

CRP-JH10 FUZZY Series
1.8L(1~10 PERSON)
1.8L(1~10인분)

CONTENTS

CONTENTS

BEFORE USING

Important safeguards	3
Specifications	5
Safety precautions	6~7
Name of each part	14
How to clean	15~16
Function operating part	17
Error code and possible cause	17

WHEN USING

How to set current time/How to set or cancel voice guide function	18
Night voice volume reduction/Voice setting	19
Before cooking rice	20
For the best taste of rice	21
How to cook	22~23
My mode (CUCKOO Customized taste function)	24~25
How to use "GABA Rice (BROWN Rice)"	26~27
How to Cook Supergrains	28
How to Cook the multi cook	29
How to use 'SCORCHED RICE'	30
How to use Preset / Preset Reheating Function	31~34
To keep cooked rice warm and tasty	35~37
How to use power save/Energy Eye function	38
How to use power save screen light/lock button/ Remaining cooking time display moden	39

BEFORE ASKING FOR SERVICE

Check before asking for service	40~42
---------------------------------------	-------

COOKING GUIDE

Recipe	43~44
--------------	-------

目录

使用前

Important safeguards	3
产品规格	5
安全警告	10~11
功能操作部和内锅水刻度的中文标示 / 语音设定功能	76
产品部件名称	77
功能操作部的名称及作用	78
功能显示部异常检测功能	78

使用时

煮饭方法	79~80
自动洗涤 / 简便浸泡功能	80
超级谷物使用方法	81
预约煮饭方法	82~83
预约再加热使用方法	84~85

料理指南

料理指南	86~87
------------	-------

목 차

사용하기전에

Important safeguards	3
제품규격	5
안전상의 경고	8~9
각 부분의 이름	45
제품 손질 방법	46~47
기능 조작부의 이름과 역할	48
기능 표시부의 이상점검 기능	48

사용할 때

현재시각의 설정 / 음성안내 기능의 설정과 해제	49
야간 음성볼륨 설정 기능 / 음성 설정 기능	50
취사 전 준비사항	51
맛있는 밥을 드시려면	52
취사는 이렇게 하십시오	53~54
자동세척 / 간편볼륨 기능은 이렇게 하십시오	54
쿠쿠 맞춤 밥맛 / 쿠쿠 맞춤 취사 기능	55~56
현미발아는 이렇게 하십시오	57~58
슈퍼곡물은 이렇게 하십시오	59
만능찜은 이렇게 하십시오	60
누룽지는 이렇게 하십시오	61
예약 취사 / 예약 재가열은 이렇게 하십시오	62~65
밥을 맛있게 보온하려면	66~68
절전 기능/ 에너지아이 기능	69
화면조명 절전기능/ 버튼 잠금기능/ 취사 잔여시간 표시기능은 이렇게 하십시오	70

고장신고 전에

고장신고 전에 확인 하십시오	71~73
-----------------------	-------

요리안내

요리안내	74~75
------------	-------

TABLE DES MATIÈRES

AVANT L'UTILISATION

MESURES DE PROTECTION IMPORTANTES	4
Spécifications du produit	5
MESURES DE SÉCURITÉ	12~13

IMPORTANT SAFEGUARDS

1. Read all instructions before using this appliance.
2. Do not touch hot surfaces. Use handles or knobs.
3. To protect against fire, electric shock and / or injury to persons do not immerse cord, plugs, or Pressure Cooker Body in water or any other liquid.
4. Close supervision is necessary when this appliance is used by or near children. This appliance is not intended for use by young children without supervision.
5. Unplug cord from outlet when not in use and before cleaning.
Allow appliance to cool before putting on or taking off parts, and before cleaning the appliance.
6. Do not operate any appliance with a damaged cord or plug, after the appliance malfunctions, or has been damaged in any manner. Return the appliance to the nearest authorized service facility for examination, repair or adjustment.
7. The use of accessory attachments not recommended by the appliance manufacturer may result in fire, electric shock, and / or injury to persons.
8. If the supply cord is damaged, it must be replaced by a special cord or assembly available from the manufacturer or your service agent.
9. Do not use outdoors.
10. Do not let the cord hang over the edge of a table or counter, or touch hot surfaces.
11. Do not place on or near a hot gas, electric burner, or in a heated oven.
12. Always attach the plug to the appliance first, then plug the cord into the wall outlet. To disconnect, or set all control to "off", then remove the plug from the wall outlet.
13. Do not use this appliance for other than its intended use.
14. Extreme caution must be used when moving an appliance containing hot oil or any hot liquids.
15. Oversized foods, metal foil packages, or utensils must not be inserted into the appliance as they are a risk of fire or electric shock.
16. Fire may occur if the appliance is covered or touching flammable material, including curtains, draperies, walls, etc while in operation.
17. To reduce the risk of electric shock, cook only in the provided removable container.
18. This appliance cooks under pressure. Improper use may result in scalding injury.
Before operating the unit, properly secure and close the unit. See "Operating Instructions."
19. Do not cook foods such as applesauce, cranberries, cereals, macaroni, spaghetti, or other foods.
These foods tend to foam, froth, and sputter, and may block the pressure releasing device
20. Before use always check the pressure releasing device for clogging.
21. Do not open the pressure cooker until the unit has cooled and internal pressure has been reduced.
See "Operating Instructions."
22. Do not use this pressure cooker to fry in oil.
23. the ducts in the pressure regulator allowing the escape of steam should be checked regularly to ensure that they are not blocked.
24. Appliances can be used by 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. Children shall not play with the appliance.
25. This appliance shall not be used by children. Keep the appliance and its cord out of reach of children.

SAVE THESE INSTRUCTIONS THIS APPLIANCE IS FOR HOUSEHOLD USE ONLY

ADDITIONAL IMPORTANT SAFEGUARDS

WARNING : This appliance generates heat and releases steam during use. Use proper precaution to prevent risk of burns, fires, other injuries, or damage to property.

1. Keep hands and face away from the Pressure Release Valve when releasing pressure.
2. Take extreme caution when opening the Lid after cooking. Severe burns can result from steam inside.
3. Never open the Lid while the unit is in operation.
4. Do not use without the inner Pot in place.
5. Do not cover the Pressure Valve with anything as an explosion may occur.
6. Do not touch the inner pot nor any heating parts, immediately after use.
Allow the unit to cool down completely first.

This appliance is intended to be used in household and similar applications such as :

- 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.

MESURES DE PROTECTION IMPORTANTES

1. Lisez toutes les instructions avant d'utiliser cet appareil.
2. Ne touchez pas les surfaces chaudes. Utilisez les poignées ou les boutons.
3. Pour prévenir les risques d'incendie, les chocs électriques et/ou les blessures, ne plongez pas le cordon, les prises ou le corps autocuiseur dans l'eau ou tout autre liquide.
4. Une surveillance étroite est nécessaire quand cet appareil est utilisé par des enfants ou qu'il se situe à leur portée. Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par de jeunes enfants sans surveillance.
5. Débranchez le cordon de la prise lorsque vous ne vous servez pas de l'appareil et avant de le nettoyer. Laissez l'appareil refroidir avant de remettre en place ou de retirer des pièces, et avant de le nettoyer.
6. N'utilisez aucun appareil si le cordon ou la fiche est endommagé, s'il ne fonctionne pas correctement ou s'il est endommagé de quelque façon que ce soit. Renvoyez l'appareil à un centre technique agréé le plus proche pour le faire examiner, réparer ou régler.
7. L'utilisation d'accessoires non recommandés par le fabricant peut causer un incendie, un choc électrique et/ou des blessures.
8. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un cordon ou ensemble prévu à cet effet, disponible auprès du fabricant ou de réparateurs agréés.
9. N'utilisez pas l'appareil à l'extérieur.
10. Ne laissez pas le cordon pendre d'une table ou d'un comptoir. Ne le laissez pas non plus en contact avec une surface chaude.
11. Ne placez pas l'appareil au-dessus ou près d'un brûleur à gaz, sur une plaque électrique ou dans un four chaud.
12. Branchez toujours la fiche sur l'appareil en premier, puis branchez le cordon dans la prise murale. Pour débrancher, ou désactiver toutes les commandes, retirez la fiche de la prise murale.
13. N'utilisez pas cet appareil à des fins autres que celles pour lesquelles il a été conçu.
14. Une prudence extrême est requise lorsque vous déplacez l'appareil contenant de l'huile chaude ou tout autre liquide chaud.
15. Des denrées alimentaires de taille excessive, les emballages sous feuille métallique, ou les ustensiles ne doivent pas être insérés dans l'appareil car ils constituent un risque d'incendie ou de choc électrique.
16. Un incendie peut se déclarer si l'appareil est couvert ou en contact avec des matériaux inflammables, y compris des rideaux ou des draperies, des murs, etc durant son fonctionnement.
17. Afin de réduire le risque de choc électrique, faites cuire uniquement dans le récipient amovible fourni.
18. Cet appareil cuit sous pression. Un mauvais usage peut entraîner des brûlures. Avant d'utiliser l'appareil, mettez l'appareil bien en place et fermez-le. Reportez-vous à la section « Instructions d'utilisation ».
19. Ne cuisinez pas des aliments tels que compotes de pommes, canneberges, céréales, macaronis, spaghettis ou autres. Ces aliments ont tendance à mousser, écumer et à crépiter et peuvent obstruer le dispositif de relâchement de la pression.
20. Avant toute utilisation, vérifiez toujours si le dispositif de relâchement de la pression est obstrué.
21. N'ouvrez pas l'autocuiseur jusqu'à ce que l'appareil ait refroidi et que la pression interne ait diminué. Reportez-vous à la section « Instructions d'utilisation ».
22. N'utilisez pas cet autocuiseur pour faire frire dans de l'huile.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

CET APPAREIL EST DESTINÉ À UN USAGE DOMESTIQUE UNIQUEMENT

MESURES DE PROTECTION SUPPLÉMENTAIRES

AVERTISSEMENT : Cet appareil génère de la chaleur et libère de la vapeur durant son fonctionnement. Utilisez les protections appropriées pour prévenir le risque de brûlures, d'incendies, de blessures ou de dégâts matériels.

1. Gardez vos mains et votre visage à l'écart de la soupape de décharge lors du relâchement de la pression.
2. Faites extrêmement attention lors de l'ouverture du couvercle après la cuisson. La vapeur à l'intérieur peut provoquer des brûlures graves.
3. N'ouvrez jamais le couvercle lorsque l'appareil est en fonctionnement.
4. N'utilisez pas l'appareil sans la cuve de cuisson à sa place.
5. Ne recouvrez pas la soupape de pression par un objet quelconque, une explosion pourrait survenir.
6. Ne touchez pas la cuve de cuisson ni les éléments chauffants immédiatement après utilisation. Laissez tout d'abord l'appareil refroidir complètement. Cet appareil est prévu pour être utilisé à la maison à des fins telles que :
 - la cuisine pour le personnel dans des magasins, des bureaux et d'autres environnements de travail;
 - les fermes;
 - par des clients dans des hôtels, des motels et autres environnements de type résidentiel;
 - des environnements de type chambres d'hôtes.

HOW TO USE EXTENSION CORD / COMMENT UTILISER UNE RALLONGE

Note:

- A. A short power-supply cord (or cord set) is provided to reduce the hazards from entanglement by a longer cord.
 B. Extension cord should be used properly.
 C. Extension cord usage for the rice cooker:
 (1) The correct rated voltage should be used for the rice cooker.
 (2) If the appliance is set on the ground, the extension cord should also be set on the ground.
 (3) The cord wires and extension cord should always be arranged to prevent hazards to children.

This appliance has a polarized plug : (one blade is wider than the other).

As a safety feature, this plug will fit in a polarized outlet only one way.

If the plug does not properly fit in the outlet, turn the plug over.

If it still does not fit, contact a qualified electrician.

Please, keep this safety feature.

Remarque:

- A. Un cordon d'alimentation court (ou câble) est fourni pour réduire les dangers d'emmêlement causés par un cordon plus long.
 B. La rallonge doit être utilisée correctement.
 C. L'utilisation de la rallonge pour le cuiseur à riz :
 (1) La tension nominale correcte doit être utilisée pour le cuiseur à riz.
 (2) Si l'appareil est installé sur le sol, la rallonge doit aussi être installée sur le sol.
 (3) Les câbles et la rallonge doivent toujours être disposés dans le but d'éviter les dangers pour les enfants.

Cet appareil dispose d'une fiche polarisée : (une broche est plus large que l'autre).

Par mesure de sécurité, cette fiche ne peut s'enfoncer dans une prise polarisée que dans un seul sens.

Si la fiche ne s'enfonce pas correctement dans la prise, retournez-la.

Si elle ne s'enfonce toujours pas, contactez un électricien qualifié.

Veuillez respecter cette mesure de sécurité.

SPECIFICATIONS / 产品规格 / SPÉCIFICATIONS / 제품규격

Model Name / 型号名 / Modelo / 모델명		CRP-JH10 Fuzzy Series
Power Supply / 额定电压及电流 / Alimentacion electrica/정격전압 및 전류		120V~(AC Only), 60Hz
Power Consumption / 额定电压 / Consumo de energia / 정격소비전력		1455W
Cooking Capacity / 煮饭用量 / CAPACITÉ DE CUISSON / 용량	Glutinous Rice / 白米 / 백미	0.36~1.8L (2~10cups)
	Mixed Rice / 杂谷 / 잡곡	0.36~1.44L (2~8cups)
	Sushi Rice / 紫菜寿司 / 김초밥	
	Turbo Glutinous Rice / 白米快速 / 백미패속	0.36~1.08L (2~6cups)
	GABA Rice / 糙米发芽 / 현미발아	
	Scorched Rice / 锅巴 / 누룽지	0.36~0.72L (2~4cups)
PORRIDGE(THICK) / 稠粥 / 된죽		0.18~0.36L (1~2cups)
PORRIDGE(THIN) / 稀粥 / 묽은죽		0.09~0.27L (0.5~1.5cups)
Power Cord Length / 电源线长度 / Longitud del cable electrico / 파워코드 길이		1.2m
Pressure / 工作压力 / Presion / 압력		98.0 kPa(1.0 kgf/cm ²)
Weight / 重量 / Peso / 중량		9.9kg
Dimension / 尺寸 / Dimensiones / 크기	Width / 宽 / Anchura / 폭	30.5cm
	Length / 长 / Longitud / 길이	42.3cm
	Height / 高 / Altura / 높이	29.0cm

HOW SERVICE IS HANDLED / MISE EN OEUVRE DU SERVICE

USA

The East and the Central Districts
Tel. No. (718)888-9144

The West and the Central Districts
Tel. No. (323)780-8808

Canada

TORONTO
Tel. No. 905 707 8224

VANCOUVER
Tel. No. 604 540 1004

SAFETY PRECAUTIONS

- Read the following product safety guide carefully to prevent any accidents and/or serious danger.
- 'Warning' and 'Caution' are different as follows.

 **Warning** This means that the action it describes may result in death or severe injury.

 **Caution** This means that the action it describes may result in injury or property damage.



- This sign is intended to remind and alert that something may cause problems under the certain situation.
- Please read and follow the instruction to avoid any harmful situation.



- Indicates a prohibition



- Indicates an instruction



Warning



Do not

Do not cover the automatic steam outlet or pressure weight with your hand or face.

- It can cause burns.
- Especially be careful to keep it out of children's reach.

Do not use the cooker near hot things such as stove, gas stove or direct ray of light.

- It can cause an electric shock, fire, deformation, malfunction, or discoloration. Please check the power cord and plug frequently.

Do not alter, reassemble, disassemble or repair.

- It can cause fire, electric shock or injury.
- For repair, contact dealer or the service center.

Use a single socket with the rated current above 15A.

- Using several lines in one socket can cause overheating or fire. Please check the power cord and plug frequently.
- Use an extension cord with the rated current above 15A.

Please pay careful attention against water and chemicals

- It can cause an electric shock or fire.

Do not use a rice cooker at a place where dust is trapped or chemical material is located.

- Do not use any combustible gas or flammable materials nearby a product.
- It can cause explosion or fire.

Do not use damaged power cord, plug, or loose socket.

- Please check the power cord frequently for damage.
- Serious damage can cause electric shock or fire.
- If the plug is damaged, contact the dealer or a service center.

Do not clean the product with water or pour water in the product.

- It can cause an electric shock or fire.
- If it contacts water, please separate power cord and contact dealer and service center.

Do not cover the automatic steam outlet or pressure weight with a duster, a towel, or apron, etc.

- It can cause deformation or a breakdown.
- It can cause an explosion by pressure.

Do not use pots that are not designed for the cooker. Do not use abnormal pot and do not use without the inner pot.

- It can cause an electric shock or fire.

Do not bend, tie, or pull the power cord by force.

- It can cause an electric shock or short circuit resulting in fire. Please check the power cord and plug frequently.

Do not use it without the inner pot.

- It can cause electric shock or malfunction.
- Do not pour rice or water without the inner pot.
- If rice or water gets in then do not turn the product over or shake it, please contact the dealer or service center.

Do not turn the Lock/Unlock Handle to "Unlock" while cooking.

- The hot steam or any hot content within the cooker can cause burns.
- After you finish the cooking do not try to open the cooker by force until the steam is completely exhausted.

Do not over unplug and plug the power cord over and over.

- It can cause an electric shock or fire.

Do not insert metal objects such as pins and wires or any other external substances in the automatic steam exhaust outlet or any other slot.

- It can cause an electric shock or fire.
- Especially be careful to keep it out of reach of children.

This device is not intended for use by people who lack physical, sensory, and mental abilities or lack the experience and knowledge to safely use the device without supervision or instruction, including children.

- Keep device out of reach of children.
- Device may cause electric shock, burns, etc

Don't spray or put any insecticides or chemicals.

- It can cause an electric shock or fire.
- If cockroaches or any insects get inside the cooker, please call a dealer or a service center.

Don't let foreign substances such as needle, cleaning pin, or metal get in or block the in let/out let pipe or gape.

- It can cause an electric shock or fire.
- Do not put a cleaning pin in a gap or a hole of the product except when dealing a steam outlet.

Do not open the LID while in heating and cooking.

- It can cause burns.
- If you need to open the lid while cooking, keep pressing the cancel button for 2 seconds and confirm internal steam released completely turning the pressure weight over.

Remove a foreign substance on the cord and plug with a clean cloth.

- It can cause fire. Please check the power cord and plug frequently.

Be careful that both the plug and power cord are not to be shocked by animal attack or sharp metal materials.

- Damages by impact can cause an electric shock or fire. Please check the power cord and plug frequently.

SAFETY PRECAUTIONS



Caution



Do not

Do not use it on a rice chest or a shelf.

- Do not place the power cord between furniture. It can cause an electric shock resulting in fire.
- Please check the power cord and plug frequently.
- When using on furniture be cautious of steam release. As it can cause damage, fire and and/or electric shock.

Do not press heavy things on the power cord.

- It can cause an electric shock or fire.
- Please check the power cord and plug frequently.

Do not change, extend or connect the power cord without the advice of a technical expert.

- It can cause an electric shock or fire.

Clean any dust or external substances off the temperature sensor and inner pot.

- It can cause a system malfunction or fire.

Do not plug or pull out the power cord with wet hands.

- It can cause an electric shock.

Do not move the product by pulling or using the power cord.

- Electric short might cause fire.

Please contact a dealer or service center when there is a strange smell or smoke.

- First pull out the power cord. And contact dealer or the service center.

Do not use over the maximum capacity.

- It can cause overflow or breakdown.
- Do not cook over stated capacity for cooking of chicken soup and congee.

Do not touch the metallic surface of the inner pot and pressure weight after cooking or warming.

- It can cause burns.
- Remaining hot steam can cause burns when you tilt the pressure weight while and right after the cooking.

Don't use the cooker near a magnetic field.

- It can cause burns or breakdown.

Do not drop or impact the cooker.

- It can cause a safety problem.

Please surely pull out the plug when not in use.

- It can cause electric shocks or fire.
- Use AC 120V only.

Use product on a flat surface. Do not use on a cushion. Please avoid using it on an unstable location prone to falling down.

- It can cause malfunction or a fire.
- Please check the power cord and plug frequently.

Don't use for various purpose for inner pot. And do not heat up the inner pot on the gas stove.

- It can cause deformation of the inner pot.
- It can cause to spill the inner coating.

Please pull out the plug when not in use.

- It can cause electric shocks or fire.

Please use the cooker for it's intended purpose.

- It can cause malfunction or smell.

After you finish cooking, do not try to open the cooker by force until the steam is completely exhausted.

- The hot steam or any hot content within the cooker can cause burns.
- Cautiously open the top cover after cooking is done to avoid dangerous steam and burns.

Do not place on rough top or tilted top.

- It can cause burns or breakdowns.
- Be careful to install the power cord to pass without disruption.

Please call customer service if the inner pot coating peels off.

- Inner pot coating may wear away after long use.
- When cleaning the inner pot, do not use tough scrubber, metallic scrubber, brush, abrasive metallic etc.

Do not hold the cooker by the inner pot handle.

- It can cause problems and danger. There are portable handles on the bottom right and left side of the cooker. Hold the handles with both hands and move it carefully.

Always turn the Lock/Unlock Handle to "Lock" when not in use.

- It can cause deformation by remaining pressure.

Wipe off any excessive water on the cooker after cooking.

- It can cause odor and discoloration.
- Wipe off water that is left behind from dew.

Please contact dealer or service center when either a button of a product or a product itself is not working properly.

In case of a blackout during cooking, steam from a rice cooker will be released automatically. Thus, the quality of rice is lower than normal.

- Please start cooking with an indicated amount of rice and water.
- Water can overflow if the amount of water in a pot exceeds the indicated level of water usage.
- Please start cooking in a status that steam control cap is installed completely.

Please clean the body and other parts after cooking.

- After cooking chicken soup, multi cook dishes, and etc., the smell may be absorbed.
- Clean the oven packing, top heater plate, and inner pot every time you cook any of those.
- It can cause alteration or smell.
- Use dry kitchen cleaner or sponge to clean the inner pot, since rough scrub or metallic ones are abrasive to the coating.
- Depending on the using methods or user's circumstances inner pot coating might rise.
- Please call the customer service for those cases.
- Please, do not pull out the clean steam vent by force.

Be cautious when steam is being released.

- When the steam is released don't be surprised.
- Please keep the cooker out of reach of children.

If possible, only use warming function when cooking white rice. Other foods are easily discolored.

When you pull out the power plug, don't pull the power cord. Please, safely pull out the power plug.

- If you inflict impact on power cord, it can cause an electric shock or fire.

안전상의 경고

- '안전상의 경고'는 제품을 안전하고 올바르게 사용하여 사고나 위험을 미리 막기 위한 것이므로 반드시 지켜 주십시오.
- '안전상의 경고'는 '경고'와 '주의'의 두가지로 구분되어 있으며 '경고'와 '주의'의 의미는 다음과 같습니다.

 경고	피하지 않을 경우 사망이나 중상을 초래할 수 있는 잠재적인 위험상황	 • 이 기호는 특정조건하에서 위험을 끼칠 우려가 있는 사항에 대하여 주의를 환기시키는 표시입니다. • 위험발생을 피하기 위해 주의깊게 읽고 지시에 따라 사용하십시오.
 주의	피하지 않을 경우 경상을 초래할 수 있는 잠재적인 위험상황	 • 이 기호는 어떤 행위를 '금지'하는 표시입니다.  • 이 기호는 어떤 행위를 '지시'하는 표시입니다.

경고

(금지)

사용중 압력추 및 자동증기 배출구에는 손과 얼굴을 가까이 하지 마십시오.

- 화상의 우려가 있습니다. 취사중 나오는 증기는 매우 뜨거우므로 손이나 얼굴을 가까이 하지 마십시오.
- 특히 어린이의 접근을 막아 주십시오.

제품을 직사광선이 쬐는 곳, 가스레인지, 라이터, 전열기구 등의 가까이에서 사용하지 마십시오.

- 전기누전, 감전, 변형, 변색 및 화재의 원인이 됩니다.
- 전원코드를 열기구 가까이 두지 마십시오. 코드피복이 녹아 화재, 감전의 원인이 됩니다. 수시로 전원코드의 상태를 꼭 확인하십시오.

제품을 분해하거나 개조하지 마십시오.

- 화재 및 감전의 원인이 됩니다.
- 서비스기사 이외의 사람이 분해하거나 수리하지 마십시오.
- 수리 및 고장 상담은 서비스센터로 문의하여 주십시오.

반드시 정격 15A 이상의 교류 120V 전용 콘센트에서만 사용해 주시고 한 콘센트에 여러 제품의 전원플러그를 동시에 꽂아 사용하지 마십시오.

- 여러 제품과 함께 사용하거나, 다른 기구에 사용하면 발열 및 발화, 감전의 원인이 됩니다. 수시로 콘센트 상태를 꼭 확인하십시오.
- 전원플러그에 이물질이나 물기가 묻어 있는 경우에는 잘 닦은 다음 사용하십시오.
- 연장코드도 15A 이상의 것을 사용하여 주십시오.

싱크대, 욕목탕 등 제품에 물이 들어 갈 수 있는 곳이나, 눈을 맞을 수 있는 실외에서 사용하지 마십시오.

- 전기 누전 및 감전의 위험이 있습니다.
- 제품에 물이 들어 갔을 경우에는 서비스센터로 문의해 주십시오.

전원코드나 전원플러그가 파손되었거나 콘센트가 흔들릴 때는 사용을 중지하고, 서비스센터로 문의바랍니다.

- 제품 사용 중 사용상의 부주의로 전원 코드의 피복이 벗겨지거나 찢힐 경우 화재 및 감전의 원인이 될 수 있으니, 수시로 전원코드와 전원플러그, 콘센트의 상태를 꼭 확인하십시오.
- 전원코드나 전원플러그가 파손된 경우에는 위험이 생기지 않도록 하기 위하여 제조자나 그 판매점 또는 유자격 기술자(서비스 기사)에 의해 코드 교환을 하십시오.
- 반드시 지정된 서비스센터에서 수리하시기 바랍니다.

제품을 싱크대에 넣고 담거나 제품 내부에 물을 넣지 마십시오.

- 전기 누전 및 감전, 화재의 원인이 됩니다.
- 제품에 물이 들어 간 경우에는 사용을 중지하고 전원플러그를 뽑은 다음 서비스센터로 문의해 주십시오.

압력추 및 자동증기배출구를 막거나 증기구에 행주나 장식용 덮개, 기타물건을 올린 채 사용하지 마십시오.

- 압력에 의한 폭발의 위험이 있습니다.
- 본체의 변형, 변색 및 고장의 원인이 됩니다.

전원플러그에 묻은 이물질은 물기가 없는 천으로 깨끗이 제거하여 주십시오.

- 화재의 원인이 됩니다. 수시로 전원 플러그 상태를 꼭 확인하십시오.

변형된 내솜이나 전용 내솜이 아닌것은 사용하지 마십시오.

- 내솜이 가열되어 이상작동 및 화재의 원인이 됩니다.
- 내솜을 떨어뜨렸거나 변형된 경우에는 서비스센터로 문의해 주십시오.

내솜 없이 사용을 하지 마십시오.

- 감전 및 고장의 원인이 됩니다.
- 내솜이 없는 상태에서 썰이나 물을 넣지 마십시오.
- 썰이나 물이 들어갔을 경우에는 제품을 뒤집거나 흔들지 마시고 서비스센터로 꼭 문의 하십시오.

취사나 요리가 진행중일 때 뚜껑 열림 버튼을 누르거나, 뚜껑 결합 손잡이를 절대 *  열림으로 돌리지 마십시오.

- 강제로 열 경우 압력으로 인해 화상 및 폭발의 위험이 있습니다.
- 취사나 요리 완료 후 증기가 완전히 배출된 상태에서 뚜껑 결합 손잡이를 작동시키십시오.

내솜 없이 분리형 커버, 필판, 금속성 물질 등을 넣거나, 넣어서 사용하지 마십시오. (특히, 어린이 주의)

- 감전 및 화재의 원인이 됩니다.

이 기기는 신체, 감각, 정신능력이 결여되어 있거나 경험과 지식이 부족하여 감독이나 지시없이 안전하게 기기를 사용할 수 없는 사람(어린이 포함)이 사용하도록 만들어지지 않았습니다.

- 어린이가 기기를 가지고 놀지 않도록 주의하세요.
- 감전, 화상 등 부상의 원인이 됩니다.

제품내에 살충제나 화학물질 등을 뿌리거나 투입하지 마십시오.

- 화재 발생의 우려가 있습니다.
- 제품내 바퀴베레나 벨레 등이 들어갔을 경우는 서비스센터로 문의해 주십시오.

흙·배기구 또는 통 사이에 바늘, 청소용 핀, 금속물 등 이물질이 들어가거나 막히지 않도록 하십시오.

- 감전 및 화재의 원인이 됩니다.
- 청소용 핀을 증기배출구 청소와에 제품의 통새나 구멍에 넣지 마십시오.

취사나 요리가 진행중일 때 절대로 뚜껑을 열지 마십시오.

- 취사나 요리가 진행중일 때는 압력에 의해 뚜껑이 열리지 않습니다.
- 강제로 열면 화상 및 폭발의 위험이 있습니다.
- 취사 또는 요리가 진행 중일때 부득이하게 뚜껑을 열어야 할 경우 취소 버튼을 약 2초간 누른 후 내부압력이 완전히 제거되었는지 확인을 하고 열어 주십시오.

전원코드를 무리하게 구부리거나, 묶거나, 잡아당기지 마십시오.

- 감전이나 쇼트로 인해 화재의 원인이 될 수 있습니다.
- 수시로 전원코드 상태를 꼭 확인하십시오.

전원플러그를 반복하여 뺐다 꽂았다 하지 마십시오.

- 감전 및 화재의 위험이 있습니다.

플러그 및 전원 코드부를 동물이나 물이 뜰거나 못과 같이 날카로운 금속 물체로부터 충격을 받지 않도록 주의하여 주십시오.

- 충격으로 인한 파손은 합선, 감전, 화재 등의 원인이 됩니다.
- 수시로 전원코드와 전원 플러그 상태를 꼭 확인하십시오.

⚠ 주의

발통 및 다용도 선반 등에 제품을 놓고 사용하지 마십시오.

- 전원코드가 틈새에 눌려져 화재 및 감전의 원인이 됩니다. 수시로 전원코드 상태를 꼭 확인하십시오.
- 취사 또는 요리중 중기가 배출될 때 발통 및 다용도 선반에 의해 제품의 손상, 화재, 감전의 원인이 됩니다.

전원코드 위에 무거운 물건을 올려 놓거나 코드가 제품바닥에 눌러지지 않도록 주의해 주십시오.

- 화재 및 감전의 원인이 됩니다. 수시로 전원코드 상태를 꼭 확인하십시오.

전원코드를 임의로 연장하거나 연결하는 등 가공하여 사용하지 마십시오.

- 감전 및 화재의 위험이 있습니다.

온도감지기, 밥솥 내부 및 열판 또는 내솥 바깥부위의 이물질(밥알, 기타음식물 등)은 반드시 제거 후 사용하십시오.

- 제품 사용 전 반드시 이물질 제거 상태 확인 후 사용하십시오.
- 온도감지를 정확히 못하게 되므로 내솥이 가열되어 이상작동 및 화재의 원인이 됩니다.

전원플러그를 콘센트에서 꽂거나 뺄 때는 손의 물기를 반드시 제거한 후 전원플러그를 잡고 꽂거나 빼어 주십시오.

- 젖은 손으로 전원플러그를 뽑으면 감전의 원인이 될 수 있습니다.
- 무리하게 당겨 뽑으면 전원코드에 이상이 발생되어 누전 및 감전이 될 수 있습니다.

제품 이동시 전원코드를 이용하여 들어올리거나 잡아당겨서 이동하지 마십시오.

- 쇼트로 인한 화재의 원인이 될 수 있습니다.

사용 중에 이상한 소리나 냄새 또는 연기가 나면 즉시 전원플러그를 뽑고 내부 압력을 완전히 제거후 서비스센터로 문의해 주십시오.

최대 용량 이상으로 내용물을 넣고 사용하지 마십시오.

- 밥을 넘침이나 취사 불량 등 고장의 원인이 됩니다.
- 죽은 지정된 용량 이상은 사용하지 마십시오.

사용 중이거나 사용직후에는 내솥, 내부, 열판 및 압력추 등은 뜨거우므로 만지지 마십시오.

- 고열에 의해 화상을 입을 수 있습니다.
- 압력추가 찢어져 중가에 의해 화상을 입을 수 있습니다.

뚜껑 위에 자성을 지닌 물체를 올려 놓거나 자성이 강한물체 근처에서 사용하지 마십시오.

- 제품 고장 및 기능이 정상적으로 작동되지 않을 수 있습니다.

제품에 심한 충격을 주거나 떨어뜨리지 마십시오.

- 제품 고장 및 안전상의 문제가 발생할 수 있습니다.

교류 120V 이외에는 사용하지 마십시오.

- 감전, 화재의 원인이 될 수 있습니다.
- 제품이 정상적으로 작동을 하지 않습니다.

제품 밑에 깔판, 방석, 전기장판 등을 놓고 사용하지 마십시오.

- 화재 및 변형의 원인이 됩니다. 수시로 제품 상태를 꼭 확인하십시오.

취사, 보온, 지정된 메뉴 이외의 식해, 마역국, 카레, 기름으로 튀기는 요리 등 다른 용도로 사용하지 마십시오.

- 고장 및 냄새의 원인이 됩니다.

경사진 곳이나 울퉁불퉁한 곳에서는 사용하지 마십시오.

- 화상 및 제품 고장의 원인이 됩니다.
- 전원코드에 손이나 발, 기타 물체가 걸려 제품이 떨어지지 않도록 주의 하십시오.

전원플러그를 뽑을 때는 전원코드를 잡지마시고 꼭 전원플러그를 잡고 뽑아주십시오.

- 전원코드에 충격이 가면 감전 및 화재의 원인이 될 수 있습니다.

⊘ (금지)

사용하지 않을 때는 전원플러그를 콘센트에서 뽑아 주십시오.

- 절연 성능 저하로 인해 감전, 누전, 화재의 원인이 될 수 있습니다.

내솥을 다른 용도로 사용하거나 불위에 올리지 마십시오.

- 내솥의 변형 및 코팅이 벗겨져 제품에 이상이 발생할 수 있습니다.

취사나 요리 완료 후 또는 보온시 뚜껑 결합 손잡이가 잘 돌리지 않을 때 강제로 돌리지 마십시오.

- 화상 및 제품손상의 원인이 됩니다.
- 압력추를 찢혀 중기가 완전히 배출되었는지 확인 후 뚜껑 결합 손잡이를 돌려주십시오.
- 취사나 요리 완료후 뚜껑을 열때 중가에 의한 화상의 우려가 있으므로 주의하십시오.

내솥 코팅이 벗겨질 경우 서비스센터로 문의해 주십시오.

- 제품을 장기간 사용할 경우 내솥 코팅이 벗겨질 수 있습니다.
- 거친 수세미나 금속성 수세미로 내솥을 씻을 경우 코팅이 벗겨질 수 있으니 반드시 주방용 중성세제와 스폰지로 씻어 주십시오.
- 날카로운 식기류(포크, 손가락, 젓가락 등)를 내솥에 넣은 채 씻을 경우 내솥 코팅이 벗겨질 수 있습니다.

뚜껑 결합 손잡이나 내솥 손잡이를 잡고 제품을 들어 올리지 마십시오.

- 뚜껑 결합 손잡이나 내솥 손잡이를 잡고 들어 올릴 경우 뚜껑이 열릴 우려가 있어 위험합니다.
- 제품 바닥 좌우측에 있는 홈을 양손으로 들어올려 안전하게 사용하십시오.

전원플러그를 뽑더라도 뚜껑 결합 손잡이를 항상 *☆*(잠김)위치로 돌려 주십시오.

- 취사나 요리 완료 후 내솥이 뜨겁거나 뜨거운 밥이 남아 있을 경우 전원 플러그를 뽑더라도 뚜껑을 닫고 뚜껑 결합 손잡이를 *☆*(잠김)위치로 돌리지 않으면 내부압력에 의해 제품의 변형이나 손상의 원인이 됩니다.
- 취사, 요리 및 보온 중에도 반드시 뚜껑 결합 손잡이를 *☆*(잠김) 위치로 놓고 사용해 주십시오.

취사나 요리가 끝난 뒤에는 반드시 본체에 고인물을 닦아 주십시오.

- 냄새 및 변색의 원인이 됩니다.
- 본체의 물받이에 고인 물을 닦아 주십시오.

사용 전 후 버튼이 눌러지지 않거나 작동이 되지 않을 경우 서비스센터로 문의해 주십시오.

취사 또는 요리 진행 중 정전이 되면 자동중기 배출 장치가 작동하여 내용물 비산의 우려가 있습니다.

- 정해진 쌀 및 물의 양으로 취사해 주십시오.
- 특히, 물의 양이 규정보다 많으면 내용물 넘침의 원인이 됩니다.
- 중기조절밸이 장착된 상태에서 취반을 하십시오.

요리 후에는 반드시 청소해 주십시오.

- 달걀, 갈비뼈 등의 요리 후 취사 및 보온을 하게되면 밥에 냄새가 배어들 수도 있습니다.
- 내솥뚜껑 세척시 거친 수세미나 금속성 수세미를 사용할 경우 코팅이 벗겨질 수 있으니 반드시 스폰지 또는 물기를 제거한 행주로 닦아주십시오.
- 46-47쪽을 참조하여 내솥, 내솥 뚜껑, 팍킹 등을 깨끗이 닦아낸 후 사용 하십시오.
- 제품의 사용환경이나 방법에 따라 내솥 뚜껑의 코팅이 벗겨질 수 있습니다. 이런 경우 서비스센터로 문의해 주십시오.

취사 또는 요리 진행 중 자동중기 배출시 주의하십시오.

- 중기가 고속으로 배출되면서 위악하는 소리가 나므로 놀라지 않도록 주의하십시오.
- 특히 어린이의 접근을 막아 주십시오. 화상의 원인이 됩니다.

