

Panasonic Taiwan Co., Ltd.

<https://www.panasonic.com>

© Panasonic Taiwan Co., Ltd. 2022

Printed in China

FZ50T205  
MX0622W0

RA·SN

**Panasonic®**

**Operating Instructions**

**Hướng Dẫn Sử Dụng**

**คู่มือการใช้งาน**

**Slow Cooker (Household Use)**

**Nồi nấu chậm (Dùng trong gia đình)**

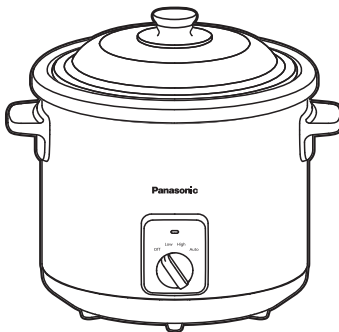
**หม้อตุ๋น (สำหรับใช้ภายในครัวเรือน)**

English

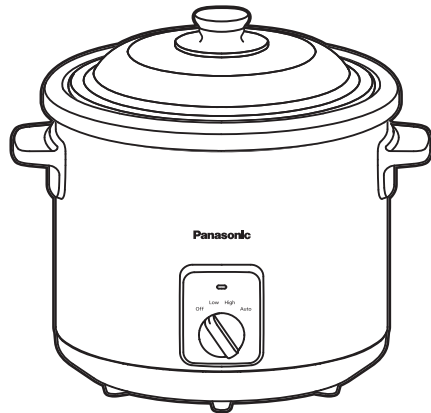
VIỆT NAM

ภาษาไทย

Model No. **NF-N31A**  
**NF-N51A**



**NF-N31A**



**NF-N51A**

Thank you for purchasing this Panasonic product.

- Please read these instructions carefully in order to use the product correctly and safely.
- Before using this product please give your special attention to "**Safety Precautions**" and "**Important Information**" (P. EN2 - EN5).
- Please keep this Operating Instructions for future use.
- Panasonic will not accept any liability if the appliance is subject to improper use, or failure to comply with these instructions.

## Contents

Safety Precautions.....	EN2
Important Information .....	EN5
Parts Names and Instructions.....	EN6
How to Use .....	EN7
Cleaning and Care.....	EN8
Troubleshooting .....	EN9
Specifications .....	EN9

## Safety Precautions

Please make sure to follow these instructions.

In order to prevent accidents or injuries to the user, other people, and damage to property, please follow the instructions below.

■ The following signals indicate the degree of harm and damage when the product is misused.



**WARNING:** Indicates potential hazard that could result in serious injury or death.



**CAUTION:** Indicates potential hazard that could result in minor injury or property damage.

■ The symbols are classified and explained as follows.



This symbol indicates prohibition.



This symbol indicates requirement that must be followed.



### WARNING

To prevent electric shock, fire caused by short circuit, smoke, scald or injury.



● **Do not allow infants and children to play with the packaging material.**

(It may cause suffocation.)

● **Do not disassemble, repair or modify this appliance.**



→ Contact Panasonic Service Centre for inspection or repair.

● **Do not damage the power cord or power plug.**

The following actions are strictly prohibited:

Modifying, touching on or placing near heating elements or hot surfaces, bending, twisting, pulling, hanging / pulling over sharp edges, putting heavy objects on top, bundling the power cord or carrying the appliance by the power cord.

 **WARNING**

-  ● **Do not plug or unplug the power plug with wet hands.**
  - **Do not use the appliance if the power cord or power plug is damaged or the power plug is loosely connected to the outlet.**
    - If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service centre or similarly qualified person in order to avoid a hazard.
    - Insert the power plug firmly.
  - **Do not use the glass lid or the ceramic pot if it is cracked or chipped.**
  - **Do not switch on the appliance if the ceramic pot is empty.**
  - **Do not place any cooking utensils inside the ceramic pot while cooking.**
  - **Do not immerse the body in water, or splash it with water and / or any liquid.**
  - **Do not let any objects get stuck between the ceramic pot and protection pan when the appliance is in operation.**
- 
-  ● **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.**
  - **Keep the appliance and its power cord out of reach of children.**
  - **Dust off the power plug regularly.**
    - Unplug the power plug, and wipe with a dry cloth.
  - **Discontinue using the appliance immediately and unplug in the unlikely event that this appliance stops working properly.**

e.g. for abnormal occurrences or breaking down

    - The power plug or the power cord become abnormally hot.
    - The appliance power fails.
    - The body is deformed, has visible damage or is abnormally hot.
    - The ceramic pot or other parts are cracked.
    - There is an unpleasant odour.
    - There is abnormal turning noise while in use.
    - There is another abnormality or failure.
    - Contact Panasonic Service Centre for inspection or repair.
  - **Make sure the voltage indicated on the label of the appliance is the same as your local supply.**

**Also avoid plugging other devices into the same outlet to prevent electric overheating. However, if you are connecting a number of power plugs, make sure the total wattage does not exceed the rated wattage of the outlet.**

# Safety Precautions

Please make sure to follow these instructions.



## CAUTION

To prevent electric leakage, electric shock, fire caused by short circuit, scald, injury or property damage.



- **Do not use the appliance near wall, furniture, or in enclosed spaces such as built-in cabinets.**

→ Position the appliance on a firm, dry, clean flat heatproof worktop at least 10 cm from the edge of the worktop and at least 5 cm from adjacent wall and other objects.

- **Do not use the appliance on the following places.**

- On uneven surfaces, on carpets or tablecloths etc.
- Place where it may be splashed with water or near a heat source.
- Near any open water sources such as bathtubs, sinks, or other containers.
- Near a wall or furniture.

→ Place the appliance on a firm, dry, clean flat worktop.

- **Do not touch the hot surfaces such as the body, inner part of the protection pan, ceramic pot or inside of the glass lid while the appliance is in use or immediately after use.**



→ To avoid burn, always use oven gloves to remove the glass lid or the ceramic pot.

(Do not use wet oven gloves.)

- **Do not open the glass lid during the use of this appliance. Beware while removing the glass lid after cooking as hot steam will be released from the ceramic pot.**
- **Do not expose the ceramic pot to open flame or any other heating source to do any kind of cooking.**
- **Do not pour cool water or immerse into cool water if the ceramic pot is hot in order to avoid the ceramic pot from cracking.**
- **Do not replace any parts of the appliance with non-genuine spare parts.**
- **Do not turn on the power when the Slow Cooker is upside down or laid on its side.**
- **Do not cook directly in the protection pan. Use the ceramic pot for cooking.**
- **Do not cover the glass lid with or place the appliance on cloth, paper or such flammable materials when the appliance is in operation.**
- **Do not insert any object in the gaps.**
- **Do not remove the ceramic pot or pull power plug from the socket during use.**
- **Do not cook more than 80% of the ceramic pot capacity. Adding too much or too little water may cause product malfunction or danger. (P. EN9, "Specifications")**
- **Do not store the glass lid or ceramic pot in the refrigerator or freezer.**
- **Do not store frozen food in the appliance when the power turned off.**  
(The moisture inside the appliance structure will condense to cause malfunction.)
- **Do not leave the appliance unattended when it is in operation.**
  - When leaving the appliance unattended, turn the power off.
- **Do not use the ceramic pot to store foods or liquid.**
- **Do not carry the appliance by gripping on the ceramic pot. This may cause the dropping of the appliance. Ensure to hold both handles.**

EN4

## CAUTION

-  ● Do not use any cooking utensils with sharp edges and corners to touch the ceramic pot. It may scratch and damage the ceramic pot.
- Do not use an external timer etc.
  - This appliance is not intended to be operated by means of an external timer or separate remote-control system.
  
-  ● Make sure to switch off the appliance and disconnect the power plug from the power outlet before assembly, disassembly, movement and cleaning while not in use, and wipe the appliance before next use.
- Make sure to hold the power plug when unplugging it.
- Beware not to trip over or get caught in the power cord while in use.
- Before handling, moving, and cleaning, make sure that the appliance is cooled down.
- Cooking must be done with the ceramic pot placed in the protection pan and with the glass lid closed.
- Always keep the appliance dry, especially the protection pan.
- The ceramic pot and glass lid are fragile and are not covered by warranty, use them with caution.
- Ensure to clean the appliance especially surfaces in contact with food after use. (P. EN8 "Cleaning and Care")
- This product is intended for household use only.

