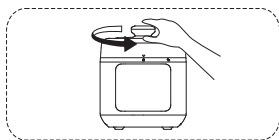
- ขณะปรุงใช้ถ้วยข้าว 1 ถ้วย เติมน้ำจนถึงเส้นบ่งระดับ “โจ๊ก” 1 ขณะหุงข้าวด้วยข้าว 2 ถ้วย เติมน้ำจนถึงเส้นบ่งระดับ “ข้าว” 2
- สำหรับซูป แนะนำให้ใช้หม้อด้านในสแตนเลส ตรวจสอบให้แน่ใจว่าวัดระดับและน้ำไม่เกินเส้นระดับน้ำสูงสุด

3 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตะขอของปะเก็นถูกติดตั้งเข้ากับช่องสี่เหลี่ยมบนฝา



4 ก่อนใช้งานเครื่องใหม่ ให้ล้างผิวด้านในและด้านนอกของหม้อด้านในด้วยน้ำอุ่นและน้ำยาล้างจาน หลังล้างแล้วเช็ดให้แห้งสนิท

5 เปิด/ปิดฝา

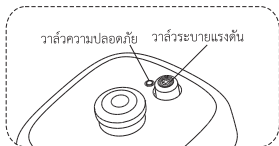


การเปิดฝา: เมื่อไฟ “เปิดฝา” ติดขึ้นและวาล์วกลอยตกลง ให้จับที่จับด้านบนอย่างมั่นคงด้วยมือข้างหนึ่ง หมุนไปในทิศทาง “เปิดฝา” จนถึงจุดหยุด จากนั้นยกฝาขึ้น

การปิดฝา: หมุนไปในทิศทางตรงข้ามเพื่อล็อกฝา

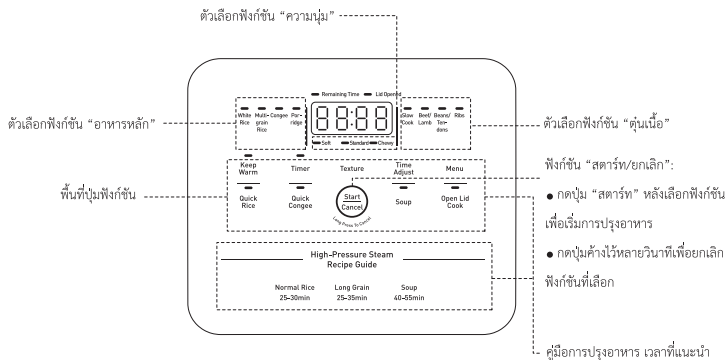
หมายเหตุ: เมื่อไฟ “เปิดฝา” ติดขึ้น อาจยังมีไอน้ำค้างเหลือภายใน ตรวจสอบว่าวาล์วความปลอดภัยตกลงแล้วหรือไม่ หากยังไม่ตก ให้กดปุ่มระบายไอน้ำด้วยมือเพื่อปล่อยไอน้ำ ก่อนเปิดฝา ให้แน่ใจว่าวาล์วความปลอดภัยตกลงจนสุดแล้วเท่านั้น

6 ตรวจสอบวาล์วความปลอดภัย



ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตำแหน่งของวาล์วระบายไอน้ำถูกต้อง และตรวจสอบว่าวาล์วความปลอดภัยตกลงแล้ว วาล์วความปลอดภัยควรอยู่ในตำแหน่งตกลงก่อนเริ่มให้ความร้อน

คู่มือการใช้งาน



• สตาร์ท

เชื่อมต่อสายไฟ เครื่องจะส่งเสียงบ่งชี้การสตาร์ท และไฟ LED รวมถึงหน้าจอดิจิทัลจะสว่างเต็มที่ หลังจาก 1 วินาที เครื่องจะเข้าสู่โหมดเตรียมพร้อม โดยหน้าจอดิจิทัลจะแสดง "—" ไฟปรับความนุ่ม/ความสุก ไฟบ่งชี้เปิดฝา และไฟบ่งชี้เวลาที่เหลือจะดับลง หากไม่มีการใช้งานเป็นเวลา 5 นาทีในโหมดเตรียมพร้อม ไฟฟังก์ชันทั้งหมดจะดับ และเครื่องจะเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน กดปุ่มใดก็ได้เพื่อปลุกเครื่องกลับสู่โหมดเตรียมพร้อม