현밥 이외의 식품에는 변질하기 쉬운 것(말밥, 혼식, 크로켓, 그라탱 등)이 있으므로 가능하면 보온하지 마십시오.

安全警告

- “安全警告”是为了预防事故的发生，请正确使用产品，并遵守安全警告事项。
- “安全警告”有“警告”和“注意”两种区分，“警告”和“注意”有下列意义。

 警告	未遵守警告事项时， 可能会发生严重人身伤害。	 • 此标记是指在特定条件下，对可能发生危险事故的符号。 • 为避免发生危险，请仔细阅读使用说明书并按照指示使用。
 注意	未遵守注意事项时， 可能会发生严重人身伤害。	 • 此符号表示“禁止”某种行为。  • 此符号表示“指示”某种行为。

警告 **(禁止)**

使用中切勿触摸或把脸靠近压力锥和蒸汽排出孔。 • 会导致烫伤，特别注意勿让儿童靠近。 • 高温蒸汽很烫，切勿将手或脸直接靠近。	切勿使用变形内锅或其他非专用内锅。 • 内锅发热时会产生异常现象或引起火灾。 • 若不小心碰撞内锅或内锅变形时，请拨打服务热线。
本产品要避免阳光直射，严禁靠近煤气炉、电热器具等。 • 有漏电、触电的危险及有变形或变色的可能。 • 严禁电源线靠近热器具，避免电源线熔化造成火灾或触电的危险。	严禁未放内锅使用。 • 触电及故障的可能。 • 严禁无内锅时放米和水。 • 机体内进入水或米粒时，请拨打服务热线。
严禁私自拆卸或改装。 • 发生火灾或触电的可能。 • 除专业修理人员外，请勿自行拆卸或改装。 • 修理时请先与指定维修中心联系。	产品工作中严禁打开锅盖。 • 产品工作时，因内部压力锅盖不易打开，若强行打开会发生烫伤及爆炸。 • 煮饭结束，等蒸汽完全排除后再打开。
必须使用额定电流15A以上 120V交流电专用插座，不宜与其他电器共用一个插座。 • 会产生发热、火灾、触电的可能。 • 电源插头上有异物时，请先清洁干净后使用。 • 插座的延长线必须使用额定电流15A以上的。	无内锅的情况下请勿将分离式内锅盖，蒸盘，金属性物质等其它物质放进产品内使用。（特别注意儿童） • 发生火灾或触电的可能。
严禁在有水的地方或户外使用。 • 有漏电或触电的危险。 • 如水渗入机体内部时，请拨打服务热线咨询。	以下人员不可使用：身体、感觉、精神能力缺陷或无行为能力，缺乏经验与知识，无监督或指示而不能安全使用该机器的人(包括儿童)。 • 请注意勿让儿童触碰。 • 可能导致触电、烧伤等受伤
严禁在灰尘多或有化学物品的地方使用。 • 严禁在产品周围使用可燃性气体或易燃物品。 • 发生火灾或爆炸的可能。	产品内请勿喷洒或投入化学物品。 • 烫伤或火灾的可能。 • 当产品内进入蟑螂或其他昆虫时，请咨询代理店或服务中心。
电源线破损或插头松动时，请停止使用并及时更换。 • 产品使用中，因使用不当电源线表皮有破损时会产生触电或发生火灾。 请及时确认电源线及插座的完整状态。 • 电源线有破损时，为避免发生危险，请停止使用并与产品销售店或指定维修中心联系更换。 维修中心联系更换。	严禁用针或金属物质堵塞排气口或产品缝隙。 • 烫伤或触电的可能。 • 清洁用针除了清理蒸汽排出孔外，不得插入产品缝隙或其它孔里。
严禁用水冲洗机体或避免内部进水。 • 会有漏电、触电、火灾的可能。 • 产品内渗入水时，切断电源，停止使用，请拨打服务热线咨询。	产品工作中，严禁按开盖按钮及将结合手柄转至“开启”位置。 • 产品工作中，因内部压力锅盖不易打开，若强行开盖会发生烫伤或爆炸。 • 产品工作中，不得已打开锅盖时，按住取消键2秒以上取消已选的功能，推动压力锥等蒸汽完全排出后再打开锅盖。
严禁将抹布等异物放在压力锥和蒸汽排出口上。 • 变形或变色的可能。 • 产品故障及火灾的可能。	电源线不宜强行弯曲、捆绑或拉伸。 • 触电或因短路发生火灾的可能。
请勿将电源线插头反复插拔。 • 发生火灾或触电的可能。	请勿强行拽下防堵塞装置。 • 卸下时有堵塞蒸汽口的危险。
	使用前请确认防堵塞装置的安装状态及是否粘有异物。 • 防堵塞装置如有脱落或遗失时，请拨打售后服务热线。 • 使用前后要清洁。
	电插头有异物时，请用干抹布擦净后使用。 • 短路或发生火灾的可能。



注意



(指示)

注意不要让动物把插头及电源线咬断或避免受到锋利金属物体的冲击。

- 短路，触电或发生火灾的可能。

禁止将产品放在米桶及多层柜上使用。

- 电源线夹在缝隙里，可能会引起触电或发生火灾。
- 在米桶及多层柜上使用可能会导致产品损坏或引起火灾。

请勿将重物放在电源线上面或避免被压到产品底部。

- 有可能会发生火灾或触电，请随时确认电源线放置状态。

勿将电源线进行加工或随意连接延长线使用。

- 触电或发生火灾的可能。

使用时如有异常响声或有异味时，请立刻切断电源，推开压力锥，待蒸汽完全排出后，咨询代理店或售后服务中心。

使用时不要超出限定容量。

- 米汤溢出或发生故障的可能。

使用中或使用后锅体温度很高，切勿触摸内锅、加热盘、产品内部及压力锥。

- 烫伤的可能。
- 产品工作中若压力锥倾斜，会被喷出的蒸汽烫伤。

切勿靠近磁性强的物体。

- 可能会产生安全上的问题。
- 发生故障的可能。

勿使产品跌落或受冲击。

- 会发生故障及安全性问题。

温度感应器、电热盘及内锅底部要保持清洁。

- 温度感应器受损，可能会发生故障及火灾。

擦干手，再插、拔插头。

- 用湿手插、拔插头时会发生触电。
- 电源插头拔出时，切勿直接拽电源线拔出。

移动产品时，请勿拽电源线移动产品。

- 短路或发生火灾的可能。

本产品只限使用AC120V交流电源。

- 触电或发生火灾的可能。
- 产品不能正常动作。

本产品要放置于较阔的水平台面上，切勿放在坐垫或电热毯上使用。

- 变形或发生火灾的可能。

本产品只适用于做饭、保温及指定用途，严禁他用。

- 会产生异味或变色。

不使用时，请拔掉插头。

- 以避免发生触电及火灾。

除白米饭外容易变质的（杂谷，豆类饭，油炸丸子等）尽量不要进行保温。

勿将内锅放在火源上或用于其他用途。

- 内锅变形或涂层会脱落。

煮饭完成后，结合手柄不易拧开时，不要强行拧开。

- 烫伤或产品受损的可能。
- 推动压力锥，等蒸汽完全排除后再打开。
- 煮饭完成后打开锅盖时，注意避免被蒸汽烫伤。

本产品不宜在倾斜或凹凸面上使用。

- 烫伤或发生故障的可能。
- 产品工作中，切勿碰电源线。

内锅涂层脱落时，请与售后服务中心联系。

- 长时间使用产品时，内锅涂层因老化有轻微脱落，请及时拨打服务热线进行更换。
- 用硬刷子，钢丝球清洗内锅时，涂层会脱落，要用中性洗涤剂和海绵清洗。

请勿用锅盖结合手柄或内锅把手移动产品。

- 会产生危险，请利用产品底部的移动凹槽移动产品。

即使拔掉电源插头，结合手柄仍应置于“”（关闭）位置。

- 煮饭结束后，内锅有余热或内部有热饭时，即使拔掉电源仍要将锅盖结合手柄转至“”（关闭）位置。否则因内部压力产品会发生变形或损伤。
- 煮饭或保温时，必须把结合手柄转至“”（关闭）位置。

煮饭完成后，请擦净积水部的水。

- 会产生异味或变色。
- 请擦去产品积水部的水。

使用前后，按键无法按动或产品不能动作时，请拨打售后服务电话咨询。

煮饭或料理中当发生停电时，自动蒸汽排出装置会自动启动，可能会有汤汁溢出现象。

- 请在安装蒸汽帽的状态下进行煮饭。
- 添加的水量超出规定容量时，会有溢出现象，请按使用说明书的煮饭方法正确煮饭。

使用完毕后产品要清洁干净。

- 料理结束后，未清理干净时，会出现异味。
- 使用硬刷子，钢丝球清洗内锅时，内锅涂层会脱落，请用中性洗涤剂和海绵清洗。
- 请参照60~61页的清洁方法，清洗产品后使用。
- 根据产品的使用环境和方法的不同，内锅涂层会有脱落现象。

蒸汽自动排出时，请注意。

- 蒸汽高速排出时，伴有较大的排气声，注意不要受到惊吓。
- 严禁儿童靠近，会烫伤。

拔插头时，必须抓住插头拔出，不要强行拽拔电源线拔出。

- 触电，漏电或发生火灾的可能。

MESURES DE SÉCURITÉ

- Lisez attentivement le guide de sécurité du produit qui suit afin d'éviter les accidents et/ou les dangers graves.
- « Avertissement » et « Attention » diffèrent comme suit :

⚠ Avertissement Cela signifie que l'action qui est décrite peut entraîner la mort ou une blessure grave.	• Ce symbole vise à rappeler et à alerter que quelque chose peut entraîner des problèmes dans la situation donnée.
⚠ Attention Cela signifie que l'action décrite peut entraîner des blessures ou des dégâts matériels.	• Indicateur à prohibition • Indicateur à instruction

⚠ Avertissement ⚡ Ne pas

Ne recouvrez pas la sortie de vapeur automatique ou le poids de pression avec votre main ou votre visage.

- Cela peut entraîner des brûlures.
- Faites particulièrement attention à le mettre hors de portée des enfants.

N'utilisez pas le cuiseur près de ce qui est chaud comme une cuisinière, une cuisinière à gaz ou la lumière directe du soleil.

- Cela peut causer un choc électrique, un incendie, une déformation, un dysfonctionnement ou une décoloration.
- Veuillez vérifier régulièrement le cordon d'alimentation et la prise.

Ne modifiez pas, ne remontez pas, ne démontez pas ou ne réparez pas cet appareil.

- Cela peut entraîner un incendie, un choc électrique ou des blessures.
- Pour le faire réparer, contactez le revendeur ou le centre technique.

Utilisez une prise individuelle avec un courant nominal supérieur à 15A.

- L'utilisation de plusieurs lignes sur une seule prise peut provoquer une surchauffe ou un incendie.
- Veuillez vérifier fréquemment le cordon d'alimentation et la prise.
- Utilisez une rallonge avec un courant nominal supérieur à 15A.

Soyez particulièrement attentifs à l'eau ou aux produits chimiques.

- Cela peut causer un choc électrique ou un incendie.

N'utilisez pas le cuiseur à riz dans un endroit qui retient la poussière ou en présence de produits chimiques.

- N'utilisez aucun gaz inflammable ou produit inflammable près du produit.
- Cela peut entraîner une explosion ou un incendie.

N'utilisez pas un cordon d'alimentation endommagé, une fiche ou une prise mal fixée.

- Veuillez vérifier régulièrement si le cordon d'alimentation est endommagé.
- Des dégâts importants peuvent entraîner un choc électrique ou un incendie.
- Si la fiche est endommagée, contactez le revendeur ou un centre technique.

Ne nettoyez pas le produit avec de l'eau ni ne versez de l'eau dans le produit.

- Cela peut entraîner un choc électrique ou un incendie.
- Si le produit est en contact avec de l'eau, veuillez séparer le cordon d'alimentation et contactez le revendeur et le centre technique.

Ne recouvrez pas la sortie de vapeur automatique ou le poids de pression de pression avec un chiffon, une serviette ou un tablier etc.

- Cela peut entraîner une déformation ou une panne.
- Cela peut entraîner une explosion due à la pression.

Ne pliez pas, n'attachez pas et ne tirez pas le cordon d'alimentation de force.

- Cela peut provoquer un choc électrique ou un court-circuit entraînant un incendie. Veuillez vérifier fréquemment le cordon d'alimentation et la prise.

N'utilisez pas de cuves de cuisson qui ne sont pas conçues pour le cuiseur.

N'utilisez pas une cuve de cuisson anormale et n'utilisez pas l'appareil sans la cuve de cuisson.

- Cela peut entraîner un choc électrique ou un incendie.

N'utilisez pas l'appareil sans la cuve de cuisson.

- Cela peut provoquer un choc électrique ou un dysfonctionnement.
- Ne mettez pas de riz ni d'eau sans la cuve de cuisson à l'intérieur.
- Si du riz ou de l'eau s'infiltre, ne retournez pas le produit et ne le secouez pas, veuillez contacter le revendeur ou le centre technique.

Ne mettez pas la poignée Lock/Unlock (verrouiller/déverrouiller) sur « Unlock » durant la cuisson.

- La vapeur chaude ou tout autre élément chaud à l'intérieur de l'autocuiseur peut entraîner des brûlures.
- Après avoir fini la cuisson n'essayez pas d'ouvrir le cuiseur de force avant que la vapeur se soit complètement évacuée.

Ne débranchez pas ni ne branchez sans arrêt le cordon d'alimentation.

- Cela peut entraîner un choc électrique ou un incendie.

N'insérez pas d'objets en métal tels que des épingles et des fils ou toute autre substance extérieure dans la sortie d'évacuation de vapeur automatique ou toute autre ouverture.

- Cela peut entraîner un choc électrique ou un incendie.
- Faites tout particulièrement attention de garder l'appareil hors de portée des enfants.

Gardez le cuiseur hors de portée des enfants.

- Cela peut provoquer des brûlures, un choc électrique ou des blessures.

Ne vaporisez pas et n'utilisez pas d'insecticides ou de produits chimiques.

- Cela peut entraîner un choc électrique ou un incendie.
- Si des cafards ou d'autres insectes pénètrent dans le cuiseur, veuillez contacter un revendeur ou un centre technique.

Ne laissez pas des substances étrangères telles qu'une aiguille, une épingle de nettoyage, ou du métal entrer et ne bloquez pas le conduit d'arrivée/d'évacuation ou l'ouverture.

- Cela peut entraîner un choc électrique ou un incendie.
- Ne mettez pas une épingle de nettoyage dans l'ouverture ou le trou du produit sauf pour nettoyer la sortie de vapeur.

N'ouvrez pas le couvercle supérieur lors de la phase de chauffage et de la cuisson.

- Cela peut entraîner des brûlures.
- Si vous avez besoin d'ouvrir le couvercle lors de la cuisson, maintenez appuyé le bouton cancel (annuler) pendant deux secondes et vérifiez que la vapeur interne s'est complètement évacuée en retournant le poids de pression.

Faites attention à ce que la fiche et le cordon d'alimentation ne soient pas entrechoqués par des attaques d'animaux ou par des matériaux métalliques tranchants.

- Les dégâts dus à des impacts peuvent provoquer un choc électrique ou un incendie. Veuillez vérifier fréquemment le cordon d'alimentation et la prise.

MESURES DE SÉCURITÉ



Avertissement



Se rappeler

Retirez une substance étrangère sur le cordon et la fiche à l'aide d'un chiffon propre.

- Cela peut provoquer un incendie. Veuillez vérifier fréquemment le cordon d'alimentation et la fiche.

N'utilisez pas l'appareil sur un coffre à riz ou une étagère.

- Ne placez pas le cordon d'alimentation entre des meubles. Cela peut provoquer un choc électrique entraînant un incendie.
- Veuillez vérifier fréquemment le cordon d'alimentation et la prise.
- En cas d'utilisation sur du mobilier, faites attention à l'évacuation de la vapeur car cela peut provoquer des dégâts, un incendie et/ou un choc électrique.

Ne placez pas de choses lourdes sur le cordon d'alimentation.

- Cela peut entraîner un choc électrique ou un incendie.
- Veuillez vérifier fréquemment le cordon d'alimentation et la fiche.

Ne changez pas, ne rallongez pas ni ne branchez le cordon d'alimentation sans l'avis d'un expert technique.

- Cela peut entraîner un choc électrique ou un incendie.

Nettoyez la poussière ou toute substance étrangère sur le capteur de température et la cuve de cuisson.

- Cela peut provoquer un dysfonctionnement du système ou un incendie.

Ne branchez pas et ne retirez pas le cordon d'alimentation avec les mains mouillées.

- Cela peut provoquer un choc électrique.

Ne déplacez pas le produit en tirant ou en utilisant le cordon d'alimentation.

- Un court-circuit électrique pourrait provoquer un incendie.

Veuillez contacter un revendeur ou un centre technique en cas d'odeur ou de fumée inhabituelle.

- Débranchez tout d'abord le cordon d'alimentation. Puis contactez le revendeur ou le centre technique.

N'utilisez pas l'appareil au-delà de la capacité maximum.

- Cela peut provoquer un débordement ou une panne.
- Ne faites pas cuire au-delà de la capacité mentionnée pour la cuisson d'une soupe au poulet et d'un congee.

Ne touchez pas la surface métallique de la cuve de cuisson et le poids de pression après la cuisson et la phase de chauffage.

- Cela peut entraîner des brûlures.
- La vapeur chaude restante peut provoquer des brûlures quand vous appuyez sur le poids de pression durant et juste après la cuisson.

N'utilisez pas le cuiseur près d'un champ magnétique.

- Cela peut provoquer des brûlures ou une panne.

Ne laissez pas tomber le cuiseur et ne le soumettez pas à des chocs.

- Cela peut entraîner un problème de sécurité.

Veuillez vous assurer de débrancher la prise lorsque l'appareil n'est pas utilisé.

- Cela peut provoquer des chocs électriques ou un incendie.
- Utilisez du courant 120V uniquement.

Utilisez le produit sur une surface plane. N'utilisez pas le produit sur un coussin. Veuillez éviter d'utiliser le produit dans un endroit qui n'est pas stable où il risquerait de tomber.

- Cela peut entraîner un dysfonctionnement ou un incendie.
- Veuillez vérifier fréquemment le cordon d'alimentation et la prise.

Veuillez débrancher la prise lorsque vous n'utilisez pas le produit.

- Cela peut provoquer des chocs électriques ou un incendie.

Veuillez utiliser le cuiseur dans le but dans lequel il a été conçu.

- Cela peut provoquer un dysfonctionnement ou une odeur.

Après avoir fini la cuisson, n'essayez pas d'ouvrir le cuiseur de force avant que la vapeur ne soit complètement évacuée.

- La vapeur chaude ou tout autre élément chaud à l'intérieur du cuiseur peut provoquer des brûlures.
- Ouvrez le couvercle supérieur avec prudence après la cuisson afin d'éviter la vapeur et des brûlures présentant un danger.

Ne placez pas l'appareil sur une surface irrégulière ou inclinée.

- Cela peut provoquer des brûlures ou des pannes.
- Faites attention à installer le cordon d'alimentation de façon à ce qu'il passe sans interruption.

Veuillez contacter le service client si le revêtement de la cuve de cuisson s'enlève.

- Il se peut que le revêtement s'use après une longue utilisation.
- Lors du nettoyage de la cuve de cuisson, n'utilisez pas de tampon à récurer dur ou métallique, de brosse, d'abrasifs métalliques etc.

Ne tenez pas le cuiseur par la poignée de la cuve de cuisson

- Cela peut entraîner des problèmes ou être dangereux. Des poignées amovibles sont disposées en bas à droite et sur le côté gauche du cuiseur. Tenez les poignées à deux mains et déplacez-le avec précaution.

Mettez toujours la poignée Lock/Unlock (verrouillage/déverrouillage) sur « Lock » lorsque vous n'utilisez pas l'appareil n'est pas utilisé.

- Cela peut entraîner une déformation due à la pression restante.

Essayez toute l'eau en excès sur le cuiseur après la cuisson.

- Cela peut entraîner des odeurs ou une décoloration.
- Essayez l'eau résultant de la condensation.

Veuillez contacter un revendeur ou un centre technique lorsqu'un bouton du produit ou le produit lui-même ne fonctionne pas correctement.

En cas de coupure de courant durant la cuisson, la vapeur du cuiseur à riz est évacuée automatiquement. La qualité du riz est par conséquent inférieure à la normale.

- Veuillez démarrer la cuisson avec la quantité d'eau et de riz indiquée.
- L'eau peut déborder si la quantité d'eau dans la cuve de cuisson dépasse le niveau d'eau recommandé.
- Veuillez démarrer la cuisson avec le capot de régulation de la vapeur, complètement mis en place.

Veuillez nettoyer le corps ainsi que les autres parties après la cuisson.

- Après avoir fait cuire de la soupe au poulet, différents plats etc. il se peut que l'odeur soit imprégnée.
- Nettoyez le compartiment du four, la plaque supérieure de chauffage et la cuve de cuisson à chaque fois que vous faites cuire avec l'un d'entre eux.
- Cela peut entraîner une altération ou des odeurs.
- Utilisez un essuie-tout sec ou une éponge pour nettoyer la cuve de cuisson, car les surfaces dures rugueuses ou celles en métal sont abrasives pour le revêtement.
- En fonction des méthodes d'utilisation ou des circonstances propres à l'utilisateur, le revêtement de la cuve de cuisson peut se détacher.
- Veuillez contacter le service client dans ces cas de figure.
- Veuillez ne pas tirer de force l'évent à vapeur propre.

Faites attention lorsque la vapeur est évacuée.

- Ne soyez pas surpris lorsque la vapeur est évacuée.
- Veuillez conserver le cuiseur hors de portée des enfants.

N'utilisez si possible la fonction de chauffage que pour la cuisson de riz blanc. Les autres aliments se décolorent facilement.

Lorsque vous retirez la fiche d'alimentation, ne tirez pas sur le cordon d'alimentation. Veuillez retirer en toute sécurité la fiche d'alimentation.

- Si vous faites prendre un impact au cordon d'alimentation, cela peut entraîner un choc électrique ou un incendie.

NAME OF EACH PART

Name of each part

Soft Steam Cap



Pressure Weight

Always keep it horizontal. It stabilizes steam inside of the oven. Pressure weight is twisted, it release steam.

Automatic Steam Exhaust Outlet (Solenoid valve)

When finished cooking or during warming, steam is automatically released.

Lock/Unlock Handle
(Set the handle to lock when cooking or warming the rice)

The handle has to turn to 'Lock' for operation.

Lid Clamp

Turn handle to 'Unlock', and then press Clamp knob to open.

Control Panel

Standby Power Blocking Switch

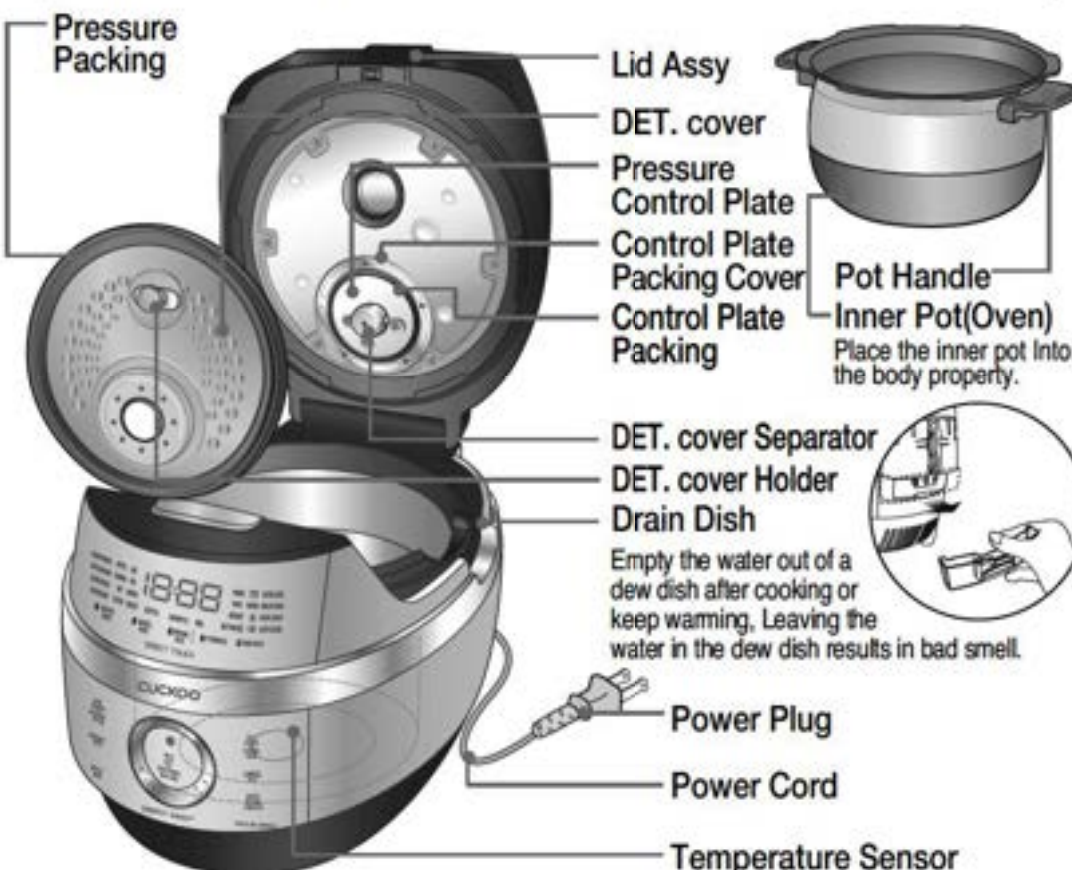
When the power is not supplied after the power cable is connected, check if the switch is (ON).

-Enabled: (ON) -Disabled: (OFF)

(The standby power is blocked, saving the energy)
■ In case of a blackout during cooking, steam from a rice cooker will be released automatically.

Name of each part

Pressure Packing



Lid Assy

DET. cover

Pressure Control Plate

Control Plate Packing Cover

Control Plate Packing

Pot Handle

Inner Pot(Oven)

Place the inner pot into the body properly.

DET. cover Separator

DET. cover Holder

Drain Dish

Empty the water out of a dew dish after cooking or keep warming. Leaving the water in the dew dish results in bad smell.

Power Plug

Power Cord

Temperature Sensor

Accessories



Manual & Cooking Guide



Rice Scoop



Rice Measuring Cup



Steam Plate



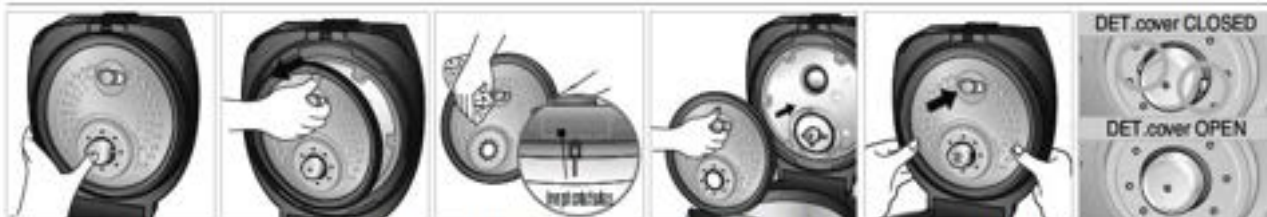
Cleaning Pin
(Attached on the bottom of the unit)

- To prevent foul odor clean the lid assy after the rice cooker has cooled and the rice cooker is unplugged.
- Clean the body of rice cooker and the cover with a dry towel. Do not use benzene or thinner to clean the rice cooker. The layer of starch, which is the residue from rice cooking, may appear on the detachable cover or inside of rice cooker. This layer does not cause any health risk.
- Do not put materials like screws into holes of detachable cover. Check the back cover and front cover.

Detachable cover & Pressure packing

After cleaning detachable cover, put it back on the lid

Unless detachable cover is mounted, preset cooking cannot be done. (Alarm may sound while keeping warm.)



① Hold the handle of the Detachable Cover, press the center of the button, and pull the handle in the direction of the arrow, and it can be easily separated from the product to be cleaned.

※ When you separate the Detachable Cover, it will easily stop, so be sure to hold the handle.

※ If you don't press the center of the button, the separation may not be carried out, so be sure to press the center of the button.

② Wash the cover with cooking purposes neutral detergent and sponge frequently, and wipe off moisture with handkerchief.

※ Please keep clean the edge of rubber packing, then the rice cooker lasts longer.

③ When you mount the Detachable Cover, hold the handle of the Detachable Cover, attach it to the Cover, and push the bottom end unit of the Detachable Cover until you hear a clicking sound.

Please fir a rubber packing into the cover plate completely after washing or replacing the rubber packing.



① To separate the rubber packing, please pull it out from the cover plate as shown in the picture.

② To put back the rubber packing, please fit it to each of 6 projections and holes as shown in the picture.

③ After fitting 6 projections to the holes, please press the rubber packing around the corner completely as shown in the picture.

④ Please check that the rubber packing fits into the cover plate completely. If not, steam may be released from the crack between the packing and the plate.



Safety Packing
Make sure to clean the steam vent after/before use. Do not try to pull out the clean steam vent and safety packing, clean it with care. Make sure the clean steam vent and safety packing are installed completely after/before use. If the steam vent is detached, or not attached completely, please contact customer service.

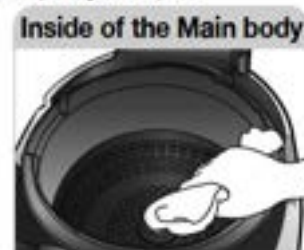


Inner Pot
Wipe the water on the outside and bottom of the Inner Pot. A rough sponge, a brush or an abrasive can cause scratches on the coating. Use a dishwashing liquid and a soft cloth or a sponge.

※ Keeping the contact area of the Inner Pot with the pressure packing always clean, increases the product's durability.



Moisture Dish of the Main Body
Wipe the main unit with a wet cloth that has been extracted out of all water



Inside of the Main body
Make sure to clean the steam control vent before and after use.

※ Caution
Do not clean the inner pot with any sharp cutlery inside (fork, spoon, chopsticks, etc.).
- The coating of the inner pot may peel off.

Detachable cover & Pressure packing

1. Handle must be turned to "⬆" (Lock) during Cooking.
When the lamp is turned on it means that it is ready to cook.
 2. After cooking, turn the handle from "⬆" (Lock) to "⬇" (Unlock) turn the handle to open. If there is unreleased steam in the Inner pot it might be hard to turn the handle. In this case twist the pressure weight and let the excess steam out. Do not open by force.
- Handle must be turned to "⬇" (Unlock) when opening and closing.
 - If the lamp does not turn on, it would not operate the "COOK/TURBO" button. Make sure the handle is located in "⬆" (Lock).



HOW TO CLEAN

How to clean the pressure weight nozzle.

If the valve of the pressure part is clogged, puncture it with the cleaning pin

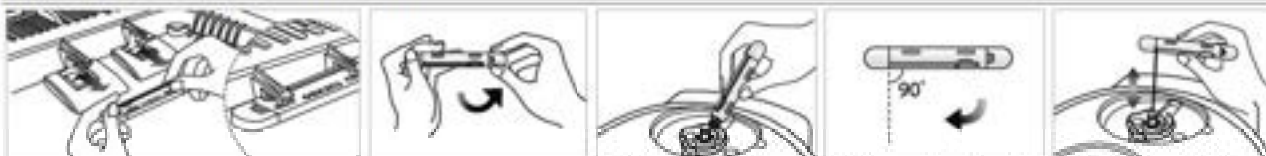
- The valve hole of the pressure weight allows steam to release. Check regularly to ensure that it not blocked. If the valve hole of the pressure weight is blocked, the hot steam and hot content within the cooker can cause serious injury.
- ※ Do not use the cleaning pin for any other use except to clean the valve hole of the pressure weight.



How to disassemble the pressure weight

- ▶ Under the Lock/Unlock handle is locked (located on "Lock") turn the pressure weight counter-clockwise while pulling it up, and pull it out.
- ▶ Puncture the clogged valve hole with the cleaning pin and reassemble it by turning it clockwise.
- ▶ When the pressure weight is properly assembled, it can freely be turned.

How to use cleaning pin and brush kit



- 1 Separate cleaning pin Attached on the bottom of the unit from main body as shown in picture.
- 2 Separate cover as the arrow points.
- 3 Use brush kit. You can easily clean a drain use the ditch cap and tough pat to clean.
- 4 When using cleaning pin, pull out cleaning pin and make it meet at right angles.
- 5 Only use for the valve hole of the pressure weight.

How to clean the soft steam cap

- ※ Do not touch the surface of the soft steam cap right after cooking. You can get burned.



- 1 Detach the soft steam cap like the picture.
- 2 Press the hook in the back, and follow the arrow to detach and clean. Make sure you clean frequently with a sponge or a neutral detergent.
- 3 Assemble the went so that it fits into the groove perfectly.
- 4 After you attach the soft steam cap to fit into the groove, press "A" part firmly to assemble the soft steam cap into the product.

How to clean dew dish



- 1 Separate dew dish
- 2 Separate the drain ditch cap by pushing it down.
- 3 Clean the drain ditch cap and dew dish with a neutral detergent.
- 4 Clean the drain ditch cap with brush kit.
- 5 Securely put in the dew dish after cleaning.

When lid does not close perfectly

Do not try to close the lid by force. It can cause problems.



1. Check to make sure the inner pot is place correctly inside the main body.
2. To close the lid turn the handle to unlock, in shown in the picture on the right.



3. If there is excess steam inside the inner pot it might be difficult to lock the handle. Twist the pressure weight and allow the excess steam to release. Then try to turn the handle again.

FUNCTION OPERATING PART / ERROR CODE AND POSSIBLE CAUSE

FUNCTION OPERATING PART

SLIDE TOUCH
 > Right selection button
 < Left selection button
 SLIDE Touch
 This function is used to select menu or change the time.
 Used when changing the function selected by setting button.

Energy Eye

WARM/REHEAT Button
 Used to warm or reheat.

PRESET Button
 Used to preset Preferred cooking time

MODE Button
 This function is used to customize Individual Cooking preference, time-setting, voice volume setting, keep warm temperature setting, and power saving mode.

Display

HIGH HEAT Button
 This function is used for to activate the high heat cooking mode of the cooking functions such as GLUTIN RICE, MIXED RICE, BROWN RICE

DIRECT TOUCH
 This function is used when cooking GLUTIN RICE/TURBO GLUTIN RICE, MIXED RICE/TURBO MIXED RICE, PORRIDGE

SET Button
 This function is used to select a function or to button-lock function.

COOK/TURBO Button
 Used to start cooking

CANCEL Button
 This function is used to cancel a selection or release remaining. Steam in the inner pot. When using Power saving function

AUTO CLEAN Button
 When you use automatic steam cleaning function

When you see an image like one in the right side on your display, it means the rice cooker is in 'Waiting' mode.
 Press 'Cancel' button to enter the 'Waiting' mode.
 Press the button until you hear the buzzer sound.
 The image of the plate may different.

Screen on standby

Error Code and Possible Cause

If the product has any problems or is used inappropriately, you can follow the marks below. If error persistently shows up, in normal using conditions or after taking recommended measures, inquire with customer service.

LJ	When the inner pot is not placed into the unit.	E_F	Problem on fan motor.
E_	E_P	E_t	Problem on temperature sensor. ("E_" mark, "E_P" mark, "E_t" mark blink.)
E01	When pressing the "PRESSURE COOK" and "PRESET" button, while the lid handle is on "Unlock" Turn the lid handle "Lock"		
E03	When boiling only water	13H0	When setting preset time longer than 13 hours Set the preset time within 13 hours.
E do	It appears on the display when you press "PRESSURE COOK" or "PRESET" button again, or if the Cooking has finished and you've never turned the handle to "Unlock", It can be by turning handle "Unlock" and then turn to "Lock"		
E_u	Problem on micom memory.	E uF	Problem on micom memory.
E co	This error message shows up when "PRESSURE COOK" or "KEEP WARM/REHEAT" button is pressed while separate cover is not mounted. Mount separate cover. While keeping warm, alarm will sound and keeping warm and reheating do not work.		
HP_	HP_	E_e	This code indicates the function of checking for abnormality of power of product. Problem on environment sensor.

HOW TO SET CURRENT TIME/ HOW TO SET OR CANCEL VOICE GUIDE FUNCTION

How to set current time

ex) 8:25am now

1 Press 'MODE' button 2 times.

- ▶ 'MODE' button needs to be pressed for over 1 second at the first time.
- ▶ A voice comes up saying "Setting mode for current time. Touch and slide to set current time then press SET button."
- ▶ 'MODE', 'SET' and 'CANCEL' buttons turn ON.



2 Set o'clock and minute as pressing 'SELECTION' button.

- ▶ 1 min up " > " button
- ▶ 1 min down " < " button
- ▶ 10 min up or down " > ", " < " keep pressing.
- ▶ Careful of setting am/pm.
- ▶ In case of 12:00 it is 12:00 pm



3 When finishing to set time you

- ▶ 'SET' button blinks and 'MODE', 'CANCEL' buttons turn ON.
- ▶ If it is over 7sec without 'SET' button, setting time will be canceled with "Function setting has been canceled with overtime.", it is canceled due to overtime.



Voice guide volume control (The function which can control volume and cancel)

To enter this function, press 'MODE' button 3 times. 'MODE' button needs to be pressed for over 0.3 second at the first time.



"3" sign is displayed when entered volume control mode by pressing 'MODE' button 3 times.

- ▶ 'MENU/SELECTION' button blinks and 'MODE', 'SET' and 'CANCEL' buttons turn ON.



If set value became "OFF" by pressing 'SELECTION' button, "VOICE" blink and voice guide function is off.

Press 'SELECTION' button to change the volume from "1" to "5".