## Important Information

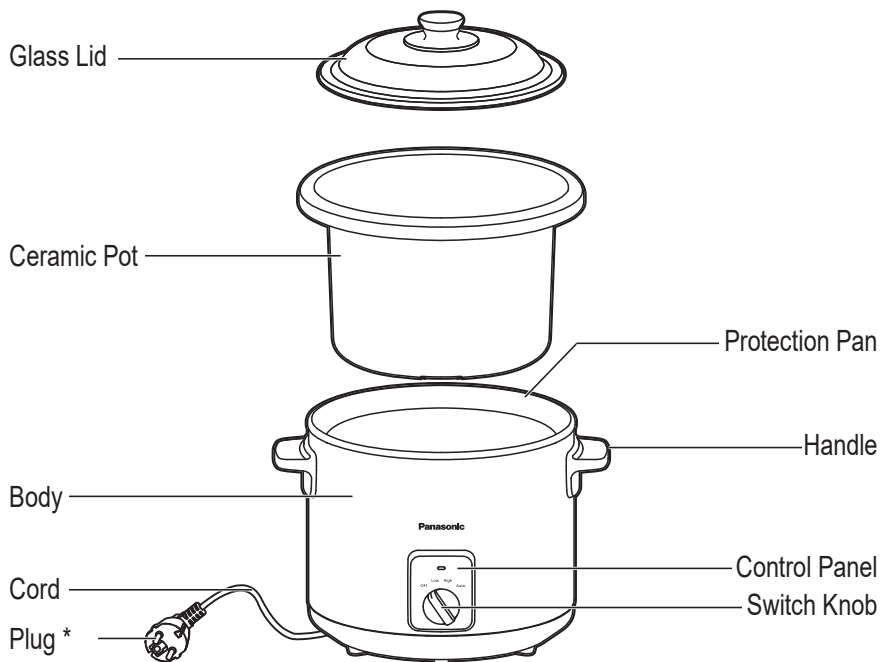
- Do not use the appliance outdoors.
- Do not use the appliance for commercial purpose.
- Do not place the ceramic pot on any heat sources or in a microwave oven.
- Do not drop the appliance or attachments to avoid damaging it.
- Do not wrap the power cord around the body.
- Make sure the parts or attachments are set firmly before use.



This symbol on the products indicates "Hot surface and should not be touched without caution".

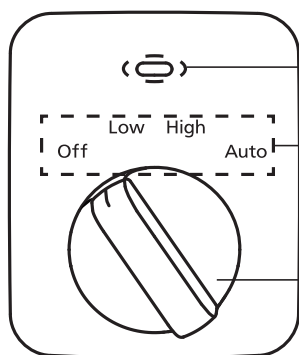
# Parts Names and Instructions

## Main unit



\* The shape of the plug may vary from illustration.

## Control Panel



### Power Indicator

- The indicator always lights when in use.
- The indicator do not light up when the switch knob is turned to the "Off" position.

### Function Selection

- "Off" indicates turned-off state.
- "Low" is for stewing or keep-warm of cooked ingredients. Therefore, it will not boil the ingredients.
- "High" is for cooking or boiling at a short time. Food should be monitored when using "High" setting.
- "Auto" which automatically adjust power according to temperature changes is ideal for gradually cooking throughout the day or night.

### Switch Knob

- Rotate the switch knob to set cooking settings to "Low", "High", "Auto" or "Off".

EN6

# How to Use

## Note:

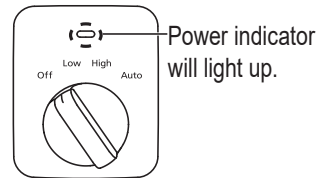
- When using the appliance for the first time or when it has not been used for a period of time, remove the packaging material first and then clean and dry the ceramic pot and glass lid. (P. EN8 "How to Clean")
- Be careful when removing the ceramic pot from the body. Ensure the ceramic pot is completely taken out before moving away.
- Authentic porcelain is fired under extreme heat. Therefore each ceramic pot is individual and differs slightly from every other pot. This unique characteristic may result in a minor rocking of the glass lid which should not be of concern.
- Low heat cooking does not allow steam to escape, hence there will be no significant loss of juice, flavour or nutrition.
- After using the ceramic pot for sometime, "hairline mark" may appear on the inner and outer surfaces of the pot. This type of mark is only at the surface and it is normal.
- For a long life-span of the appliance, please follow the maximum cooking time. Recommended maximum cooking time for "Low" and "Auto" mode is 12 hours and for "High" mode is 8 hours. Please wait for the appliance to completely cool down before starting the next cooking.
- Cooking time may vary depending on one's own recipe and ingredients.

**1 Place the ceramic pot into the body. Place the cooking ingredients into the ceramic pot and pour appropriate amount of water (not more than 80% of pot capacity), and then cover with the glass lid.**



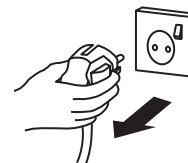
**2 Plug into the power supply. Turn the switch knob to the suitable setting to start cooking.**

- Before connecting to power supply, make sure that the switch knob is in "Off" position.
- The cooking time is about 2-5 hours when adding room temperature water. It is recommended to add warm water around 70 °C to reduce cooking time.
- Turn the switch knob to "High" at initial stage. After boiling, adjust the function setting according to cooking conditions to avoid overflow due to continuously boiling. (Such as bean, cereals) (See "Function Selection" in the "Control Panel" section in P. EN6)
- Do not open the glass lid during cooking.



**3 After cooking is completed, turn the switch knob to the "Off" position. The power indicator will go out.**





- Make sure to wear oven gloves when opening the glass lid. (Do not wear wet oven gloves.)
- Do not touch or remove the ceramic pot with bare hands to avoid burns.





## Cleaning and Care

- Remove the power plug and make sure the appliance has cooled down before cleaning.
- Clean the parts thoroughly after every use. Keep all parts clean and dry always.
- Do not use knives or sharp metal scrapers to clean the ceramic pot or the glass lid.
- Do not immerse the body in water or any liquid.
- Do not use benzine, thinner, bleach, alcohol, nylon face of sponge, metal brushes or polish powder etc.
- Before cleaning the body, ensure to remove the ceramic pot and the glass lid out from the body.
- Any residue of vinegar or salt may cause corrosion.

	 Body	 Glass Lid / Ceramic Pot	 Protection Pan	 Base
Running Water	×	✓	×	×
Dishwasher	×	✓	×	×
Well-wrung Damp Cloth	✓	✓	✓	✓
Soft Sponge	×	✓	×	×
Scouring Pad	×	×	×	×
Note	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Do not wash in water. (It may cause malfunction.)</li> <li>● Clean the body surface by using a soft, damp cloth and wipe dry with a soft cloth.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Wash the parts using a soft sponge soaked in diluted kitchen detergent (neutral). Rinse and dry thoroughly.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Clean with a damp cloth, sprayed lightly with a soft type of all-purpose cleaner to maintain the original shine. Make sure to keep the protection pan dry.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Do not wash in water. (It may cause malfunction.)</li> <li>● Clean the base surface by using a soft, damp cloth and wipe dry with a soft cloth.</li> </ul>

EN8

# Troubleshooting

Please check the following points before calling or arranging for repair.

Problem	Cause and Action
The appliance does not work.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● The power plug is disconnected. → Insert the power plug into the power outlet firmly.</li> </ul>
During cooking, the body surface temperature becomes a bit high causing slight burn on your hands.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● It occurs because the temperature of the heating element is very high and heat is conducted to the body surface. → It is not quality problem and does not influence normal operations.</li> </ul>
There is abnormal noise.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● There is still some water on the exterior of ceramic pot that was not wiped dry. → Wipe dry the water on the ceramic pot's exterior surface.</li> </ul>

English

# Specifications

Model No.		NF-N31A	NF-N51A
Power supply		220-240 V ~ 50-60 Hz	
Power consumption	Low	108-128 W	145-173 W
	High	215-255 W	290-345 W
	Auto	108-255 W	145-345 W
Dimensions (H x W x D) (Approx.)		288×253×252 mm	314×276×275 mm
Weight (Approx.)		3.3 kg	4.4 kg
Pot Capacity (Approx.)		3.0 L	5.0 L
Cooking Capacity (Approx.)		2.7 L	4.5 L
Power cord length (Approx.)		0.89 m	0.89 m

EN9

Cảm ơn bạn đã mua sản phẩm này của Panasonic.

- Vui lòng đọc kỹ các hướng dẫn này để sử dụng sản phẩm đúng cách và an toàn.
- Trước khi sử dụng sản phẩm này, **hãy đặc biệt chú ý đến "Lưu ý an toàn" và "Thông tin quan trọng"** (Trang VN2 - VN5).
- Hãy giữ tờ Hướng dẫn Sử dụng này để sử dụng trong tương lai.
- Panasonic sẽ không chịu bất kỳ trách nhiệm pháp lý nào nếu thiết bị được sử dụng không đúng cách, không tuân thủ các hướng dẫn này.