- การเลือกฟังก์ชัน

- ① การเลือกฟังก์ชัน: กดปุ่มเลือกฟังก์ชัน (เช่น ข้าว/โจ๊ก, เนื้อ/ซูป) เพื่อเลือกฟังก์ชัน หน้าจอดิจิทัลจะแสดงเวลาในการปรุงอาหาร ไฟฟังก์ชันจะกะพริบ และไฟปรับความนุ่ม/ความสุกจะกะพริบ
- ② การปรับเวลาในการปรุงอาหาร: หมักสี่ตัวด้านขวาของหน้าจอดิจิทัลจะแสดงเวลาในการปรุงอาหารในรูปแบบ “ชั่วโมง:นาที” หลังเลือกฟังก์ชันแล้ว กดปุ่ม “ปรับเวลา” เพื่อแก้ไขเวลาในการปรุงอาหาร กดค้างเพื่อปรับอย่างรวดเร็ว นอกจากนี้สามารถกดปุ่ม “ความนุ่ม/ความสุก” เพื่อปรับเวลาในการปรุงอาหารอย่างรวดเร็วโดยหมุนผ่านสามระดับความนุ่ม/ความสุก: นุ่ม ปานกลาง และหนึบ
- ③ การปรับเวลาจอง: เวลาจองคือระยะเวลาตั้งแต่เริ่มจองจนอาหารสุก หลังเลือกฟังก์ชันแล้ว กดปุ่ม “ตัวตั้งเวลา” หรือ “ปรับเวลา” เพื่อกำหนดเวลาจอง การกดแต่ละครั้งจะเพิ่มเวลาจอง 30 นาที กดค้างเพื่อปรับอย่างรวดเร็ว ช่วงเวลาที่ตั้งได้คือ 2:00–24:00 ฟังก์ชันนี้จะถูกปิดใช้งานในโหมดเตรียมพร้อม การให้ความร้อน การรักษาแรงดัน หรือการอุ่นอาหาร

- เริ่มปรุงอาหาร

หลังเลือกฟังก์ชันแล้ว กดปุ่ม “สตาร์ท/ยกเลิก” เพื่อเริ่มการปรุงอาหาร เครื่องจะส่งเสียงบ่งชี้ หากตั้งเวลาจองไว้ หน้าจอดิจิทัลจะแสดงการนับเวลาลอยหลังของการจอง หากไม่ได้ตั้งจอง หรือเมื่อเวลาลอยหลังจองสิ้นสุด เครื่องจะเริ่มให้ความร้อน โดยหน้าจอดิจิทัลจะแสดงตัวบ่งชี้แบบเคลื่อนไหว เมื่อแรงดันสำหรับฟังก์ชันที่เลือกถึง เครื่องจะเข้าสู่ขั้นตอนการนับเวลารักษาแรงดัน โดยหลักสี่ตัวด้านขวาของหน้าจอดิจิทัลจะแสดงเวลาการรักษาแรงดันในรูปแบบ “ชั่วโมง:นาที”

- การรักษาความอุ่นอัตโนมัติ

เมื่อเวลานับถอยหลังการรักษาแรงดันสิ้นสุด เครื่องจะปล่อยแรงดันโดยธรรมชาติและเข้าสู่โหมด รักษาความอุ่น หน้าจอดิจิทัลจะแสดงเวลาที่อุ่นอาหารไปแล้วในรูปแบบ “ชั่วโมง:นาที” ไฟ รักษาความอุ่น และไฟฟังก์ชันที่เลือกจะยังคงติดอยู่ ส่วนไฟอื่น ๆ จะดับลง เพื่อเร่งการปล่อยแรงดัน สามารถกดปุ่มระบายไอน้ำได้ ยกเว้นขณะปรุงอาหารประเภทน้ำจำนวนมาก เช่น โจ๊ก หรือซูป เพื่อป้องกันการลวก

เมื่อวาล์วความปลอดภัยตกลงแล้ว สามารถเปิดฝาทะลึงกับมืออาหารได้ ระยะเวลา รักษาความอุ่น: ข้าว – 5 ชั่วโมง; อาหารประเภทอื่น – 24 ชั่วโมง หลังครบระยะเวลาเครื่องจะกลับสู่โหมดเตรียมพร้อมโดยอัตโนมัติ

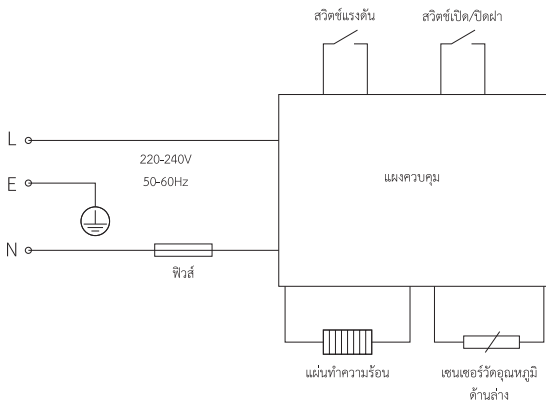
- ยกเลิก

ในโหมดที่ไม่ใช่โหมดเตรียมพร้อม ให้กดปุ่ม “สตาร์ท/ยกเลิก” ค้างไว้ 1 วินาทีเพื่อกลับสู่โหมดเตรียมพร้อม