- ▶ 'SET' button blinks and 'MODE', 'CANCEL' buttons turn ON.
- ▶ Keep the button pressed, and the button will turn to Continuous.
- ▶ Set to desired voice volume, and press 'SET' button.
- ▶ If it is over 7sec without 'SET' button, setting time will be canceled with voice, "Function setting has been canceled with overtime."

what is Blackout compensation

- This product remembers and maintains previous settings and processes. after finishing blackout, it operates immediately.
- If blackout happens during cooking, the cooking time will be delayed depending on blackout time.
- If the rice became cold because of blackout, warming will be canceled.

NIGHT VOICE VOLUME REDUCTION/VOICE SETTING

Night Voice Volume Reduction

Set the function of night voice volume reduction, the function to reduce the volume of voice during night time (10:00PM-05:59AM) on need-to-do basis. This function works only during night time.

► Night Voice Volume Reduction



Example) 60% of voice volume

- OFF Zero volume
- 1 20% of voice volume
- 2 40% of voice volume
- 3 60% of voice volume
- 4 80% of voice volume
- 5 100% of voice volume

Night voice volumes by the setting of process progress

1. Press 'MODE' button 12 times in standby status, and you will enter Night Voice Volume Reduction mode. When pressing 'MODE' button initially, press the button for 0.3 second or longer to enter Night Voice Volume Reduction mode.
2. When you enter Night Voice Volume Reduction mode, a voice comes up saying "Setting mode for night time volume. Touch and slide to set Night time volume then press 'SET' button".
3. Press 'SELECTION' button, and as process progress bar change, voice volume will change. Select desired voice volume, and press 'SET' button.
4. Once process progress bar reach full condition through adjustment of 'SELECTION' button, a voice will come saying "Night time volume has been canceled." Inactivate the function by pressing 'SET' button.
5. If 'Set' button is pressed or no button is pressed for 7 seconds after you enter Night Voice Volume Reduction mode, the function will be inactivated along with voice "Function setting has been cancelled with overtime.", and the system will be back to standby mode.

Voice Setting

This function helps you select Auto voice for either Korean or English or Chinese's voice. With this function, you can set to your desired voice. The product's default voice is set to Korean.



Example) When set to Korean



Example) When set to English voice



Example) When set to Chinese voice

1. Press 'MODE' button 1 times in standby status, and you will enter Voice mode. When pressing 'MODE' button initially, press the button for 1 second or longer to enter Voice mode. 'MODE' button needs to be pressed for over 1 second at the first time.
2. When you enter voice setting mode, a voice comes up saying "Setting mode for voice guide. Set voice with 'MENU/SELECTION' button then press 'SET' button." At this time 'MENU/SELECTION' button blinks and 'MODE', 'SET' and 'CANCEL' buttons turn ON.
3. After setting Auto voice with 'MENU/SELECTION' button, Korean or English or Chinese, and press 'SET' button.
4. If 'SET' button is pressed or no button is pressed for 7 seconds after you enter Volume, the function will be inactivated along with voice "Function setting has been cancelled with overtime.", and the system will be back to standby mode.

BEFORE COOKING RICE

1 Clean the inner pot and wipe the water on the inner pot with dry cloth.

- ▶ Use the soft cloth to wash the inner pot.
- ▶ Tough scrubber can make the coating come off.

2 Measure the amount of rice you want to cook using the measuring cup.

- ▶ Make the rice flat to the top of measuring cup and it is serving for 1 person. (ex: for 3 servings → 3 cups, for 6 servings → 6 cups)

3 Wash the rice with another container until the water becomes clear. (We recommend not to use inner pot for washing grains)

4 Put rinsed rice into the inner pot.

5 According to menu, adjust the water amount.

- ▶ For measuring, place the inner pot on a leveled surface and adjust the amount of water.
- ▶ The marked line of the inner pot indicates water level when putting the rice and water into inner pot together.
- ▶ About water scale
 - Glutinous rice, Turbo Glutinous rice, High Heat Glutinous Rice, NU RUNG JI, Nutritious : Adjust waterlevel to the water scale for 'GLUTINOUS'. Glutinous rice / High Heat Glutinous rice can be cooked to max 10 servings, Turbo Glutinous rice / Nutritious rice to max 6 servings, NU RUNG JI to max 4 servings.
 - Mixed Rice, Turbo Mixed rice, High Heat Mixed Rice, SUPER GRAIN, Sushi Rice : Adjust water level to the water scale for 'Mixed Rice'. Mixed Rice, High Heat Mixed Rice, SUPER GRAIN, Sushi Rice can be cooked to max 8 servings, Turbo Mixed Rice to max 6 servings.
 - Brown Rice, High Heat Brown Rice, GABA Rice : Adjust water level to the water scale for 'GABA Rice'. Brown Rice, High Heat Brown Rice, GABA Rice can be cooked to max 6 servings
 - THICK PORRIDGE : Adjust water level to the water scale for 'THICK PORRIDGE'. THICK PORRIDGE can be cooked to max 2 servings.
 - THIN PORRIDGE : Adjust water level to the water scale for 'THIN PORRIDGE'. THIN PORRIDGE can be cooked to max 1 servings.

■ Cook in cereals menu, hard cereals like red-bean can be half-cooked depending on the kind of cereal.

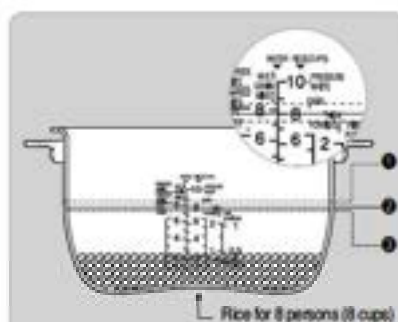
6 Put the inner pot into the main body and close the topcover.

Put the inner pot correctly.

- ▶ If there is any external substance on the temperature sensor or the bottom of the inner pot, wipe it off before putting the pot into the main unit.
- ▶ lid will not close if the inner pot is not placed correctly in the main body (Place the inner pot to the corresponding parts of the main body)

7 Connect power plug and turn the handle to "Lock"

- ▶ The lamp turning on means closed perfectly.
- ▶ If you press the cook button without setting the Lock/Unlock handle to "Lock", the cooker will not operate. You will hear "beep beep beep" sound and "E0!" is shown in the LCD.
- ※ If you want to select another function while cooking, push cancel button.
- ▶ If "E0!" mark shows up in other instance, turn cover handle to "Open" direction, and turn it toward "Lock". Then the cooker will work normally. (The operation of cover lock sensing device can be checked.)
- ※ Note: This instruction is not applicable if cover handle is turned toward "Open" direction once or more after cooking was completed in previous cooking.



- 1 When you want to cook the old rice or want the soft rice : pour more water than the measured scale
- 2 Glutinous Rice for 8 persons (8 cups) : Set the water to scale 8 of "GLUTINOUS"
- 3 For overcooked rice : pour less water than the measured scale



FOR THE BEST TASTE OF RICE

Cook tasty rice with Cuckoo pressure rice cooker

For the best taste of rice, check the following points carefully.

Use the measuring cup! Pour the water until water level marking in the inner pot!	• When measuring the rice, Use the measuring cup. (The amount of the rice may vary depending on the quality of the rice.) • Place the inner pot on a flat surface and adjust the water to water level in the inner pot.	When the proportion between the amount of rice is not proper, rice can be crisp or hard. 
How to keep the rice	• If possible, buy a small amount of rice and keep the rice some place where ventilates well and avoid a direct ray of light. It can prevent evaporation of rice moisture. • If the rice has been unsealed for long, rice can be dry and stale. In this case, you should pour the half of water more. It's tastier.	When rice is too dry, it can be crisper even though measuring the amount of rice is accurate.
It's better to set the preset time shortly.	• If possible, do not use the preset time function if rice is too dry and pour more water more.	• If you set "Preset" over the 10 hours or "Preset" dried rice, rice can be crisp or half cooked. Even worse condition, rice can be cooked different tastes each level. • If the preset time is longer, the melanizing effect could be increased.
It's better to set the Keep warming time shortly.	It's better to set the keep warming in 12 hours. 	If rice is kept warm for a long period of time, rice color will change, and can cause odor.
Keep the product clean.	• Clean the product often. (Especially clean the top of the cover for external substance.)	Wipe the lid heating part well for any rice or external substance.

HOW TO COOK

1 Choose menu with 'SELECTION' button.

- Please mount detachable cover.
- Please keep "Pressure weight" horizontal.
- Each time 'MENU/SELECTION' button is pressed, the selection switches in the sequential order, Sushi Rice → SUPER GRAIN → GABA RICE → NU RUNG JI → GLUTIN RICE → HIGH HEAT GLUTIN RICE → MIXED RICE → HIGH HEAT MIXED RICE → BROWN RICE → HIGH HEAT BROWN RICE → PORRIDGE → AUTO CLEAN → CHICKEN SOUP → MULTI Cook → Nutritious Rice
- If the button is pressed, repeatedly, the menu switches continuously in sequential order.
- The one of following cooking menu modes: GLUTIN RICE, MIXED RICE, BROWN RICE, PORRIDGE will be immediately proceeded to start cooking by pressing the 'DIRECT TOUCH' button of each cooking menu mode.
- Pressing the 'HIGH HEAT' button within 5 seconds after proceeding the one of following cooking menu modes: GLUTIN RICE, MIXED RICE, BROWN RICE will initiate the high temperature cooking of each cooking menu mode.
- In the cases of GLUTIN RICE, HIGH HEAT GLUTIN RICE, MIXED RICE, HIGH HEAT MIXED RICE, Sushi Rice, Nutritious Rice, BROWN RICE, HIGH HEAT BROWN RICE, GABA RICE, SUPER GRAIN the menu remains memorized once each cooking is completed, so for continuous use of the same menu, no selection of menu is required.



ex) In case of selecting Sushi Rice
▶ You can hear a voice, Sushi Rice

2 Start cooking by pressing 'COOK/TURBO' button.

- You must turn lid handle to lock before cooking. Then press the 'COOK/TURBO' button, and sound "GLUTINUS RICE, Cuckoo starts cooking at a pressure of 2 atmosphere."
- Unless lid handle is not turned to close, you get alarm with "E01", and sound "Close the lid then turn the handle to the lock position."
- The actual cooking time may vary depending on the cooking capacity, water temperature, and cooking conditions.



ex) In case of cooking GLUTIN RICE.

3 Steaming.

- The cooktime remaining on the display is shown from cooking thoroughly.
- The cook time is different according to the menu.
- Be careful not to burn yourself from the automatic steam outlet.

ex) In case of 10 minutes left.



4 The end of cooking

- When cooking is completed, warming will start with the voice "Glutinous rice has been completed."
- If you want to stop warming, Push 'CANCEL' button for more than 0.3 seconds.
- When cooking ends, stir rice equally and immediately. If you don't stir rice at once and keep it stagnant, rice will go bad and smell bad.
- If the lid handle is not working well, take out the steam completely out of inner pot by turning over pressure weight.
- While cooking, do not press cancel button.



Cooking time by Menu

Menu	GLUTIN RICE	TURBO GLUTIN RICE	HIGH HEAT GLUTIN RICE	MIXED RICE	TURBO MIXED RICE	HIGH HEAT MIXED RICE	SUSHI RICE	NUTRI RICE	NU RUNG JI	BROWN RICE	HIGH HEAT BROWN RICE	SUPER GRAIN	CHICKEN SOUP	THICK PORRIDGE	THIN PORRIDGE	MULTICOOK STEAM	AUTO CLEAN (Steam Sterilize)
CAPACITY	1-10 PERSONS	1-6 PERSONS	1-10 PERSONS	1-8 PERSONS	1-8 PERSONS	1-8 PERSONS	1-8 PERSONS	1-6 PERSONS	1-4 PERSONS	1-6 PERSONS	1-6 PERSONS	1-8 PERSONS	1 Chicken (About 1kg)	1-2 CUPS	0.5-1 CUPS	See detailed guide to cooking by the menus.	Pour water up to the line 2 for GLUTIN RICE.
COOKING TIME	Approx. 25-36 min	Approx. 12-20 min	Approx. 26-37 min	Approx. 40-52 min	Approx. 25-33 min	Approx. 41-54 min	Approx. 35-48 min	Approx. 27-34 min	Approx. 35-38 min	Approx. 51-62 min	Approx. 52-63 min	Approx. 35-50 min	Approx. 82 min	Approx. 49-52 min	Approx. 55-60 min		Approx. 30 min

How to use the cooking menu

GLUTIN. RICE	Used to cook sticky and nutritious rice.	LOW PRESS GLUTIN.	It is used for soft low-pressure rice without sticking.
MIXED RICE	Used to cook a variation of mixed or brown rice.	GABA RICE	Used to cook germinated brown rice.
BROWN RICE	Used to cook variation of brown rice.	CHICKEN SOUP	This menu cooks samgyetang automatically.
Nu Rung Ji	Used to cook scorched rice when cooking is done.	SUPER GRAIN	Used to cook a variety of super grain rice.
PORRIDGE	For cooking porridge.	LOW PRESS, HIGH PRESS	Used to cook low pressure and high pressure.
AUTO CLEAN (Steam Cleaning)	This menu is used to eliminate small soaked after cooking or warming.	HIGH HEAT (GLUTIN. RICE/ MIXED RICE/ GABA RICE)	Use when cooking more sticky and soothing Cooked Rice. (Melanoizing effect could be increased.)
TURBO GLUTIN. RICE	- Pressing 'COOK/TURBO' button twice will switch to quick cooking and shorten the cooking time. (It takes about 13 minutes when you cook the Glutinous rice for 2 persons.) - Use this turbo cooking function only for cooking rice for less than 6 persons. (The condition of the rice will not be good for more than 2 persons.) - If you soak the rice in water for about 20minutes before cooking the rice and then cook the rice in turbo cooking course, the rice will taste good.		
TURBO MIXED. RICE	- If selected turbo mixed rice, total cooking time will be reduced. (It takes about 26minutes for cooking mixed rice for 2 persons.) - Turbo mixed rice cooking lessens the quality of food, so only use for less than 6 people.		

※ After cooking in white rice turbo mode or cooking of small serving, discard water.

How to do Automatic Sterilization (Steam Cleaning)



Put water until water scale 2, make sure to close and lock the cover.

Method 1. After choosing automatic cleaning menu by pressing "Menu/Selection" button, and then press "Pressure cook/turbo" button.

Method 2. After choosing AUTO CLEAN button in standby mode, press "PRESSURE COOK/GLUTIN. TURBO" button.

Simple Soft Function

You can soak grains before starting cooking by setting a desired time with this function.



- To activate the Simple Soft Function, press "PRESET/AUTO CLEAN" button within 5 seconds right after CUCKOO started the menu for GLUTIN. RICE, HIGH HEAT GLUTIN. RICE, MIXED RICE, HIGH HEAT MIXED RICE, SUPER GRAIN, Sushi Rice
 - To change the soaking time, press "PRESET/AUTO CLEAN" button in simple Soft Function: the time setting can change from 10 to 30 minutes, 60 minutes, and No Soaking Time.
 - If you do not press any button for more than 5 seconds while setting the soaking time, it will be automatically set back to the current soaking time. After the soaking time is over, the cooking will start.
- ※ The longer the soaking time, the melanoizing phenomenon.

Melanoizing phenomeon

The cooked rice can be light yellow at the bottom of the oven, because this product is designed to improve pleasant flavor and taste. Especially, melanoizing is more serious at the "Preset cooking" than "just Cooking". It does not mean malfunction.

When mixing other rice with Glutinous, Melanoizing phenomenon could increase more than "Glutinous cook" setting.

MY MODE (CUCKOO CUSTOMIZED TASTE FUNCTION)

What is "MY MODE"?

- ▶ CUCKOO's patented technology based on variable circuit design. User can select the degree of "softness" and "glutinosity & tastiness" to meet a user's desire.

How to Use "MY MODE"

- ▶ Longer "SOFT" Time : rice becomes soft and glutinous. (selectable in 4 steps)
- ▶ Longer "SWEET" Time : rice becomes tastier(selectable in 4 steps) (melanoizing will occur)
- ▶ Both functions above can be selected simultaneously or separately

How to Use "MY MODE"

To enter "Customized Rice Taste Setting Mode", select the menu in which Customized Rice Taste is supported such as GLUTIN. RICE, HIGH HEAT GLUTIN. RICE, MIXED RICE, HIGH HEAT MIXED RICE, BROWN RICE, HIGH HEAT BROWN RICE, GABA RICE, Nu Rung Ji, SUPER GRAIN and press the 'MODE' button for 0.3 second or longer.

1 "MENU" setting screen



2 "MY MODE" setting screen



To enter Customized Rice Taste Setting Mode, select desire menu and press 'MODE' button once for 0.3 second or longer.

3-1 Soft time control mode



Select desired swelling time by pressing the button.

3-2 Sweet time control mode



Select desired heating extension time by pressing the button, and press 'SET' button.

4 Setting the completed screen after



Set up desired customized rice taste. And press 'SET' button'. (If you press 'CANCEL' or do not press a button within 7 seconds, the function will deactivate and return to the standby mode.)

How to Use "MY MODE" II

You can customize your preference for cooked rice by selecting Customized Cooked Rice Taste mode or 'MODE' button. Each time you press 'MODE' button, the major cooked rice taste will show up in the sequential order Sticky Cooked Rice Taste -> Soft Cooked Rice Taste -> Soothing Cooked Rice Taste -> Soft and Soothing Cooked Rice Taste'.

■ The setting in the figure below is based on GLUTIN. RICE menu.

1 "MENU" setting screen

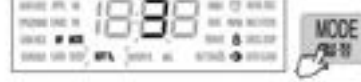


2 "MY MODE" setting screen



To enter Customized Rice Taste setting Mode, select desire menu and press 'MODE' button once for 1 second or longer

3-1 Soft time control mode



Press 'MODE' button once, and the display will change as shown in the figure. At this time, Soft Cooked Rice Taste 3th Step will be selected.

3-2 Sweet time control mode



Press 'MODE' button two times, and the display will change as in the figure. At this time, Soft Cooked Rice Taste 3th Step will be selected.

3-3 Soft and Sweet Rice Mode



Press 'MODE' button three times, and the display will change as in the figure. At this time, Soft, Soothing Cooked Rice Taste will be selected.

4 Setting completed screen after



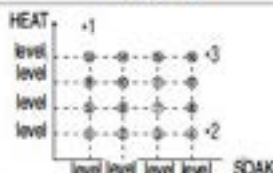
Set up desired customized rice taste. And press 'COOK/TURBO'. (If you press 'CANCEL' or do not press a button within 7 seconds, the function will deactivate and return to the standby mode.)

MY MODE (CUCKOO CUSTOMIZED TASTE FUNCTION)

The display for My Mode



This is a graph that shows the flavors of 16 types of CUCKOO custom-made rice



*1. The rice becomes solid and glutinous.

*2. The rice becomes soft and well-raised rice.

*3. The rice becomes soft and glutinous.

※ Note: Rice taste number from 1 to 16 will be displayed on the display window.

Shown in the figure above, the stage mark will show up on the display during setting swelling time, heating, and maintenance time. The mark will continue to show up during cooking, reservation, keeping warm, and reheating as well.

▶ CUCKOO customized taste function is applied to GLUTIN.RICE, HIGH HEAT GLUTIN.RICE, MIXED RICE, HIGH HEAT MIXED RICE, BROWN RICE, HIGH HEAT BROWN RICE, GABA RICE, SUPER GRAIN, Sushi Rice.

※ Set-up times is stored until the next reset. No need to set-up at every cooking.

During cooking, warming and preset time cooking modes, "soak" and "heat" time cannot be readjusted.

Cautions

1. 'MY MODE' function may influence scorching or cooking quality. Ensure that cooking time is not changed, by children.
※ Default settings are "SOFT" 1 level, "SWEET" 1 level.
2. 'MY MODE' function may elongate cooking time according to the set-up time.
3. Scorching of rice may occur by longer "HEAT" Time.

CUCKOO customized cooking function

While cooking you can control the heating temperature (both high and low) depending on, your preference. Initialization is set up "□" get step by step as the case may be.

- High Level : for cooking cereals, old rice and soft-boiled rice.
- Low Level : for cooking the year's crop of rice.

How to use CUCKOO Customized cooking function

If you press the 'MODE' button 5times, customized cooking function is setup. At this time, a voice comes up saying "Setting mode for My Cook. Select menu with 'MENU/SELECTION' button then press the 'SET' button". You can see all means with cuckoo customized cooking function on the display.

① The display CUCKOO customized cooking function



If the push the button 5 times, the display for customized cooking function will be set up. Initiation is like above picture.

▶ 'MENU/SELECTION' button will blink, and 'MY', 'COOK', 'MODE', 'SET', and 'CANCEL' buttons will turn ON.

② "MY MODE" setting screen



Select menu you want with menu/select button and press the set button.

②-1 High level mode



Make the screen changed by pressing 'MENU/SELECTION' button.

- ▶ 'SET' button will blink, and 'MY', 'COOK', 'MODE', 'MENU/SELECTION', and 'CANCEL' buttons will turn ON.
- ▶ Keep pressing the button, and the menu will switch continuously.

②-2 Low level mode



Push the 'MENU/SELECTION' button, then the screen will be changed as above picture.

- ▶ 'SET' button will blink, and 'MY', 'COOK', 'MODE', 'MENU/SELECTION', and 'CANCEL' buttons will turn ON.
- ▶ Keep pressing the button, and the menu will switch continuously.

③ Setting completed screen after



If you press the 'SET' button to complete your customized cooking. (If you press 'CANCEL' or do not press a button within 7 seconds, the function will deactivate and return to the standby mode.)

1. 'CUCKOO customized cooking function' applies to GLUTIN.RICE, HIGH HEAT GLUTIN.RICE, TURBO. RICE, MIXED RICE, HIGH HEAT MIXED RICE, TURBO MIXED RICE, SUSHI RICE, Nutritious Rice, SUPER GRAIN, collectively.
2. Set up the step of customized cooking function to taste. The scorch can occur when cooking in high level mode.
3. Cook is subject to be set differently depending on the percentage of water content and the condition of rice.

HOW TO USE “GABA RICE (BROWN RICE)”

What is Germinated Brown rice?

- ▶ Brown rice has richer nutrients than polished rice. However, brown rice is rather tough and hard to be digested. By germination, the enzymes in the brown rice are activated, generating nutrients and become more digestible.

Tips to Buy Quality Brown Rice

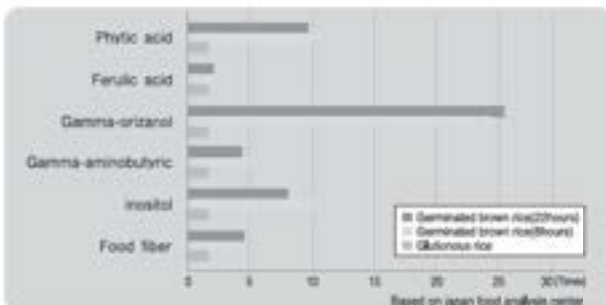


- 1 Check the dates of harvest and pounding.
 - ▶ The dates should be within 1 year from harvest, 3 months from pounding.
- 2 Inspect rice with your eyes.
 - Check too see if the embryo is alive
 - Rice surface should be light yellow and glazing. Whitely stirred up surface, or darkish colored Brown rice is not suitable for a germination
 - Avoid fractured, not fully corned, or empty ear's. Empty ear's may generate odors during germination and and be bluish- nor corned Brown rice cannot be germinated.

Features of Germinated Brown rice

Germinated Brown rice increases nutrients and enhances taste which is a weak point of brown rice. Germinated Brown rice also improves digestion.

- ▶ Taste will be greatly enhanced.
- ▶ Digestive and rich in nutrients.
 - Diabetic hormone is generated improving digestion.
- ▶ Good as a health food for children or adults.
 - Rich with dietary fiber.
- ▶ Germinated brown rice has rich GABA (Gamma Aminobutyric Acid)
 - GABA promotes metabolism in liver and kidneys, suppresses neutral fat, lowers blood pressure, promotes metabolism in brain cells - these effects have been proven by medical science.



< Comparison of Germinated brown rice's nutrition and Glutinous rice's (6 hours) nutrition. >

- ▶ Phytic acid 10.3Times
- ▶ Ferulic acid 1.4Times
- ▶ Gamma-oryzanol 23.9Times
- ▶ Gamma-aminobutyric 5Times
- ▶ Inositol 10Times
- ▶ Food fiber 4.3Times

HOW TO USE “GABA RICE (BROWN RICE)”

Method of Pre-germination

In order to promote germination, soak brown rice for 16 hours in water.

- ▶ Put washed brown rice in an appropriate container, pour sufficient water to soak the rice.
- ▶ Pre-germination shall not exceed 16 hours. Make sure to wash rice clean with flowing water before using “GABA” menu. Be careful that hard washing may take off embryos which generate the germination.
- ▶ Unique smell may be generated according to the soaking time of pre-germination.
- ▶ When pre-germination has been completed, wash the rice and put in inner pot (Oven).
Pour appropriated volume of water, and use “GABA RICE” menu.
- ▶ In summer or hot temperature environment odor may be generated.
Reduce germination time and wash clean when cooking.

Precautions for “GABA RICE” Cooking

- ❶ If smaller germ is preferred, omit pre-germination process. Select “GABA RICE” menu, set-up appropriate germination time, and start cooking (nutrient ingredients do not vary significantly by the size of germ).
- ❷ During hot seasons, longer germination time may generate odor. Reduce germination time.
- ❸ GABA RICE cooking is allowed up to 6 persons.
- ❹ City water can be used for germination. However, spring water is recommended.
Germination may not be properly performed in hot or boiled water even after cooling.
- ❺ Germination rate, germ growth may differ by the Brown rice type, condition or period of storing, etc.
 - Germinated brown rice is sprouted brown rice. Germination rate and growth may differ by the Brown rice type.
 - The brown rice should be within 1 year from harvest, and not long since pounded.
- ❻ The taste of rice could be different as depending on a kind of brown rice. Use customized taste function or control the amount of water for your taste. (Refer to page 24~25)
- ❼ Depending on the state of the surrounding environment or the condition/type of rice, the sprouts of rice may not be visible or appeared.
- ❽ The sprouts may be not seen due to the environmental conditions or condition of the rice.

HOW TO COOK SUPER GRAINS

What are supergrains?

Supergrains have a better nutritional balance than that of rice, and contain an abundance of various vitamins, minerals, antioxidants, and dietary fiber. It is a good alternative to rice, and is an excellent nutritional source for supplementing nutrition.

Characteristics of Supergrains

- ❶ Kamut (for antioxidant effects): Kamut contains selenium, which removes active oxygen from your body.
- ❷ Oats (for preventing constipation): Oats possess rich unsaturated fatty acids and fiber.
- ❸ Chick peas (for weight loss): Chick peas contain arginine, which helps burn fat and expand blood vessels.
- ❹ Green lentils (for recovery from fatigue): Green lentils contain rich protein, Vitamin B, and iron.
- ❺ Quinoa (for preventing adult diseases): Quinoa possesses unsaturated fatty acids, which reduce cholesterol.

How to Use Supergrain Menu

- ❶ Turn the Cover Coupling Handle toward "🔒" (Lock), and press the Select button to select Supergrain.

▶ When the Supergrain menu is selected, 0H is displayed on the Display.

- ❷ Press the SET button, and set the time with the Select button.

▶ Every time you press the right Select button or the left Select button, the supergrain soaking time is repeatedly selected to be 0H (0 hour) or 3H (3 hours).

▶ The supergrain soaking time can be selected to be 0 hour or 3 hours.

- ❸ Press the Cook/Turbo button.

▶ When you press the Cook/Turbo button or the SET button and press the Cook/Turbo button, soaking begins for the set time. When the soaking is completed, cooking immediately begins.

▶ During soaking, 'Cook' is displayed, along with the remaining time.



Precautions for Cooking Supergrains

- ❶ When cooking supergrains, use the Mixed Grains Water Level. You can cook up to eight servings.

- ❷ There may be differences in melanozing or rice condition depending on the kind of supergrain.

Adjust the water volume to suit your taste, or use the Customized Taste function.

- ❸ In case of the Supergrain menu, reservation is not available.

- ❹ When you cook hard grains, select 3H (3 hours) for soaking before cooking.

- ❺ If you want softer texture, cook by the following method.

▶ When you cook 'chick peas,' soak chick peas for four to six hours at room temperature before cooking.

▶ When you cook 'oats,' soak oats for 30 minutes to one hour at room temperature before cooking.

- ❻ When cooking is finished and the product has warmed, mix the cooked rice well.

Precautions for Cooking Kamut

- ❶ Separately wash kamut and rice. Put kamut in the Inner Pot (in order to soften kamut's texture), and then put rice in the Inner Pot. Then, adjust the water volume with the Mixed Grains Water Level.

- ❷ Select the Supergrain Menu, and set the soaking time to be 3H (3 hours) with the Select button, and then press the Cook/Turbo button.

- ❸ When cooking is finished and the product has warmed, mix the cooked rice well.

HOW TO COOK THE MULTI COOK

How to use the preset timer of 'MULTI COOK'

- 

Set the lid handle at "🔒"(Lock) and press 'MENU/SELECTION' button to select 'MULTI COOK'.

 - ▶ 'SET' button blinks, and 'CANCEL',and 'PRESSURE COOK' buttons light.
 - ▶ TIME is indicated on the display when 'MULTI COOK' menu is selected.
(A voice comes up saying "MULTI COOK", press the 'SET' button".)

- 

Press 'SET' button, and set cooking time with 'MENU/SELECTION' button.

 - ▶ 'SET', 'CANCEL' and 'PRESSURE COOK' buttons light.
 - ▶ When you press the 'SET' button, a voice will come up saying "Press 'COOK' or 'PRESET' button"

- 

Each time you press 'Menu/Selection' button, the time increase 5 minutes.
(After 90 min, time increase by 10 min)
▶ Press Menu/Selection to choose desired Menu

- 

'Menu/Selection' button, the time decrease 5 minutes.
(After 90min, time decreases by 10min)
▶ Press Menu/Selection to choose desired Menu

- Available setting time is 10-120 minutes.

- 

If you press the yes button after choosing time you want,says "press cook or timer button"

- 

Press PRESSURE COOK button.

 - ▶ 'PRESSURE COOK' button blinks and 'MODE', 'SET', 'WARM', 'PRESET', 'MENU/SELECTION' and 'CANCEL' buttons light. Press 'PRESSURE COOK' button and Multi-Cook mode begins. Once the 'MULTI COOK' mode begins, the cooking icon is displayed along with the remaining time. A voice comes up saying "Starting the 'MULTI COOK'".

4 Use the preset time of Multi-cook as following instruction.

1. Check the present time.

2. Turn the Lock/Unlock handle to "Lock" and press the "Preset/Auto clean" button.



3. Press the Menu/Selection to preset time. Then press the Set button.



4. Press the Menu/Selection button to select the Multi-cook. Then press the Set button.



5. Set up the cooking time for pressing menu/selection button. Press the "Set" button. Then press pressure cook/Turbo button.



HOW TO USE 'SCORCHED RICE'

How to use 'Scorched Rice'

1. Turn the Cover handle to 'HIGH PRESSURE' and press menu to select the 'Scorched rice'.
2. Press "HIGH PRESS/TURBO" button to start cooking.
3. When cooking is done, open the lid and scoop out the cooked rice, scorched rice is ready for you to eat.
 - ▶ 'Scorched Rice' can be prepared for up to 4 people
 - ▶ For 'Scorched Rice' cooking, set the water volume at 'White Rice' level.
 - ▶ Do not need to wash the rice so many times. (Water at semi-transparent is fine)
 - ▶ If you want enhanced burning Scorched Rice, cook after soaking rice in water for 30 minutes.

How to make more crispy 'Scorched Rice'

When cooking with 'Scorched Rice' function, you can scorch the cooked rice at the bottom in different levels according to your preference.

- ▶ How to set more crispy 'Scorched Rice' function. (If you want the cooked rice become crispier when cooking scorched rice.)



1. Press "SETTING" button at standby mode for 2 seconds or longer to enter Voice Setting mode. Then press "SETTING" button 7 times to start More Crispy Scorched Rice setting mode.
2. When More Crispy Scorched Rice setting mode is displayed, press "SELECTION" to set the mode. Press "SETTING" or "CANCEL" button to select or cancel the mode.
3. When you press "CANCEL" or do not operate for 7 seconds, function will be cancelled and it will return to standby mode.

- ▶ How to set less crispy 'scorched Rice' function.



1. Press "SETTING" button at standby mode for 2 seconds or longer to enter Voice Setting mode. Then press "SETTING" button 7 times to start More Crispy Scorched Rice setting mode.
2. When More Crispy Scorched Rice setting mode is displayed, press "SELECTION" to set the mode. Press "SETTING" or "CANCEL" button to select or cancel the mode.
3. When you press "CANCEL" or do not operate for 7 seconds, function will be cancelled and it will return to standby mode.

HOW TO PRESET TIMER FOR COOKING

How to preset timer for cooking

How to use timer function

1 Check if the current time and the menu are correct.

- ▶ Refer to page 18 for the time setting.
- ▶ If the current time is not set correctly, the presetting time will also be incorrect.
- ▶ Make sure to select AM or PM correctly.



2 Turn the lid handle to the lock position and a lock icon will be displayed on the screen. Then press the 'PRESET/AUTO CLEAN' button.

- ▶ 'MENU/SELECTION' and 'KEEP WARM/REHEAT' button will blink, and 'PRESET/AUTO CLEAN', 'SET', 'CANCEL', and 'PRESSURE COOK' buttons will turn ON.
- ▶ The preset time is set to 06:30 AM when the product is delivered from the factory. If you want to preset reheating to this time, it is not required for you to set time.
- ▶ If the lid handle is not in the locked position then you will not be able to program or use the preset function.
- ▶ GABA RICE menu, you have to select "ON" in order to use the preset timer function.
- ※ When it is in keep warm mode, press cancel to exit keep warm mode, then select your desired preset time.



3 Select menu with 'MENU/SELECTION' button.

- ▶ 'SET' button will blink, and 'KEEP WARM/REHEAT', 'MENU/SELECTION', 'CANCEL', and 'PRESSURE COOK' buttons will turn ON.



4 Preset the time.

- ▶ 'MENU/SELECTION' button will blink, and 'KEEP WARM/REHEAT', 'PRESET/AUTO CLEAN', 'SET', 'CANCEL', and 'PRESSURE COOK' buttons will turn ON.
- ▶ The preset time is increased by 10 minutes each time you press the ">" button.
- ▶ The preset time is decreased by 10 minutes each time you press the "<" button.
- ▶ If you keep pressing the button and the time changes continuously. (repetition is allowed)
- ※ Please be careful no to change from AM to PM.



5 Press 'PRESSURE COOK' button.

- ▶ 'PRESSURE COOK' button will blink, and 'KEEP WARM/REHEAT', 'PRESET/AUTO CLEAN', 'SET', 'MENU/SELECTION', and 'CANCEL' buttons will turn ON.
- ▶ A voice comes up saying "Glutinous rice has been reserved. Preset cooking will be completed in today/tomorrow at 00, 00:00 AM/PM"
- ▶ Once cook is completed with preset time, preset time is stored in the memory.
- ▶ Don't need to set up time again.
- ※ If a small amount of rice is cooked, it could be finished earlier than time you programmed it.



HOW TO PRESET TIMER FOR COOKING

Precautions for preset cooking

1 In case of preset cooking

- ▶ If the rice is old and dry, the result may not be good.
- ▶ If the rice is not well cooked, add more water by about half-scale.
- ▶ If the preset time is longer, melanization could be increased.
- ▶ Rinsed rice adds precipitated starch, Preset Cook may cause scorching.
To reduce scorching, cook washed rice by rinsing in running water or reduce cooking amount.

2 The change of preset time

- ▶ Press 'cancel' button for more than 2 seconds and restart it to change the preset time.

3 If the preset time is shorter than cooking time, cooking will immediately begin.

- ▶ If set time is shorter than preset time, cooking will immediately begin.

4 In case the preset time is over 13 hours.

- ▶ "13Ho" will be displayed and the preset time will be changed to 13 hours automatically.
ex) If cooking is preset to AM07:00 of the following day at PM5:00 of the day, where preset time is 14 hours,
"13Ho" will be displayed, and preset time automatically changes to AM06:00. (Preset time is 13 hours)
- ※ If the preset time is over 13 hours, it can cause bad smell. The limited preset time is set up less than 13 hours because the rice spoils easily during the summer time.
- ※ When you want to finish presetting P.M 12:00, preset P.M 12:00.
- ※ Use this function when you want to finish cooking between 1 hour to 13 hours based on the preset time.
- ※ If you press the set button to check the present time during the preset cooking function, the preset time will be displayed for 2 second.

Possible time setting for each menu

Menu Class	GLUTIN RICE	HIGH HEAT GLUTIN RICE	MIXED RICE	HIGH HEAT MIXED RICE	SUSHI RICE	NUTRI RICE	NURUNGJI	BROWN RICE	HIGH HEAT BROWN RICE	CHICKEN SOUP	PORRIDGE	MULTI COOK
Possible time Setting	From (41minutes +My mode) to 13 hours	From (42minutes +My mode) to 13 hours	From (57minutes +My mode) to 13 hours	From (59minutes +My mode) to 13 hours	From 51minutes to 13 hours	From 39minutes To 13 hours	From (43minutes +My mode) To 13 hours	From (67minutes +My mode) to 13 hours	From (68minutes +My mode) to 13 hours	From 87minutes to 13 hours	From 71minutes to 13 hours	From (1minutes +My mode) to 13 hours

HOW TO USE PRESET REHEATING FUNCTION

How to use Preset Reheating function

- ▶ Use this function when the cooked rice is not kept warm in the rice cooker but you still want to enjoy a hot meal at your convenience.
- ▶ It takes three hours before it's fully warmed up: Please use the function at least three hours before you enjoy your meal.

For example, if it is nine o'clock in the evening and you want to have warm breakfast at six thirty the next morning:

1 Make sure that the current time is correct

- ▶ Refer to Page 18 for how to set the current time.
- ▶ Please make sure that the current time is correct so that the reheating process ends on time.
- ▶ Do not get confused between morning and afternoon.