## Nội dung

Lưu ý an toàn .....	VN2
Thông tin quan trọng.....	VN5
Tên các phụ kiện và hướng dẫn.....	VN6
Cách sử dụng .....	VN7
Vệ sinh và bảo dưỡng .....	VN8
Xử lý sự cố .....	VN9
Thông số kỹ thuật.....	VN9

## Lưu ý an toàn

Xin vui lòng làm theo những hướng dẫn sau.

Để tránh tai nạn hoặc thương tích cho người sử dụng, những người khác và thiệt hại tài sản, hãy tuân thủ các hướng dẫn dưới đây.

■ **Các ký hiệu sau đây cho thấy mức độ thiệt hại gây ra bởi cách vận hành sai.**



### CẢNH BÁO:

Biểu thị thương tích nặng hoặc tử vong.



### THẬN TRỌNG:

Biểu thị nguy cơ bị thương tích hoặc hỏng hóc tài sản.

■ **Các ký hiệu tương được phân loại và chú thích như sau.**



Đây là biểu tượng mô phỏng hành động không được phép thực hiện.



Đây là biểu tượng mô phỏng các yêu cầu phải thực hiện.



## CẢNH BÁO

Để ngăn chặn điện giật, hỏa hoạn do đoản mạch, khói, bỏng nước hoặc thương tích.



● **Không để trẻ sơ sinh hoặc trẻ nhỏ chơi đùa với vật liệu đóng gói sản phẩm.**  
(Làm vậy có thể gây nghẹt thở cho trẻ.)

● **Không tháo, sửa chữa hoặc điều chỉnh thiết bị này.**



→ Hãy liên hệ Trung tâm Bảo hành Panasonic để được kiểm tra hoặc sửa chữa.

● **Không làm hỏng dây điện hoặc phích cắm.**

Tuyệt đối không được thực hiện các hành động sau đây:

Sửa chữa, chạm vào hoặc đặt gần các bộ phận tỏa nhiệt hoặc bề mặt nóng, uốn, xoắn, kéo, treo / kéo trên các cạnh sắc nhọn, đặt vật nặng lên trên, bó dây điện hoặc xách thiết bị bằng dây điện.

## CẢNH BÁO



-  ● Không được cắm hoặc rút phích cắm khi tay ướt.
  - Không sử dụng thiết bị nếu dây điện hoặc phích cắm bị hỏng hoặc cắm phích cắm vào ổ cắm một cách lỏng lẻo.
    - Nếu dây điện hỏng, phải được nhà sản xuất, trung tâm dịch vụ hoặc người có chuyên môn thay thế để tránh gây nguy hiểm.
    - Cắm chặt phích cắm.
  - Không sử dụng nắp thủy tinh hoặc lòng nồi gốm sứ bị nứt.
  - Không bật thiết bị nếu lòng nồi gốm sứ không có gì.
  - Không đặt bất kỳ dụng cụ nấu nướng nào bên trong lòng nồi gốm sứ khi đang nấu.
  - Không nhúng thân nồi vào nước, hoặc dội nước và / hoặc bất kỳ chất lỏng nào lên thân nồi.
  - Không để bất kỳ vật gì ở giữa lòng nồi gốm sứ và phần bảo vệ nồi khi đang nấu.
- 
-  ● Thiết bị này không được thiết kế cho người dùng (kể cả trẻ em) có tình trạng thể chất, giác quan hoặc tinh thần suy giảm, hoặc thiếu kinh nghiệm và kiến thức, trừ khi họ được giám sát hoặc hướng dẫn về cách sử dụng thiết bị bởi người chịu trách nhiệm cho sự an toàn của họ. Trẻ em cần phải được giám sát để chắc chắn chúng không nghịch thiết bị.
  - Giữ máy và dây điện ra khỏi tầm với của trẻ em.
  - Vệ sinh phích cắm thường xuyên.
    - Ngắt phích cắm và lau sạch bằng miếng vải khô.
  - Trong trường hợp sản phẩm bị trục trặc, ngừng sử dụng và rút phích cắm ra.
    - ví dụ như khi sản phẩm hoạt động bất thường hoặc bị gãy.
    - Phích cắm và dây điện nóng một cách bất thường.
    - Nguồn điện của thiết bị bị hỏng.
    - Thân nồi bị biến dạng, có thiệt hại nhìn thấy hoặc bị nóng bất thường.
    - Có vết nứt trên lòng nồi gốm sứ hoặc các bộ phận khác.
    - Có mùi khó chịu.
    - Âm thanh bất thường khi hoạt động.
    - Do các hỏng hóc và hiện tượng bất thường khác.
    - Hãy liên hệ Trung tâm Bảo hành Panasonic để được kiểm tra hoặc sửa chữa.
  - Đảm bảo điện áp ghi trên nhãn của sản phẩm phù hợp với điện mức trong khu vực.
    - Đồng thời, để tránh quá nhiệt, không cắm các thiết bị khác vào cùng ổ cắm. Tuy nhiên, khi cắm nhiều phích cắm, đảm bảo tổng công suất không vượt quá công suất của ổ cắm.

## THẬN TRỌNG

Để tránh rò rỉ điện, điện giật, cháy nổ do đoản mạch, bỏng, thương tích hoặc hư hỏng tài sản.

- **Không sử dụng thiết bị gần tường, đồ nội thất hoặc trong không gian kín như tủ âm.**  
→ Đặt thiết bị trên một mặt nấu cách nhiệt bằng phẳng, khô ráo, chắc chắn, cách mép của mặt nấu ít nhất 10 cm và cách tường và các đồ vật khác xung quanh ít nhất 5 cm.
- **Không sử dụng sản phẩm ở những nơi sau.**
  - Nơi có bề mặt không bằng phẳng, trên tấm thảm hoặc khăn trải bàn v.v.
  - Nơi có nước bắn văng hoặc nơi gần nguồn nhiệt.
  - Nơi gần các nguồn nước như bồn tắm, chậu rửa hoặc vật dụng tương tự.
  - Gần tường hoặc nội thất.→ Nên đặt thiết bị ở nơi có bề mặt phẳng, chắc chắn, khô ráo và sạch sẽ.
- **Không chạm vào các bề mặt nóng như thân nồi, phần bên trong khay bảo vệ nồi, lòng nồi gồm sứ hoặc phần bên trong nắp thủy tinh khi thiết bị đang được sử dụng hoặc ngay lập tức sau khi sử dụng.**  
→ Để tránh bị bỏng, luôn sử dụng găng tay bảo hộ để nhấn nắp thủy tinh hoặc lòng nồi gồm sứ. (Không sử dụng găng tay bảo hộ bị ướt.)
- **Trong khi nấu không mở nắp thủy tinh. Sau khi nấu, hãy mở nắp thủy tinh một cách cẩn thận vì hơi nóng thoát ra từ lòng nồi gồm sứ có thể gây bỏng.**
- **Không để lòng nồi gồm sứ tiếp xúc với ngọn lửa mở hoặc bất kỳ nguồn nhiệt nào khác để thực hiện bất kỳ hình thức nấu ăn nào.**
- **Không đổ nước mát hoặc nhúng vào nước mát nếu lòng nồi gồm sứ đang nóng để tránh bị nứt.**
- **Không thay thế bất kỳ bộ phận nào của thiết bị bằng phụ tùng không chính hãng.**
- **Không bật nồi nấu chậm khi thiết bị ở trạng thái úp ngược hoặc nằm nghiêng.**
- **Không sử dụng phần bảo vệ nồi để nấu. Sử dụng lòng nồi gồm sứ để nấu ăn.**
- **Không phủ vải, giấy hoặc các vật liệu dễ cháy lên nắp thủy tinh hoặc đặt thiết bị trên vải, giấy hoặc các vật liệu dễ cháy khi đang sử dụng.**
- **Không nhét bất kỳ vật thể nào vào các khoảng hở.**
- **Trong khi nấu không được lấy lòng nồi gồm sứ ra hoặc rút Phích cắm điện ra khỏi ổ cắm.**
- **Không nấu quá 80% dung tích lòng nồi gồm sứ. Cho quá nhiều hoặc quá ít nước có thể gây nguy hiểm hoặc hỏng sản phẩm. (Trang VN9, "Thông số kỹ thuật")**
- **Không để nắp thủy tinh hoặc lòng nồi gồm sứ vào trong tủ lạnh hoặc tủ đông.**
- **Không bảo quản thực phẩm đông lạnh trong thiết bị khi đã tắt nguồn.**  
(Độ ẩm bên trong kết cấu thiết bị sẽ ngưng tụ gây ra sự cố.)
- **Không để thiết bị ngoài vòng giám sát khi thiết bị đang hoạt động.**
  - Khi không giám sát được thiết bị, hãy tắt nguồn.
- **Không sử dụng lòng nồi gồm sứ để đựng thức ăn hoặc chất lỏng.**
- **Không cầm thiết bị bằng cách nắm vào lòng nồi gồm sứ, việc làm này có thể làm rơi thiết bị. Hãy nắm vào hai tay cầm.**
- **Không sử dụng bất kỳ dụng cụ nấu nướng nào có cạnh, góc sắc nhọn để chạm vào lòng nồi gồm sứ. Nó có thể làm xước và làm hỏng lòng nồi gồm sứ.**