- ฟังก์ชันพิเศษ: การปรุงอาหารขณะเปิดฝา

เติมน้ำและน้ำมันในปริมาณที่เหมาะสมลงในหม้อ เลือกฟังก์ชัน การปรุงอาหารขณะเปิดฝา เพื่อเริ่มการปรุงอาหาร ในฟังก์ชันนี้ให้เปิดฝาไว้ เวลาในการปรุงอาหารประมาณ 20 นาทีหลังน้ำเดือด แต่สามารถยุติการปรุงอาหารด้วยมือได้หากจำเป็น

แผนผังวงจรไฟฟ้า



หมายเหตุ: รุ่นที่ประเมินด้วยซอฟต์แวร์จะไม่มีฟิวส์ในสายไฟร้อน

การวิเคราะห์สาเหตุขัดข้องและการแก้ไขปัญหา

อาการขัดข้อง		สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไข
1	ฝาปิดยาก	ปะเก็นติดตึงไม่ถูกต้อง	จัดวางปะเก็นให้อยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้อง
2	ฝาเปิดยาก	วาล์วความปลอดภัยยังไม่ตกหลังจากระบายไอน้ำ	กดวาล์วความปลอดภัยอย่างเบา ๆ ด้วยตะเกียบหรืออุปกรณ์อื่น
		แรงดันภายในหม้อ	รอกจนแรงดันลดลงและวาล์วความปลอดภัยตกลงก่อนเปิดฝา
3	ฝารั่ว	ปะเก็นยังไม่ได้ติดตั้ง	ตรวจสอบว่าเป็นติดตั้งอย่างถูกต้องหรือไม่
		คราบอาหารติดอยู่บนปะเก็น	ทำความสะอาดปะเก็น
		ปะเก็นสึกหรอ	ส่งผลิตภัณฑ์ไปยังศูนย์บริการหลังการขายเพื่อซ่อมแซม
4	วาล์วความปลอดภัยรั่ว	คราบอาหารติดอยู่บนปะเก็นวาล์วความปลอดภัย	ทำความสะอาดปะเก็นวาล์วความปลอดภัย
		ปะเก็นสึกหรอ	เปลี่ยนปะเก็นวาล์วความปลอดภัย
5	วาล์วความปลอดภัยไม่ยกตัว	ปริมาณอาหารหรือปริมาณน้ำในหม้อไม่เพียงพอ	เติมอาหารและน้ำในปริมาณที่เหมาะสมตามคำแนะนำ
		ฝาหรือวาล์วระบายแรงดันรั่ว	ส่งผลิตภัณฑ์ไปยังศูนย์บริการหลังการขายเพื่อซ่อมแซม
6	หน้าจอไม่สว่างเมื่อเปิดเครื่อง	การสัมผัสกับเต้ารับไฟฟ้าไม่แน่น	โปรดตรวจสอบเต้ารับไฟฟ้า
		ฟิวส์ขาด	ส่งผลิตภัณฑ์ไปยังศูนย์บริการหลังการขายเพื่อซ่อมแซม
7	หน้าจอแสดง E1 และบัสเซอร์แจ้งเตือน	เซนเซอร์วัดอุณหภูมิวงจรเปิด	ส่งผลิตภัณฑ์ไปยังศูนย์บริการหลังการขายเพื่อซ่อมแซม

อาการขัดข้อง		สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไข
8	หน้าจอแสดง E2 และบัสเซอร์แจ้งเตือน	เซนเซอร์วัดอุณหภูมิตัววงจร	ส่งผลิตภัณฑ์ไปยังศูนย์บริการหลังการขายเพื่อซ่อมแซม
9	หน้าจอแสดง E3 บัสเซอร์แจ้งเตือน	สวิตช์แรงดันวงจรเปิด	ส่งผลิตภัณฑ์ไปยังศูนย์บริการหลังการขายเพื่อซ่อมแซม
10	หน้าจอแสดง E4 บัสเซอร์แจ้งเตือน	สวิตช์แรงดันลัดวงจร	ส่งผลิตภัณฑ์ไปยังศูนย์บริการหลังการขายเพื่อซ่อมแซม
		การรั่วของอากาศจากแวนอย่างอย่างต่อเนื่อง (60 นาที)	
11	หน้าจอแสดง E7 บัสเซอร์แจ้งเตือน	ฝาปิดไม่สนิทหรือเปิดระหว่างการทำงาน	หมุนฝาไปยังตำแหน่งปิด
		สวิตช์รีดทำงานผิดปกติ	ส่งผลิตภัณฑ์ไปยังศูนย์บริการหลังการขายเพื่อซ่อมแซม
12	หน้าจอแสดง E8 บัสเซอร์แจ้งเตือน	แรงดันไฟฟ้าสูง	รอจนแรงดันไฟฟ้ากลับสู่ค่าปกติ
13	หน้าจอแสดง E9 บัสเซอร์แจ้งเตือน	แรงดันไฟฟ้าต่ำ	รอจนแรงดันไฟฟ้ากลับสู่ค่าปกติ
14	หน้าจอแสดง E10 บัสเซอร์แจ้งเตือน	ชิปทำงานผิดปกติ	ส่งผลิตภัณฑ์ไปยังศูนย์บริการหลังการขายเพื่อซ่อมแซม