2 Set the lid handle at "🔒" (Lock) and press 'PRESET/AUTO CLEAN' button when the Lock icon is displayed.

- ▶ A voice will come up saying "Select 'PRESET' menu with 'MENU/SELECTION' button then press the SET button".
- ▶ "Preset, 'MENU/SELECTION', 'KEEP WARM' buttons blink and 'PRESET/AUTO CLEAN', 'SET', 'CANCEL' and 'PRESSURE COOK' buttons light.
- ▶ Please make sure that the lid handle is locked properly before using the 'PRESET/AUTO CLEAN' function.



3 Press the 'KEEP WARM/REHEAT' button and Preset Reheating mode begins.

- ▶ A voice will come up saying "Reserve Reheating, set completion time with Menu/selection select button then press Warm button".
- ▶ 'MENU/SELECTION' button blinks and 'KEEP WARM/REHEAT', 'SET' and 'CANCEL' button light.
- ▶ The Preset time is set to 06:30 AM when the product is delivered from the factory. If you want to preset reheating to this time, it is not required for you to set the time.



4 Press the 'MENU/SELECTION' button to preset the completion time of reheating.

- ▶ 'KEEP WARM/REHEAT' button blinks and 'MENU/SELECTION', 'SET' and 'CANCEL' buttons light.
- ▶ The completion time is increased by 10 minutes each time you press the ">" button.
- ▶ The completion time is decreased by 10 minutes each time you press the "<" button. If you keep pressing the button and the time changes continuously (repetition is allowed).
- ※ Do not get confused between morning and afternoon.



5 Press the 'SET' button.

- ▶ A voice will come up saying "Press Warm button".
- ▶ 'KEEP WARM/REHEAT' button blinks and 'MENU/SELECTION', 'SET' and 'CANCEL' buttons light.



6 Press the 'KEEP WARM/REHEAT' button.

- ▶ A voice will come up saying "Reheating has been reserved. Reserved reheating will be completed in today/tomorrow at 00:00 AM/PM.
- ▶ Reheating is completed as scheduled.
- ▶ The cooker memorizes the hour that you have preset: You may press the 'KEEP WARM/REHEAT' button directly without having to preset the time again from the beginning.



HOW TO USE PRESET REHEATING FUNCTION

Precautions for preset reheating

1 In case of preset reheating

- ▶ When leaving cooked rice at ambient temperature for a prolonged period of time, moisture is evaporated from cooked rice. In such a case, the reheating preset may cause dehumidifying or melanosis (slightly burnt) of cooked rice.
- ▶ If there is an excessive amount of cooked rice in the pot, it may not sufficiently be reheated. It is recommended to set reheating for no more than six people (approx. half of the inner pot).
- ▶ Reheating of cold- or frozen-stored cooked rice may cause insufficient heating, dehumidifying or melanosis (slightly burnt) after completion of reheating.
- ▶ Put cold-stored cooked rice into the inner pot, beat rice with a scoop, and then reheat rice.
- ▶ Reheating of frozen-stored cooked rice shall be performed only after thawing the rice.

2 Changing preset time

- ▶ Press 'CANCEL' button for more than 2 seconds and restart it to change the preset time.

3 If the preset time is beyond the available range

- ▶ If the preset time is shorter than the available range (3 hours), reheating will begin immediately.

4 In case the preset time is over 13 hours.

- ▶ "13Ho" will be displayed and the preset time will be changed to 13 hours automatically.
If cooking is preset to AM07:00 of the following day at PM5:00 of the day, where preset time is 14 hours, "13Ho" will be displayed, and preset time automatically changes to AM06:00.
(Maximum preset time is 13 hours)
- ※ If the preset time is over 13 hours, it can cause bad smell. The limited preset time is set up less than 13 hours because the rice spoils easily during the summer time.
- ※ When you want to finish presetting P.M 12:00, preset P.M 12:00.
- ※ Use this function when you want to finish cooking between 1 hour to 13 hours based on the preset time.
- ※ If you press the set button to check the present time during the preset cooking function, the present time will be displayed for 2 seconds.

TO KEEP COOKED RICE WARM AND TASTY

Having a meal

- ▶ If you want to have warm rice, press the 'KEEP WARM/REHEAT' button. Then 'Reheat' function will be started and you can eat fresh rice in 9 minutes.
- ▶ To use reheating in standby status after power is applied, turn lid combining hand grip to Locked location, press 'KEEP WARM/REHEAT' button, and the cooker will convert to Heat Preservation mode. Here press 'KEEP WARM/REHEAT' button once more.

<Keep warming>



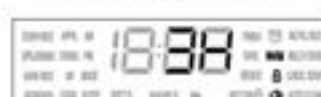
3H indicates the time elapsed as warming time.

<Reheating>



The lamp blinks and "0" indicator will show the reheat remaining time displayed in minutes with the mark going around clockwise.

<Finishing reheat>



When the reheat finishes with the beep sound, keep warming function will be operated and show the time elapsed.

- ▶ The frequent use of the "Reheat" function may cause the cooked rice to be discolored or dried. Use it once or twice per day.
- ▶ If a separate heating appliance or gas burner is used to cook rice, put the cooked rice into the cooker and press the 'KEEP WARM/REHEAT' button to keep the rice warm. At this time, "0H" is shown on the display. (Like this, transferring hot rice to a cold cooker may cause the rice to be discolored or develop an odor)
- ▶ After 24 hours of heat preservation, the lamp of heat preservation time lapse blinks, indicating that long time has passed in heat preservation condition.
- ▶ In case the lid combining hand grip is in open status during heat preservation, the cooker does not go for reheating. For reheating, lock the lid combining hand grip to (Locked) position, and then press 'KEEP WARM/REHEAT' button.
- ▶ If the lid combining hand grip is turned to open status during reheating, function display will show "E0!". At this time, reheating will be cancelled, and heat preservation will proceed.

Simple Soft Function

It will be hard to open the lid during warming or right after it has finished cooking. So push the pressure weight to the side and allow the steam to release.

Make sure the handle is in the "Lock" position during warming or reheating.

It is recommended to evenly stir the cooked rice after cooking. The rice taste is improved. (For a small quantity of rice, pile up the rice on the center area of the inner pot to keep warm)

Do not keep the scoop inside the pot while warming the rice. When using a wooden scoop it can create serious bacteria and odors.

It would be better to warm the rice for less than 12 hours because of odors and color change.

The cooked rice, which cooked by pressure cooker is more prone to changing color than the rice cooked by general cooker.

During warm mode, the rice can arise and turn white and rise. In this case, mix the rice.

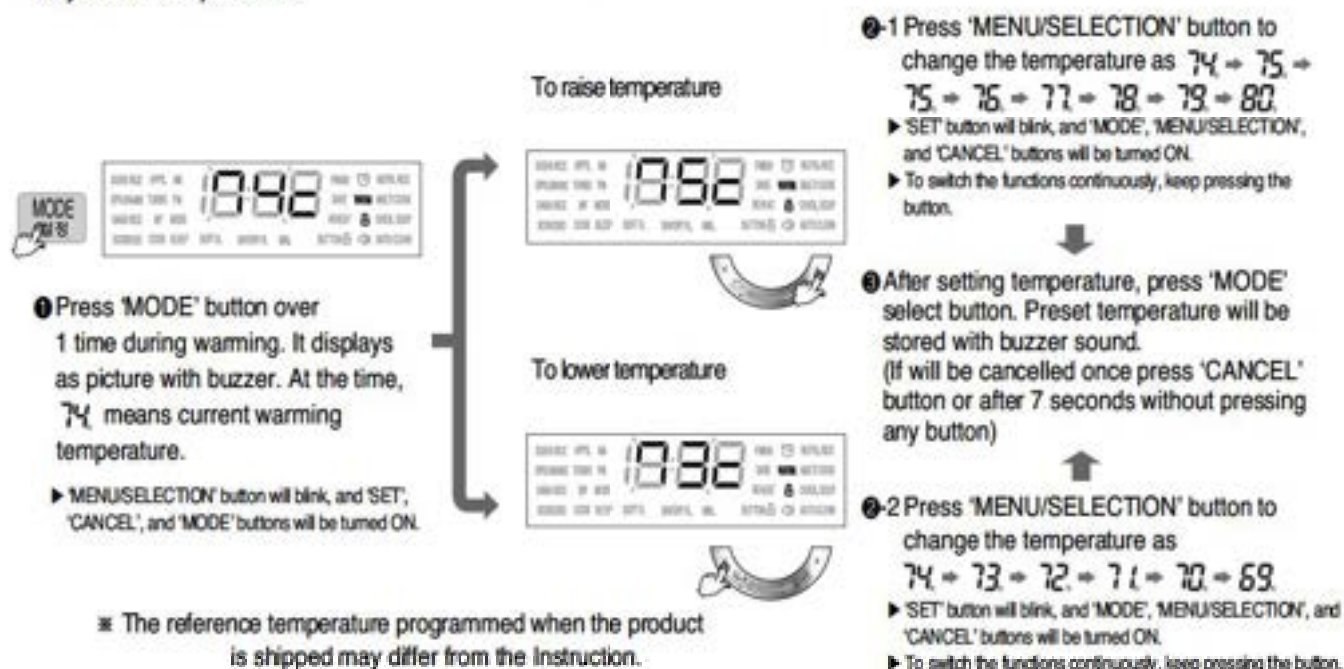
The mixed and brown rice cannot be in such good condition as white rice while in warm function due to their characteristics. Therefore do not keep mixed and brown rice in function for a long period of time.

Do not mix small amount of rice or leftovers with the rice under keeping warm. Doing so may cause an odor. (Use a microwave oven for the cold rice.)

TO KEEP COOKED RICE WARM AND TASTY

Controlling method of warming temperature

If the temperature in the oven is not proper, it will smell bad and the color of the rice will change so make sure to adjust the temperature.

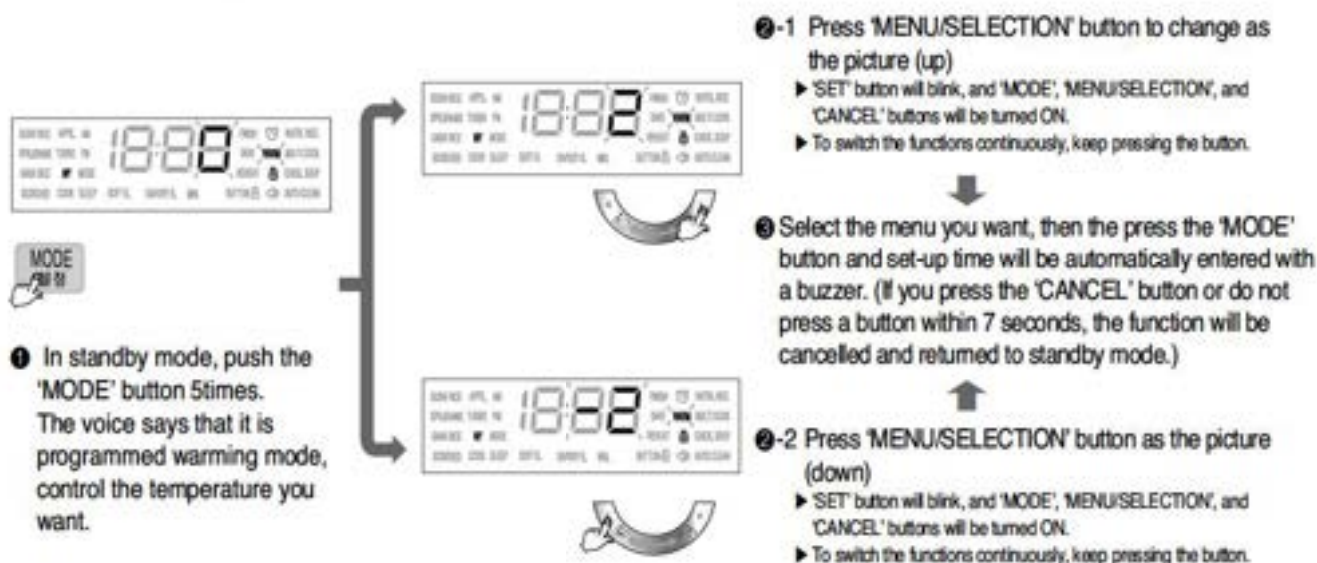


Change of temperature

If you want to change cooking temperature in the standby mode, press 'MODE' button over 2 seconds, and press it 3 more times. You can change cooking temperature.

How to operate My Mode function.

Use it while opening the lid when there is too much water or rice becomes too soft.



1. If too much water is spilled out when you open the lid : Press 'MENU/SELECTION' button to raise the setting mode.
2. If the edge of rice is too soft : Press 'MENU/SELECTION' button to reduce the setting mode.

TO KEEP COOKED RICE WARM AND TASTY

How to activate "SLEEPING" mode.

When keeping rice warm for a long time, set up the temperature low to prevent the following quality of rice: smelly, dry, change of color; from PM10:00 ~ AM 04:00.

► How to set up



1. Hold 'MODE' button for one second, then press the 'MODE' button 6 times to set up sleeping mode. If sleeping mode is not shown, keep on pressing the 'MODE' button until it is heard or displayed.
2. When you are in sleeping mode, it says "Setting mode for Sleeping Keep Warm. Select or cancel Sleeping Keep Warm with 'MENU/SELECTION' button then press 'SET' button". At this time, 'MENU/SELECTION' button will blink, and 'MODE', 'SET', and 'CANCEL' buttons will be turned ON.
3. Press the 'MENU/SELECTION' button, it says "Sleeping Keep Warm has been selected. Then press 'SET' button". You will see nothing surrounding the rice cooker on the screen.
4. This function must be activated by the user depending on necessity

► How to release



1. Hold 'MODE' button for one second, then press the 'MODE' button 6 times to set up sleeping mode. If sleeping mode is not shown, Keep on pressing the 'MODE' button until it is heard or displayed.
2. When you are in sleeping mode, it says "Setting mode for Sleeping Keep Warm. Select or cancel Sleeping Keep Warm with 'MENU/SELECTION' button then press 'SET' button". At this time, 'MENU/SELECTION' button will blink, and 'MODE', 'SET', and 'CANCEL' buttons will be turned ON.
3. Press the 'MENU/SELECTION' button, it says "Sleeping Keep Warm has been canceled. Then press 'SET' button". You will see nothing surrounding the rice cooker on the screen.
4. In the SLEEP/KEEP WARM mode, if you press 'CANCEL' button, the Voice message will state: "Function setting has been cancelled with overtime". If no button is pressed for more than 7 seconds, You'll return to the Standby mode.

- If you need to keep the rice warm during sleeping, do not use this function. This function makes the rice cooler than normal. In summer, the rice can be spoiled and may smell bad because of high temperature. If possible, do not use the "Custom-made warming" mode while sleeping.
- This function is set up as cancel state.

When odors are rising during the warming mode

- Clean the lid frequently. It can cause bacteria and odors.
- Even though exterior looks clean, there might be germs and it can cause odor so please be sure to use automatic sterilization (steam cleaning) menu for cleaning. Clean the inner pot completely after automatic cleaning function is done. (Refer to page 23)
- After you cook soups and steamed dishes, clean the inner pot properly to prevent rice from smelling.

HOW TO USE POWER SAVE /ENERGY EYE FUNCTION

What is POWER SAVE mode?

If power cord is not unplugged, little bit of electricity will be still wasted. It is called standby electric power. The power SAVE mode is technology which minimizes this electricity consumption.

Manual Method

► How to start power saving

When 'CANCEL' button is pushed for 2 seconds at waiting state, Saving power function is set up.



► How to end power saving

Method 1) Push any button then it will be returned to waiting mode.



Method 2) If lid handle is turned to open or close, power saving mode will be canceled and back to waiting Mode.

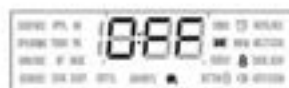


Automatic Method

If the standby time is chosen as number other than "0" at the automatic power saving mode, the automatic saving power function will be operative.

If you move lid handle or push any button before passing waiting time, the waiting time which is reduced will go back to the setting.

► How to original setting



1. If you push 'MODE' button 9 times at the standby state, automatic power saving mode is set up. 'MODE' button needs to be pressed for over 1 second at the first time.
2. When automatic power saving mode is set up, it says "Setting mode for Automatic Power Save. Select stand by time with 'MENU/SELECTION' button then press 'SET' button". 'MENU/SELECTION' button will blink, and 'MODE', 'SET', and 'CANCEL' buttons will be turned ON.
3. If you Select OFF with 'MENU/SELECTION' button, Automatic saving will be canceled. After setting up waiting time you want, press the 'SET' button. At this time, 'SET' button will blink, and 'MODE', 'MENU/SELECTION', and 'CANCEL' buttons will be turned ON.
4. Without pressing any button within 7 seconds or pushing 'CANCEL' button, Automatic power saving function will be canceled and go back to waiting mode.

Energy Eye function

The luminance sensor automatically recognizes ambient brightness during standby, cooking, warming and preset timer for minimizing power consumption of the product. If you want the power saving mode to start when it's darker than the current level(Step 2), set the mode to Step 1. If you want the mode to start when it's brighter than the current level, set the mode to Step 3. (The power saving mode of CUCKOO is set to Step 2 at the factory.)



(When selecting Energy Eye function)



(When deactivating Energy Eye function)



1. Press the 'MODE' button 13 times in standby status and you will enter the Energy Eye mode. 'MODE' button needs to be pressed for over 1 second at the first time.
2. When you enter the Energy Eye setting mode, a voice comes up saying "This is the Energy Eye Setting Mode. Set or unset the Energy-I Mode by pressing the Selection button. Then, press the OK button". 'MENU/SELECTION' button will blink, and 'MODE', 'SET', and 'CANCEL' buttons will be turned ON. buttons light.
3. Each time you press the 'MENU/SELECTION', the Energy Eye shifts from OFF to Step 1 to Step 2 to Step 3. When OFF is displayed, a voice comes up saying "The Energy Eye function is canceled". The 'SET' button blink and 'MODE', 'MENU/SELECTION', and 'CANCEL' buttons light.
4. After selecting your preferred step, please press the 'SET' button. A voice will come up saying "The Energy Eye mode has been set". and your step will be stored.
5. If will be cancelled if you press the 'CANCEL' button or after 7 seconds without pressing any button. In this case a voice will come up saying "Function setting has been cancelled with overtime".

HOW TO USE POWER SAVE SCREEN LIGHT / LOCK BUTTON / REMAINING COOKING TIME DISPLAY MODE

Display POWER SAVE SCREEN LIGHT Mode

This mode adjusts the brightness of the display during cooking, warming or reservation cooking.

► How to set and unset the mode



1. In the Standby mode, press the 'MODE' button 10 times to activate the Display POWER SAVE SCREEN LIGHT mode. ('MODE' button needs to be pressed for over 1 second at the first time.)
2. When the Display POWER SAVE SCREEN LIGHT mode starts, a Voice message will state "Setting mode for power save screen light. Select or cancel power save screen light with 'MENU/SELECTION' button then press 'SET' button". 'MENU/SELECTION' button will blink, and 'MODE', 'SET', and 'CANCEL' buttons will be turned ON.
3. When you press the 'MENU/SELECTION' button, a Voice message will give one of these two statements: The Display the POWER SAVE SCREEN LIGHT Function is selected. Please, press the 'SET' button. "or" The Display POWER SAVE SCREEN LIGHT Function is canceled. Please press the 'SET' button. 'SET' button will blink, and 'MODE', 'MENU/SELECTION', and 'CANCEL' buttons will be turned ON.
4. Press the 'SET' button and the Display POWER SAVE SCREEN LIGHT Function will start with a Voice message stating "Power save screen light has been set".
5. In the Display Lighting/Power- Saving mode, press the 'CANCEL' button or do not press any button for more than 7 seconds. The setting will be canceled and you return to the Standby mode with a Voice message stating "Function setting has been cancelled with overtime".

How to Set "LOCK BUTTON"

Lock can be set for touch button to prevent accidental touch during cleaning or by children.

► Setting Method



► How to set and unset the mode



1. Button will be locked if 'SET' button is pressed for 2 seconds or longer during cooking, presetting, warming, reheating or in standby condition.
2. When button is locked, a voice will sound saying "Button lock has been selected". At this time, button lock is displayed on the screen.
1. To 'CANCEL' button lock, press 'SET' button for 3 seconds or longer on locked the button.
2. "Lock" sign on the display disappears when button lock is cancelled, a voice will be saying "Button lock has been canceled".

※ Any button other than 'SET' button is pressed while button lock is set, buzzer will sound.

※ Desired function can be set after cancelling button lock is set, buzzer will sound.

※ Button lock function is cancelled automatically when the power is OFF even though the button lock function is already set.

Remaining Cooking Time Display Mode

This mode sets on or off the remaining cooking time display which appears periodically during the cooking.
(The displayed remaining cooking time may vary from the actual one depending on the cooking volume and process.)

1. In the Standby mode, press the 'MODE' button 11 times to activate the Remaining Cooking Time Display mode. 'MODE' button needs to be pressed for over 1 second at the first time.
2. When the Remaining Cooking Time Display mode starts, a voice message will state "Setting Mode for remained cooking time. Select or deselect the remained cooking time with 'MENU/SELECTION' button then press the 'SET' button".
3. When you press the 'MENU/SELECTION' button, a voice message will give one of these two statements: "Remained cooking time has been selected. Then press 'SET' button" or "Remained cooking time has been deselected. Then press 'SET' button". 'SET' button will blink, and 'MODE', 'MENU/SELECTION', and 'CANCEL' buttons will be turned ON. After selecting either mode, press the 'SET' button.
4. In the Remaining Cooking Time Display mode, press the 'CANCEL' button or do not press any button for more than 7 seconds. The setting will be canceled and you return to the Standby mode with a voice message stating "Function setting has been cancelled with overtime."



※ Remaining Cooking Time Display mode set on



※ Remaining Cooking Time Display mode set off

CHECK BEFORE ASKING FOR SERVICE

- ▼ If there is a problem with your cooker, check the following details before requesting service to your dealer.
Sometimes the cooker may not operate as desired if used incorrectly.

Case	Check points	Do the following
When cannot turn to "Unlock".	•Did you turn the "lid" handle while cooking? •Did you turn the "lid" handle before exhausting steam perfectly?	•Don't open the lid while cooking. If you want to open lid while cooking, press the 'CANCEL' button more than 2 seconds and release the steam. •Pull the pressure handle to the side once and allow the steam to release.
When the lid cannot open although the lid handle is turned to "Unlock".		•Because of the pressure. •Pull the pressure handle to aside once and exhaust the steam perfectly.
When the steam exhausted between the lid.	•Is there an external substance on the packing? •Is packing too old?	•Clean the packing with duster. •Keep the packing clean. •If the steam is exhausted through the lid, please power off and contact the service center and dealer. •Packing life cycle is 12 month, please replace the packing per 1 year.
When the 'CANCEL' button does not operate while cooking.	•Is the inner pot hot? •Is currently the setting to lock mode?	•Keep pressing the 'CANCEL' button for 2 seconds for safety reason if you want to cancel while cooking. •Be careful of hot steam emission or hot contents spattered from the automatic steam outlet during cancellation. •Please press 'SET' button for over 3 seconds to release.
When you hear weird noises during cooking and warming	•Is there a wind blowing sound when cooking the rice? •Is there a "Chi" sound when warming the rice?	•Is the inner pot inserted? •Check the rated voltage?
Brown rice is not germinated properly	•Does the amount of rice exceed the specified maximum capacity? •Is bean(other grains) too dry?	•Put the specified maximum capacity of brown rice. •Old rice or contaminated rice may not be germinated properly. (Refer to page 26)
When "  "(OPEN) flashes with a beep during a preset cooking	• Have you firmly turned the cover handle to the "  "(LOCK) position?	Precisely turn the cover handle to select the "  "(LOCK) position.

CHECK BEFORE ASKING FOR SERVICE

- ▼ If there is a problem with your cooker, check the following details before requesting service to your dealer.
Sometimes the cooker may not operate as desired if used incorrectly.

Case	Check points	Do the following
When the button cannot operate with "LJ"	•Is the inner pot inserted? •Check the rated voltage?	•Please insert inner pot. •This product is 120V only.
When the Pressure "Cook/Turbo" Timer button does not operate with "EOI"	•Did you turn the lid Handle to "Lock" •Is "Lock" lamp on?	•Please turn the "lid" handle to "Lock".
When the rice is badly sticky.	•Is there any rice or any other alien substance on the temperature sensor or the bottom surface of the inner pot?	•Clean all the alien substances on the temperature sensor or the bottom surface of the inner pot.
When "E03" is showed on the LCD.	•Check the rated Voltage?	•Cut the power and contact customer service. •It is normal to get "E03" when putting only water. •This is only for 120V.
When the time cannot be preset.	•Is the current time correct? •Is AM or PM set properly? •Did you set the reservation time over 13 hours?	•Set the current time(Refer to page 18). •Check the AM and PM. •Maximum reservation time is 13 hours. (Refer to page 31~32)
When you smell after and before cooking?	•Is the inner pot correctly inserted in the main body? •Is the lid handle on the top cover set to "Lock"? •Is there hot food in the inner pot?	•Please put in the inner pot perfectly. •Please turn the "lid" handle to "Lock" •Pull the pressure handle to aside once.
When "E_u", "00" are shown on the LCD by turns	•Micom power is out	•Please cut the power and contact customer service
When "E_e", "00" are shown on the LCD by turns	•The sensor is broken	•Please cut the power and contact customer service
"E_F" mark shows up during the product operation	•Micom memory is out.	•Please cut the power and contact customer service
When "H_P", "H_F" are shown on the LCD by turns		•Is there power cut while in cooking?
When the lid cannot be closed.	•Is the Cover handle on the LID set to "OPEN"? •Is there hot food in the inner pot? •Is the inner pot correctly inserted in the main body?	• Please turn the Cover handle to "OPEN". • Make the pressure weight tilted and then close the cover • Insert the inner pot properly.

CHECK BEFORE ASKING FOR SERVICE

▼ If there is a problem with your cooker, check the following details before requesting service to your dealer. Sometimes the cooker may not operate as desired if used incorrectly.

Case	Check points	Do the following
When the rice is not cooked.	• 'PRESSURE COOK' button is pressed? • Is there power cut while in cooking?	• Press the 'PRESSURE COOK' button once. And check "  " sign on the display. • Re-press the 'PRESSURE COOK' button. • Refer to page 18 for blackout compensation.
When the rice is not well cooked.	• Did you use the measuring cup for the rice? • Did you put proper amount of water? • Did you rinse the rice before cooking? • Did you put rice in water for a long time? • Is the rice old or dry?	• Refer to page 20~21 • Add water about half the notch and then cook.
Bean (other grains) is half cooked.	• Is bean (other grains) too dry?	• Soak or steam beans and other grains before cooking in the pressure cooker in order to avoid partially cooked beans or grains. Beans should be soaked for 2-minutes or steamed for 2-minutes prior to cooking, depending on your taste.
Rice is too watery or stiff.	• Is the menu selected correctly? • Did you properly measure water? • Did you open the top cover before cooking was finished?	• Select the correct menu. • Properly measure water. • Open the top cover after cooking finished
When the water overflows.	• Did you use the measuring cup? • Did you use proper amount of water? • Is the menu selected correctly?	• Refer to page 20~21
When you smell odors while warming.	• Did you close the top cover? • Please check if the power cord is plugged. • Did it warm over 12 hours? • Is there any other substance such as rice scoop or cold rice? • Is bean (other grains) too dry?	• Select the correct menu. • Properly measure water. • Open the top cover after cooking finished
"    " Signs show up. "  " Signs show up.	• Temperature sensor or fan motor does not work properly.	• Unplug the power cord and call the Service center.
Warming passed time mark blinks during keeping warm.	• 24 hours has not passed yet after Keeping warm	• This function alarms if the rice remained warm for more than 24 hours.
Rice has gotten cold or a lot of water flow during Keeping warm	• Keeping warm was set in "Sleeping" mode	• Keep warm after cancelling or setting "Sleep Keeping Warm" mode depending on the necessity.
If "  " sign is appears.	• It shows on the display when pressing "Start" button again, or when the cooking has finished and you've never ever open turned the handle to "Unlock"	• It can be solved by turning handle to "Unlock" and then turn to "Lock"
"  " sign shows up	• Detachable cover is not mounted	• Mount detachable cover (Refer to page 15) • If "  " sign is displayed continuously even though you already installed detachable cover, please contact customer service.
Alarm sounds or reheating does not work while keeping warm	• Is bean (other grains) too dry?	• Mount detachable cover (Refer to page 15)
When the power does not turn on after connecting the power cable	• Is the standby power cut-off switch set to  (ON)?	Change the standby power cut-off switch from  (OFF) to  (ON). (Refer to page 14)

※ Please refer to our website (www.cuckoo.co.kr) for more information.
 ※ After cooking refer to page 15 of the notes upon the inner pot washing.

Recipe		Ingredients	Directions
Delicious Rice	Glutin. Rice	Rice 6 cups * The "cup" in ingredients means a measuring cup in the rice cooker. 1 cup (180cc) is for one person.	1. Put clean-washed rice in the inner pot and pour water up to the line for Glutin Rice. (Glutin Rice : 6, Pea Rice : 3) 2. Lock the lid, and push the Pressure GLUTIN. RICE button.
	Pea Rice	3 cups of rice, 1/2 cup of pea, 1 tablespoonful of sake, 1.5 teaspoonful of salt. ※ Boil pea before cooking.	
	Boiled Barley	2 cups of rice, a cup of barley	
Mixed Rice	Five-grain Rice	Rice 1.5cup, millet 1/3cup, glutinous rice 1/2cup, red beans 1/3cup, sorghum 1/3cup and salt 1 teaspoon	1. Drain the grains after washing. 2. Put clean rice with prepared ingredients with some salt and pour water up to the line 3 for mixed rice. 3. Lock the lid and Press the Pressure MIXED RICE button.
	Boiled Fresh Germinated Brown Rice	Brown rice 4 cups	1. Wash and put brown rice and prepared ingredients into the inner pot. Pour water up to the line 4 for GABA rice. 2. Lock the lid and select the GABA RICE with the SELECTION button. Press the COOK/TURBO button. (Set time: 3Hours)
	Boiled Brown Rice with Red Beans	Brown rice 1 cup, rice 2 cups and red beans 1/3 cup	1. Wash and put brown rice into the inner pot. Pour water up to the line 3 for GABA rice. 2. Lock the lid and Press the Pressure BROWN RICE button.
Well being Rice	Green Tea Rice Blended with Chicken Chest Flesh	2 cups of brown rice, 3g of green tea leaf, 10g of green tea powder, 4 nuggets of chicken chest flesh, a little bit of olive oil, a little bit of salt, a little bit of pepper, 5g of celery, a little bit of lime, a little bit of rosemary	1. Wash and put brown rice and prepared ingredients into the inner pot. Pour water up to the line 2 for GABA rice. 2. Lock the lid and select the GABA RICE with the SELECTION button. Press the COOK/TURBO button. (Set time: 3Hours)
	Mushroom Tian	2 cups of brown rice, 20g of brown gravy sauce, a little bit of salt, 2 sheets of sesame leaves, 1/3 pieces of pumpkin, a pack of shimeji mushroom ※ Mushroom may be chosen as preferred in the family.	
	Saessak Bibimbap (rice with sprout and vegetables)	2 cups of brown rice and some sprouts and vegetables. ※ Seasoning red pepper paste : Red pepper paste 1/2cup, beef (crushed) 40g, sesame oil 1tablespoon, honey 1 tablespoon and sugar 1tablespoon, 1/3 cup of water	
SUPER GRAIN	Kamut Rice	Rice 2+1/3 cups, kamut 2/3 cup (The ratio between rice and kamut is desirable to be 8:2.)	1. Separately wash kamut and rice, add kamut first into the Inner Pot, put rice in, and add water up to Mixed rice Water Level 3. 2. Put the Cover on, select the SUPER GRAIN menu with the SELECTION button, set the soaking time to be three hours, and press the COOK/TURBO button. ※ If you want kamut to become softer, soak it in water before cooking.
	Oat Rice	Rice 2 cups, oats 1 cup (The ratio between rice and oat is desirable to be 7:3.)	1. Wash rice and super grains, add them into the Inner Pot, and add water up to Mixed rice Water Level 3. 2. Put the Cover on, select the SUPER GRAIN menu with the SELECTION button, set the soaking time to be 0 hour, and press the COOK/TURBO button. ※ If you want super grains to become softer, soak them in water before cooking.
	Chick Pea Rice	Rice 2+1/3 cups, chick pea 2/3 cup (The ratio between rice and chick pea is desirable to be 8:2.)	

RECIPE

Recipe		Ingredients	Directions
SUPER GRAIN	Green lentil Rice	Rice 2 cups, green lentil 1 cup (The ratio between rice and green lentil is desirable to be 7:3.)	1. Wash rice and super grains, add them into the Inner Pot, and add water up to Mixed rice Water Level 3. 2. Put the Cover on, select the SUPER GRAIN menu with the SELECTION button, set the soaking time to be 0 hour, and press the COOK/TURBO button. ※ If you want super grains to become softer, soak them in water before cooking.
	Quinoa Rice	Rice 2 cups, quinoa 1 cup (The ratio between rice and quinoa is desirable to be 7:3.)	
PORRIDGE	White Porridge	Rice 1 cup	1. Put the prepared ingredients in the inner pot and pour water up to the appropriate line depending on the quantity of food to be served. (Rice porridge: water up to the line 1 for Thick porridge, Chinese porridge: water up to the line 1 for Thin porridge) * Note: The maximum quantity for rice porridge is two cups, and the maximum quantity for Chinese porridge is 1.5cups. 2. Lock the lid and Press the Pressure PORRIDGE button.
	Pine Nut Porridge	Rice 1 cup, pine nut 1/2cup and some salt	
	Abalone Porridge	A cup of rice, 1 tablespoonful of sesame oil, 1 piece of abalone, a little bit of salt	1. Put the prepared ingredients in the inner pot and pour water up to the appropriate line depending on the quantity of food to be served. (Pine Nut Porridge, Special Chicken Porridge: water up to the line 1.5 for Thick porridge, Abalone Rice Porridge, Red Bean Porridge: water up to the line 1 for Thick porridge) 2. Lock the lid and Press the Pressure PORRIDGE button.
	Special Chicken Porridge	Rice 1cup, chicken 200g, chicken soup 600cc, green pepper 1 unit, red pepper 1 unit and some salt ※ Seasoning : Chopped scallion 1 tablespoon, crushed garlic 1 tablespoon, soy sauce 2 tablespoons, some ground sesame mixed with salt, sesame oil 2 teaspoons and some ground pepper	
	Red Bean Porridge	Rice 1 cup, 1/3 cups of red bean, 1 cups of glutinous rice	
Chicken Soup	Chicken Soup	1 chicken(1kg), 2 root of susam ginseng, 10dates, 1 cup of glutinous rice, a little bit of salt, pepper powder and garlic	1. Make cuts on the bottom and both sides of prepared chicken stomach, and punch hole. 2. Fill glutinous rice and garlic soaked for 2 hours or more in the stomach of the trimmed chicken. (If glutinous rice is not soaked, it may be under-cooked.) 3. To make the gravy thick depending on preference of taste, put half of the glutinous rice into stomach, and take out the rest half outside. 4. Insert two legs into the cut hole, and fix them. 5. Put the prepared chicken into My Caldron, and after putting in cleanly washed susam ginseng and dates, pour water up to Glutin rice water graduation 6. 6. Lock the lid, press SELECTION button, and after selecting Chicken Soup, press Pressure COOK/TURBO button.

LOW/HIGH Press Steam Cooking Time Table

COOKING	COOKING TIME		COOKING	COOKING TIME		COOKING	COOKING TIME		COOKING	COOKING TIME	
	LOW PRESSURE	HIGH PRESSURE		LOW PRESSURE	HIGH PRESSURE		LOW PRESSURE	HIGH PRESSURE		LOW PRESSURE	HIGH PRESSURE
Steamed Rice Cake	45min	45min	Steamed Blue Crab	30min	30min	Steamed Eggplant	15min	15min	Boiled egg	25min	15min
Steamed Rib	55min	40min	Steamed Fish	45min	25min	Steamed Pumpkin	15min	15min	Steamed egg	20min	20min
Steamed Chicken	50min	45min	Steamed Clam	35min	35min	Steamed Chestnut	40min	25min	Rice cake grain	20min	20min
Boiled Pork	45min	30min	Steamed Bean Curd	25min	15min	Steamed Sweet Potato	45min	25min	Steamed dumpling	15min	15min
Five-Flavor Pork	55min	40min	Milk-Peas Gdrous Rice	40min	30min	Steamed Potato	40min	40min	Rice pizza	20min	20min
Hard-boiled Cutletfish	30min	20min	Japchae	20min	20min	Steamed Corn	55min	40min	Butter chocolate cake	45min	45min
Steak	35min	25min	Steamed Dumpling	20min	15min	Fresh Cream Cake	40min	40min	Tteokbokki	20min	15min

※ Please refer to our website (www.cuckoo.co.kr) for more information.

각 부 명칭(외부)



각 부 명칭(내부)



부속품 안내



사용설명서 및 요리안내



주걱



계량컵



찜판(별매품)
(쿠쿠보 미니 전용에서 구매 가능합니다.)



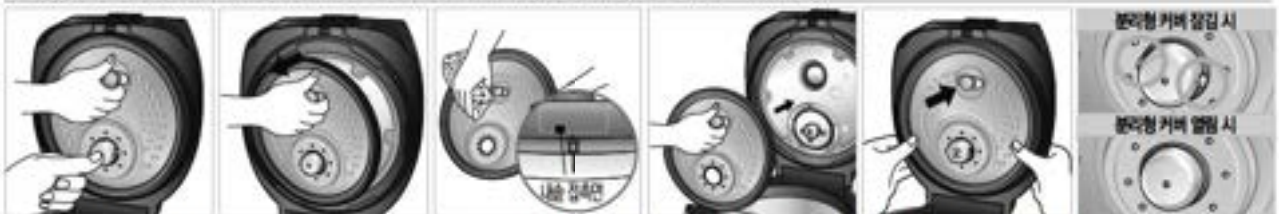
청소용 핀·브러쉬 키트
(별첨본 본체 백데칼에 부착되어 있습니다.
47쪽을 참조하여 사용하십시오.)