## THẬN TRỌNG

-  ● Không sử dụng đồng hồ hẹn giờ bên ngoài, v.v.
  - Thiết bị này không được chế tạo để sử dụng bằng đồng hồ hẹn giờ bên ngoài hoặc hệ điều khiển từ xa riêng.
-  ● Khi không sử dụng hãy tắt thiết bị và rút Phích cắm khỏi ổ cắm điện trước khi lắp, tháo, di chuyển và vệ sinh. Lau sạch thiết bị trước lần sử dụng tiếp theo.
- Khi rút phích điện hãy cắm vào phần chân cắm.
- Lưu ý không để vấp hoặc vướng vào dây điện trong khi sử dụng.
- Trước khi cắm, di chuyển, và vệ sinh, hãy để thiết bị nguội hẳn.
- Khi nấu phải đặt lòng nồi gốm sứ vào trong phần bảo vệ nồi và đậy kín nắp thủy tinh.
- Luôn giữ thiết bị khô ráo, đặc biệt là phần bảo vệ nồi.
- Lòng nồi gốm sứ và nắp thủy tinh dễ vỡ và không được bảo hành, do đó hãy cẩn thận khi sử dụng.
- Đảm bảo vệ sinh thiết bị đặc biệt là các bề mặt tiếp xúc với thực phẩm sau khi sử dụng. (Trang VN8 "Vệ sinh và bảo dưỡng")
- Đây là sản phẩm dùng trong gia đình.

VIỆT NAM

## Thông tin quan trọng

- Không sử dụng thiết bị ở khu vực ngoài trời.
- Không sử dụng thiết bị vào mục đích thương mại.
- Không đặt lòng nồi gốm sứ trên bất kỳ nguồn nhiệt nào hoặc vào trong lò vi sóng.
- Để tránh hỏng máy, lưu ý không làm rơi thiết bị hoặc linh kiện đính kèm.
- Không quấn dây điện xung quanh thân nồi.
- Đảm bảo các bộ phận hoặc linh kiện đính kèm được lắp đặt chắc chắn trước khi sử dụng.

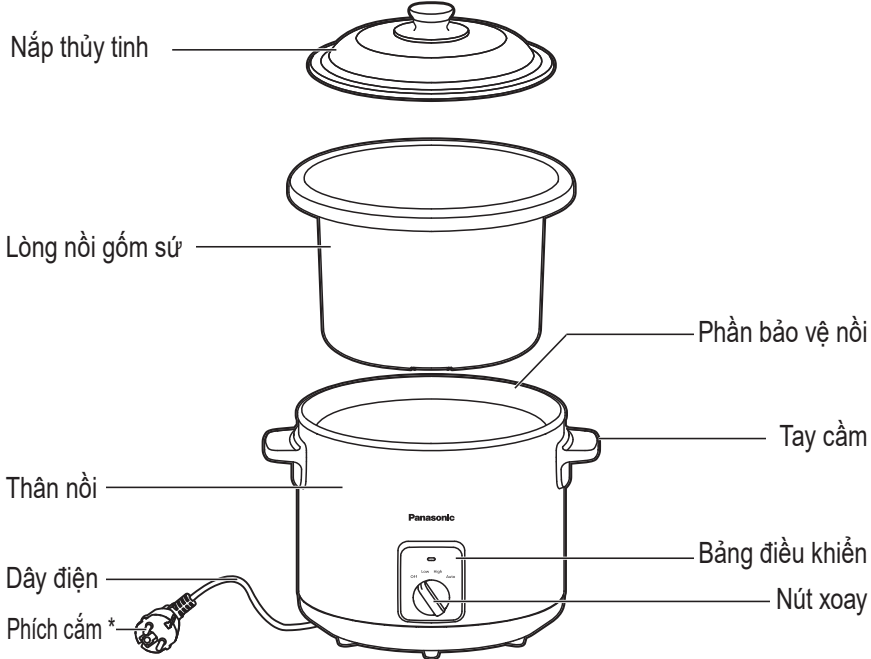


Biểu tượng này trên các sản phẩm cho biết là "Bề mặt nóng và cẩn thận khi chạm vào".

VN5

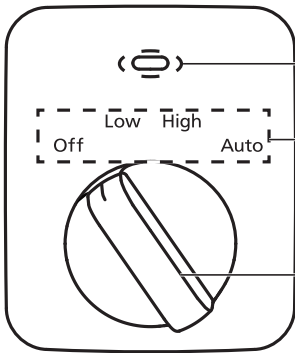
# Tên các phụ kiện và hướng dẫn

## Đơn vị chính



\* Phích cắm nguồn có thể có hình dạng khác với hình dạng trong ảnh.

## Bảng điều khiển



### Đèn báo nguồn

- Khi sử dụng đèn báo luôn sáng.
- Đèn báo không sáng khi nút xoay ở vị trí "Off".

### Lựa chọn chế độ

- "Off" cho biết trạng thái tắt.
- "Low" là chức năng hầm hoặc giữ ấm các nguyên liệu đã nấu chín. Do đó, nó sẽ không nấu sôi nguyên liệu.
- "High" là chức năng nấu hoặc đun sôi trong thời gian ngắn. Thực phẩm phải được theo dõi khi sử dụng cài đặt "High".
- "Auto" là chức năng tự động điều chỉnh công suất theo sự thay đổi của nhiệt độ, rất phù hợp để nấu dần suốt ngày hoặc đêm.

### Nút xoay

- Xoay nút xoay để đặt các chức năng nấu thành "Low", "High", "Auto" hoặc "Off".

VN6

# Cách sử dụng

## Lưu ý:

- Khi sử dụng thiết bị lần đầu tiên hoặc khi không được sử dụng trong một thời gian, trước tiên hãy tháo vật liệu đóng gói ra sau đó vệ sinh và lau khô lòng nồi gốm sứ và nắp thủy tinh. (Trang VN8 "Cách Vệ sinh")
- Cần thận khi tháo lòng nồi gốm sứ ra khỏi thân nồi. Đảm bảo lòng nồi gốm sứ được lấy hẳn ra ngoài.
- Sứ thật được nung dưới nhiệt độ cực cao. Do đó, mỗi lòng nồi gốm sứ là riêng biệt và hơi khác so với những chiếc nồi khác. Đặc điểm này có thể dẫn đến việc nắp thủy tinh bị rung lắc nhẹ. Vấn đề này không đáng lo ngại.
- Khi nấu ở nhiệt độ thấp hơi nước không thoát ra ngoài, do đó sẽ không bị mất đi hương vị hay dưỡng chất của món ăn.
- Sau khi sử dụng lòng nồi gốm sứ một thời gian có thể xuất hiện "vết chân chim" trên bề mặt bên trong và bên ngoài của nồi. Đây chỉ là dấu vết bề mặt và là hiện tượng bình thường.
- Để thiết bị bền hơn, hãy tuân thủ thời gian nấu tối đa. Thời gian nấu tối đa khuyến nghị cho chế độ "Low" và "Auto" là 12 giờ và cho chế độ "High" là 8 giờ. Đặt thiết bị nguội hoàn toàn trước khi bắt đầu nấu tiếp.
- Thời gian nấu có thể khác nhau tùy thuộc vào công thức và nguyên liệu của riêng mỗi người.

VIỆT NAM

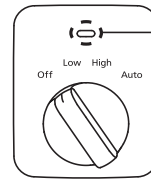
**1** Đặt lòng nồi gốm sứ vào thân nồi. Cho nguyên liệu vào trong lòng nồi gốm sứ, đổ lượng nước vừa đủ (không quá 80% dung tích nồi) rồi đậy nắp thủy tinh lại.