การทำความสะอาดและการบำรุงรักษา

- โปรดถอดปลั๊กไฟและตรวจสอบให้แน่ใจว่าผลิตภัณฑ์เย็นสนิทก่อนทำความสะอาดและบำรุงรักษา
- โปรดหลีกเลี่ยงการใช้ยาเหล็กรหรือวัตถุแข็งทำความสะอาดหม้อด้านในเพื่อป้องกันรอยขีดข่วนบนผิวเคลือบ
- ห้ามใช้กลีกล้วนๆ น้ำมันเบนซิน ผงซัก แปรงแข็ง หรือสารใด ๆ ที่คล้ายกันในการทำทำความสะอาดชิ้นส่วนใด ๆ
- โปรดใช้ผ้าชุบน้ำสะอาดเช็ดตัวเครื่อง ห้ามล้างหรือแช่ตัวเครื่องโดยตรงในน้ำเพื่อป้องกันไฟฟ้าช็อตหรือการลัดวงจร
- การทำความสะอาดหม้อด้านใน: โปรดใช้ฟองน้ำหรือวัสดุทำความสะอาดนุ่มอื่น ๆ ทำความสะอาดหม้อด้านในและเช็ดให้แห้ง
- หลังจากเปิดฝา โปรดทำความสะอาดด้านในฝา รวมถึงปะเก็น วาล์วระบายแรงดัน ท่อระบายไอน้ำ และลูกกลอย จากนั้นเช็ดให้แห้งด้วยผ้าชุบน้ำสะอาด
- หลังทำความสะอาดและบำรุงรักษา โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าชิ้นส่วนต่าง ๆ เช่น ชิ้นส่วนป้องกันการอุดตัน ปะเก็น และวาล์วระบายแรงดัน ถูกติดตั้งกลับเข้าที่อย่างถูกต้อง

คำชี้แจง

ข้อมูลในคู่มือการใช้งานนี้มาจากฐานข้อมูลของศูนย์วิจัยและพัฒนาของ Joyoung

ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์

รุ่น	PC-50H100-MS01 และ PC-50H100-TH01
แรงดันไฟฟ้าพิกัด	220-240V
ความถี่พิกัด	50-60Hz
กำลังไฟฟ้าพิกัด	1000W

บริการหลังการขาย

1.เงื่อนไขการรับประกัน

- สินค้ารับประกันเป็นระยะเวลา 2 ปี ครอบคลุมทั่วประเทศ

2.การกำหนดระยะเวลาประกัน

- ระยะเวลาประกันเริ่มต้นตามวันที่ระบุในหลักฐานการซื้อที่ถูกต้อง (เช่น ใบกำกับภาษี หรือบันทึกคำสั่งซื้อออนไลน์)
- หากไม่มีหลักฐานการซื้อที่ถูกต้อง ระยะเวลาประกันจะเริ่มนับจาก 3 เดือนหลังจากวันที่ผลิตที่ระบุบนบาร์โค้ดของสินค้า

3.กรณีที่ไม่วางเงื่อนไขการรับประกันฟรี กรณีดังต่อไปนี้จะไม่ครอบคลุมภายใต้การรับประกันฟรี:

- ความเสียหายที่เกิดจากเหตุสุดวิสัย
- ความเสียหายที่เกิดจากการใช้งาน การเคลื่อนย้าย การบำรุงรักษา หรือการจัดเก็บที่ไม่ถูกต้องโดยผู้ใช้
- ความเสียหายที่เกิดจากการติดตั้งหรือซ่อมแซมโดยศูนย์บริการที่ไม่ได้รับ

อนุญาต รวมถึงการถอดประกอบหรือซ่อมแซมด้วยตนเอง

- สินค้าที่นำไปใช้ในวัตถุประสงค์ที่ไม่ใช่ภายในครัวเรือน (เช่น เชิงพาณิชย์หรือธุรกิจ)
- ไม่สามารถแสดงหลักฐานการซื้อที่ถูกต้อง หรือสินค้าหมดระยะเวลาประกันแล้ว

4.ช่องทางติดต่อบริการหลังการขาย (อีคอมเมิร์ซ)

- สิงคโปร์: aftersales-sg@joyoung.com
- มาเลเซีย: aftersales-my@joyoung.com
- ไทย: aftersales-th@joyoung.com