제품 손질 방법 / 뚜껑 결합 손잡이의 사용법에 관하여

- 청소를 잘하지 않으면 보온 중 냄새가 나는 원인이 됩니다. 특히 뚜껑부는 자주 청소해 주십시오.
(전원플러그를 빼고 본체의 열이 식고 난 후 손질하십시오.)
- 본체 · 뚜껑은 물기를 제거한 행주로 닦아 주십시오. 벤젠, 신나 등은 사용하지 마십시오.
- 분리형 커버 및 기타 스테인리스 재질 부분은 락스 또는 염소 성분이 첨가된 세제로 세척하거나 닦지 마십시오.
- 사용 중 분리형커버나 내솥내부에 밥물이 묻어 전분막이 생기는 수가 있으나, 위생상 아무런 영향이 없습니다.

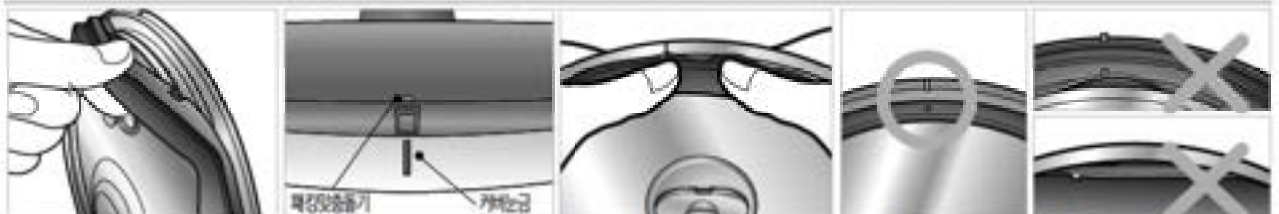
분리형 커버 및 압력패킹

분리형커버 세척 후에는 반드시 뚜껑에 장착해 주십시오.
분리형커버가 장착되지 않으면 취사, 예약취사가 되지 않습니다. (보온시 경고음 발생)



- ① 분리형 커버 손잡이를 잡고 버튼의 중앙을 누른 후 손잡이를 좌·우 방향으로 같이 잡아당기면 밥솥과 쉽게 분리되어 세척이 가능합니다.
※ 분리형커버를 분리 또는 장착시 떨어질 우려가 있으니 분리형 커버 손잡이를 잡아주십시오.
※ 버튼의 중앙을 누르지 않을 경우 동작이 되지 않을 수 있으니 버튼의 중앙을 눌러 사용 해 주십시오.
- ② 주방용 증기세제 및 스펀지로 자주 세척해 주시고 물기를 제거한 행주로 닦아 주십시오.
※ 압력패킹의 내솥 접촉면에는 밥알 등이 붙지 않게 닦아 주시고 청결히 관리하면 재물을 더 오래 사용할 수 있습니다.
- ③ 장착 시에는 분리형 커버 손잡이를 잡고 뚜껑에 부착한 후 분리형 커버의 하단부를 '딸깍' 소리가 나도록 밀어 완전히 결합시켜 주십시오.

압력패킹의 세척이나 교환으로 분리 후 재조립시에는 빠진곳이 없도록 완전히 끼워넣고 사용해 주십시오.



- ① 압력패킹 분리 시에는 그림과 같이 잡고 당겨 주십시오.
- ② 조립 시에는 6군데의 압력 패킹 맞춤돌기와 커버눈금을 먼저 맞춰 끼워주십시오.
- ③ 6군데를 끼운 후 그림과 같이 압력 패킹을 돌려가며 눌러 완전히 끼워주십시오.
- ④ 전 둘레에 그림과 같이 완전히 끼워지지 않은 구간이 있는지 확인하여 주십시오. 압력패킹이 완전히 끼워지지 않으면 증기가 누설될 수 있습니다.



- 안전패킹**
사용 전 · 후 증기배출구가 막히지 않도록 깨끗이 부드럽게 닦아 주십시오. 안전패킹은 부드럽게 닦아 주시고 강제로 빼거나 제 품에서 떼어내지 마시고 사용 전 · 후 결합 상태를 확인해 주십시오. 결합이 불완전한 경우 반드시 서비스 센터에 문의 하십시오.
- 내 솥**
내솥의 바깥면이나 밑면의 이물질 및 물기를 깨끗이 닦아 주십시오. 거친 수세미, 솔, 연마제 등은 코팅이 벗겨질 수 있으므로 주방용 세제와 부드러운 스폰지로 닦아 주십시오.
※ 내솥의 압력 패킹 접촉 부위를 청결히 관리하면 재물을 더 오래 사용할 수 있습니다.
- 본체 물고임부**
취사 시 발생하는 밥물은 증기배출구로 통해 이곳에 고일수 있도록 설계되어 있으므로 취사 완료 후 물기를 제거한 행주로 깨끗이 닦아 주십시오.
※ 내솥 세척 시 유의 사항
날카로운 식기(포크, 숟가락, 젓가락 등)를 내솥에 넣은 채 세척 하지 마십시오.
- 내솥 코팅에 손상 될 수 있습니다.
- 고열 과열에 의한 내솥 코팅의 스크래치 및 벗겨짐이 발생할 경우에는 무상 서비스 기간 내라도 유상 처리됩니다.
- 본체 내부**
온도감지기에 이물질이 눌러 붙어 있는 경우 금속편이 손상되지 않게 제거 하십시오.

뚜껑 결합 손잡이의 사용법에 관하여

1. 취사나 요리 시에는 뚜껑을 닫고 뚜껑 결합 손잡이를 '잠' (잠금) 방향으로 확실하게 돌려주십시오.
기능표시부에 '잠' 표시가 나타납니다. 이는 뚜껑이 확실하게 잠겨 취사를 선택할 수 있도록 표시하여 주는 안전장치의 기능입니다.
2. 취사나 요리 완료 후 뚜껑 손잡이를 '열' (잠금)에서 '열' (열림) 방향으로 돌린 후, 뚜껑 열림 버튼을 눌러 뚜껑을 열어주십시오.
제품 내부에 증기가 완전히 배출되지 않으면 뚜껑 결합 손잡이가 '열' (잠금)에서 '열' (열림)쪽으로 쉽게 돌아가지 않습니다.
이때 뚜껑 결합 손잡이를 강제로 돌리지 마시고 압력추를 찾혀 내부 증기가 완전히 배출된 후 다시 조작해 주십시오.
3. 뚜껑을 열고 닫을 때는 항상 뚜껑 결합 손잡이 위치를 '열' (열림) 방향으로 확실하게 돌려 주십시오.
• 기능표시부에 '잠' 표시가 나타나지 않으면 취사, 예약 버튼이 작동하지 않습니다.
정확하게 다시 '열' (열림)위치로 돌려 주십시오.
• 뚜껑부를 위에서 보았을 때 뚜껑 결합 손잡이가 '열' (열림) 방향으로 완전히 돌아갔을 때 뚜껑이 잠긴 상태입니다.
• 뚜껑 결합 손잡이가 열림 방향으로 돌아갔을 때 '잠' 표시가 3회 점멸 후 소동되며, 잠금 방향으로 돌아갔을 때 '잠' 표시가 점등됩니다.



압력 노즐막힘 손질 방법

압력추

이물질 등으로 압력추/증기배출구가 막혀 있으면 제 기능을 발휘하지 못하므로 사용 전 · 후에는 아래의 압력추/증기배출구 청소방법을 참조하여 압력추를 분리한 다음 청소용 핀으로 구멍을 뚫은 후 사용해 주십시오.
증기 배출구의 구멍이 막히지 않았는지 정기적으로 점검해 주십시오.

※ 압력추의 디자인은 그림과 다를 수 있습니다.

〈압력추/증기배출구 청소방법〉



① 뚜껑 결합 손잡이를 *스* (잠금) 방향으로 돌린 후 압력추를 잡고 위로 돌면서 화살표 방향 (반시계 방향) 으로 돌려서 분리합니다.



② 청소용 핀 & 브러쉬 킷 (실물은 본체 바닥면에 부착되어 있음) 으로 구멍을 뚫습니다.
※ 청소용 핀으로 압력추 증기 배출구만 청소하시고, 다른 구멍은 안전장치미로 잘대로 펴르지 마십시오.



③ 청소후 압력추를 조립할 때는 분리할 때와 반대 방향 (시계방향) 으로 돌려서 끼워 넣습니다.
④ 압력추가 완전히 조립되면 추가 자유롭게 돌아갑니다.

내술 · 부속품 ▶ 주방용 증성세제와 스펀지로 씻어 주십시오.

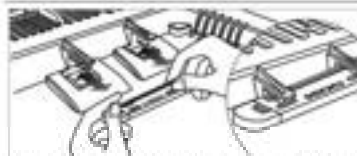
거품수세미

금속세제

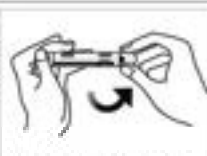
스펀지

세척용 물

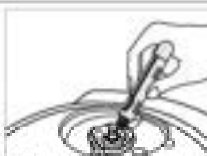
청소용 핀 & 브러쉬 킷 사용방법



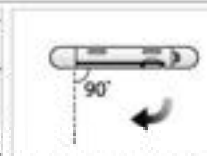
① 청소용 핀 & 브러쉬 킷 (제품 바닥면 부착) 을 그림과 같이 분리합니다.



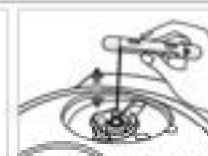
② 그림과 같이 브러쉬 뚜껑을 잡고 화살표 방향으로 힘을 주어 뚜껑을 분리합니다.



③ 청소용 브러쉬로 밥물고임 방지 배수구나 행주로 닦기 어려운 부분을 깨끗이 청소할 수 있습니다.



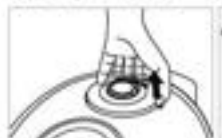
④ 청소용 핀을 사용할 때에는 화살표 방향으로 청소용 핀을 당겨서 청소용 핀 · 브러쉬 킷 몸체와 맞물려 주십시오.



⑤ 청소용 핀은 증기 배출구 청소시에만 사용하십시오.

소프트 스팀캡 손질 방법

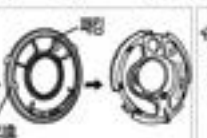
취사나 요리 완료 직후에는 소프트 스팀캡이 뜨거우므로 만지지 마십시오. 화상을 입을 수 있으므로 주의하십시오.



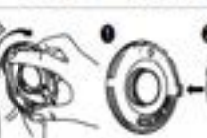
① 소프트 스팀캡을 그림과 같이 손잡이를 손가락으로 잡고 위로 살짝 들어 올리면서 떼어냅니다.



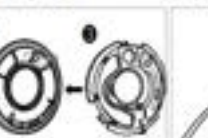
② 손잡이를 잡고 반시계 방향으로 돌려 분리하십시오. 주방용 증성세제 및 스펀지로 자주 세척해 주십시오. 세척 후 순서대로 조립해 주십시오.
※ 폐장을 끼울 때는 방향에 주의해서 폐장 홈을 잘 맞춘 후 끼워 주십시오.



③ 소프트 스팀캡을 조립하여 끼울 때에는 화살표 방향을 일치하도록 맞춘 후 시계방향으로 돌려 화살표 조립해 주십시오.



④ 세척용 소프트 스팀캡을 장착할 때는 그림과 같이 소프트 스팀캡을 안착한 후 소프트 스팀캡을 눌러 단단히 고정시켜 주십시오.



⑤ 세척용 소프트 스팀캡을 장착할 때는 그림과 같이 소프트 스팀캡을 안착한 후 소프트 스팀캡을 눌러 단단히 고정시켜 주십시오.

물받이/밥물고임방지배수로 손질방법



① 물받이를 분리합니다.



② 밥물고임방지배수로 캡의 손잡이를 잡고 아래방향으로 밀어서 분리합니다.



③ 밥물고임방지배수로 및 물받이를 물기를 제거한 행주로 닦거나 주방용 증성세제 및 스펀지로 세척해 주십시오.



④ 밥물고임방지배수로로 청소용 브러쉬를 이용하여 그림과 같이 깨끗이 청소해 주십시오.



⑤ 청소 후 그림과 같이 밥물고임방지 배수로캡을 위로 밀어서 끼워 넣은 후 물받이를 확실하게 장착합니다.

뚜껑이 닫히지 않을 때의 주의사항

뚜껑을 강제로 닫지 마십시오. 고장의 원인이 됩니다. 뚜껑이 잘 닫히지 않을 때에는 다음 사항을 확인하십시오.



1. 내술이 제품 본체에 완전히 들어가 있는지 확인합니다. (내술에 부착된 손잡이를 제품 본체 홈 부에 안착하십시오.)
2. 뚜껑부를 위에서 보았을 때 뚜껑 결합 손잡이가 오른쪽 그림과 같이 되어 있어야 뚜껑이 닫힙니다.



3. 제품 내재 증기가 발생되는 음식물이나 뜨거운 물 등이 들어 있으면 닫는 순간 압력이 걸려서 뚜껑이 잘 닫히지 않습니다. 이때는 압력추를 쪼뚫은 다음 뚜껑을 닫고 뚜껑 결합 손잡이를 시계방향으로 돌려서 뚜껑을 체결합니다.

기능 조작부의 이름과 역할 / 기능 표시부의 이상점검 기능

기능 조작부의 이름과 역할

SLIDE TOUCH

- > : 우측 선택 버튼
- < : 좌측 선택 버튼
- 슬라이드부

메뉴를 선택할 경우 사용, 시간을 변경할 경우 사용, 설정 버튼으로 선택된 기능을 변경할 경우 사용

Energy Eye (에너지 아이)

▶ 6쪽 참조

보온/재가열 버튼

보온을 할 경우나 식사 직전 밥을 따뜻하게 데울 경우 사용

▶ 6쪽 참조

예약 버튼

예약취사를 할 경우 사용

▶ 62-63쪽 참조

설정 버튼

음성 설정(50쪽), 현재 시간(40쪽), 음성 불꽃(40쪽), 보온 온도(40쪽), 맞춤 보온(40쪽), 맞춤 밥맛(40-45쪽), 취침 보온(40쪽), 누룽지 놓음 강해(40쪽), 자동 절전(40쪽), 화면조명 절전(40쪽), 취사 잔여시간 표시(40쪽), 야간 음성 불꽃(40쪽), 에너지아이(40쪽)를 설정할 경우 사용

기능 표시부

고화력 버튼

백미, 잡곡, 현미 메뉴의 고화력 취사를 할 경우 사용 ▶ 53쪽 참조

DIRECT TOUCH

백미, 백미고화력, 잡곡, 잡곡고화력, 현미, 현미고화력, 영양죽 메뉴를 즉시 취사 할 경우 사용

확인 버튼

선택한 기능을 설정 하거나 버튼잠금 기능을 설정 할 경우 사용 ▶ 70쪽 참조

취사/쾌속 버튼

취사 및 요리를 시작 할 경우 사용 ▶ 53쪽 참조

취소 버튼

선택한 기능을 취소 할 경우 사용 하거나 자동으로 중기를 배출시킬 때 사용(취사 또는 요리중에 취소시킬 경우 0.3초간(내술 온도가 높으면 1.5초간) 눌러 주십시오.) ▶ 71쪽 참조

절전기능 전입시 사용 ▶ 69쪽 참조

자동세척 버튼

자동세척/자동살균세척을 할 경우 사용 ▶ 54쪽 참조

■ 전원플러그를 꽂고 아무 동작을 하지 않은 경우, 그림과 같이 화면상태가 나타날 때가 대기 상태입니다. (대기 상태 화면의 메뉴, 시간, 음성 유무, 맞춤밥맛 단계는 사용자의 설정에 따라 다릅니다.)

■ 기능 조작 시 취소 버튼을 누르면 대기 상태로 전환됩니다.

■ 버튼은 부처음이 날 때까지 확실히 눌러 주시고 본 명판의 디자인은 실물과 다를 수 있습니다.

(대기 상태 화면)

기능 표시부의 이상점검 기능

사용방법이 올바르지 않거나 제품에 이상이 생겼을 때 아래와 같은 표시가 나타나 경보를 하여 줍니다. 정상적인 사용 조건에서나 혹은 조치 이후에도 지속적으로 표시가 나타날 경우에는 고객센터로 문의하십시오.

LL	내술이 없을 때 나타납니다.	E.F	냉각팬에 이상이 있을 때 나타납니다. ("E.F" 표시가 깜박거립니다.) 고객센터로 문의하십시오.
E..	온도 감지기에 이상이 있을 때 나타납니다. ("E..", 표시, "E.P", 표시, "E. ", 표시가 깜박거립니다.) 고객센터로 문의하십시오.		
E01	뚜껑 결합 손잡이를 확실하게 돌리지 않은 상태에서 취사 또는 보온/재가열, 예약 버튼을 눌렀을 때 나타납니다. 손잡이를 "△" (잠김) 쪽으로 확실하게 돌려 주십시오.		
E03	물만 계속 끓일 경우나 제품이상 발생시 나타납니다. 고객센터로 문의하십시오.	13Ho	예약 시간이 13시간을 초과한 경우에 나타납니다. 13시간 이내로 예약을 하십시오. (62-63쪽 참조)
E do	취사 완료 후 보온 상태에서 한번도 뚜껑 결합 손잡이를 "△" (열림) 쪽으로 하지 않고, 대기 상태가 된 후 재차 취사 또는 예약 버튼을 눌렀을 때 나타납니다. 뚜껑 체결 감지 장치의 동작 확인 기능입니다. 뚜껑 결합 손잡이를 "△" (열림) 으로 한 후 다시 "△" (잠김) 쪽으로 돌려 주시면 됩니다. 그래도 문제가 계속 해결되지 않으면 고객센터(1588-8888)로 문의하여 주십시오.		
E.u	마이크 전원에 이상이 있을 때 나타납니다. 고객센터로 문의하십시오.	Euf	마이크 내부 메모리에 이상이 있을 때 나타납니다. 고객센터로 문의하십시오.
Eco	분리형 컵바가 장착하지 않았을 때 나타납니다. 분리형 컵바를 장착해 주십시오. 분리형 컵바가 장착된 상태에서 "Eco" 표시가 점멸하는 경우는 분리형 컵바 감지부에 이상이 발생되었을 경우입니다.		
HP.	전원 또는 제품의 이상 발생 점검 기능입니다. 고객센터로 문의하십시오.	E.P	환경센서에 이상이 있을 때 나타납니다. 고객센터로 문의하십시오.

현재시각의 설정 / 음성안내 기능의 설정과 해제

현재시각은 이렇게 맞추십시오.

현재시각을 맞추려면 다음 사항을 꼭 알아두십시오. 예 현재 시각이 오전 8시 25분일 경우

1 전원플러그를 꽂은 후 설정 버튼을 2회 누릅니다.

- ▶ 설정 버튼을 초기에 누를 시 0.3초 이상 눌러야 진입 가능합니다.
- ▶ "현재 시각 설정 모드입니다. 슬라이드 터치로 현재시각을 맞춘 후 확인 버튼을 눌러주세요"하는 음성이 나옵니다.
- ▶ 설정, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.



2 선택 버튼으로 시를 "8"에 맞추고 분을 "25"에 맞춥니다.

- ▶ > 우측 선택 버튼을 누를 때마다 1분 단위로 증가합니다.
- ▶ < 좌측 선택 버튼을 누를 때마다 1분 단위로 감소합니다.
- ▶ 버튼을 계속 누르고 있으면 10분 단위로 연속으로 변합니다.(반복기능)
반복기능을 이용하여 원하는 시를 먼저 맞춘 후, 1분 단위로 분을 맞추면 원하는 시각을 더 편리하게 설정 할 수 있습니다.
- ▶ 오전, 오후가 바뀌지 않도록 주의하여 맞춥니다.
- ▶ 낮 12:00의 경우는 오후 12:00로 표시됩니다.



3 원하는 시각으로 설정이 완료되면 확인 버튼을 눌러주십시오.

- ▶ 확인 버튼이 점멸하고 설정, 취소 버튼이 켜집니다.
- ▶ 확인 버튼을 누르지 않고 7초가 경과되면 "시간이 초과되어 기능 설정이 취소되었습니다."하는 음성과 함께 시각 설정이 취소됩니다.



■ 리튬 건전지에 대하여

- 본 제품에는 정전보상 기능 및 시계 기능을 위하여 리튬 건전지가 내장되어 있으며 건전지의 수명은 약 3년 정도이나 성능에 따라서 차이가 날 수 있습니다.
- 전원플러그를 뽑다가 다시 꽂았을 때 현재시각이 "12:00"로 리셋되는 현상이 발생하면 건전지에 문제(형전 등)가 있으므로 고객상담실로 문의하여 지정된 서비스센터에서 건전지를 교환한 후 사용하십시오.

■ 정전 보상기능이란?

- 본 제품은 정전이 되어도 정전 이전의 상태를 기억하게 되어 있어 정전 후, 다시 전기가 들어오면 정상적으로 작동하게 됩니다.
- 취사나 요리 중에 정전이 되면, 정전된 시간만큼 취사나 요리 시간이 늦어지며 정전시간에 따라 취사나 요리 상태가 다소 차이가 날 수도 있습니다.
- 보온 중 정전이 되어 밥이 식었을 때는 보온이 취소됩니다.

■ 보온 중일때 현재시각 설정은 이렇게 하세요.

1. 보온 중일 때 현재시각을 변경할 경우에는 취소 버튼을 눌러 보온을 취소한 후 설정 버튼을 2회 눌러 현재시각을 설정합니다.
2. 현재시각 설정이 끝나면 보온/재가열 버튼을 1회 눌러 보온합니다.
이때 표시부에는 "ON"가 표시됩니다.

음성볼륨 조절기능(음성기능을 해제하거나 음성볼륨을 조절하는 기능임)

대기 상태에서 설정 버튼을 3회 누르면 진입합니다. (설정 버튼을 초기에 누를 시 0.3초 이상 눌러야 진입 가능합니다)



설정 버튼을 3회 눌러 음성볼륨 설정모드 진입 시 표시부에 3이 표시됩니다.

- ▶ 설정, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.
- ▶ "음성볼륨 설정모드입니다. 슬라이드 터치로 볼륨을 조절한 후 확인 버튼을 눌러주세요"하는 음성이 나옵니다.

선택 버튼으로 OFF가 설정되면 <OFF> 및 OFF 표시가 깜빡거리며 "음성 기능이 해제되었습니다."하는 음성이 나옵니다.

선택 버튼으로 1부터 5까지의 음성볼륨 크기를 설정할 수 있습니다.

- ▶ 확인 버튼이 점멸하고, 설정, 취소 버튼이 켜집니다.
- ▶ 계속 누르고 있으면 연속으로 변합니다.
- ▶ 원하시는 음성볼륨을 설정하신 후 확인 버튼을 눌러 주십시오.
- ▶ 버튼을 누르지 않고 7초가 경과되면 "시간이 초과되어 기능설정이 취소 되었습니다."하는 음성과 함께 기능이 설정되지 않고 취소되며 대기설정으로 돌아갑니다.

야간 음성볼륨 설정 기능 / 음성 설정 기능

야간 음성볼륨 설정 기능

야간 음성볼륨 줄임 기능은 야간시간(10:00 PM~05:59 AM)의 음성볼륨을 줄이는 기능으로 필요에 따라 설정하여 주십시오.
이 기능은 야간 시간 중에만 동작합니다.

▶ 야간 음성볼륨 설정방법



예 3단계, 음성 크기의 60%

OFF : 음성 없음

1 : 음성 크기의 20%

2 : 음성 크기의 40%

3 : 음성 크기의 60%

4 : 음성 크기의 80%

5 : 음성 크기의 100%

설정 단계에 따른 야간음성 크기

1. 대기상태에서 설정 버튼을 12회 누르면 야간 음성볼륨 줄임 설정 모드로 진입합니다.
설정 버튼을 초기에 누를 시 0.3초 이상 눌러야 진입 가능합니다.
2. 야간 음성볼륨 줄임 설정 모드로 들어왔을 때 "야간 음성볼륨 설정 모드입니다. 슬라이드 터치로 야간 음성볼륨을 조절한 후 확인 버튼을 눌러주세요."하는 음성이 나옵니다. 이때, 설정, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.
3. 선택 버튼을 누르면 단계가 선택되면서 음성의 크기가 바뀝니다. 원하시는 음성의 크기를 선택 후 확인 버튼을 눌러 주세요.
이때, 확인 버튼이 점멸하고, 설정, 취소 버튼이 켜집니다.
4. 선택 버튼을 조절하여 "OFF"표시가 되면 "야간 음성 기능이 해제되었습니다."하는 음성이 나옵니다.
확인 버튼을 눌러 기능을 선택하여 주십시오. 이때, 확인 버튼이 점멸하고, 설정, 취소 버튼이 켜집니다.
5. 야간 음성볼륨 줄임 설정 모드 진입 후 취소 버튼을 누르거나 아무런 버튼 입력없이 7초가 지나면 "시간이 초과되어 기능 설정이 취소되었습니다."하는 음성과 함께 기능이 설정되지 않고 취소되며 대기설정으로 돌아갑니다.

음성 설정 기능

한국어, 영어, 중국어 음성을 선택하는 기능으로 원하시는 음성을 설정 가능합니다.
제품의 초기 상태는 한국어음성 상태입니다.

▶ 음성 기능 설정방법



예 한국어음성 설정 시



예 영어음성 설정 시



예 중국어음성 설정 시

1. 대기상태에서 설정 버튼을 1회 누르면 음성 설정 모드로 진입합니다.
설정 버튼을 초기에 누를 시 0.3초 이상 눌러야 진입 가능합니다.
2. 음성 설정 모드로 들어왔을 때 "음성 설정 모드입니다. 슬라이드 터치로 원하시는 음성을 선택한 후 확인 버튼을 눌러주세요."하는 음성이 나옵니다. 이때, 설정, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.
3. 선택 버튼으로 한국어음성, 영어음성, 중국어음성 설정 후 확인 버튼을 눌러주세요. 이 때, 확인 버튼이 점멸하고 설정, 취소 버튼이 켜집니다.
4. 음성 설정 모드 진입 후 취소 버튼을 누르거나 아무런 버튼 입력없이 7초가 지나면 "시간이 초과되어 기능 설정이 취소되었습니다."하는 음성과 함께 기능이 설정되지 않고 취소되며 대기설정으로 돌아갑니다.

1 내솥을 깨끗이 씻은 후 물기를 닦습니다.

- ▶ 내솥을 씻을 때는 부드러운 행주를 사용하여 주십시오.
- ▶ 강한 수세미를 사용하면 내솥 안쪽 표면이 벗겨지는 경우가 있습니다.
- ▶ 날카로운 식기류(포크, 숟가락, 젓가락 등)를 내솥에 넣은 채 세척하지 마십시오.
- 내솥 코팅이 손상될 수 있습니다.
- 고객 과실에 의한 내솥 코팅의 스크래치 및 벗겨짐이 발생할 경우에는 무상 서비스 기간 내라도 유상 처리됩니다.



2 계량컵을 사용하여 쌀을 인분수 만큼 별도의 용기에 담습니다.

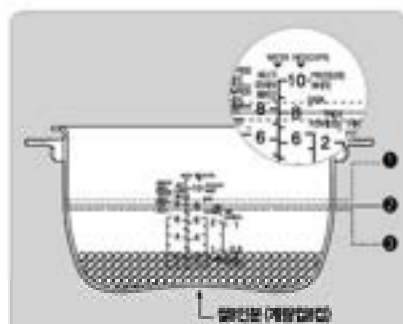
- ▶ 쌀을 계량컵의 뒷면 기준으로 평평하게 맞추면 1인분에 해당합니다.
(예: 3인분일 경우 → 3컵, 6인분일 경우 → 6컵)

3 맑은 물이 나올 때까지 깨끗이 씻습니다.

4 깨끗이 씻은 쌀을 내솥에 옮겨 담습니다.

5 메뉴에 따라 물의 양을 조절합니다.

- ▶ 바닥이 평평한 곳에 내솥을 올려 놓고 내솥에 표시된 눈금에 맞춰 물의 양을 조절합니다.
- ▶ 내솥에 표시된 눈금은 쌀과 물을 함께 부었을 때의 물눈금을 표시합니다.
- ▶ 물 높이 조절에 대하여
 - 백미, 백미쾌속, 백미고화력: '백미' 물눈금 기준으로 물을 맞춥니다.
누룽지, 영양밥: 백미, 백미고화력은 최대 10인분, 백미쾌속, 영양밥은 최대 6인분, 누룽지는 최대 4인분까지 취사 가능합니다.
 - 잡곡, 잡곡쾌속, 잡곡고화력: '잡곡' 물눈금 기준으로 맞춥니다.
슈퍼곡물, 김초밥: 잡곡, 잡곡고화력, 슈퍼곡물, 김초밥은 최대 8인분, 잡곡쾌속은 최대 6인분까지 취사 가능합니다.
 - 현미, 현미고화력, 현미발아: '현미' 물눈금 기준으로 맞춥니다. 현미, 현미발아, 현미고화력은 최대 6인분까지 취사 가능합니다.
 - 영양죽(원죽): '원죽' 물눈금 기준으로 맞춥니다. 영양죽(원죽)은 최대 2컵까지 취사 가능합니다.
 - 영양죽(물은죽): '물은죽' 물눈금 기준으로 맞춥니다. 영양죽(물은죽)은 최대 1컵까지 취사가 가능합니다.
- ※ 콩, 팥과 같은 딱딱한 곡류는 불리거나 삶아서 잡곡, 잡곡고화력, 잡곡쾌속 메뉴에서 취사를 하십시오. 잡곡의 종류에 따라 설익을 수도 있습니다.
- ※ 메뉴별 취사량은 53쪽의 '메뉴별 취사시간'을 참조하십시오.
- ※ 본 모델은 무압백미, 백미저압, Soft백미, 아이유식 메뉴를 지원하지 않습니다.



1. 진밥을 원할때: 물을 규정량보다 많이 부어 주십시오.
2. 쌀 8인분의 경우 (계량컵 8컵)
내솥의 '백미' 눈금 8에 물을 맞춥니다.
3. 쌀을 충분히 불렸을 때 또는 된밥을 원할 때: 물을 규정량보다 적게 부어 주십시오.
4. 밥이 설익거나 포들한 경우:
쌀의 품종 차이 또는 함수율(물은밥) 차이로 발생합니다. 이 경우 기존 취사 물량 대비 1~10% 물량을 늘려서 취사해 주십시오.

6 전원플러그를 꽂은 후 내솥을 본체에 넣어 주십시오.

- ▶ 분리형 커버가 장착되어 있는지 확인하여 주십시오.
- ▶ 분리형 커버가 장착되어 있지 않으면 'Eco' 표시가 나타나며 버튼입력이 되지 않습니다.
내솥을 넣을 때 본체에 완전히 들어가도록 주의하여 넣습니다.
- ▶ 내솥의 바닥면에 쌀 등의 이물질이 붙어 있으면 취사가 잘 되지 않거나 고장의 우려가 있습니다.
- ▶ 내솥이 본체에 정확하게 들어가지 않으면 뚜껑이 닫히지 않습니다.
(내솥의 손잡이가 본체의 홈에 들어가도록 하십시오.)

7 뚜껑을 닫은 후 뚜껑 결합 손잡이를 '잠' (잠금) 위치로 돌려주십시오.

- ▶ 뚜껑 결합 손잡이의 '잠' 표시가 점등되고, 기능표시부에 '잠' 표시가 나타나면 뚜껑이 완전히 결합 되었음을 알 수 있습니다.
- ▶ 뚜껑 결합 손잡이를 '잠' (잠금) 방향으로 돌리지 않고 취사 버튼을 누르면 경고음 및 'E01' 표시가 나고 취사가 되지 않습니다.
- ※ 보온 중일 때는 취소 버튼을 눌러 보온을 취소한 후 원하시는 기능을 선택하여 주십시오.
- ▶ 이외에 'E do' 표시가 나올 경우에는 뚜껑 결합 손잡이를 '열' (열림) 방향으로 돌린 후 다시 '잠' (잠금)으로 돌려 주시면 정상적으로 동작 됩니다.
(뚜껑 체결 감지 장치의 동작 확인 기능)
- ※ 이전 취사에서 취사 완료 후 한번 이상 뚜껑 결합 손잡이를 '열' (열림) 방향으로 돌렸을 경우에는 해당되지 않습니다.



맛있는 밥을 드시려면

압력밥솥으로 맛있는 밥짓기

맛있는 압력밥솥 밥을 드시려면 다음 사항을 꼭 알아두십시오.

쌀은 계량컵으로 물은 내솥눈금 으로 정확해	• 쌀은 반드시 계량컵을 사용하여 정확히 계량합니다. (시중에 유통되고 있는 쌀통은 제품에 따라 쌀의 양이 다소 차이가 날 수도 있습니다.) • 물의 양은 내솥을 평평한 곳에 놓고 내솥의 물(水) 눈금에 맞춥니다.	쌀의 양과 물의 양이 맞지 않으면 밥이 퍼석하거나 설익거나 질게 될 수가 있습니다. 
쌀은 보관 방법이 중요!	• 쌀은 가급적이면 소량으로 구입하여 통풍이 잘되고 직사광선이 없는 서늘한 곳에 쌀의 수분이 잘 증발되지 않도록 보관합니다. • 쌀을 개봉한 지 오래되어 말라 있는 경우는 물을 반눈금 정도 더 넣고 취사를 하면 좋습니다.	쌀이 많이 말라 있는 경우는 계량을 정확히 하더라도 밥이 퍼석할 수가 있습니다.
예약 취사 시간은 짧을수록 좋습니다!	• 쌀이 많이 말라 있는 경우는 가급적 예약취사를 피하시고 물을 반눈금 정도 더 넣고 취사합니다.	10시간 이상 예약취사하거나 말라있는 쌀을 예약취사할 경우는 밥이 퍼석하거나 설익을 수가 있으며 심한 경우는 총밥이 될 수도 있습니다. 예약 설정 시간이 길어질수록 멜라노이징(미세 밥 눌음)현상이 증가할 수 있습니다.
보온시간은 짧을 수록 좋습니다!	• 보온은 12시간 이내로 하는 것이 좋습니다. 	장시간 보온을 하게되면 밥색깔이 변하거나 밥에서 냄새가 날 수도 있습니다.
제품은 깨끗하게!	• 청소를 자주 하십시오. 특히, 뚜껑부에 이물질이 묻어 있지 않도록 자주 닦아 주십시오.	청소를 자주 하지 않으면 세균이 번식하여 보온시 밥에서 냄새가 날 수 있습니다.

1

선택 버튼을 눌러 원하시는 메뉴를 선택합니다.

- 분리형 커버가 장착되어 있는지 확인하여 주십시오.
- 취사 전 압력추를 수평으로 맞추어 주십시오.
- 선택 버튼을 누를 때마다 김초밥 → 슈퍼곡물 → 현미밥 → 누룽지 → 백미 → 백미고화력 → 잡곡 → 잡곡고화력 → 현미 → 현미고화력 → 영양죽 → 자동살균세척 → 삼계탕 → 만능찜 → 영양밥 순으로 반복 선택됩니다.
- 버튼을 계속 누르고 있으면 메뉴 순서대로 연속으로 변합니다.
- 백미, 잡곡, 현미, 영양죽 메뉴의 경우 해당 메뉴의 DIRECT TOUCH 버튼을 누르면 선택 즉시 취사가 진행 됩니다.
- 백미, 잡곡, 현미 메뉴 취사 시작 후 5초 이내에 고화력 버튼 압력시 해당 메뉴의 고화력 취사가 진행 됩니다.
- 백미, 백미고화력, 잡곡, 잡곡고화력, 김초밥, 영양밥, 현미, 현미고화력, 현미밥, 슈퍼곡물 메뉴의 경우 취사가 완료되면 메뉴가 기억되므로 동일 메뉴를 연속 사용할 경우는 메뉴를 선택하지 않아도 됩니다.



예) 김초밥을 선택 할 경우
▶ "김초밥"이라는 음성이 나옵니다.

2

취사/쾌속 버튼을 눌러 취사를 시작합니다.

- 취사를 하기전에 반드시 뚜껑 결합 손잡이를 "S" (잠김/방향으로 돌리고 취사/쾌속 버튼을 누르면 "백미, 쿠쿠가 맛있는 취사를 시작합니다"라는 음성과 함께 취사가 시작됩니다.
- 뚜껑 결합 손잡이를 "S" (잠김/방향으로 돌리지 않고 취사/쾌속 버튼을 누르면 경고음과 함께 "E01"이 나타난 후 "뚜껑 결합 손잡이를 잠금으로 돌려주세요."라는 음성이 나오고 작동되지 않습니다.
- 취사 시작 직후 1분간 취사 완료 예상 시간을 표시합니다.
- 취사 용량이나 수은, 취사 조건에 따라 실제 취사 시간은 차이가 있을 수 있습니다.
- 취사 시작 1분 후에는 일정시간 주기로 남은 취사시간을 선정하여 10초간 표시됩니다.



예) 백미를 취사 할 경우

3

뜸들이기 (예: 백미)

- 뜸 진행 부서는 "뜸들이기를 시작합니다"라는 음성과 함께 표시부에 남은 취사시간을 표시합니다.
메뉴에 따라 남은 시간은 차이가 있습니다.
- 뜸완료 1~4분 전에 증기배출효과음(기차소리)이 나오고 "증기배출이 시작됩니다."라는 음성과 함께 증기가 자동배출되므로 놀라거나 화상을 입지 않도록 주의하십시오.