**2** Cắm điện. Xoay nút xoay đến chế độ phù hợp để bắt đầu nấu.

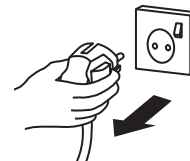
- Trước khi cắm điện, hãy đảm bảo nút xoay đang ở chế độ "Off".
- Thời gian nấu khoảng 2-5 giờ khi đổ nước ở nhiệt độ thường. Để tiết kiệm thời gian nấu bạn nên đổ nước ấm khoảng 70 °C.
- Xoay nút xoay sang "High" ở giai đoạn đầu. Sau khi đun sôi, điều chỉnh cài đặt chức năng tùy theo điều kiện nấu nướng để tránh bị trào do đun sôi liên tục. (Chẳng hạn như đậu, ngũ cốc) (Xem "Lựa chọn chế độ" trong phần "Bảng điều khiển" của Trang VN6)
- Trong quá trình nấu không được mở nắp thủy tinh.

**3** Sau khi nấu xong, xoay nút xoay sang chế độ "Off", đèn báo nguồn sẽ tắt.

- Đảm bảo đeo găng tay bảo hộ khi mở nắp thủy tinh. (Không đeo găng tay ướt.)
- Không chạm hoặc tháo lòng nồi gốm sứ bằng tay trần để tránh bị bỏng.



Đèn báo nguồn sẽ sáng.







VN7



## Vệ sinh và bảo dưỡng

- Rút Phích cắm điện và đợi cho thiết bị nguội trước khi vệ sinh.
- Vệ sinh kỹ các bộ phận sau mỗi lần sử dụng. Giữ cho tất cả các bộ phận luôn sạch sẽ và khô ráo.
- Không dùng dao hoặc dụng cụ nhọn sắc bằng kim loại để vệ sinh lòng nồi gốm sứ hoặc nắp thủy tinh.
- Không ngâm thân nồi vào nước hoặc bất kỳ chất lỏng nào.
- Không sử dụng benzen, chất pha loãng, chất tẩy trắng, cồn, mặt nylon của miếng xốp, bàn chải kim loại hoặc bột đánh bóng, v.v.
- Trước khi vệ sinh thân nồi, đảm bảo tháo lòng nồi gốm sứ và nắp thủy tinh ra khỏi thân nồi.
- Giấm hoặc muối còn sót lại có thể gây ăn mòn nồi.

	 Thân nồi	 Nắp thủy tinh / Lòng nồi gốm sứ	 Phần bảo vệ nồi	 Đáy
Nước máy	×	✓	×	×
Máy rửa chén	×	✓	×	×
Vải ẩm co giãn	✓	✓	✓	✓
Miếng xốp mềm	×	✓	×	×
Miếng cọ	×	×	×	×
Lưu ý	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Không rửa trong nước. (Có thể gây hỏng hóc.)</li> <li>● Làm sạch bề mặt thân nồi bằng cách sử dụng vải mềm, ẩm và lau khô bằng vải mềm.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Lau sạch các bộ phận bằng cách sử dụng miếng xốp mềm ngâm trong chất tẩy rửa nhà bếp pha loãng (trung tính). Rửa sạch kỹ và lau khô.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Lau sạch bằng vải ẩm, được xịt một loại chất tẩy rửa đa năng dịu nhẹ để duy trì sự sáng bóng ban đầu. Đảm bảo giữ khô ráo phần bảo vệ nồi.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Không rửa trong nước. (Có thể gây hỏng hóc.)</li> <li>● Lau sạch bề mặt đáy bằng khăn mềm, ẩm và lau khô lại bằng khăn mềm.</li> </ul>

## Xử lý sự cố

Vui lòng kiểm tra các điểm sau trước khi gọi hoặc mang đi sửa

Vấn đề	Nguyên nhân và Hành động
Thiết bị không hoạt động.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Phích cắm điện bị ngắt kết nối. → Cắm chặt Phích cắm điện vào ổ cắm.</li></ul>
Trong khi nấu, nhiệt độ bề mặt thân nồi trở nên hơi cao, có thể gây bỏng nhẹ cho tay của bạn.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Điều này xảy ra do nhiệt độ của bộ phận làm nóng rất cao và nhiệt được dẫn đến bề mặt thân nồi. → Đây không phải là vấn đề chất lượng và không ảnh hưởng đến hoạt động bình thường.</li></ul>
Có tiếng ồn bất thường.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Vẫn còn một chút nước bên ngoài lòng nồi gốm sứ chưa được lau khô. → Lau khô nước trên mặt ngoài của lòng nồi gốm sứ.</li></ul>

VIỆT NAM

## Thông số kỹ thuật

Số Model	NF-N31A	NF-N51A	
Nguồn điện	220-240 V ~ 50-60 Hz		
Tiêu thụ điện	Thấp	108-128 W	145-173 W
	Cao	215-255 W	290-345 W
	Tự động	108-255 W	145-345 W
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu) (xấp xỉ)	288x253x252 mm	314x276x275 mm	
Khối lượng (xấp xỉ)	3.3 kg	4.4 kg	
Công suất tối đa (xấp xỉ)	3.0 L	5.0 L	
Công suất tiêu chuẩn (xấp xỉ)	2.7 L	4.5 L	
Chiều dài dây điện (xấp xỉ)	0.89 m	0.89 m	

VN9

ขอขอบคุณที่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์พานาโซนิค

- โปรดอ่านคำแนะนำเหล่านี้อย่างละเอียดเพื่อใช้ผลิตภัณฑ์อย่างถูกต้องและปลอดภัย
- ก่อนใช้ผลิตภัณฑ์นี้โปรดให้ความสนใจเป็นพิเศษกับ "ข้อควรระวังด้านความปลอดภัย" และ "ข้อมูลที่สำคัญ" (หน้า TH2 - TH5).
- โปรดเก็บคู่มือการใช้งานนี้เพื่อการใช้งานในอนาคต
- พานาโซนิคจะไม่รับผิดชอบใด ๆ หากเครื่องใช้ ไฟฟ้า นั้นถูกใช้งานอย่างไม่เหมาะสม หรือไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้

## สารบัญ

ข้อควรระวังด้านความปลอดภัย .....	TH2
ข้อมูลที่สำคัญ .....	TH5
ขั้นส่วนและคำแนะนำการใช้งาน .....	TH6
วิธีการใช้งาน .....	TH7
การทำความสะอาดและการดูแลรักษาเครื่อง .....	TH8
วิธีแก้ไขปัญหา .....	TH9
ข้อมูลจำเพาะ.....	TH9

## ข้อควรระวังด้านความปลอดภัย

โปรดปฏิบัติตาม  
ต่อไปนี

โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำที่ด้านล่างเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุหรือการบาดเจ็บที่เกิดกับผู้ใช้บุคคลอื่น รวมถึงความเสียหายต่อทรัพย์สิน

■ ตารางต่อไปนี้จะแสดงถึงระดับของความเสียหายที่เกิดขึ้นจาก การใช้งานอย่างไม่ถูกต้อง



**คำเตือน:**

แสดงถึง การบาดเจ็บสาหัสหรือ เป็นอันตรายถึงแก่ชีวิตได้



**ข้อควรระวัง:**

แสดงถึง ความเสี่ยงของการบาดเจ็บ หรือความเสียหายของทรัพย์สิน

■ สัญลักษณ์ต่างๆ จะอธิบายและถูกจัดกลุ่มดังนี้



สัญลักษณ์นี้ หมายถึง การห้าม



สัญลักษณ์นี้ หมายถึง ข้อปฏิบัติซึ่งต้องทำตาม



### คำเตือน

เพื่อป้องกันการถูกไฟฟ้าดูด ไฟไหม้ที่เกิดจากการลัดวงจร ครัน การถลอก หรือการบาดเจ็บ



● ห้ามให้ทารก หรือเด็กเล่นบรรจภัณฑ์

(เนื่องจากอาจเกิดการอุดตันระบบทางเดินหายใจได้)