예) 10분 남은 경우



4

취사완료

- 취사가 끝날 때 완성음 (쿠-쿠, 쿠쿠하세요, 새소리가 울리고 "쿠쿠가 맛있는 백미밥을 완성하였습니다. 밥을 잘 저어주세요."라는 음성과 함께 보온 기능을 시작합니다.
- 보온을 원하지 않을 경우 취소 버튼을 0.3초간 눌러 보온을 취소하여 주십시오.
- 취사가 끝나면 즉시 밥을 골고루 잘 섞어 주십시오.
섞지 않고 그냥 두면 밥이 굳고 변색되어 냄새가 발생합니다.
- 뚜껑 결합 손잡이가 잘 돌아가지 않는 경우는 압력추를 젖힌 다음 내부 증기를 완전히 빼낸 후 뚜껑 결합 손잡이를 돌려 주십시오.
- 취사 중에는 취소 버튼을 누르지 마십시오. 취사가 취소됩니다.



메뉴별 취사시간

구분	백미	백미쾌속	백미고화력	잡곡	잡곡쾌속	잡곡고화력	김초밥	영양밥	누룽지	현미	현미고화력	슈퍼곡물	삼계탕	영양죽 (원죽)	영양죽 (물죽)	만능찜	자동세척 (자동살균세척)
취사량	1인분~10인분	1인분~6인분	1인분~10인분	1인분~8인분	1인분~6인분	1인분~8인분	1인분~8인분	1인분~6인분	1인분~4인분	1인분~6인분	1인분~6인분	1인분~8인분	1마리 (약 1kg)	1컵~2컵	0.5컵~1컵	제한불상제	백미 물은금 2까지
취사 시간	약25분~약36분	약12분~약20분	약26분~약37분	약40분~약52분	약25분~약33분	약41분~약54분	약35분~약46분	약27분~약34분	약35분~약38분	약51분~약62분	약52분~약63분	약35분~약50분	약82분	약45분~약52분	약55분~약60분	요리안내를 참조하여 주십시오	약20분

- ※ 만능찜, 삼계탕 등의 요리 후 취사하게 되면 냄새가 배어들 수도 있습니다.
(60초를 침조하여 패킹과 뚜껑 부위를 깨끗하게 닦아 낸 후 사용하여 주십시오)
- ※ 메뉴별 취사시간은 전압, 물량, 수은 등 사용환경에 따라 다소 차이가 날 수 있습니다.

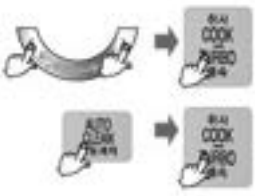
취사 / 자동세척 / 간편불림 기능은 이렇게 하십시오

취사메뉴 사용법

백미	백미를 차지게 취사할 때 사용합니다.	김초밥	일반밥과 차진밥의 중간밥을 드시고자 할 때 사용합니다.
잡곡	백미를 곡류에 섞어서 취사할 경우 사용합니다.	현미알아	현미를 발아시켜 발아현미밥을 드시고자 할 때 사용합니다.
현미	현미를 발아시키지 않고, 현미밥을 드시고자 할 때 사용합니다.	심계탕	심계탕을 자동으로 요리해 줍니다.
누룽지	취사할 때 누룽지를 만들어 줍니다.	슈퍼곡물	다양한 슈퍼곡물(카무트, 귀리, 병아리콩 등)을 드시고자 할 때 사용합니다.
영양밥	영양밥을 취사할 때 사용합니다.	만능림	수동으로 펌 시간을 설정해서 요리합니다.
영양죽	영양죽을 끓이는 기능입니다.	고화력 (백미, 잡곡, 현미)	일반취사와 차별되는 구수하고 차진 밥을 드시고자 할 때 사용합니다. (멜라노이징 현상이 발생할 수 있습니다.)
자동세척 (자동살균세척)	취사, 보온 또는 요리 후 배가든 냄비를 세척할 때 사용합니다.		
백미쾌속	- 백미메뉴를 선택한 후 취사/쾌속 버튼을 연속하여 두번 누르면 백미쾌속 취사로 동작하여 밥짓는 시간이 단축됩니다. (백미 2인분 기준 약 13분 정도 걸림) - 백미쾌속 취사는 정상취사보다 밥상태가 좋지 않으므로 60분 이하에서만 사용하여 주십시오. - 취사전 밥을 2분 정도 불린 다음 백미쾌속으로 취사하시면 밥맛이 더욱 좋아집니다.		
잡곡쾌속	- 잡곡메뉴를 선택한 후, 취사/쾌속 버튼을 연속하여 두번 누르면 잡곡쾌속 취사로 동작하여 밥짓는 시간이 단축됩니다. (오곡밥 2인분 기준 약 26분 정도 걸림) - 잡곡쾌속 취사는 정상 취사보다 밥 상태가 좋지 않으므로 60분 이하에서만 사용하여 주십시오. - 취사전 잡곡을 미리 불리거나 딱딱한 콩, 팥등의 경우 미리 삶아서 취사하시면 밥맛이 더욱 좋아집니다.		

- * 백미쾌속 및 저온를 취사할 경우 물받이에 있는 물이 많을 수 있으므로 취사 후 물을 버려 주십시오.
- * 메뉴별 상세한 요리 방법은 요리 안내 74-75쪽을 참조하십시오.

자동세척(자동살균세척)은 이렇게 하십시오.



내솥에 백미 물은금 2까지 물을 넣고 뚜껑을 덮어 뚜껑 결합 손잡이를 *△* 잠금으로 돌려주십시오.

방법1. 선택 버튼으로 자동세척(자동살균세척) 메뉴를 선택한 후 취사/쾌속 버튼을 눌러 주십시오.

방법2. 대기상태(40쪽 참조)에서 자동세척 버튼을 1회 누른 후 취사/쾌속 버튼을 눌러 주십시오.

간편 불림 기능

취사 시작시 간편하게 불림시간을 추가하여 시간만큼 불림 후 취사할 수 있는 기능입니다.



1. 백미, 백미고화력, 백미쾌속, 잡곡, 잡곡고화력, 잡곡쾌속, 김초밥, 영양밥, 누룽지 메뉴 취사 시작 후 5초 이내 예약 버튼을 누르면 간편불림기능 설정 모드로 진입합니다.
2. 간편 불림 기능 설정 모드로 진입 시, 예약 버튼을 누를 때마다 취사 전 불림시간이 10분 → 30분 → 60분 → 불림시간 없음으로 반복하여 변경됩니다.
3. 불림시간 선택 중 버튼입력 없이 5초 경과시 현재 불림 시간이 적용됩니다. 원하시는 불림 시간 선택시 해당 불림 시간이 지나면 취사가 진행됩니다.
 - * 선택된 불림시간은 1분 단위로 감소됩니다.
 - * 간편 불림 기능 동작 중 뚜껑 결합 손잡이를 열람방향으로 돌릴 경우, 취사가 취소됩니다.
 - * 불림시간이 길어짐에 따라 멜라노이징 현상이 증가할 수 있습니다.

멜라노이징(미세 밥 눌음) 현상

이 압력밥솥은 밥의 밑면에 얇은 누런 빛깔이 나타나는데, 이는 밥이 잔여수분을 밥 내부로 흡수시켜 밥 특유의 구수한 향기와 맛을 내는 멜라노이징 현상을 일으켜 맛있는 밥이 되도록 설계되어 있기 때문입니다. 특히 예약취사와 같이 쌀알이 오랜 시간 침전되면 내솥 바닥에 미세 전분이 가라앉아 일반취사 보다 멜라노이징(미세 밥 눌음)현상이 증가할 수 있습니다.

- * 백미에 곡류를 섞어서 잡곡을 취사할 경우 백미만으로 취사할 때 보다 멜라노이징(미세 밥 눌음)현상이 증가할 수 있습니다.

쿠쿠 맞춤밥맛 기능은 이렇게 하십시오

쿠쿠 맞춤밥맛이란

세계 최초로 쿠쿠만의 가변밥맛 기술을 개발하여 밥의 부드러운 정도와 차지고 구수한 정도를 자신의 기호에 맞게 선택하여 취사하는 기능으로 소비자가 원하는 밥맛으로 취사할 수 있는 쿠쿠만의 특허 기술입니다.

쿠쿠 맞춤밥맛기능

부드러운밥 단계 증가시 : 밥맛이 부드러워집니다. (부드러운 4단계 선택가능)
 구수한밥 단계 증가시 : 밥맛이 더 구수해집니다. 열라노이징이 발생 할 수 있습니다. (구수함 4단계 선택가능)
 ※ 기호에 따라 부드러운밥, 구수한밥 단계를 각각 선택하셔도 되고 두 기능을 동시에 선택하셔도 됩니다.

쿠쿠 맞춤밥맛 사용 방법 I

맞춤밥맛이 지원되는 메뉴(백미, 백미고화력, 잡곡, 잡곡고화력, 현미, 현미고화력, 현미발아, 누룽지, 슈퍼곡물)을 선택하신 후 설정 버튼을 0.3초 이상 누르면 맞춤밥맛 설정모드입니다. 설정 또는 슬라이드 터치로 원하시는 밥맛을 선택 한 후 확인 버튼을 눌러 주세요. 하는 음성과 함께 맞춤밥맛 설정모드로 진입합니다. ※ 아래의 설정방법의 예는 백미 메뉴 기준입니다.

① 메뉴 선택 화면



② 쿠쿠 맞춤밥맛 진입 화면



원하시는 메뉴를 선택하신 후 설정 버튼을 0.3초 이상 1회 누르면 맞춤밥맛 설정 모드로 진입합니다.
 ▶ 설정 버튼이 점멸하고, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.

③-1 부드러운밥 단계 조정모드



좌측 선택 버튼을 눌러 원하시는 부드러운밥 단계를 선택하십시오.
 ▶ 확인 버튼이 점멸하고, 설정, 취소 버튼이 켜집니다.

③-2 구수한밥단계 조정모드



우측 선택 버튼을 눌러 원하시는 구수한밥 단계를 선택하신 후 확인 버튼을 눌러 주십시오.
 ▶ 확인 버튼이 점멸하고, 설정, 취소 버튼이 켜집니다.
 ※ 16가지 맞춤밥맛은 16가지 밥맛그래프를 참조하여 주십시오(56쪽 참조)

④ 설정 완료 화면



원하시는 맞춤밥맛을 설정하신 후, 확인 버튼을 누르면 설정된 값이 자동으로 입력됩니다.
 (취소 버튼을 누르거나 버튼입력 없이 7초가 경과하면 기능이 취소되고 대기상태로 돌아갑니다.)

쿠쿠 맞춤밥맛 사용 방법 II

맞춤밥맛 설정 모드 진입한 후 설정 버튼을 눌러 맞춤밥맛의 대표밥맛을 설정할 수 있습니다. 설정 버튼을 누를때마다 부드러운밥 → 구수한밥 → 부드럽고 구수한밥 순으로 맞춤밥맛의 대표밥맛이 나타납니다.
 ※ 아래의 설정방법의 예는 백미 메뉴 기준입니다.

① 메뉴 선택 화면



② 쿠쿠 맞춤밥맛 진입 화면



원하시는 메뉴를 선택하신 후 설정 버튼을 0.3초 이상 1회 누르면 맞춤밥맛 설정 모드로 진입합니다.
 ▶ 설정 버튼이 점멸하고, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.

③-1 부드러운밥 선택모드



설정 버튼을 1회 누르면 그림과 같이 변합니다.
 이때, 부드러운밥 3단계가 선택됩니다.

③-2 구수한밥 선택모드



설정 버튼을 2회 누르면 그림과 같이 변합니다.
 이때, 구수한밥 3단계가 선택됩니다.

③-3 부드럽고 구수한밥 선택모드



설정 버튼을 3회 누르면 그림과 같이 변합니다. 이때, 부드럽고 구수한밥이 선택됩니다.
 ▶ 부드러운 밥 3 단계, 구수한 밥 3 단계가 번갈아가며 표시됩니다.

④ 설정 완료 화면



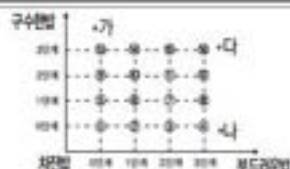
원하시는 맞춤밥맛을 설정하신 후 확인 버튼을 누르면 설정된 값이 자동으로 입력됩니다.
 (취소 버튼을 누르거나 버튼입력 없이 7초가 경과하면 기능이 취소되고 대기 상태로 돌아갑니다.)

쿠쿠 맞춤밥맛 기능은 이렇게 하십시오

쿠쿠 맞춤밥맛의 단계별 그래픽 표시



쿠쿠 맞춤밥맛의 16가지 밥맛 그래프



- 가. 쌀이 단단하고 구수한 밥맛이 됩니다.
- 나. 쌀이 부드럽고 잘 부풀어 오른 밥맛이 됩니다.
- 다. 쌀이 부드럽고 구수한 밥맛이 됩니다.
- ※ 밥맛번호(0-16)가 숫자로 LCD 창에 표시 됩니다.

부드러운밥 및 구수한밥 단계 설정시 설정된 시간만큼 표시부위 위의 그림과 같이 단계표시가 나타나며 취사, 예약 중에도 계속 나타납니다.

▶ '쿠쿠 맞춤밥맛'기능은 백미, 백미고화력, 잡곡, 잡곡고화력, 현미, 현미고화력, 현미발아, 슈퍼곡물, 누룽지 메뉴에 개별 적용됩니다.

※ 한 번 설정된 선택시간은 다시 변경하기 전까지 계속 기억되므로, 매번 취사시마다 시간을 맞출 필요가 없습니다.

취사 및 보온, 예약취사가 진행 중일때는 부드러운밥, 구수한밥을 조정할 수 없습니다.

주의사항

1. 쿠쿠 맞춤밥맛기능 사용시 누름현상 발생과 취사상태 등에 영향을 줄 수 있습니다.
어린이의 조작 등으로 인해 시간이 임의로 변경되지 않도록 주의하여 주십시오.
※ 초기 설정치(부드러운밥 1단계, 구수한밥 1단계)는 "0"번 차진밥으로 설정되어 있습니다.
2. 쿠쿠 맞춤밥맛기능을 사용하게 되면 설정된 시간만큼 취사시간이 다소 길어질 수 있습니다.
3. 구수한밥 단계를 깊게 설정하면, 누름현상이 나타날 수 있습니다.

쿠쿠 맞춤취사 기능(취사온도 조절기능)

취사시 가열완료 온도단계를 조절온도의 높고, 낮음하여 취사할 수 있는 기능으로 기존 취사시 고정되어 있던 온도단계를 소비자가 직접 조절할 수 있으므로 소비자가 원하는 기호에 맞게 취사할 수 있습니다.

초기값은 0으로 설정되어 있으며 경우에 따라 단계별 조절을 해 주십시오.

- 높은단계: 잡곡류로 취사하실 경우나 차진밥을 좋아하실 경우에 설정해 주십시오.

- 낮은단계: 햅쌀로 취사하실 경우나 차진밥을 싫어하실 경우에 설정해 주십시오.

쿠쿠 맞춤취사 사용방법

대기상태에서 설정 버튼을 6회 누르면 부자음과 함께 맞춤취사 설정모드 입니다. 슬라이드 터치로 메뉴를 선택한 후 확인 버튼을 눌러 주세요 하는 음성과 함께 맞춤취사 설정모드로 들어갑니다. 이 때 쿠쿠 맞춤취사가 지원되는 전 메뉴가 표시부에 나타납니다.

※ 아래의 설정방법의 예는 백미 메뉴 기준입니다.

1 쿠쿠 맞춤취사 설정화면



설정 버튼을 6회 누르면 맞춤취사 설정화면으로 진입 합니다. 초기값은 화면과 같습니다.
(설정 버튼을 초기에 누를 시 0.3초 이상 눌러야 진입 가능합니다.)

▶ 설정, 확인 취소 버튼이 커집니다.

2-1 높은단계 조정모드



선택 버튼으로 표시부가 그림과 같이 변화도록 합니다.
▶ 확인 버튼이 점멸하고, 설정 취소 버튼이 커집니다.
▶ 버튼을 계속 누르고 있으면 연속으로 변합니다.

2-2 낮은단계 조정설정



선택 버튼으로 표시부가 그림과 같이 변화도록 합니다.
▶ 확인 버튼이 점멸하고, 설정 취소 버튼이 커집니다.
▶ 버튼을 계속 누르고 있으면 연속으로 변합니다.

4 설정 완료 화면



확인 버튼을 누르면 설정된 값이 자동으로 입력됩니다. (취소 버튼을 누르거나 입력없이 7초가 경과하면 기능이 취소되고 대기상태로 돌아갑니다.)

2 메뉴 선택 화면



선택 버튼으로 맞춤취사가 지원되는 메뉴를 선택하여 주십시오.

1. 쿠쿠 맞춤취사 기능은 백미, 백미고화력, 백미계속, 잡곡, 잡곡고화력, 잡곡계속, 현미, 현미고화력, 현미발아, 김초밥, 영양밥, 슈퍼곡물 메뉴에 일괄 적용됩니다.
2. 초기 표시 화면을 기준으로 하여 기호에 따라 맞춤취사 단계를 설정하여 주십시오. 취사단계가 높은 경우 누름현상이 발생할 수 있습니다.
3. 단계별 설정 후 취사시 쌀의 상태 및 함수율에 따라서 화면상태에서 차이가 있을 수 있습니다.

발아현미란

현미는 백미에 비해 영양가가 높은 식품이지만 먹었을 때 거칠고 딱딱하며, 소화하기 힘들다는 단점이 있으나 아주 조금만 발아시켜도 잡자고 있던 효소가 활성화되어 영양성분이 보다 풍부하게 되고 소화 흡수가 훨씬 수월한 형태로 변화됩니다.

현미구입방법

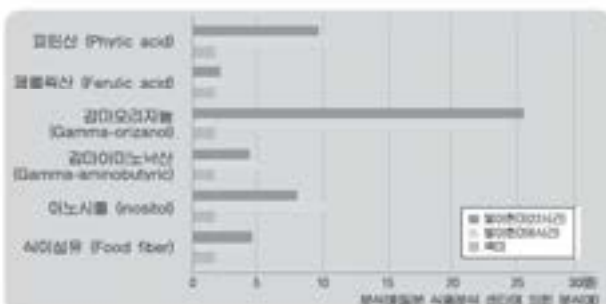


- ① 먼저 생산일자와 도정일자를 확인 하십시오.
 - ▶ 수확한지 1년 이내 그리고 도정일자로부터 3개월 이내의 현미를 사용하십시오. (현미의 경우 수확년도와 도정날짜가 표시되어 있습니다.)
- ② 눈으로 현미를 직접 확인하십시오.
 - ▶ 시중에서 판매하는 현미의 대부분은 내부를 볼 수 있도록 되어 있습니다.
 - 찌논이 살아 있는지 먼저 확인하십시오.
 - 쌀 표면이 밝은 황색을 띠고 표면에 윤기가 흐르면 좋은 현미이고 표면이 하얗게 일어나거나 색이 검은 기운을 띄면 발아에 적합하지 않은 현미입니다.
 - 조각나거나 덜 여문 현미는 피하시고 꼭징이가 없는 현미를 고르세요.
 - ▶ 꼭징이는 발아 중 색이 냄새를 유발하고 푸르스름한 색을 띠는 덜 여문 현미는 발아가 되지 않습니다.

발아현미의 특징

발아현미는 영양가 높은 현미를 발아 시켜 영양소를 더욱 증가시키고 현미의 단점인 거친 밥맛이 개선된 소화가 잘되는 훌륭한 영양원입니다.

- ▶ 현미보다 부드러운 밥맛을 즐기실 수 있습니다.
- ▶ 소화가 잘되고 영양소가 풍부합니다 - 발아과정에서 당화호르몬이 분비되어 소화흡수가 잘됩니다.
- ▶ 어린이나 수험생의 영양 건강식으로 좋습니다 - 식이섬유가 풍부합니다.
- ▶ 발아현미에는 GABA(감마아미노낙산)가 다량 함유되어 있습니다. GABA는 간장과 신장의 신진대사를 촉진하며 중성지방 증가 억제 작용, 혈압상승 방지효과, 뇌세포 대사 촉진 등 우리몸에 좋은 효과가 있음이 의학적으로 확인되었습니다.



발아현미(6시간)와 백미의 영양 비교

발아현미는 백미에 비해 높은 영양소를 가집니다.

피틴산 10.3배	감마아미노낙산 5배
페롤릭산 1.4배	이노시톨 10배
감마오리자놀 23.9배	식이섬유 4.3배

현미발아는 이렇게 하십시오

예비발아 방법

발아를 더욱 촉진 시키기 위해 현미를 미리 16시간 이내로 침수하여 예비발아를 해주십시오.

- ▶ 일반적으로 가정에서 사용하시는 용기에 씻은 현미를 넣고, 물을 충분히 넣고 침수시킨 후 예비발아하여 주십시오.
- ▶ 예비발아는 16시간 이내로 하여 주시고 현미발아 메뉴 사용 전에는 반드시 흐르는 물에 세척하신 후 사용하여 주십시오. 지나치게 세게 문질러 세척하면 쌀눈(배아)이 떨어져 발아되지 않을 수 있습니다.
- ▶ 예비발아하실 때 침수시간에 따라 특유의 냄새가 날 수 있습니다.
- ▶ 예비발아가 완료된 현미는 씻은 후에 내솥에 넣고 취사량에 따라 물높이를 맞추신 후 현미발아 메뉴를 사용하여 주십시오.
- ▶ 기온이 높은 여름이나 보관온도 등에 따라 예비발아시에는 냄새가 날 수 있으니 가급적 예비발아시간을 줄여 주시고 더 주의해서 깨끗이 잘 씻어 주십시오.

현미발아 취사 시 유의사항

- 1 발아된 쌀의 크기를 키우지 않고 좀 더 빨리 드시고 싶으면 예비발아를 하지않고 현미발아를 선택하여 원하는 발아시간을 설정하신 후 압력취사 버튼을 눌러 취사하십시오. (쌀의 크기에 따른 영양분의 차이는 크지 않습니다.)
- 2 기온이 높을때 오랜시간 발아시키면 냄새가 날 경우가 있습니다. 그 경우에는 발아 설정시간을 짧게 설정하여 주십시오.
- 3 현미발아 메뉴로 취사하실 경우에는 최대 6인분 이하로 하여 주십시오.
- 4 물은 수돗물을 사용하셔도 무방하나 생수를 이용하시면 더욱 좋습니다. 단, 뜨거운 물, 끓인 물은 식힌 경우라 하더라도 발아가 되지 않을수 있으니 사용을 피해주십시오.
- 5 현미의 발아율이나 쌀의 길이 등의 발아상태는 현미의 종자와 보관상태, 보관기간에 따라 차이가 있을 수 있습니다.
- 발아현미는 현미를 싹틔운 것으로, 현미의 종자에 따라 발아율 및 발아된 후의 쌀의 길이에 차이가 있을 수 있습니다.
발아시킬 현미는 반드시 수확후 1년 미만의 것을 사용해 주시고, 도정후 보관기간이 가급적 짧은 것을 이용해 주십시오.
- 6 현미발아 메뉴의 경우, 예약 취사가 설정되지 않습니다. 예약을 원하실 경우, 현미 메뉴로 설정 후 예약해 주십시오.
- 7 현미의 종류에 따라 열라노이징 또는 밥상태의 차이가 나타날 수 있습니다.
기호에 맞게 물량을 가감하거나 맞춤밥맛 기능을 이용해 주십시오. (55~56쪽 참조)
- 8 사용환경이나 쌀 상태에 따라서 싹이 보이지 않을 수 있습니다.

슈퍼곡물이란

슈퍼곡물은 쌀보다 영양 밸런스가 좋고 각종 비타민과 미네랄, 항산화 성분, 식이섬유가 풍부하여 쌀 대체식으로 이용하기에 좋으며 부족한 영양 보충을 할 수 있는 훌륭한 영양원입니다.

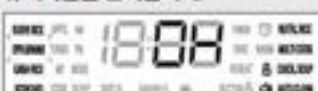
슈퍼곡물의 특징

- ① 카무트: 항산화 효과 - 카무트에 함유되어 있는 셀레늄이 몸속에 활성 산소를 제거합니다.
- ② 귀리: 변비 예방 - 불포화 지방산과 섬유질이 풍부합니다.
- ③ 병아리콩: 다이어트 효과 - 병아리콩에 함유되어 있는 아르기닌 성분이 지방연소와 혈관확장을 도와줍니다.
- ④ 그린렌틸콩: 피로회복 효과 - 단백질, 비타민B, 철분 등이 풍부합니다.
- ⑤ 퀴노아: 성인병 예방 - 불포화지방산으로 이루어져 있어 콜레스테롤 수치를 낮추는데 효과적입니다.

슈퍼곡물 메뉴의 조작방법

* 슈퍼곡물별 상세 비율 및 레시피는 74쪽을 참조하십시오.

1 뚜껑 결합 손잡이를 * ③ [잠금] 방향으로 돌리고, 선택 버튼을 눌러 슈퍼곡물을 선택합니다.



슈퍼곡물 메뉴가 선택되었을 때는 표시부에 0가 표시됩니다.
▶ 확인 버튼이 잠말하고, 설정, 취소, 취사/재속 버튼이 켜집니다.
(“슈퍼곡물 확인 버튼을 눌러주세요.”하는 음성이 나옵니다.)

2 확인 버튼을 누르고 선택 버튼으로 시간을 설정합니다.
▶ 설정, 취소, 취사/재속 버튼이 켜집니다.

1. > 우측 또는 < 좌측 선택 버튼을 누를 때마다 슈퍼곡물 불림시간이 0H(0시간) → 3H(3시간)으로 반복 선택됩니다.

2. 슈퍼곡물 불림시간은 0, 3시간으로 설정 가능합니다.
▶ 취사/재속 버튼이 정렬하고, 설정, 취소 버튼이 켜집니다.
(“슬라이드 터치로 불림시간을 맞춘 후 취사 버튼을 눌러주세요.”하는 음성이 나옵니다.)
▶ 딱딱한 곡물(카무트 등)을 취사하실 경우, 불림시간 3H를 선택하여 주십시오.

3 취사/재속 버튼을 누릅니다.



▶ 불림시간이 3시간 남아있을 때
▶ 취사/재속 버튼을 누르거나 확인 버튼을 누른 후 취사/재속 버튼을 누르면 설정된 시간만큼 불림을 시작하고 불림 완료 후 즉시 취사가 시작됩니다.
▶ 불림 중에는 취사표시가 나타나며 남은 시간이 표시됩니다.
(불림시간 3H 설정 시, “슈퍼곡물, 3시간 후 쿠크가 맛있는 취사를 시작합니다.”하는 음성이 나옵니다.)

슈퍼곡물 취사 시 유의사항

- ① 슈퍼곡물 취사 시 잠곡 물눈금을 이용하여 주십시오. 최대 8인분까지 취사 가능합니다.
- ② 슈퍼곡물의 종류에 따라 멜라노이징 또는 밥상태의 차이가 나타날 수 있습니다.
기호에 맞게 물량을 가감하거나 맞춤밥맛 기능을 이용해 주십시오. (55~56쪽 참조)
- ③ 슈퍼곡물 메뉴의 경우 예약이 되지 않습니다.
- ④ 딱딱한 곡물을 취사하실 경우에는 불림 3H(3시간)을 선택한 후 취사하여 주십시오.
- ⑤ 소비자 기호에 따라 더 부드러운 식감을 원하실 경우, 아래와 같이 취사하여 주십시오.
▶ “병아리콩”곡물을 취사하실 경우에는 실온에서 4~6시간 불린 후 취사하여 주십시오.
▶ “귀리”곡물을 취사하실 경우에는 실온에서 30분~1시간 불린 후 취사하여 주십시오.
- ⑥ 취사가 완료되어 보온으로 되면 밥을 잘 섞어 주십시오.

카무트 곡물 취사 시 유의사항

- ① 카무트와 쌀을 분리하여 각각 씻은 다음, 내솥에 카무트를 먼저 넣고(카무트의 식감을 부드럽게 하기 위해) 그 위에 쌀을 넣은 후 잠곡 물눈금으로 물량을 맞춰 주십시오.
- ② 슈퍼곡물 메뉴를 선택한 후, 선택 버튼으로 불림시간을 3H(3시간)으로 설정한 뒤 취사/재속 버튼을 눌러 주십시오.
- ③ 취사가 완료되어 보온으로 되면 밥을 잘 섞어 주십시오.

만능찜은 이렇게 하십시오

만능찜 사용 및 예약방법

1



뚜껑 결합 손잡이를 "MAN" (잠김) 방향으로 돌리고, 선택 버튼을 눌러 만능찜을 선택합니다.

- ▶ 확인 버튼이 점멸하고, 취소, 취사/쾌속 버튼이 켜집니다.
- ▶ 만능찜 메뉴가 선택되었을 때는 표시부에 시간이 표시됩니다. ("만능찜 확인 버튼을 눌러주세요."하는 음성이 나옵니다.)

2



확인 버튼을 누르고 선택 버튼으로 요리 시간을 설정합니다.

- ▶ 예약, 취소, 취사/쾌속 버튼이 켜집니다. "슬라이드 터치로 요리시간을 맞춘 후 취사 버튼을 눌러주세요."하는 음성이 나옵니다. (메뉴별 시간 설정은 요리안내를 참조하세요.)
- ▶ 확인 버튼을 누르면 "취사나 예약 버튼을 눌러주세요."하는 음성이 나옵니다.

1.



우측 선택 버튼을 누르면 만능찜 시간이 5분씩 증가합니다. (30분 이후에는 10분씩 증가합니다.)
▶ 계속 누르고 있으면 연속으로 변합니다.

2.



좌측 선택 버튼을 누르면 만능찜 시간이 5분씩 감소합니다. (30분 이후에는 10분씩 감소합니다.)
▶ 계속 누르고 있으면 연속으로 변합니다.

3. 만능찜 시간은 10분~120분까지 설정 가능합니다.

4.



원하시는 시간을 선택 후 확인 버튼을 누르면 "취사나 예약 버튼을 눌러 주세요."하는 음성이 나옵니다.

3



취사/쾌속 버튼을 누릅니다.

- ▶ 취사/쾌속 버튼이 점멸하고, 설정, 확인, 보온/재가열, 예약, 자동세척, 취소 버튼이 켜집니다. 취사/쾌속 버튼을 누르면 만능찜 취사가 시작됩니다. 만능찜 취사가 시작되면 취사 표시가 나타나며 남은 시간이 표시됩니다. "만능찜, 00분 (설정시간) 쿠크가 맛있는 요리를 시작합니다."하는 음성이 나옵니다.

4 만능찜 예약은 이렇게 하십시오.

1. 현재 시간이 맞는지 확인합니다.

2. 뚜껑 결합 손잡이를 "MAN" (잠김) 방향으로 돌리고 예약 버튼을 누릅니다.



3. 선택 버튼을 눌러 취사 완료 시간을 맞춘 후 확인 버튼을 누릅니다.



4. 선택 버튼을 눌러 만능찜을 선택하고, 확인 버튼을 누릅니다.



5. 선택 버튼을 눌러 만능찜 요리 시간을 선택하고 확인 버튼을 누른 후, 취사/쾌속 버튼을 누릅니다.



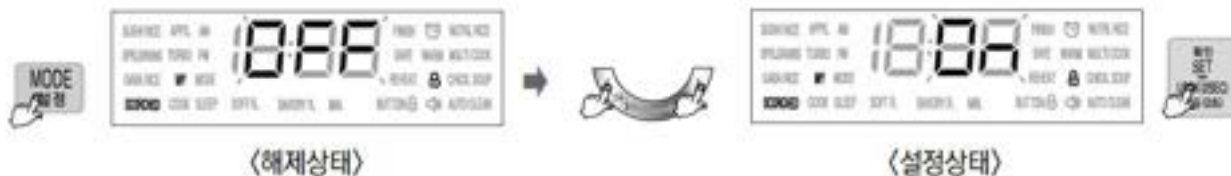
누룽지 만드는 방법

1. 뚜껑 결합 손잡이를 * 6 (잠김) 위치에 맞추고 선택 버튼을 눌러 누룽지를 선택합니다. (누룽지 높음강화 기능 참조)
2. 취사/재속 버튼을 눌러 취사를 시작합니다.
3. 누룽지가 완료되면 뚜껑을 열고 밥은 덜어내 드시고, 바닥의 누룽지는 기호에 따라 드시면 됩니다.
 - ▶ 누룽지 취사는 최대 4인분까지만 가능합니다.
 - ▶ 누룽지 취사시 물량은 "백미" 물준금 기준으로 맞추시면 됩니다.
 - ▶ 쌀을 너무 깨끗이 씻지 말고(물이 불투명할 정도) 취사하십시오.
 - ▶ 누룽지를 강하게(높게)하고 싶은 경우, 물량을 맞춘 내솥을 제품에 넣고 뚜껑을 닫아 쌀을 30분 정도 물에 불린 후 취사하십시오.

누룽지 높음 강화 기능의 설정 방법

"누룽지" 메뉴 취사 시 바닥의 밥 높음 정도를 조절할 수 있는 기능으로 기호에 따라 설정해 주십시오.

▶ 누룽지 높음 강화 기능 설정 방법 (누룽지 취사시 높음량의 증가를 원하시는 경우)



1. 대기상태에서 설정 버튼을 8회 누르면 누룽지 높음 강화 설정모드로 진입합니다. (설정 버튼을 초기에 누를 시 0.3초 이상 눌러야 진입 가능합니다.)
2. 누룽지 높음 강화 설정모드로 들어왔을 때 "누룽지 높음 강화 설정모드입니다. 슬라이드 터치로 누룽지 높음 강화를 선택 또는 해제 한 후 확인 버튼을 눌러주세요." 하는 음성이 나옵니다. 이때, 설정, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.
3. 선택 버튼을 눌러 On을 선택하면 "누룽지 높음 강화가 선택되었습니다." 하는 음성이 나옵니다. 원하시는 모드를 선택한 후 확인 버튼을 눌러 주십시오. 이때, 확인 버튼이 점멸하고, 설정, 취소 버튼이 켜집니다.
4. 누룽지 높음 강화 설정모드 진입 후 취소 버튼을 누르거나 아무런 버튼 입력없이 7초가 지나면 "시간이 초과되어 기능 설정이 취소되었습니다." 하는 음성과 함께 기능이 설정되지 않고 취소되며 대기모드로 들어갑니다.

▶ 누룽지 높음 강화 기능 해제 방법 (누룽지 일반 취사를 원하시는 경우)



1. 대기상태에서 설정 버튼을 8회 누르면 누룽지 높음 강화 설정모드로 진입합니다. (설정 버튼을 초기에 누를 시 0.3초 이상 눌러야 진입 가능합니다.)
2. 누룽지 높음 강화 설정모드로 들어왔을 때 "누룽지 높음 강화 설정모드입니다. 슬라이드 터치로 누룽지 높음 강화를 선택 또는 해제 한 후 확인 버튼을 눌러주세요." 하는 음성이 나옵니다. 이때, 설정, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.
3. 선택 버튼을 눌러 OFF를 선택하면 "누룽지 높음 강화가 해제되었습니다." 하는 음성이 나옵니다. 원하시는 모드를 선택한 후 확인 버튼을 눌러 주십시오. 이때, 확인 버튼이 점멸하고, 설정, 취소 버튼이 켜집니다.
4. 누룽지 높음 강화 설정모드 진입 후 취소 버튼을 누르거나 아무런 버튼 입력없이 7초가 지나면 "시간이 초과되어 기능 설정이 취소되었습니다." 하는 음성과 함께 기능이 설정되지 않고 취소되며 대기모드로 들어갑니다.

▶ 본 기능은 제품 출하시 높음강화 해제 상태로 되어 있으니 필요에 따라 설정해 주십시오.

예약 취사는 이렇게 하십시오

예약 취사하는 방법

현재 시각이 오후 9시이고 다음날 오전 7시 40분에 식사를 하고 싶을 경우

1 현재 시각이 맞는지 확인합니다.

- ▶ 현재 시각을 맞추는 방법은 4쪽을 참조하십시오.
- ▶ 현재 시각을 맞지 않을 경우 예약취사 시각이 맞지 않으므로 현재 시각으로 정확히 맞춥니다.
- ▶ 오전, 오후가 바뀌지 않도록 주의합니다.



2 뚜껑 결합 손잡이를 "잠" (잠김) 방향으로 돌려 잠김표시가 나타나면 예약 버튼을 누릅니다.

- ▶ "예약, 슬라이드 터치로 취사 완료 시각을 맞춘 후 취사나 확인 버튼을 눌러주세요." 하는 음성이 나옵니다.
- ▶ 보온/재가열 버튼이 점멸하고, 예약, 확인, 취소, 취사/쾌속 버튼이 켜집니다.
- ▶ 예약 시각은 제품 출하시 오전 6시 30분에 맞추어져 있으므로 이 시각에 예약 취사를 원하시는 분은 예약시간 설정을 하지 않아도 됩니다.
- ▶ 뚜껑 결합 손잡이를 "잠" (잠김) 방향으로 돌리지 않고 예약 버튼을 누르면 예약이 되지 않습니다.
- ▶ 예약 버튼을 누르면 그림과 같이 기존에 설정되어 있는 예약 시각 표시가 나타나고, 예약표시가 깜박거립니다.
- ▶ 한미발아, 슈퍼곡물 메뉴의 경우, 예약취사가 설정 되지 않습니다. 예약을 원하실 경우, 한미 메뉴로 설정 후, 예약해 주십시오.
- ※ 보온 중일 때 예약 취사를 설정하실 경우 취소 버튼을 눌러 보온을 취소한 후 예약 시간을 설정해 주십시오.



3 선택 버튼을 눌러 예약시간을 설정한 후 확인 버튼을 누릅니다.

- ▶ 취사/쾌속 버튼이 점멸하고, 보온/재가열, 예약, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.
- ▶ > 우측 선택 버튼을 누를 때마다 10분 단위로 증가합니다.
- ▶ < 좌측 선택 버튼을 누를 때마다 10분 단위로 감소합니다.
- ▶ 버튼을 계속 누르고 있으면 연속으로 변합니다. (반복기능)
- ※ 오전/오후가 바뀌지 않도록 주의하십시오.



4 선택 버튼을 눌러 원하는 메뉴를 선택한 후 확인 버튼을 누릅니다.

- ▶ "슬라이드 터치로 예약 메뉴를 선택한 후 확인 버튼을 눌러주세요." 하는 음성이 나옵니다.
- ▶ 메뉴 선택 중에는 확인버튼이 점멸하고, 예약, 취소, 취사/쾌속 버튼이 켜집니다.
- ▶ 확인 버튼을 누르면 취사/쾌속 버튼이 점멸하고, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.



5 취사 버튼을 누릅니다.

- ▶ "백미 맛있는 취사가 예약되었습니다. 내일 00, 00시 00분에 예약취사가 완료됩니다." 하는 음성이 나옵니다.
- ▶ 예약 설정된 시각에 예약 취사가 완료됩니다. (취사량 및 사용조건에 따라 완료시각이 다소 차이가 날 수도 있습니다.)
- ▶ 한 번 설정되어 취사가 완료된 예약 시각은 항상 기억되므로 예약 시각을 맞출 필요없이 예약 버튼만 누르면 됩니다.
- ※ 예약 취사 시간은 메뉴별 최대인분 기준으로 설정되어 있으므로 소량 취사시 예약시간보다 일찍 취사가 완료될 수 있습니다.



예약 취사시 유의사항

1 예약 취사를 할 경우

- ▶ 쌀이 개봉된 지 오래되어 매우 말라버린 경우에는 충밥이 되는 수도 있습니다.
- ▶ 예약취사 설정시간 또는 주변 환경조건에 따라서 밥이 되거나 질어질 수 있으므로 내솥표시의 물(水)눈금 기준에서 가감하여 물량을 조절해 주십시오.
- ▶ 예약 취사 용량이 많거나 장시간 예약취사를 설정하실 경우 멜라노이징(미세 밥 눌음)현상이 증가할 수 있습니다.
- ▶ 세척미는 침전된 전분이 많으므로 예약 취사 시 눌음이 발생할 수 있습니다. 세척미를 흐르는 물에 행궈 취사하시거나, 취사 용량을 적게 해주시면 눌음 정도가 감소합니다.

2 예약 시각 변경

- ▶ 예약시각을 변경할 경우는 취소 버튼을 0.3초 이상 눌러 취소시킨 후 다시 시작하십시오.

3 예약 설정 가능 시간을 벗어난 경우

- ▶ 설정 시간이 예약 설정 가능 시간보다 짧았을 경우 즉시 취사를 시작합니다.

4 설정시간이 13시간을 초과할 경우

- ▶ "13H0"가 표시되고 예약 시간은 자동적으로 13시간으로 변경됩니다.

예) 오후 5시에 내일 오전 7시 취사 원료를 예약하면 (설정시간 14시간이 됨) "13H0"가 표시되고 예약 시각이 오전 6시로 자동 변경됩니다. (설정시간 13시간)

- ※ 예약시간이 13시간을 초과할 경우 냄새 및 변색의 원인이 되고, 여름철에는 쌀이 쉬기 때문에 13시간 이하로 예약설정 가능시간을 설정하였습니다.
- ※ 낮 12시에 예약취사 원료를 원하실 경우 오후 12:00로 설정해 주십시오.
- ※ 예약취사 기능은 현재시각 기준 1시간 후에서 13시간 이내로 취사원료를 원하실때 사용해 주십시오.
- ※ 예약취사 진행중에 현재 시각을 확인하려면 확인 버튼을 누르면 현재 시각이 약 2초간 나타납니다.

메뉴별 취사시간

메뉴 구분	백미	백미 고화력	잡곡	잡곡 고화력	김초밥	영양밥	누룽지	현미	현미 고화력	삼계탕	영양죽	민들레
취사량	8분+2초 발효시간 -04분	12분+2초 발효시간 -04분	5분+2초 발효시간 -04분	10분+2초 발효시간 -04분	5분 -03시간	3분 -04시간	10분+2초 발효시간 -04분	10분+2초 발효시간 -04분	10분+2초 발효시간 -04분	5분 -04시간	7분 -04시간	(발효시간 4분) -04시간

예약 재가열은 이렇게 하십시오

예약 재가열 사용 방법

- ▶ 보온을 하지 않고 밥솥에 보관중인 밥을 원하시는 시각에 따뜻하게 드시고 싶을 때, 설정하십시오.
- ▶ 예약 재가열은 3시간동안 진행되므로 밥을 드시고자 하는 시각에서 최소 3시간 전 예약 재가열을 하십시오.

현재 시각이 오후 9시이고 다음날 오전 7시 40분에 따뜻한 식사를 하고 싶을 경우

1 현재 시각이 맞는지 확인합니다.

- ▶ 현재 시각을 맞추는 방법은 49쪽을 참조하십시오.
- ▶ 현재 시각을 맞지 않을 경우 예약 재가열 완료 시각이 맞지 않으므로 현재 시각으로 정확히 맞춥니다.
- ▶ 오전, 오후가 바뀌지 않도록 주의합니다.



2 뚜껑 결합 손잡이를 "♢" (잠김)방향으로 돌려 잠김표시가 나타나면 예약 버튼을 누릅니다.

- ▶ "예약, 슬라이드 터치로 취사 완료 시각을 맞춘 후 취사나 확인 버튼을 눌러주세요."하는 음성이 나옵니다.
- ▶ 보온/재가열 버튼이 점멸하고, 예약, 확인, 취소, 취사/쾌속 버튼이 켜집니다.
- ▶ 뚜껑 결합 손잡이를 "♢" (잠김)방향으로 돌리지 않고 예약 버튼을 누르면 예약이 되지 않습니다.



3 보온/재가열 버튼을 누르면 예약 재가열 설정 모드로 진입합니다.

- ▶ "예약 재가열, 슬라이드 터치로 재가열 완료 시각을 맞춘 후 보온 버튼을 눌러주세요."하는 음성이 나옵니다.
- ▶ 보온/재가열, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.
- ▶ 예약 시각은 제품 출하시 오전 6시 30분에 맞추어져 있으므로 이 시각에 예약 재가열을 원하시는 예약시간 설정을 하지 않아도 됩니다.



4 선택 버튼을 눌러 예약 재가열 완료 시각을 설정합니다.

- ▶ 보온/재가열 버튼이 점멸하고, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.
 - ▶ > 우측 선택 버튼을 누를 때마다 10분 단위로 증가합니다.
 - ▶ < 좌측 선택 버튼을 누를 때마다 10분 단위로 감소합니다.
- 계속 누르고 있으면 연속으로 변합니다.(반복기능)
※ 오전/오후가 바뀌지 않도록 주의하십시오.



5 확인 버튼을 누릅니다.

- ▶ "보온 버튼을 눌러주세요."하는 음성이 나옵니다.
- ▶ 보온/재가열 버튼이 점멸하고, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.



6 보온/재가열 버튼을 누릅니다.

- ▶ "따뜻따뜻한 재가열이 예약되었습니다. 오늘/내일 ○○, ○○시○○분에 예약 재가열이 완료 됩니다."하는 음성이 나옵니다.
- ▶ 예약 재가열 설정 시각에 예약 재가열이 완료됩니다.
- ▶ 한번 설정되어 재가열이 완료된 예약 시각은 항상 기억되므로 예약 시각을 맞추 필요없이 보온/재가열 버튼만 누르면 됩니다.



예약 재가열시 유의 사항

1 예약 재가열을 할 경우

- ▶ 취사가 완료된 후 상온에서 장시간 보관된 밥은 수분이 증발되어 예약 재가열을 하실 경우 밥이 마르거나 멜라노이징(미세 밥 눌음) 현상이 발생할 수 있습니다.
- ▶ 밥양이 많은 경우 밥이 먹기 좋은 따끈따끈한 온도까지 충분히 데워지지 않을 수 있으니 예약 재가열 설정시 밥양은 5인분(내술의 절반 가량) 이내를 권장합니다.
- ▶ 냉장 또는 냉동 보관된 밥의 경우 보관 상태에 따라 예약 재가열 완료 후 밥이 덜 데워지거나 밥 마름 및 멜라노이징(미세 밥 눌음) 현상이 증가할 수 있습니다.
- ▶ 냉장 보관된 밥 사용시에는 내술에 옮겨 담은 후 주걱을 사용하여 골고루 저어 뭉쳐진 밥을 잘 펼친 후 예약 재가열 하시기 바랍니다.
- ▶ 냉동 보관된 밥은 반드시 해동 후 예약 재가열 하시기 바랍니다.

2 예약 시간 변경

- ▶ 예약 시각을 변경할 경우는 취소 버튼을 0.3초 이상 눌러 취소시킨 후 다시 시작하십시오.

3 예약 설정 가능 시간을 벗어난 경우

- ▶ 설정 시간이 예약 설정 가능 시간(3시간)보다 짧았을 경우 즉시 예약 재가열을 시작합니다.

4 설정시간이 13시간을 초과할 경우

- ▶ * 13H0 *가 표시되고 예약 시간을 자동적으로 13시간으로 변경됩니다.
예) 오늘 오후 5시에 내일 오전 7시 예약 재가열 완료를 예약하면(설정시간14시간이 됨)
* 13H0 *가 표시되고 예약 시각이 내일 오전 6시로 자동 변경됩니다.(설정시간 13시간)
- ※ 예약 재가열 시간이 13시간을 초과할 경우 냄새 및 변색의 원인이 되고, 여름철에는 쌀이 쉬기 때문에 13시간 이하로 예약설정 가능시간을 설정합니다.
- ※ 낮 12시에 예약 재가열 완료를 원하시는 경우 오후 12:00로 설정해 주십시오.
- ※ 예약 재가열 기능은 현재시각 기준 3시간 후에서 13시간 이내로 재가열 완료를 원하실 때 사용해 주십시오.
- ※ 예약 재가열 진행중에 현재 시각을 확인하려면 확인 버튼을 누르면 현재 시각이 약2초간 나타납니다.

밥을 맛있게 보온하려면

식사하실 때

- ▶ 보온 중 식사를 하실 때 따끈따끈한 밥을 원하시면, 보온/재가열 버튼을 누르면 따끈따끈한 보온/재가열을 시작합니다.*
하는 음성과 함께 보온재가열이 시작되고 9분 후 밥을 드시면 금방 지은 밥처럼 따끈따끈한 밥을 드실 수 있습니다.
- ▶ 전원을 인가 후 대기상태에서 재가열을 사용하실 경우에는 뚜껑 결합 손잡이를 *△*(잠김)위치로 돌린후 보온/재가열 버튼을 눌러 보온으로 전환되면 보온/재가열 버튼을 1회 더 눌러 주십시오.



표시부의 *3H*는 보온경과 시간이 3시간임을 의미합니다.



표시부의 *0* 표시가 빙글빙글 돌아가고 남은시간을 표시하며 재가열을 합니다.



재가열이 끝나면 *보온재가열이 완료되었습니다. 밥을 잘 저어 주세요.* 하는 음성과 완료효과음(쿠~쿠~)이 나온 후 다시 보온을 진행하며 보온경과 시간을 표시합니다.

(강화보온 설정 방법)



WARM : 설정상태 FRESH : 해제상태

백미 메뉴 보온의 경우, 변색 및 마름을 최적화하기 위한 보온 모드를 운용하고 있습니다.
장시간 보온 시 사용환경에 따라 냄새가 발생할 경우, 강화 보온 모드를 설정하시면 도움이 됩니다.
보온 품질 향상을 위해 사용 환경에 따라 강화 보온으로 자동 전환될 수 있습니다.
맞출보온 설정모드(6쪽 참조)에서 보온/재가열 버튼을 누르면 강화보온이 선택 또는 해제됩니다.
강화보온이 선택되면 표시부의(그림참조) 보온표시가 깜박거리고 해제되면 깜박거림이 멈춥니다.
원하시는 보온 모드를 선택하신 후 확인 버튼을 누르시면 설정된 값이 저장됩니다.
보온 중 메뉴 버튼을 누르면 강화 보온으로 설정됩니다.
(초기값은 강화보온 해제상태로 되어있으니 필요에 따라 설정해 주십시오.)

※ 보온 중일 때 현재시간을 변경할 경우에는 49쪽을 참조하여 주십시오.

- ▶ 재가열 기능을 너무 자주 사용하시면 밥이 변색되거나 마르는 경우가 있습니다. 1일 1~2회만 사용하세요.
- ▶ 별도의 전열기구나 가스불로 밥을 지은 경우는 밥을 밥솥에 담은 후 보온/재가열 버튼을 1회 눌러 보온을 합니다.
이때, 표시부에는 *3H*가 표시됩니다. (이와 같이 차가운 밥솥에 뜨거운 밥을 옮겨 담아 보온할 경우 냄새나 변색이 있을 수 있습니다.)
- ▶ 보온 24시간 경과 이후부터 보온 경과시간을 깜빡이게 표시하여 보온이 장시간 경과 되었음을 알립니다.
- ▶ 보온중 뚜껑 결합 손잡이가 *△*(열림) 상태시 재가열이 진행되지 않습니다.
뚜껑 결합 손잡이를 *△*(잠김)으로 돌린후, 보온/재가열 버튼을 눌러주십시오.
- ▶ 재가열 진행중 뚜껑 결합 손잡이를 *△*(열림)으로 돌릴 경우, 표시부에 *E01*가 표시됩니다.
이때 보온 재가열이 취소되고 보온이 진행됩니다.

보온할 때 주의사항

취사 직후나 보온 중 뚜껑을 열 때 압력에 의해 뚜껑이 잘 안열리는 경우가 있습니다. 뚜껑을 열 때는 압력추를 젖혀 압력이 완전히 제거된 다음 열어 주십시오.

보온 또는 재가열시 반드시 뚜껑 결합 손잡이를 *△*(잠김)방향으로 돌려주십시오. (뚜껑 열림 버튼 파손 및 보온성능에 영향을 줍니다.)

취사 완료 후 밥을 일면까지 골고루 섞어 보온하면 밥상태가 좋습니다.
(적은 밥은 내솥의 중앙에 볼록하게 모아서 보온하십시오.)

보온 중 내솥에 밥이 없거나 사용하지 않을 경우에는 취소 버튼을 눌러 보온을 취소하거나 전원물리기를 콘센트에서 뽑아 주십시오.

주걱을 내솥에 넣어 둔 채로 보온하지 마십시오.
특히, 나무주걱 등은 세균을 발생시켜 냄새의 원인이 됩니다.

장시간 보온하면 밥이 변색되고 냄새가 날 수 있으므로 보온은 12시간 이내로 하는 것이 좋습니다.
특히, 압력밥은 특성상 일반 밥솥의 밥보다 변색이 빨리 됩니다.

보온 24시간 경과 이후부터 보온 경과 시간을 깜빡이게 표시하여 보온이 장시간 경과 되었음을 알립니다.

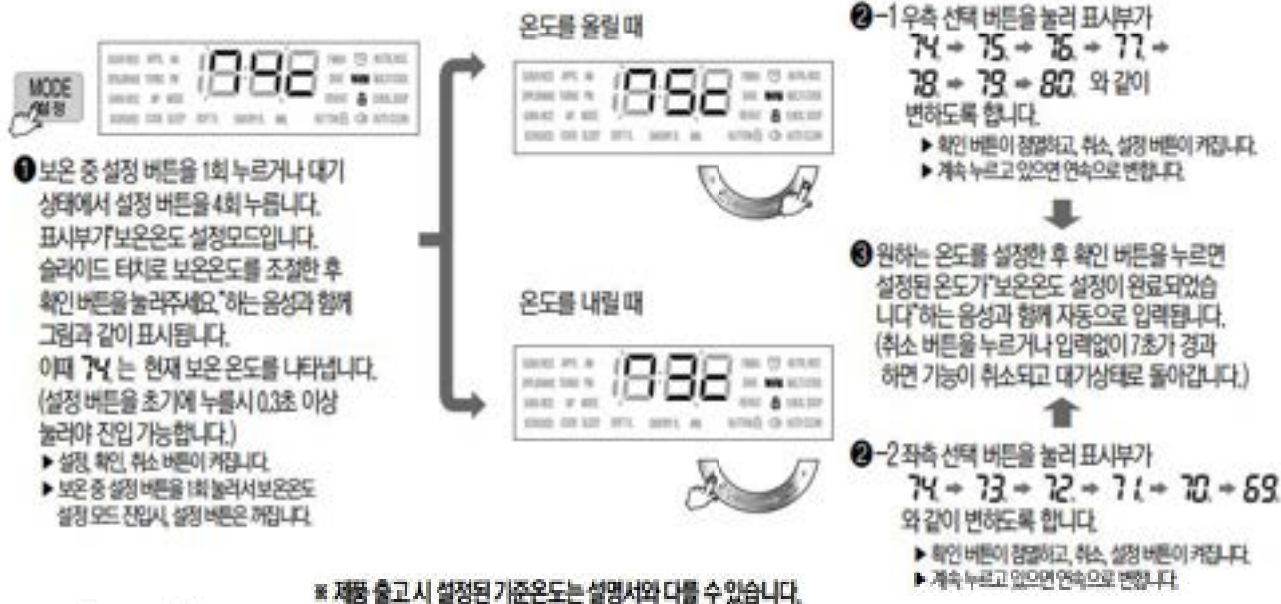
잡곡, 현미는 백미보다 보온 상태가 좋지 않으므로 가급적 보온은 피하십시오.

보온 중 내솥의 가장자리나 증기 배출구 하단부는 부분적으로 밥이 하얗게 변하고 부풀어 오를 수도 있습니다.
이럴 경우는 밥을 저어서 섞어 주십시오.

너무 적은 밥을 보온하거나 먹다 남은 밥이나 찬밥을 보온 중인 밥과 섞어서 보온하지 마십시오.
밥에서 냄새가 날 수 있습니다. (찬밥은 전자레인지를 이용하십시오.)

보온온도 조정방법

청소를 자주하고 물을 끓여 소독을 하였는데도 냄새가 나고 물이 맷히거나 색깔이 변하는 경우는 보온 온도가 맞지 않은 경우이므로 보온 온도를 조정합니다.
보온 온도를 조정하고자 하실 때는 고객센터(지역번호없이 1588-8899)로 문의 하시면 상세히 안내해 드리겠습니다.

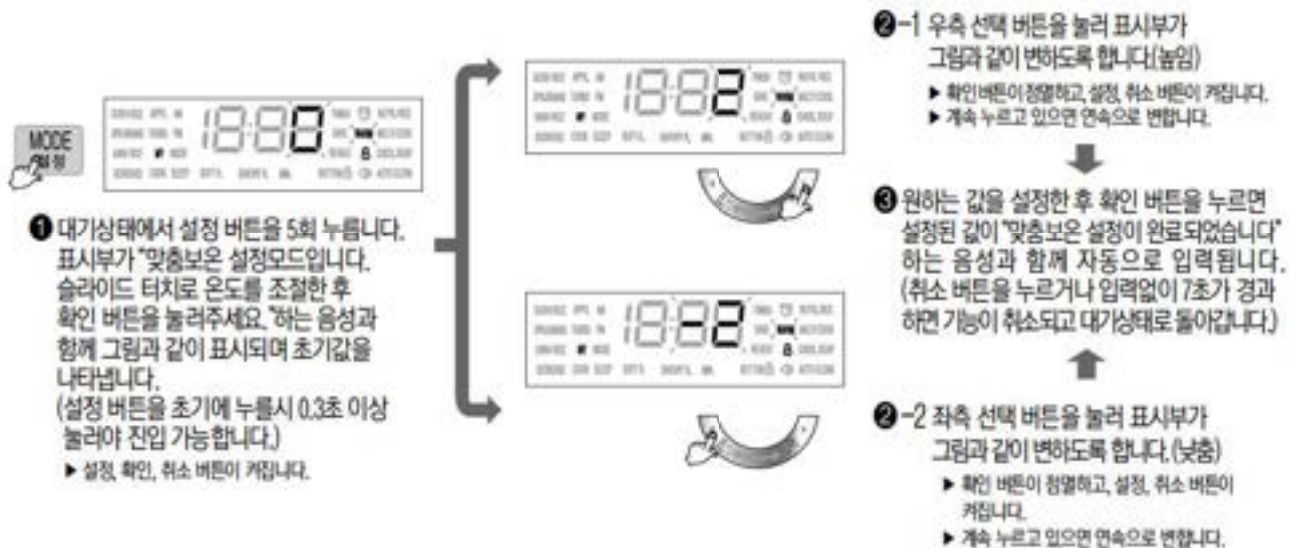


온도조정치

1. 선 냄새가 많이 나고 물이 많이 맷히는(밥이 식는) 경우: 보온 온도가 낮은 경우입니다. 보온 온도를 2-3℃ 정도 높여 줍니다.
2. 밥 색깔이 심하게 누렇게 밥이 마르면서 냄새가 날 경우: 보온 온도가 높은 경우입니다. 보온 온도를 2-3℃ 정도 낮춰 줍니다.

맞춤보온 기능 조정방법

보온 시 뚜껑을 열 때 물이 많이 흐를 경우나 밥 가장자리에 밥 퍼짐 현상이 생길 경우에 사용합니다.



1. 뚜껑을 열때 물이 많이 흐를 경우: 선택 버튼을 눌러 설정값을 높여 줍니다.
2. 밥 가장자리에 밥퍼짐 현상이 생기는 경우: 선택 버튼을 눌러 설정값을 낮춰 줍니다.

밥을 맛있게 보온하려면

취침보온 모드 설정방법

장시간 보온을 유지할 시 밥품질(변색, 마름, 냄새등)의 저하예방을 위해 취침시간(PM 10:00 ~ AM 04:00)동안 보온온도를 저온상태로 유지하는 기능으로 필요에 따라 설정해 주십시오.

▶ 설정방법



1. 대기상태에서 설정 버튼을 7회 누르면 취침보온 설정 모드로 진입합니다.
설정 버튼을 초기에 누를시 0.3초 이상 눌러야 진입 가능합니다.
2. 취침보온 설정모드로 들어왔을 때 "취침보온 설정모드입니다. 슬라이드 터치로 취침 보온을 선택 또는 해제한 후 확인 버튼을 눌러 주세요."하는 음성이 나옵니다. 이때, 설정, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.
3. 선택 버튼을 눌러 On을 선택하면 "취침 보온이 선택되었습니다. 확인 버튼을 눌러주세요"하는 음성이 나옵니다.
원하시는 모드를 선택한 후 확인 버튼을 눌러 주십시오. 이때, 확인 버튼이 점멸하고, 설정, 취소 버튼이 켜집니다.
4. 취침보온 설정모드 진입 후 취소 버튼을 누르거나 아무런 버튼 입력없이 7초가 지나면 "시간이 초과되어 기능 설정이 취소되었습니다."하는 음성과 함께 기능이 설정되지 않고 취소되며 대기모드로 돌아갑니다.

▶ 설정 상태에서 해제방법



1. 대기상태에서 설정 버튼을 7회 누르면 취침보온 설정 모드로 진입합니다.
설정 버튼을 초기에 누를시 0.3초 이상 눌러야 진입 가능합니다.
2. 취침보온 설정모드로 들어왔을 때 "취침보온 설정모드입니다. 슬라이드 터치로 취침 보온을 선택 또는 해제한 후 확인 버튼을 눌러주세요."하는 음성이 나옵니다. 이때, 설정, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.
3. 선택 버튼을 눌러 OFF를 선택하면 "취침 보온이 해제되었습니다. 확인 버튼을 눌러주세요"하는 음성이 나옵니다.
원하시는 모드를 선택한 후 확인 버튼을 눌러 주십시오. 이때, 확인 버튼이 점멸하고, 설정, 취소 버튼이 켜집니다.
4. 취침보온 설정모드 진입 후 취소 버튼을 누르거나 아무런 버튼 입력없이 7초가 지나면 "시간이 초과되어 기능 설정이 취소되었습니다."하는 음성과 함께 기능이 설정되지 않고 취소되며 대기모드로 돌아갑니다.

- ▶ 본 기능을 설정시 취침시간 동안 보온온도가 저온상태로 유지되오니 취침시간에 보온이 필요하신 분은 설정하지 마십시오.
기온이 높은 여름철에는 밥이 상해서 변색되거나 냄새가 날 수 있습니다. 여름철에는 취침보온 모드 설정을 가급적 하지 마십시오.
- ▶ 본 기능은 재물 출하 시 해제 상태로 되어 있으니 필요에 따라 설정해 주십시오.

보온 시 냄새가 날 때

- ▶ 청소를 자주 해 주십시오. 특히, 뚜껑부의 청소상태가 나쁘면 세균이 번식하여 보온시 냄새가 날 수 있습니다.
- ▶ 외관상 깨끗하더라도 곳곳에 세균이 서식하여 보온시 냄새를 발생시킬 수 있으므로 냄새가 많이 날 경우는 물을 내술의 백미 눈금 2인분 정도에 맞추고 식초를 1큰술 넣은 후 뚜껑을 닫고 자동세척(자동살균세척)을 선택한 후, 취사 버튼을 눌러 주십시오.
완료 후 내술을 반드시 깨끗이 씻어 냅니다. (54쪽 참조)
- ▶ 탕이나 찜 등의 요리를 한 후 깨끗이 씻어내지 않고 보온하면 밥에 냄새가 배어들 수 있습니다.

절전 기능 / 에너지아이 기능은 이렇게 하십시오

대기모드 절전기능이란

전원코드를 뽑지 않으면 동작하지 않는 대기상태라 할지라도 약간의 전력이 소모됩니다. 이를 대기전력이라고 하는데 이를 절감하기 위해 밥솥내부의 전기회로를 외부 전원으로부터 차단시켜 전력 소모를 최소화 하는 기술입니다.

수동 사용방법

▶ 절전 시작방법

대기 상태에서 취소 버튼을 3초간 누르고 있으면 "절전모드를 시작합니다."하는 음성과 함께 절전기능이 설정됩니다.



▶ 절전 종료방법

방법1) 아무 버튼이나 누르면 절전모드가 종료되었습니다. 원하시는 기능을 선택해 주세요"하는 음성과 함께 절전모드가 해제되고, 대기 상태로 돌아옵니다.

방법2) 뚜껑 결합 손잡이를 열거나 닫으면 "절전모드가 종료되었습니다. 원하시는 기능을 선택해 주세요"하는 음성과 함께 절전모드가 해제되고, 대기 상태로 돌아옵니다.



자동 절전기능 사용방법

'자동 절전기능 설정모드'에서 대기시간을 'OFF'가 아닌 값으로 선택하면 대기상태에서 선택된 시간이 경과한 후 자동으로 절전 기능이 시작됩니다. (* 제품출고시 설정된 값은 1분입니다.)

만약 대기시간이 경과되기 전 뚜껑 결합 손잡이를 돌리거나 버튼을 누르면 대기시간이 선택된 설정값부터 다시 감소합니다.

▶ 설정방법



1. 대기상태에서 설정 버튼을 9회 누르면 자동 절전기능 설정모드로 진입합니다. (설정 버튼을 초기에 누를 시 0.3초 이상 눌러야 진입 가능합니다.)
2. 자동 절전기능 설정모드로 들어왔을 때 "자동 절전기능 설정모드입니다. 슬라이드 터치로 대기시간을 선택한 후 확인 버튼을 눌러주세요"하는 음성이 나옵니다. 이때, 설정, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.
3. 선택 버튼을 눌러 OFF를 선택하면 절전기능이 해제되어 자동 절전기능을 지원하지 않는 상태로 됩니다. 원하시는 시간 설정 후 확인 버튼을 눌러 주십시오. 이때, 확인 버튼이 점멸하고, 설정, 취소 버튼이 켜집니다.
4. 자동 절전기능 설정모드 진입 후 아무런 버튼 입력없이 7초가 지나면 "시간이 초과되어 기능 설정이 취소되었습니다."하는 음성과 함께 기능이 설정되지 않고 취소되며 대기모드로 돌아옵니다.

에너지아이 기능

보온, 예약 중 조도센서가 자동으로 주변의 밝기를 인식하여 밥솥의 에너지 소비를 최소화 하는 기능 입니다. 현재 절전모드에 진입하는 밝기(2단계) 보다 더 어두운 곳에서 절전모드에 진입하기를 원하면 1단계를 설정하고, 더 밝은 곳에서 절전모드에 진입하기를 원하면 3단계를 설정하십시오. (제품 출고시 설정 값은 2입니다.)



1. 대기상태에서 설정 버튼을 13회 누르면 에너지아이 기능 설정모드로 진입합니다. (설정 버튼을 초기에 누를 시 0.3초 이상 눌러야 진입 가능합니다.)
2. 에너지아이 기능 설정모드로 들어왔을 때 "에너지아이 설정모드입니다. 슬라이드 터치로 에너지아이 설정을 선택 또는 해제 한 후 확인 버튼을 눌러주세요"하는 음성이 나옵니다. 이때, 설정, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.
3. 선택 버튼을 누를 때마다 에너지아이 기능이 3단계 → OFF → 1단계 → 2단계 → 3단계로 선택되고 OFF가 표시되면 "에너지아이 기능이 해제되었습니다."하는 음성이 나옵니다. 이때, 확인 버튼이 점멸하고, 설정, 취소 버튼이 켜집니다.
4. 원하는 단계를 선택한 후, 확인 버튼을 누르면 "에너지아이 설정이 완료되었습니다."하는 음성과 함께 저장됩니다.
5. 에너지아이 기능 설정모드 진입 후 취소 버튼을 누르거나 아무런 버튼 입력없이 7초가 지나면 "시간이 초과되어 기능 설정이 취소되었습니다."하는 음성과 함께 기능이 설정되지 않고 취소되며 대기상태로 돌아옵니다.

화면조명 절전기능 / 버튼 잠금기능 / 취사 잔여시간 표시기능은 이렇게 하십시오

화면조명 절전기능

대기, 취사, 보온, 예약 취사 중 화면의 밝기를 적절히 조절하는 기능입니다.
(화면조명 절전기능 On 상태에서 버튼 조명이 꺼지면 화면이 어두워집니다.)

▶ 기능 설정 및 해제 방법

(※제품출고시 설정된 값은 On 입니다.)



1. 대기상태에서 설정 버튼을 10회 누르면 화면조명 절전기능 설정모드로 진입합니다.
(설정 버튼을 초기에 누를 시 0.3초 이상 눌러야 진입 가능합니다.)
2. 화면조명 절전기능 설정모드로 들어왔을 때 "화면 조명 절전기능 설정모드입니다. 슬라이드 터치로 화면 조명 절전기능을 선택 또는 해제한 후 확인 버튼을 눌러주세요."하는 음성이 나옵니다. 이때, 설정, 확인, 취소 버튼이 켜집니다.
3. 선택 버튼을 누를 때마다 화면조명 절전기능이 선택 또는 해제되고 "화면조명 절전기능이 선택되었습니다. 확인 버튼을 눌러주세요." 또는 "화면조명 절전기능이 해제되었습니다. 확인 버튼을 눌러주세요."하는 음성과 함께 설정이 저장됩니다.
4. 확인 버튼을 누르면 "화면조명 절전기능 설정이 완료되었습니다."하는 음성과 함께 설정이 저장됩니다.
5. 화면조명 절전기능 설정모드 진입 후 취소 버튼을 누르거나 아무런 버튼 입력없이 7초가 지나면 "시간이 초과되어 기능 설정이 취소되었습니다."하는 음성과 함께 기능이 설정되지 않고 취소되어 대기상태로 돌아갑니다.

버튼 잠금기능

청소 시나 어린이 접촉에 의한 오동작을 방지하기 위해 버튼잠금(LOCK)을 설정할 수 있는 기능 입니다.

▶ 설정방법



1. 취사, 예약, 보온, 재가열 중이나 대기상태에서 확인 버튼을 2초 이상 누르면 버튼 잠금이 설정됩니다.
2. 버튼 잠금이 설정 되었을때, "버튼 잠금이 선택 되었습니다."하는 음성이 나옵니다. 이때, 화면에 버튼 잠금 표시가 깜빡거립니다.

▶ 해제방법



1. 취사, 예약, 보온, 재가열 중이나 대기상태에서 확인 버튼을 2초 이상 누르면 버튼 잠금이 해제 됩니다.
2. 버튼 잠금이 해제 되었을때, "버튼 잠금이 해제 되었습니다."하는 음성이 나옵니다. 이때, 화면에 버튼잠금 표시가 사라집니다.

- ※ 버튼 잠금이 설정된 상태에서 확인 버튼을 제외한 다른 버튼을 누를 경우, "버튼 잠금이 동작중입니다."하는 음성과 부저음이 나옵니다.
- ※ 확인 버튼을 2초 이상 눌러 버튼 잠금을 해제한 후 원하시는 기능을 설정하실 수 있습니다.
- ※ 버튼 잠금이 설정된 상태에서 전원 OFF후 재인가시 버튼 잠금기능이 해제 됩니다.

취사 잔여시간 표시 기능

취사 진행 중 주기적으로 나타나는 취사 잔여시간 표시를 선택 또는 해제 할 수 있습니다.
(취사 중 표시되는 잔여시간은 취사 용량 및 진행상태에 따라 실제 취사 시간과 다를 수 있습니다.)

1. 대기상태에서 설정 버튼을 11회 누르면 취사 잔여시간 표시 모드로 진입합니다.
(설정 버튼을 초기에 누를 시 0.3초 이상 눌러야 진입 가능합니다.)
2. 취사 잔여시간 설정모드로 들어왔을 때 "취사 잔여시간 표시 설정모드입니다. 슬라이드 터치로 취사 잔여시간 표시 모드를 선택 또는 해제 한 후 확인 버튼을 눌러주세요."하는 음성이 나옵니다.
3. 선택 버튼을 누를 때마다 취사 잔여 시간 표시기능이 선택 또는 해제되고, "취사 잔여시간 표시 모드가 선택되었습니다. 확인 버튼을 눌러주세요." 또는 "취사 잔여시간 표시 모드가 해제되었습니다. 확인 버튼을 눌러주세요."하는 음성이 나옵니다. 이때, 확인 버튼이 점멸하고, 설정, 취소 버튼이 켜집니다. 원하시는 모드를 선택한 후, 확인 버튼을 눌러주세요.
4. 취사 잔여시간 표시 설정 모드 진입 후, 취소 버튼을 누르거나 아무런 버튼 입력없이 7초가 지나면 "시간이 초과되어 기능 설정이 취소 되었습니다."하는 음성과 함께 기능이 설정되지 않고, 취소되면 대기상태로 돌아갑니다.



※ 취사 잔여시간 표시 기능 선택시
(초기값 설정상태로 되어 있습니다.)



※ 취사 잔여시간 표시 기능 해제시

고장신고 전에 확인하십시오

▼ 제품에 이상이 생겼을 경우에는 고객센터(1588-8899)로 문의하시기 전에 아래 사항을 확인해 주십시오.

증 상	확인사항	조치사항
뚜껑 결합 손잡이가 * ㄱ (열림) 방향으로 움직이지 않을 때	- 취사 또는 요리중에 뚜껑 결합 손잡이를 돌리지 않았습니까? - 증기가 완전히 배출되지 않은 상태에서 뚜껑 결합 손잡이를 돌리지 않았습니까?	- 취사 또는 요리중에는 뚜껑이 열리지 않습니다. 뚜껑을 강제로 열지 마십시오. 부득이한 경우는 취소 버튼을 0.3초간(내술 온도가 높으면 1.5초간) 눌러 취소시킨 다음 압력추를 젖혀 증기를 완전히 빼낸 후 열어 주십시오. - 압력추를 젖혀 증기를 완전히 빼낸 후 뚜껑을 열어 주십시오.
뚜껑 결합 손잡이가 * ㄱ (열림) 방향으로 완전히 돌아갔는데도 뚜껑이 열리지 않을 경우		- 압력 때문입니다. - 압력추를 젖혀 증기를 완전히 빼낸 후 뚜껑을 열어 주십시오.
예약 취반 중 알림음과 함께 * ㄱ (열림) 표시가 깜빡일 때	뚜껑 결합 손잡이를 * ㄱ (잠김) 방향으로 완전히 돌려놓았습니까?	뚜껑 결합 손잡이를 완전히 * ㄱ (잠김) 방향으로 돌립니다.
뚜껑 사이로 증기가 누설되거나 "삐"하는 휘파람 소리가 날 때	- 패킹에 이물질(밥알 등)이 묻어있지 않았습니까? - 패킹이 낡지 않았습니까?	- 패킹을 행주나 부드러운 헝겊으로 깨끗이 닦은 후 사용하십시오. - 패킹 주변은 항상 깨끗이 유지시켜 주십시오. - 증기가 누설되면 곧바로 취소 버튼을 0.3초간(내술 온도가 높으면 1.5초간) 눌러 증기를 빼낸 후 전원플러그를 뽑아 사용을 중지하고 고객센터(1588-8899)로 문의하십시오. - 패킹은 사용 방법 및 횟수에 따라 1년~3년 정도 사용 후 교환하여 주십시오. 낡은 패킹을 계속하여 사용시 증기가 누설되어 압력 취사가 되지 않을 수 있습니다.
취사 또는 요리중 취소 버튼이 눌러지지 않을 때	- 내술의 내부가 뜨겁지 않았습니까? - 버튼잠금이 설정되어 있지 않았습니까?	- 취사 또는 요리 중 부득이하게 취소할 경우, 내술 내부 온도가 높으면 안전을 위해 취소 버튼을 0.3초간(내술 온도가 높으면 1.5초간) 눌러야 취사 또는 요리가 취소됩니다. - 취사 또는 요리가 취소되면 자동증기배출장치로 증기가 배출되면서 내용물이 비산할 수 있으므로 얼굴과 손 등에 화상을 입을 수 있으니 주의하십시오. - 확인 버튼을 2초 이상 눌러 버튼잠금 기능을 해제하여 주십시오.
취사나 보온시 이상한 소음이 날 때	- 취사시 바람부는 소리("뽕")가 나지 않았습니까? - 취사 및 보온중 "피"하는 소리가 납니까?	- 내부 부품의 열을 식혀주기 위해 송풍모터가 돌아가는 소리입니다. 정상입니다. - 취사 및 보온중 "피"하는 소리는 H 압력밥솥이 동작 할 때 나는 소리입니다. 정상입니다.
현미가 제대로 발아되지 않을때	- 정격용량 이상의 현미를 넣고 발아시키지 않았습니까? - 묵은 현미를 사용하지 않았습니까?	- 정격용량의 현미를 넣어주십시오. - 묵은 현미나 오염된 현미를 사용했을 때 발아율이 떨어질 수 있습니다. (57쪽 현미 구입방법 참조)
버튼 입력시 * ㄴ (잠김) 표시가 나타날 때	- 내술이 제품에 들어 있었습니까? 220V용(천원)에 사용하지 않았습니까?	- 내술이 들어 있지 않은 상태에서는 버튼조작이 되지 않습니다. 내술을 넣어 주십시오. - 본 제품은 120V전용 제품입니다. 전원을 바르게 사용하십시오.
취사, 예약 등의 버튼이 작동되지 않고 * ㄴ (잠김) 표시가 나타날 때	- 뚜껑 결합 손잡이를 * ㄱ (잠김) 방향으로 돌려놓았습니까? - 잠김 표시가 나타나 있습니까?	뚜껑 결합 손잡이를 완전히 * ㄱ (잠김) 방향으로 돌립니다. 뚜껑 결합 손잡이가 완전히 체결되지 않으면 취사, 예약 버튼이 작동되지 않습니다.