● อย่าถอดชิ้นส่วน ซ่อม หรือ ดัดแปลงเครื่องด้วยตนเอง

→ ติดต่อศูนย์บริการพานาโซนิค เพื่อตรวจสอบหรือซ่อมแซม

● อย่าทำให้สายไฟหรือปลั๊กไฟเสียหาย

ห้ามมิให้กระทำการสิ่งต่างๆ ต่อไปนี้ ได้แก่ การแก้ไข



การดัดแปลง สัมผัสหรือวางใกล้กับวัตถุหรือพื้นผิวที่มีความร้อน การบิด งอ

ลาก แขนงบนขอบที่มีความคม วางของหนักไว้ด้านบน มัดสายไฟหรือถือ

เครื่องด้วยสายไฟ

TH2

## คำเตือน

-  ● ห้ามเสียบหรือถอดปลั๊กไฟขณะมือเปียก
  - อย่าใช้งานอุปกรณ์หากสายไฟหรือปลั๊กเสียหาย หรือเชื่อมต่อกับช่องเสียบไม่แน่น
    - หากสายไฟที่ให้มาได้รับความเสียหาย จะต้องทำการเปลี่ยนโดยผู้ผลิต ตัวแทนบริการที่ได้รับอนุญาต หรือผู้ที่มีคุณสมบัติในลักษณะเดียวกันเพื่อป้องกันอันตราย
    - เสียบปลั๊กไฟให้แน่น
  - ห้ามใช้ฝาปิดหรือหม้อเซรามิกหากกระแทกหรือแตก
  - ห้ามเปิดอุปกรณ์หากหม้อเซรามิกว่างเปล่า
  - ห้ามใส่เครื่องครัวไว้ที่ด้านในของหม้อเซรามิกในขณะที่กำลังทำอาหาร
  - ห้ามจุ่มตัวเครื่องลงในน้ำ หรือสาดน้ำ และ/หรือของเหลวใส่ตัวเครื่อง
  - ห้ามปล่อยให้หม้อวัดตุ้มน้ำเข้าไปติดอยู่ที่ระหว่างหม้อเซรามิกกับฐานด้านในเมื่ออุปกรณ์กำลังทำงาน
- 
-  ● อุปกรณ์นี้ไม่ได้มีจุดประสงค์เพื่อใช้งานโดยบุคคลที่ทุพพลภาพทางกาย การรับรู้ หรือจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ (รวมถึงเด็กด้วย) เว้นแต่จะได้รับคำแนะนำและความดูแลเป็นพิเศษจากผู้ที่ทำหน้าที่รับผิดชอบต่อความปลอดภัยของบุคคลดังกล่าวควรดูแลเด็กไม่ให้เล่นอุปกรณ์นี้อย่างเด็ดขาด ควรดูแลเด็กไม่ให้เล่นอุปกรณ์นี้อย่างเด็ดขาด
  - เก็บอุปกรณ์และสายไฟให้พ้นมือเด็ก
  - ทำความสะอาดปลั๊กไฟอย่างสม่ำเสมอ
    - ถอดปลั๊กไฟออกจากเต้าเสียบแล้วใช้ผ้าแห้งเช็ด
  - หยุดใช้งานอุปกรณ์และถอดปลั๊กในทันทีเมื่ออุปกรณ์หยุดทำงานเนื่องจากความผิดปกติ
    - เช่น เกิดเหตุการณ์ผิดปกติหรือการเสียหายของอุปกรณ์
    - ปลั๊กไฟและสายไฟอาจร้อนผิดปกติ
    - ตัวจ่ายพลังงานของเครื่องไม่ทำงาน
    - ตัวเครื่องผิดรูป มีร่องรอยความเสียหาย หรือร้อนผิดปกติ
    - มีรอยแตกบนหม้อเซรามิกหรือส่วนอื่น ๆ
    - มีกลิ่นไม่พึงประสงค์
    - เครื่องนี้อาจมีเสียงหมุนผิดปกติระหว่างใช้งาน
    - มีความผิดปกติหรือความผิดพลาดอื่นๆ
    - ติดต่อศูนย์บริการพานาโซนิค เพื่อตรวจสอบหรือซ่อมแซม
  - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแรงดันไฟฟ้าในพื้นที่ของคุณเท่ากับแรงดันไฟฟ้าที่ระบุไว้ที่ฉลากของอุปกรณ์
    - หลีกเลี่ยงการเสียบปลั๊กอุปกรณ์อื่นๆ ที่เต้าเสียบเดียวกันเพื่อป้องกันการเกิดความร้อน จากการใช้กระแสไฟฟ้ามากเกินไป อย่างไรก็ตาม หากคุณเสียบปลั๊กหลายๆ ปลั๊กไว้กับเต้าเสียบเดียวกัน โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่ากำลังวัตต์ทั้งหมดที่ใช้กันไม่เกินกำลังวัตต์ที่เต้าเสียบ ที่บ้านของคุณสามารถรองรับได้

# ข้อควรระวังด้านความปลอดภัย

โปรดปฏิบัติตาม  
ต่อไปนี



## ข้อควรระวัง

เพื่อป้องกันการเกิดไฟฟ้าว ไฟฟ้าดูด ไฟไหม้ที่เกิดจากไฟฟ้าลัดวงจร การลวก การบาดเจ็บ หรือความเสียหายต่อทรัพย์สิน



- ห้ามใช้อุปกรณ์ใกล้ผนัง เครื่องเรือน หรือพื้นที่อับอากาศ เช่น ตู้แบบบิวท์อิน  
→ วางอุปกรณ์บนพื้นที่ทำงานที่มั่นคง แห่ง สะอาด ราบเรียบและกันไฟอย่างน้อย 10 ซม.  
จากขอบของเคาน์เตอร์ทำอาหาร และอย่างน้อย 5 ซม. จากผนังและวัตถุอื่นๆ ที่อยู่ติดกัน
- **อย่าใช้อุปกรณ์ในสถานที่ดังต่อไปนี้**
  - พื้นผิวที่ไม่เรียบ หรือบนพรมหรือผ้าปูโต๊ะ ฯลฯ
  - สถานที่ๆ อาจจะมีน้ำกระเด็นใส่หรือใกล้แหล่งความร้อน
  - ใกล้หน้าต่าง อ่างอาบน้ำ อ่างล้างจาน หรือภาชนะอื่นๆ
  - ใกล้ผนังและเฟอร์นิเจอร์
- วางอุปกรณ์บนโต๊ะที่มั่นคง แห่ง และสะอาด
- ห้ามสัมผัสพื้นผิวที่ร้อน เช่น ตัวเครื่อง ชิ้นส่วนด้านในของฐานด้านใน หม้อเซรามิก หรือด้านในของฝาปิดในขณะที่ยังใช้งานอุปกรณ์อยู่หรือในทันทีหลังจากใช้งานอุปกรณ์  
→ เพื่อหลีกเลี่ยงการลวก คุณจะต้องสวมถุงมือกันความร้อนอยู่เสมอเมื่อนำฝาปิดหรือหม้อเซรามิกออก(ห้ามใช้ถุงมือกันความร้อนที่เปียก)
- ห้ามเปิดฝาปิดในขณะที่กำลังใช้อุปกรณ์นี้ ระวังระเบิดเมื่อถอดฝาปิดออกหลังการทำอาหารเนื่องจากไอน้ำที่ร้อนจัดจะพุ่งออกมาจากหม้อเซรามิก
- ห้ามให้หม้อเซรามิกสัมผัสกับเปลวไฟหรือแหล่งความร้อนใดก็ตามในการทำอาหารทุกประเภท
- ห้ามเทน้ำเย็นหรือจุ่มลงในน้ำเย็นหากหม้อเซรามิกร้อนเพื่อหลีกเลี่ยงการทำให้หม้อเซรามิกแตก
- อย่าเปลี่ยนชิ้นส่วนใด ๆ ของเครื่องด้วยอะไหล่ที่ไม่ใช่ของแท้
- ห้ามเปิดเครื่องเมื่อหม้อตันคว่ำอยู่ หรือเมื่อวางหม้อตันตะแคงข้าง
- ห้ามทำอาหารในฐานด้านในโดยตรง หรือเมื่อวางหม้อตันตะแคงข้าง
- ห้ามปิดฝาปิดโดยใช้ผ้า กระดาษ หรือวัสดุไวไฟ หรือวางอุปกรณ์บนผ้า กระดาษ หรือวัสดุไวไฟในขณะที่อุปกรณ์กำลังทำงาน
- ห้ามแหย่วัตถุใดก็ตามเข้าไปในช่องว่าง
- ห้ามถอดหม้อเซรามิกหรือดึงปลั๊กไฟออกจากเต้ารับในขณะที่กำลังใช้งานอยู่
- ห้ามทำอาหารมากเกินไป 80% ของความจุสูงสุด การใส่น้ำมากเกินไปหรือน้อยเกินไปอาจทำให้เกิดผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติหรือก่อให้เกิดอันตรายได้ (หน้า TH9, "ข้อมูลจำเพาะ")
- ห้ามจัดเก็บฝาปิดหรือหม้อเซรามิกไว้ในตู้เย็นหรือตู้แช่
- ห้ามจัดเก็บอาหารแช่แข็งไว้ในอุปกรณ์เมื่อปิดเครื่องแล้ว (ความชื้นที่ด้านในของโครงสร้างอุปกรณ์จะควบแน่นและก่อให้เกิดการทำงานที่ผิดปกติ)
- ห้ามทิ้งอุปกรณ์ไว้โดยไม่ใส่ใจเมื่ออุปกรณ์กำลังทำงานอยู่
  - คุณจะต้องปิดอุปกรณ์หากจะทิ้งอุปกรณ์ไว้โดยไม่ใส่ใจ
- ห้ามใช้หม้อเซรามิกในการจัดเก็บอาหารหรือของเหลว
- ห้ามถืออุปกรณ์โดยการจับที่หม้อเซรามิก การทำเช่นนี้อาจทำให้อุปกรณ์ตกลงพื้นได้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่า คุณได้จับที่ที่จับทั้งสองด้าน
- ห้ามใช้เครื่องครัวใดก็ตามซึ่งมีขอบและมุมคมในการสัมผัสกับหม้อเซรามิกเนื่องจากจะขีดข่วนและทำให้หม้อเซรามิกเสียหายได้

TH4

## ⚠️ ข้อควรระวัง

- ❌ ห้ามใช้เครื่องตั้งเวลาแบบภายนอก ฯลฯ
  - อุปกรณ์นี้ไม่ได้มีเจตนาในการใช้งานโดยใช้เครื่องตั้งเวลาแบบภายนอกหรือระบบรีโมทคอนโทรลแบบแยกจากกัน
- ❗
  - ตรวจสอบให้แน่ใจว่า คุณได้ปิดอุปกรณ์และตัดการเชื่อมต่อปลั๊กไฟจากเต้ารับไฟฟ้าก่อนที่จะทำการประกอบ ถอดส่วนประกอบ เคลื่อนย้าย และทำความสะอาดเมื่อไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์ และเช็คอุปกรณ์ก่อนการใช้งานในครั้งถัดไป
  - ตรวจสอบให้แน่ใจว่า คุณจะจับที่ปลั๊กไฟเมื่อถอดปลั๊กไฟ
  - ระวังอย่าสะดุดหรือเกี่ยวสายไฟในระหว่างใช้งาน
  - ก่อนที่จะทำการจัดการ เคลื่อนย้าย และทำความสะอาด คุณจะต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่า อุปกรณ์เย็นลงแล้ว
  - การทำอาหารจะต้องได้รับการดำเนินการโดยการใส่หม้อเซรามิกลงในฐานด้านใน และปิดฝาปิด
  - ดูแลอุปกรณ์ให้แห้งอยู่เสมอโดยเฉพาะอย่างยิ่งฐานด้านใน
  - หม้อเซรามิกและฝาปิดมีความเปราะบาง และไม่รวมอยู่ในการรับประกัน คุณจึงต้องใช้งานด้วยความระมัดระวัง
  - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ทำความสะอาดเครื่องหลังการใช้งาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งพื้นผิวที่สัมผัสกับอาหาร (หน้า TH8 "การทำความสะอาดและการดูแลรักษาเครื่อง")
  - ผลิตภัณฑ์นี้ผลิตขึ้นเพื่อใช้งานภายในครัวเรือนเท่านั้น

## ข้อมูลที่สำคัญ

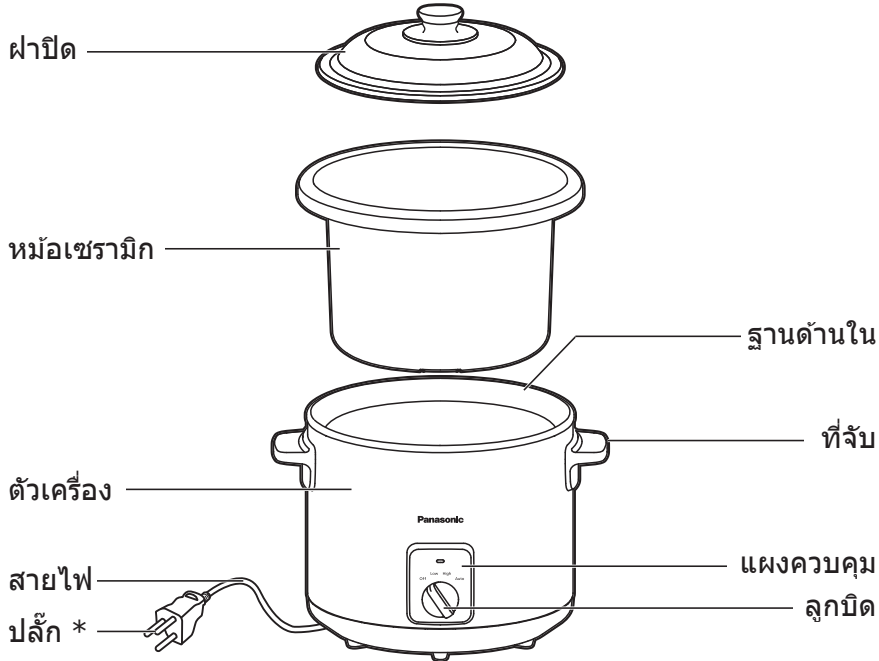
- อย่าใช้อุปกรณ์กลางแจ้ง
- อย่าใช้เครื่องในเชิงพาณิชย์
- ห้ามวางหม้อเซรามิกไว้บนแหล่งความร้อนหรือในเตาไมโครเวฟ
- อย่าทำตัวเครื่องหลังเพื่อหลีกเลี่ยงมิให้เกิดความเสียหาย
- ห้ามพันสายไฟรอบตัวเครื่อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าชิ้นส่วนหรือส่วนประกอบได้มีการติดตั้งอย่างแน่นหนาก่อนใช้งาน



สัญลักษณ์นี้บนผลิตภัณฑ์เป็นการระบุว่า "ผิวหน้าร้อน ห้ามสัมผัสผิวหน้าโดยมีระมัดระวัง"

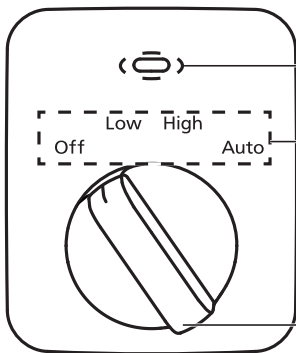
# ชิ้นส่วนและคำแนะนำการใช้งาน

## อุปกรณ์หลัก



\* รูปร่างของปลั๊ก อาจจะแตกต่าง จากในรูปได้

## แผงควบคุม



### ไฟแสดงสถานะพลังงาน

- ไฟแสดงสถานะจะสว่างอยู่เสมอเมื่อกำลังใช้งานอุปกรณ์
- ไฟแสดงสถานะจะไม่สว่างเมื่อลูกบิดอยู่ในตำแหน่ง "Off"

### การเลือกฟังก์ชัน

- "Off" แสดงสถานะปิดเครื่อง
- "Low" สำหรับการตุ๋นหรือการอุ่นส่วนผสมที่ทำให้สุกแล้ว ด้วยเหตุนี้ การตั้งค่านี้อาจจะไม่ทำให้ส่วนผสมเดือด
- "High" สำหรับการทำอาหารหรือต้มอาหารในเวลาสั้นๆ คุณจะต้องติดตามอาหารเมื่อใช้การตั้งค่า "High"
- "Auto" จะปรับกำลังไฟตามอัตโนมัติตามการเปลี่ยนแปลงของอุณหภูมิ การตั้งค่านี้นี้เหมาะสำหรับการทำอาหารแบบค่อยเป็นค่อยไปตลอดวันหรือตลอดคืน

### ลูกบิด

- หมุนลูกบิดเพื่อกำหนดการตั้งค่าการทำอาหารเป็น "Low" "High" "Auto" หรือ "Off"

TH6

# วิธีการใช้งาน

## หมายเหตุ:

- เมื่อใช้อุปกรณ์เป็นครั้งแรก หรือเมื่อไม่ได้ใช้อุปกรณ์มาเป็นระยะเวลาานาน คุณจะ ต้องถอดตัวสตรบรร์กัณฑ์ออกก่อน จากนั้นจึงทำความสะอาดและผึ่งหม้อเซรามิก กับฝาปิดให้แห้ง (หน้า TH8 "การทำความสะอาดและการดูแลรักษาเครื่อง")
- รมัดระวังเมื่อถอดหม้อเซรามิกออกจากตัวเครื่อง ตรวจสอบให้แน่ใจว่า คุณได้นำ หม้อเซรามิกออกก่อนที่จะทำการเคลื่อนย้าย
- เครื่องเคลือบของแท่งติดไฟเมื่อโดนความร้อนจัด ด้วยเหตุนี้ หม้อเซรามิกแต่ละ ชิ้นจึงมีความเฉพาะและแตกต่างไปจากหม้อเซรามิกอื่นเล็กน้อย คุณลักษณะพิเศษ นี้อาจส่งผลให้เกิดการสันเล็กน้อยของฝาปิดซึ่งไม่ใช่เรื่องที่ต้องกังวลใจแต่อย่างใด
- การทำอาหารความร้อนต่ำจะไม่มีไอน้ำพุ่งออกมา ดังนั้นจึงไม่มีการสูญเสียรสชาติ ไม่รรสชาติ หรือสารอาหารอย่างมีนัยสำคัญ
- หลังจากใช้หม้อเซรามิกไปได้ระยะเวลาหนึ่ง อาจปรากฏ "รอยร้าว" ขึ้นที่ด้านในและด้าน นอกผิวหน้าของหม้อเซรามิกได้ รอยประเภทนี้จะมีแค่ที่ผิวหน้าเท่านั้น และถือเป็นเรื่องปกติ
- เพื่ออายุการใช้งานที่ยาวนานของอุปกรณ์ โปรดปฏิบัติตามเวลาสูงสุดของการทำ อาหาร เวลาทำอาหารสูงสุดที่แนะนำสำหรับคั้นโยก "Low" และ "Auto" คือ 12 ชั่วโมง และสำหรับคั้นโยก "High" คือ 8 ชั่วโมง โปรดรอให้อุปกรณ์เย็นลงจน สนิทก่อนที่จะเริ่มต้นการทำอาหารครั้งถัดไป
- เวลาทำอาหารอาจแตกต่างกันออกไปขึ้นอยู่กับสูตรอาหารและวัตถุดิบของแต่ละบุคคล

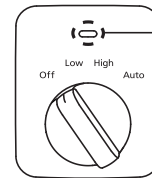
ภาษาไทย

**1** วางหม้อเซรามิกลงในตัวเครื่อง ใส่วัตถุดิบของ การทำอาหารลงในหม้อเซรามิก และเติมน้ำใน ปริมาณที่เหมาะสม (ไม่เกิน 80% ของความจ สูงสุด) จากนั้นจึงปิดฝาปิด



**2** เสียบปลั๊ก หมุนลูกบิดไปที่คั้นโยกที่เหมาะสม เพื่อเริ่มต้นการทำอาหาร

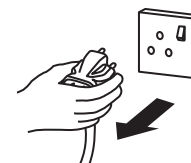
- ก่อนที่จะเสียบปลั๊ก คุณจะต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่า ลูกบิดอยู่ที่คั้นโยก "Off"
- เวลาทำอาหารจะอยู่ที่ประมาณ 2-5 ชั่วโมงเมื่อเติมน้ำที่ อุณหภูมิห้อง แนะนำให้คุณเติมน้ำอุ่นที่อุณหภูมิประมาณ 70 °C เพื่อลดเวลาทำอาหาร
- หมุนลูกบิดไปที่ "High" ในตอนแรก หลังจากเดือดแล้ว จึงปรับการตั้งค่าของฟังก์ชันตามสภาพของการทำอาหาร เพื่อหลีกเลี่ยงการล้นจากการต้มอย่างต่อเนื่อง (เช่น ข้าว ซีเรียล) (ดูที่ "การเลือกฟังก์ชัน" ในหัวข้อ "แผงควบคุม" ในหน้า TH6)
- ห้ามเปิดฝาปิดระหว่างการทำอาหาร



ไฟแสดง สถานะ พลังงานจะ สว่าง

**3** หลังจากทำอาหารเสร็จแล้ว หมุนลูกบิดไปที่คั้น โยก "Off" ไฟแสดงสถานะพลังงานจะดับลง

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่า คุณได้สวมถุงมือกันความร้อนเมื่อ เปิดฝาปิด (ห้ามสวมถุงมือกันความร้อนที่เปียก)
- ห้ามสัมผัสหรือขยับหม้อเซรามิกโดยใช้มือเปล่าเพื่อหลีกเลี่ยงการถูกฉก







TH7



## การทำความสะอาดและการดูแลรักษาเครื่อง

- ถอดปลั๊กไฟ และตรวจสอบให้แน่ใจว่า อุปกรณ์เย็นลงแล้วก่อนที่จะทำความสะอาด
- ทำความสะอาดชิ้นส่วนต่างๆ อย่างทั่วถึงหลังการใช้งานทุกครั้ง ดูแลชิ้นส่วนทั้งหมดให้สะอาดและแห้งอยู่เสมอ
- ห้ามใช้มีดหรือเครื่องขูดโลหะที่มีความคมในการทำทำความสะอาดหม้อเซรามิกหรือฝาปิด
- ห้ามจุ่มตัวเครื่องลงในน้ำหรือของเหลวใดก็ตาม
- ห้ามใช้น้ำมันเบนซิน ทินเนอร์ สารฟอกขาว แอลกอฮอล์ ฟองน้ำในลอน แปรงโลหะ หรือผงขัด ฯลฯ
- ก่อนที่จะทำความสะอาดตัวเครื่อง คุณจะต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ถอดหม้อเซรามิกและฝาปิดออกจากตัวเครื่อง
- น้ำส้มสายชูหรือเกลือที่ตกค้างอาจทำให้เกิดการกัดกร่อนได้

	 ตัวเครื่อง	 ฝาปิด / หม้อเซ รามิก	 ฐานด้านใน	 ฐาน
น้ำไหล	×	✓	×	×
เครื่องล้างจาน	×	✓	×	×
ผ้าบิดหมาด	✓	✓	✓	✓
ฟองน้ำนุ่ม	×	✓	×	×
แผ่นขัด	×	×	×	×
หมายเหตุ	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ห้ามล้างในน้ำ (การทำเช่นนี้อาจทำให้อุปกรณ์ทำงานผิดปกติได้)</li> <li>● ทำความสะอาดพื้นผิวของตัวเครื่องโดยใช้ผ้าที่นุ่มและหมาด จากนั้นจึงเช็ดให้แห้งโดยใช้ผ้านุ่ม</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ล้างชิ้นส่วนต่างๆ โดยใช้ฟองน้ำนุ่มที่แช่ในสารซักฟอกเจือจางสำหรับห้องครัว (มีฤทธิ์เป็นกลาง) ล้างและผึ่งชิ้นส่วนดังกล่าวให้แห้ง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ทำความสะอาดโดยใช้ผ้าหมาดซึ่งได้รับการฉีดด้วยน้ำยาทำความสะอาดเอนกประสงค์เล็กน้อยเพื่อคงความเงางามตามเดิมเอาไว้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่า ฐานด้านในแห้งอยู่เสมอ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ห้ามล้างในน้ำ (การทำเช่นนี้อาจทำให้อุปกรณ์ทำงานผิดปกติได้)</li> <li>● ทำความสะอาดพื้นผิวของฐานโดยใช้ผ้าที่นุ่มและหมาด จากนั้นจึงเช็ดให้แห้งโดยใช้ผ้านุ่ม</li> </ul>

TH8

## วิธีแก้ไขปัญหา

โปรดตรวจสอบจุดต่างๆ ดังต่อไปนี้ก่อนที่จะโทรหรือนัดให้ช่างมาซ่อมแซม

ปัญหา	สาเหตุและการดำเนินการ
อุปกรณ์ไม่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปลั๊กไฟถูกตัดการเชื่อมต่อ → เสียบปลั๊กไฟเข้าไปในเต้ารับให้แน่น</li> </ul>
ระหว่างการทำอาหาร อุณหภูมิที่พื้นผิวของตัวเครื่องจะร้อนขึ้นเล็กน้อย ทำให้อาจเกิดการลวกมือของคุณเล็กน้อยได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>เรื่องดังกล่าวเกิดขึ้นเนื่องจากอุณหภูมิขององค์ประกอบ การทำความร้อนสูงมากในขณะที่ความร้อนถูกนำไปที่พื้นผิวของตัวเครื่อง → นี่ไม่ได้เป็นปัญหาเรื่องคุณภาพและไม่มีอิทธิพลต่อการทำงานตามปกติ</li> </ul>
มีเสียงดังผิดปกติ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ยังคงมีน้ำอยู่ที่ด้านนอกของหม้อเซรามิกซึ่งไม่ได้รับการเขี่ยให้แห้ง → เช็ดน้ำบนพื้นผิวที่ด้านนอกของหม้อเซรามิกให้แห้ง</li> </ul>

ภาษาไทย

## ข้อมูลจำเพาะ

หมายเลขรุ่น	NF-N31A	
แหล่งจ่ายไฟ	220-240 V ~ 50-60 Hz	
การใช้พลังงาน	ต่ำ	108-128 W
	กลาง	215-255 W
	สูง	108-255 W
ขนาด (สูง x กว้าง x ลึก) (โดยประมาณ)	288×253×252 mm	
น้ำหนัก (โดยประมาณ)	3.3 kg	
ความจุสูงสุด (โดยประมาณ)	3.0 L	
ความจุ (โดยประมาณ)	2.7 L	
ความยาวสายไฟ (โดยประมาณ)	0.89 m	

TH9

# Memo

# Memo