고장신고 전에 확인하십시오

▼ 제품에 이상이 생겼을 경우에는 고객센터(1588-8899)로 문의하시기 전에 아래 사항을 확인해 주십시오.

증상	확인사항	조치사항
밥이 심하게 눌을 때	- 온도감지기, 내솥 외면에 밥알이 심하게 눌어 붙어 있거나 이물질이 있지는 않습니까? *쿠쿠 맞춤밥맛* 또는 *맞춤 취사* 기능을 설정하지 않았습니까?	- 온도감지기, 내솥 외면의 이물질을 제거해 주십시오. (46쪽 참조) - 필요에 따라 맞춤밥맛 또는 맞춤취사 기능을 해제 또는 설정한 후 취사하여 주십시오. (55-56쪽 참조)
정시간동안 취사가 완료되지 않고 *E03* 표시가 나타날 때	220V용(전원)에 사용하지 않았습니까?	- 제품에 이상이 생계(히터단선, 열령 부족 등) 정시간 밥이 완료되지 않을 때 나타나는 표시입니다. 전원을 차단후 고객센터로 문의하십시오. - 물만 넣고 정시간 가열할 경우에 *E03* 표시가 나타나는 것은 정상입니다. - 본 제품은 120V 전용 제품입니다. 전원을 바르게 사용하십시오.
예약 취사 시각이 맞지 않을 때	- 현재 시각이 맞습니까? - 오전, 오후를 잘못 선택하지 않았습니까? - 예약시간을 13시간 이상으로 선택하지 않았습니까?	- 현재시각을 맞추지 않으면 예약시각에 취사가 완료되지 않습니다. 현재시각을 맞추십시오. (49쪽 참조) - 오전, 오후를 확인하십시오. - 최대 예약시간은 13시간입니다. (62-63쪽 참조)
취사 직후나 보온 중 밥에서 이상한 냄새가 날 때	덜쪄, 갈비찜 등의 요리를 하신 후 청소를 깨끗이 하셨습니까?	46쪽을 참조하여 뚜껑부의 패킹을 깨끗이 닦아낸 후 사용하여 주십시오.
뚜껑이 닫히지 않을 때	- 뚜껑 결합 손잡이가 (●) *↺* (열림) 방향으로 완전히 돌려졌습니까? - 내솥에 밥이나 뜨거운 음식물이 들어 있지 않습니까? - 내솥을 본체에 완전히 넣었습니까?	- 뚜껑 결합 손잡이를 *↺* (열림) 방향으로 완전히 돌리고 닫아 주십시오. - 입력추를 찾힌 다음 뚜껑을 닫습니다. - 내솥에 부착되어 있는 내솥 손잡이를 좌우로 돌려 본체에 완전히 안착시킵니다.
E_u, E0 변갈아 가면서 표시가 나타날 때	마이컴 전원에 이상이 있을때 나타납니다.	전원을 차단후 고객센터로 문의하십시오.
E_P, E0 변갈아 가면서 표시가 나타날 때	환경센서에 이상이 있을때 나타납니다.	전원을 차단후 고객센터로 문의하십시오.
*E_F 표시가 나타날 때	마이컴 내부 메모리에 이상이 있을때 나타납니다.	전원을 차단후 고객센터로 문의하십시오.
취사, 보온/재가열 버튼 입력시, 보온 동작 중 *H_F_*, 취사 동작 중 *H_P_* 표시가 나타날 때		전원 또는 제품의 이상 점검 기능입니다. 지속적으로 표시가 나타날 경우에는 고객센터(1588-8899)로 문의 하십시오.
밥이 되지 않을 때	- 취사 버튼을 눌렀습니까? - 취사중 정전이 되지 않았습니까?	- 원하는 메뉴선택 후 반드시 취사 버튼을 1회 눌러 표시부에 *C_C* 표시가 나타나는지 확인하십시오. - 정전보상 기능에 대해서는 49쪽을 참조하십시오.
밥이 설익거나 파석할 때 또는 총밥이 될 때	- 계량컵을 사용하셨습니까? - 물 조절은 정확히 하셨습니까? - 쌀을 깨끗이 씻었습니까? - 쌀을 장시간 불린 후 취사하셨습니까? - 쌀을 가열한지 오래되어 너무 말라있지 않습니까?	51-52쪽을 참조하여 올바르게 사용하십시오. - 물을 반눈금 정도 더 넣고 취사하십시오.

고장신고 전에 확인하십시오

▼ 제품에 이상이 생겼을 경우에는 고객센터(1588-8899)로 문의하시기 전에 아래 사항을 확인해 주십시오.

증 상	확인사항	조치사항
콩(잡곡/현미)이 설익을 때	• 콩(잡곡/현미)이 너무 마르지 않았습니까?	• 콩(잡곡/현미)을 불리거나 삶아서 잡곡메뉴에서 취사를 하십시오. 잡곡의 종류에 따라 설익을 수도 있습니다.
밥이 너무 질거나 된밥일 때	• 메뉴 선택은 맞게 하셨습니까? • 물 조절은 정확히 하셨습니까? • 뜬을 돌리는 상태에서 뚜껑을 열지는 않았습니까?	• 원하는 메뉴를 바르게 선택하십시오. • 물 조절을 정확히 하십시오. (51~52쪽 참조) • 취사 완료음이 울린 후 압력이 완전히 제거된 다음 뚜껑을 열고 밥을 섞어주십시오.
취사 도중 밥물이 넘칠 때	• 계량컵을 사용하셨습니까? • 물 조절은 정확히 하셨습니까? • 메뉴 선택을 정확히 하셨습니까?	• 51~52쪽을 참조하여 올바르게 사용하십시오.
보온 중 냄새가 날 때	• 뚜껑을 꼭 닫았습니까? • 보온중 전원플러그가 콘센트에서 빠지지 않았습니까? • 12시간 이상 보온하였거나 너무 적은 밥을 보온하지 않았습니까? • 주걱이나 식은밥 혹은 다른 종류의 밥을 넣어서 보온하지 않았습니까?	• 뚜껑을 완전히 닫아주십시오. • 보온 중 전원플러그를 항상 꽂아 주십시오. • 보온시간은 가능한 12시간 이내로 하십시오. • 백미 이외의 메뉴와 식은밥은 보온하지 마십시오.
"E...": E.P": E.t" 표시가 나타날 때	• 온도감지기에 이상이 있을 때 나타납니다.	• 전원을 차단 후 고객센터(1588-8899)로 문의하십시오.
"E.F" 표시가 깜빡일 때	• 냉각팬에 이상이 있을 때 나타납니다.	• 전원을 차단 후 고객센터(1588-8899)로 문의하십시오.
보온 중 보온경과시간 표시가 깜빡일 때	• 보온 후 24시간이 경과하지 않았습니까?	• 보온 24시간 경과 이후부터 보온 경과 시간을 깜빡이게 표시하여 보온이 장시간 경과 되었음을 알립니다.
보온중 밥이 많이 식었거나 물이 많이 흐를 때	• 보온을 취침보온모드로 설정하지 않았습니까?	• 필요에 따라 취침보온모드를 해제 또는 설정한 후 보온하여 주십시오.
"E.do" 표시가 나타날 때	• 취사 완료 후 전원이 인가된 상태에서 한번도 뚜껑 결합 손잡이를 "△" (열림) 방향으로 돌리지 않고 보온이 취소된 상태(대기상태)에서 취사 버튼을 누르지 않았습니까?	• 뚜껑 결합 손잡이를 "△" (열림) 방향으로 돌린 뒤 다시 "△" (잠금) 방향으로 돌려 주십시오.
"E.co" 표시가 나타날 때	• 분리형 커버가 장착 되어 있습니까?	• 분리형 커버를 장착해 주십시오. (46쪽 참조) • 분리형 커버가 장착된 상태에서 "E.co" 표시가 계속 점멸할 경우 고객센터(1588-8899)로 문의하십시오.
보온 중 경고음이 울리거나 보온 중 재가열이 되지 않을 때	• 분리형 커버가 장착되어 있습니까?	• 분리형 커버를 장착해 주십시오. (46쪽 참조)
전원코드 연결 후 전원이 들어오지 않을 때	• 대기전력 차단 스위치가  (ON)으로 되어 있습니까?	• 대기전력 차단 스위치를  (OFF)에서  (ON)으로 변경해 주십시오. (45쪽 참조)

요리안내

※ 상세 요리 재료 손질법은 쿠키홈페이지(www.cuckoo.co.kr)를 참조하세요.

※ 취사 후 내출 세척시 46쪽의 유의사항을 참조하여 주십시오.

카테고리	요리명	요리재료	요리방법
맛있는 밥	쌀밥	쌀 6컵	1. 깨끗이 씻은 쌀을 내솥에 넣고 백미 또는 백미저압 물논금 6까지 물을 부어 주십시오. 2. 뚜껑을 잠그고 선택 버튼으로 「백미」 또는 「백미저압」 메뉴를 선택한 후 취사/재속 버튼을 눌러 주십시오.
	원두콩밥	쌀 3컵, 원두콩 1/2컵, 청종 IT, 소금 1.5 ※ 콩은 삶아서 취사하십시오.	1. 깨끗이 씻은 쌀과 준비한 재료를 내솥에 넣고 백미 물논금 3까지 물을 부어 주십시오. 2. 그 위에 원두콩을 얹고 뚜껑을 잠근 뒤 「백미」 버튼을 눌러 주십시오.
	보리밥	쌀 2컵, 보리쌀 1컵	1. 깨끗이 씻은 쌀과 보리쌀을 내솥에 넣고 잠곡 물논금 3까지 물을 부어 주십시오. 2. 뚜껑을 잠그고 「잠곡」 버튼을 눌러 주십시오.
잡곡밥	오곡밥	쌀 1.5컵, 조 1/3컵, 참쌀 1/2컵, 팥 1/3컵, 수수 1/3컵, 소금 IT ※ 팥은 삶아서 취사하십시오	1. 깨끗이 씻은 쌀과 잡곡을 내솥에 넣고 잠곡 물논금 3까지 물을 부어 주십시오. 2. 그 위에 삶아둔 팥을 얹고, 뚜껑을 잠근 뒤 「잡곡」 버튼을 눌러 주십시오.
	Fresh 발아 현미밥	현미 4컵	1. 깨끗이 씻은 현미를 내솥에 넣고 현미/발아 물논금 4까지 물을 부어 주십시오. 2. 뚜껑을 잠그고 선택 버튼을 눌러 「현미발아」를 선택한 후 현미발아 시간을 3시간으로 설정한 뒤 취사/재속 버튼을 눌러 주십시오.
	현미칼밥	현미 1컵, 쌀 2컵, 팥 1/3컵 ※ 팥은 삶아서 취사하십시오.	1. 깨끗이 씻은 현미를 내솥에 넣고 현미/발아 물논금 3까지 물을 부어 주십시오. 2. 그 위에 삶아둔 팥을 얹고, 뚜껑을 잠근 뒤 「현미」 버튼을 눌러 주십시오.
월령밥	달걀송실 녹차밥	현미 2컵, 녹차잎 3g, 녹차가루 10g, 달걀송실 4쪽, 올리브오일 약간, 소금 약간, 후추 약간, 셀러리 5g, 라임 약간, 로즈마리 약간	1. 깨끗이 씻어둔 쌀과 준비한 재료를 내솥에 넣고 현미/발아 물논금 2까지 물을 부어 주십시오. 2. 뚜껑을 잠그고 선택 버튼을 눌러 「현미발아」를 선택한 후 현미발아 시간을 3시간으로 설정한 뒤 취사/재속 버튼을 눌러 주십시오. 3. 취사가 완료되면 준비해둔 영양정보를 올려 비벼 드십시오. → 상세 요리 재료 손질법은 쿠키홈페이지(www.cuckoo.co.kr)를 참조하세요.
	마쉬룸 타잔	현미 2컵, 브라운그레인소스 20g, 소금 약간, 젓갈 2장, 호박 1/3개, 해송이버섯 1팩	
	새싹 비빔밥	현미 2컵, 새싹채소 약간 ※ 익고추장: 고추장 1/2컵, 다진소고기 40g, 참기름 IT, 꿀 IT, 설탕 IT	
슈퍼 곡물	카무트밥	쌀 2컵+1/3컵, 카무트 23컵 (쌀+카무트의 비율은 82가 적당합니다.)	1. 카무트와 쌀을 각각 씻은 뒤 내솥에 카무트를 먼저 넣고 그 위에 쌀을 넣은 후 잠곡 물논금 3까지 물을 부어 주십시오. 2. 뚜껑을 잠그고 선택 버튼으로 「슈퍼곡물」 메뉴를 선택한 후 불림 시간을 3시간으로 설정한 뒤 취사/재속 버튼을 눌러 주십시오. ※ 카무트의 더 부드러운 식감을 원하실 경우, 불려서 취사해 주십시오.
	귀리밥	쌀 2컵, 귀리 1컵 (쌀+귀리의 비율은 73이 적당합니다.)	1. 쌀, 슈퍼곡물을 깨끗이 씻어서 내솥에 넣고 잠곡 물논금 3까지 물을 부어 주십시오. 2. 뚜껑을 잠그고 선택 버튼으로 「슈퍼곡물」 메뉴를 선택한 후 불림 시간을 4시간으로 설정한 뒤 취사/재속 버튼을 눌러 주십시오. ※ 슈퍼곡물의 더 부드러운 식감을 원하실 경우, 불려서 취사해 주십시오.
	병아리콩 밥	쌀 2컵+1/3컵, 병아리콩 23컵 (쌀+병아리콩의 비율은 82가 적당합니다.)	
	그린 렌틸콩밥	쌀 2컵, 그린렌틸콩 1컵 (쌀+그린렌틸콩의 비율은 73이 적당합니다.)	
	퀴노아	쌀 2컵, 퀴노아 1컵 (쌀+퀴노아의 비율은 73이 적당합니다.)	

카테고리	요리명	요리 재료	요리 방법
건강죽	현죽	쌀 1컵	1. 내솥에 준비된 재료를 넣고 용량에 따라 적당한 물눈금까지 물을 부어 주십시오. (현죽: 현죽 물눈금 1, 중국죽: 묽은죽 물눈금 1.5) 2. 뚜껑을 잠근 뒤 '영양죽/버튼'을 눌러 주십시오.
	찰죽	쌀 1컵, 찰 1/2컵, 소금 약간	
	전복죽	쌀 1컵, 전복 1개, 참기름 1T, 소금 약간	1. 내솥에 준비된 재료를 넣고 용량에 따라 적당한 물눈금까지 물을 부어 주십시오. (찰죽, 특미닭죽: 현죽 물눈금 1.5, 전복죽, 팔죽: 현죽 물눈금 1) 2. 뚜껑을 잠근 뒤 '영양죽/버튼'을 눌러 주십시오.
	특미닭죽	쌀 1컵, 닭 200g, 닭육수 600g, 청고추/홍고추 1개씩, 소금 약간 양념장: 간장 2T, 다진파 1T, 다진마늘 1T, 참기름 2, 깨소금 약간, 후추 약간	
	팔죽	쌀 1컵, 팔 1/3컵, 참깨가루 1컵	
삼계탕	삼계탕	닭 1마리(kg), 수삼 2뿌리, 대추 10개, 찹쌀 1컵, 소금 약간, 후추 약간, 마늘 약간	1. 준비된 닭의 배 아래쪽 양쪽에 칼집을 내어 구멍을 뚫어 주십시오. 2. 손질한 닭의 뱃속에 2시간 이상 불린 찹쌀과 마늘을 채워 넣어 주십시오. (찹쌀을 불리지 않으면 설익을 수 있습니다.) 3. 식성에 따라 걸쭉한 국물을 원하시면 찹쌀의 1/2은 닭의 뱃속에 넣고 나머지 1/2은 밖으로 꺼내 놓아 주십시오. 4. 칼집을 낸 구멍에 두다리를 엇갈리게 끼우고 고정시켜 주십시오. 5. 내솥에 준비한 닭을 넣고 깨끗이 씻은 수삼과 대추를 넣은 후 물을 백미 물눈금 6까지 부어 주십시오. 6. 뚜껑을 잠그고 '선택 버튼'을 눌러 '삼계탕'을 선택한 후 '취사/계속' 버튼을 눌러 주십시오.

저압찜/고압찜 요리별 시간표

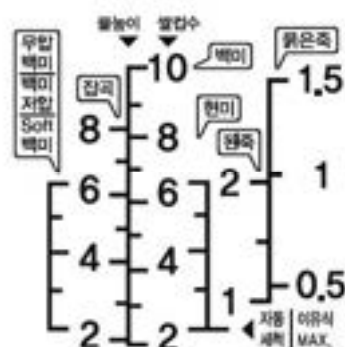
요리종류	요리시간		요리종류	요리시간	
	저압찜	고압찜		저압찜	고압찜
시 루 맥	45분	45분	가 지 찜	15분	15분
갈 비 찜	55분	40분	호 박 찜	15분	15분
닭 찜	50분	45분	밤 찜	40분	25분
수 육	45분	30분	고 구 마 찜	45분	25분
오 향 장 육	55분	40분	감 자 찜	40분	40분
감오징어조림	30분	20분	육 수 수 찜	55분	40분
스 테 이 크	35분	25분	생 크 림 케 익	40분	40분
꽃 게 찜	30분	30분	살 은 게 란	25분	15분
생 선 찜	45분	25분	계 란 찜	20분	20분
대 합 찜	35분	35분	떡 그 라 탕	20분	20분
두 부 찜	25분	15분	새 우 케 찜 볶음	15분	15분
약 밥	40분	30분	밥 피 자	20분	20분
잡 채	20분	20분	베 터 초 플릿 케 익	45분	45분
만 두 찜	20분	15분	떡 볶 이	20분	15분

功能操作部和内锅水刻度的中文标示 / 语音设定功能

功能操作部



内锅水刻度



* 此中文翻是为方更消费者使用、实际产品为韩文标识

语音设定功能

通过韩国语、英语、中国语选择功能选择所需语音。
产品初始设置为韩国语语音。

▶ 语音功能设定方法



例) 设置为韩国语语音时



例) 设置为英语语音时



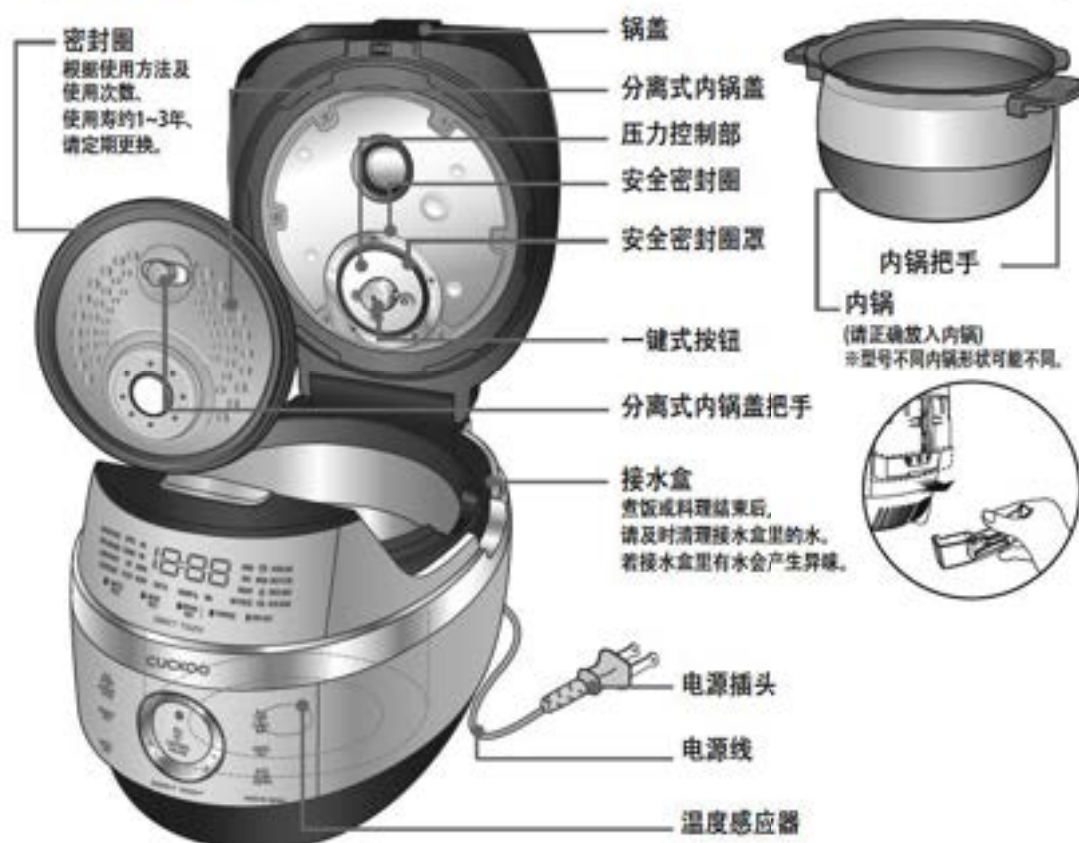
例) 设置为中国语语音时

1. 待机状态下按1次设置键进入语音设置模式。
初次按模式键时需按0.3秒以上。
2. 进入语音设置模式时，语音提示“语音设置模式，请按滑动触摸键选择所需语音后按确认键”，此时，设置、确认、取消键亮起。
3. 按滑动触摸键设置韩国语、英语、中国语语音后按确认键，此时，确认键闪烁，设置、取消键开启。
4. 进入语音设置模式后按取消键或7秒内无任何按键操作时，语音提示“已超时，功能设置被取消。”同时取消该功能并返回待机状态。

产品部件名称 (外部)



产品部件名称 (内部)



附属品



使用说明书及料理指导书



饭勺



量杯



蒸盘 (非附带品)
可在福库官方网站购买



透气针・清刷洁
(实物附着于产品底部。)

功能操作部的名称及作用 / 功能显示部异常检测功能

功能显示部名称及作用



功能显示部异常检测功能

使用不当, 或产品出现异常时, 会出现以下标识给予警告。

在正常使用条件下或采取措施后仍持续显示以下标识时, 请咨询售后服务中心。

- U** 无内锅时显示。
- E.F** 冷却扇异常时显示(“E.F”标识闪烁。)
请咨询售后服务中心。
- E..** **E.P** **E.t** 温度感应器异常时显示。(“E..”, “E.P”, “E.t”闪烁。)
请咨询售后服务中心。
- E01** 未正确转动锅盖结合手柄状态下, 按压力煮饭/白米快速键、保温/再加热键、预约键时显示。
请将锅盖结合手柄转至“△”(关闭)位置, 此时关闭指示灯亮起。
- E03** 持续煮水或产品异常时显示。
请咨询售后服务中心。
- 13Ho** 预约时间超过13个小时时显示。
请将预约时间控制在13个小时内。
- E do** 煮饭或料理完成后, 在保温状态下, 未将锅盖结合手柄转至“△”(开启)位置而在待机状态下再次按煮饭键, 或按预约键时显示。此功能是确认结合手柄的感应装置, 将锅盖结合手柄转至“△”(开启)位置后, 再次转至“△”(关闭)位置即可。如仍无法解决问题, 请咨询售后服务中心。
- E.u** 微电源异常时显示。
请咨询售后服务中心。
- EUF** 内存器异常时显示。
请咨询售后服务中心。
- Eco** 未安装分离型内锅盖时显示, 请安装分离型内锅盖。
在安装了分离型内锅盖的状态下, “Eco”标识仍闪烁, 此为分离型内锅盖感应部异常。
- HP** **HF** 电源或产品异常时的检测功能。
请咨询售后服务中心。
- E.e** 环境感应器异常时显示。
请咨询售后服务中心。

1 按滑动触摸键选择所需菜单。

- 确认是否安装了分离型内锅盖。
- 煮饭前请将压力锅放置水平。
- 每按1次滑动触摸键按白米低压→超级谷物→糙米发芽→锅巴→白米→白米高火力→杂谷→杂谷高火力→糙米→糙米高火力→营养粥→自定杀菌洗涤→参鸡汤→万能炖→营养饭的顺序依次变更。
- 如连续按键菜单将按顺序连续变化。
- 通过滑动触摸键可更加快捷地设置所需菜单。
- 在白米、杂谷、糙米、营养粥菜单下，如按DIRECT TOUCH键立即开始煮饭。
- 使用白米、杂谷、糙米菜单开始煮饭5秒内按高火力键，开始进行相关菜单的高火力煮饭模式。
- 用白米、白米高火力、杂谷、杂谷高火力、紫菜寿司、营养饭、糙米、糙米高火力、糙米发芽、超级谷物菜单煮饭后，菜单将被自动记忆，再次使用同一菜单时无需重新选择。



例) 选择白米低压时
▶语音提示“白米低压”。

2 按煮饭/快速键开始煮饭。

- 煮饭前将结合手柄转至“0”（关闭）位置后按煮饭/快速键时，语音提示“开始进行白米煮饭”的同时，开始煮饭。
- 未将锅盖结合手柄转至“0”（关闭）位置就按煮饭/快速键，警示音响起，同时显示“E01”标识，语音提示“请将锅盖结合手柄转至关闭位置”。
- 开始煮饭后1分钟内，显示预计煮饭完成时间。
- 根据煮饭用量、水温、煮饭条件的不同，实际煮饭完成时间可能略有差异。
- 开始煮饭1分钟后，以一定的时间为周期，显示剩余时间并持续10秒钟。



例) 煮白米饭时

3 焖饭(如：白米)

- 进入焖饭阶段时，显示部显示剩余时间并语音提示“开始焖饭”，根据所选菜单不同，剩余时间会有差异。
- 焖饭阶段完成前1~4分钟，语音提示“开始排出蒸汽”同时蒸汽自动排出，请不要受到惊吓及烫伤。



例) 剩余10分钟时



4 完成煮饭

- 煮饭完成后，语音提示(CUCKOO~，鸟鸣声)“煮饭已完成，请搅匀米饭”的同时自动进入保温状态。
- 不需保温时，按取消键0.3秒取消保温。
- 煮饭完成后请搅匀米饭，如未搅匀米饭，可能导致米饭变硬、变色、产生异味。
- 锅盖结合手柄不易转动时，请推动压力维持蒸汽完全排出后转动。
- 饭中请勿按取消键，煮饭功能会被取消。



各菜单煮饭时间

菜单 区分	白米	白米 快速	白米 高火力	杂谷	杂谷 快速	杂谷 高火力	紫菜 寿司	营养饭	锅巴	糙米	糙米 高火力	超级 谷物	参鸡汤	营养粥 (稠粥)	营养粥 (稀粥)	万能炖	自动洗涤 (仅4种菜单)
煮饭量	1~10 人份	1~6 人份	1~10 人份	1~8 人份	1~6 人份	1~8 人份	1~8 人份	1~6 人份	1~4 人份	1~6 人份	1~6 人份	1~8 人份	1只 (约1Kg)	1~2杯	0.5~ 1杯	请参考 料理指 导书	白米水 位2刻度
煮饭 时间	约25~ 36分钟	约12~ 20分钟	约26~ 37分钟	约40~ 52分钟	约25~ 33分钟	约41~ 54分钟	约35~ 46分钟	约27~ 34分钟	约35~ 38分钟	约51~ 62分钟	约52~ 63分钟	约35~ 50分钟	约82 分钟	约49~ 52分钟	约55~ 60分钟		约20分

※ 万能炖、参鸡汤等料理后煮饭时可能会有异味。

※ 各菜单煮饭时间可能会因电压、水量、水温等使用环境而略有差异。

煮饭 / 自动洗涤 / 简便浸泡功能

煮饭菜单使用方法

白米	煮较粘的米饭时使用。	白米低压	煮一般电饭煲和高压电饭煲之间的米饭时使用。
杂谷	将杂谷掺入白米中煮饭时使用。	糙米发芽	将糙米发芽做糙米发芽饭时使用。
糙米	不使糙米发芽，煮糙米饭时使用。	参鸡汤	自动制作参鸡汤时使用。
锅巴	煮带锅巴的米饭时使用。	超级谷物	食用多种超级谷物(卡姆小麦、燕麦、鹰嘴豆)时使用。
营养饭	煮营养饭时使用。	万能炖	手动调整料理时间。
营养粥	煮营养粥时使用。	高火力 (白米、杂谷、糙米)	煮比一般米饭香黏的米饭时使用。 (可能会出现糊化现象。)
自动洗涤 (自动杀菌洗涤)	煮饭、保温或料理结束后清除异味时使用。		
白米快速	- 选择“白米”菜单后按2次煮饭/快速键可缩短煮饭时间。(以白米2人份为基准大约需13分钟。) - 使用白米快速煮的米饭效果不如正常煮的米饭效果好，因此请将煮饭容量控制在6人份以下。 - 煮饭前将白米充分浸泡20分钟后用白米快速菜单煮饭效果更佳。		
杂谷快速	- 选择杂谷菜单后，按2次煮饭/快速键开始杂谷快速煮饭，缩短煮饭时间。(以杂谷2人份为基准约需26分钟。) - 使用杂谷快速煮的米饭效果不如正常煮的米饭效果好，因此请将煮饭容量控制在6人份以下。 - 煮饭前将杂谷提前浸泡，或将坚硬的黄豆、红豆煮熟后再煮饭效果更佳。		

※ 白米快速及煮少人份米饭时接水盒中会有较多积水，请及时清理。

※ 该款式不提供soft白米、白米低压功能。

自动洗涤(自动杀菌洗涤)使用方法



将内锅中倒入2刻度水关闭锅盖。将结合手柄转至“△”(关闭)位置。

方法1. 按滑动触摸键选择自动洗涤(自动杀菌洗涤)菜单后按煮饭/快速键。

方法2. 待机状态下(参照78页)按1次自动洗涤键后按煮饭/快速键。

简便浸泡功能

开始煮饭时添加了浸泡时间，进行浸泡后再开始煮饭的功能。



1. 使用白米、白米高火力、白米快速、杂谷、杂谷高火力、杂谷快速、紫菜寿司、营养饭、锅巴菜单开始煮饭后5秒内，如按预约键即可进入简便浸泡功能模式。
2. 进入简便浸泡功能设置模式时，每按1次预约键煮饭前浸泡时间以10分→30分→60分→无浸泡时间，反复变更。
3. 选择浸泡时间时，如5秒内无任何按键操作，则按当前浸泡时间开始操作。选择所需浸泡时间时，相关浸泡时间结束后开始煮饭。
 - ※ 选择的浸泡时间以1分钟为单位减少。
 - ※ 简便浸泡功能开始运行时，将锅盖结合手柄转至开启位置煮饭被取消。
 - ※ 浸泡时间越长糊化现象越明显。

糊化现象(米饭微黄)

用该压力饭锅煮饭时米饭底部会出现糊化现象，这是米饭吸收残留水分后而形成的特有的香醇味道，特别是如“预约煮饭”，米粒经过长时间浸泡在内锅底部形成微小淀粉沉淀，与煮“普通米饭”相比，糊化现象更明显。

※ 将谷物掺入白米内煮杂谷饭时，与煮白米饭相比，糊化现象(米饭微黄)更加明显。

什么是超级谷物

与白米相比超级谷物营养更加均衡，含有多种维他命及丰富的矿物质，抗氧化成分，食物纤维，超级谷物可代替白米使用，是补充营养的很好的营养元素。

超级谷物的特征

- ①卡姆小麦：抗氧化效果 - 卡姆小麦中含有硒，能去除体内的活性氧。
- ②燕麦：预防便秘 - 含有丰富的不保护我脂肪酸及纤维质。
- ③鹰嘴豆：减肥效果 - 鹰嘴豆中含有精氨酸成分，可促进脂肪燃烧及血管扩张。
- ④绿色红扁豆：缓解疲劳 - 含有丰富的蛋白质，维他命B，铁质。
- ⑤藜麦：预防成人病 - 合成不饱和脂肪酸，具有降低胆固醇指数的效果。

超级谷物菜单的操作方法

1 将锅盖结合手柄转至“△”（关闭）位置，按选择键选择超级谷物。



选择键超级谷物单后，显示部显示0H。

▶确认键闪烁，设置，取消，煮饭/快速键亮起。（语音提示“超级谷物，请按确认键”）

2 按确认键，再用滑动触摸键设置时间。

▶设置，取消，煮饭/快速键亮起。

1. 每按一次 > 右侧或 < 左侧选择键时，超级谷物浸泡时间反复选择3H(3个小时)→0H(0个小时)。

2. 超级谷物浸泡时间可设置为0,3个小时。

▶煮饭/快速键闪烁，设置，取消键亮起。（语音提示“请按滑动触摸键，调整浸泡时间后按煮饭键”）

▶用较硬的谷物(卡姆小麦)煮饭时，将浸泡时间调整为3H。

3 按煮饭/快速键。



※ 剩余浸泡时间为3个小时时

▶按煮饭/快速键或确认键后，再按煮饭/快速键，此时，按设定时间开始进行浸泡，浸泡完成后开始煮饭。

▶浸泡中显示“煮饭”标识及剩余时间。（设定浸泡时间为3H时，“超级谷物，3个小时后，cuckoo开始进行煮饭。”）

超级谷物煮饭时注意事项

- ①用超级谷物煮饭时以杂谷水位为基准，最多可煮8人份。
- ②使用不同种类的超级谷物煮饭时，糊化现象及米饭状态会略有差异。
请根据个人口味增减水量或使用调节煮饭功能。
- ③超级谷物菜单不支持预约功能。
- ④煮较硬的谷物时，选择浸泡3H(3个小时)后，再进行煮饭。
- ⑤根据个人口味如喜食用更加柔软的米饭时，请参照下列方法进行煮饭。
▶用‘鹰嘴豆’煮饭时，在室温下浸泡4~6个小时后再进行煮饭。
▶用‘燕麦’煮饭时，在室温下浸泡30分钟~1个小时后再进行煮饭。
- ⑥保温时请搅匀米饭。

卡姆小麦煮饭时注意事项

- ①将卡姆小麦与大米分别清洗，先将卡姆小麦放入内锅后，再将大米放到卡姆小麦上，请按杂谷水位调整水量。
- ②选择超级谷物菜单后，用选择键设定浸泡时间为3H(3个小时)，再按煮饭/快速键。
- ③保温时请搅匀米饭。

预约煮饭方法

预约煮饭使用方法

现在时间为下午9时，欲次日上午7时40分用餐时

1 请确认现在时间是否正确。

- ▶ 现在时间不准确会导致预约时间也不准确，请正确调整现在时间。
- ▶ 注意区分上午，下午。



2 将锅盖结合手柄转至“△”（关闭）位置，如显示关闭指示灯，按预约键。

- ▶ 语音提示“预约，按滑动触摸键调整煮饭完成时间后按煮饭键或确认键。”
- ▶ 保温/再加热键闪烁，预约、确认、取消、煮饭/快速键开启。
- ▶ 产品出库时预约时间设置为上午6时30分，如用户需在该时刻预约煮饭，可不必设置预约时间。
- ▶ 未将锅盖结合手柄转至“△”（关闭）位置，就按预约键时，无法预约。
- ▶ 如按预约键，如图所示，显示已设置的预约时间，预约标识闪烁。
- ▶ 使用糙米发芽，超级谷物菜单时，不可设置预约煮饭。
- ▶ 需预约时，请先设置为糙米菜单后再预约。
- ※ 保温中设置预约煮饭时，请按取消键取消保温后再设置预约时间。



3 按滑动触摸键调整预约时间。

- ▶ 煮饭/快速键闪烁，保温/再加热、预约、确认、取消键开启。
- ▶ > 每按键1次增加10分钟。
- ▶ < 每按键1次减少10分钟。
- ※ 请注意区分上午、下午。



4 按滑动触摸键选择所需菜单。

- ▶ 语音提示“请按滑动触摸键选择预约菜单后按确认键。”
- ▶ 选择菜单中确认键开始闪烁，取消、煮饭/快速键亮起。
- ▶ 按确认键时煮饭/快速键开始闪烁，确认，取消键亮起。



5 请按取消键。

- ▶ 语音提示“煮饭已预约，次日00:00时00分完成约煮饭”。
- ▶ 在已设置的预约时刻完成预约煮饭。
(根据不同的煮饭量及煮饭环境，煮饭完成时间会略有差异。)
- ▶ 已设置过的煮饭完成预约时间会被自动记忆，无需调整预约时间直接按预约键即可。
- ※ 各菜单的预约煮饭时间以最大人份为基准，煮少量米饭时煮饭完成时间可能会比预约时间提前。



预约煮饭时注意事项

1 预约煮饭时

- ▶ 大米开封时间长较干硬时，米饭可能会夹生。
- ▶ 根据预约煮饭设定时间或周围环境条件，米饭可能会发硬或发软，请根据内锅水位刻度增减水量。
- ▶ 预约煮饭用量过多，或预约煮饭设定时间过长时，可能会增加米饭糊化程度。
- ▶ 免洗米浸泡时有较多的淀粉沉淀，预约煮饭时会产生糊化现象，将免洗米使用流动的水清洗后煮饭或煮少量米饭，会减轻糊化现象。

2 变更预约时间

- ▶ 变更预约时间时按取消键0.3秒以上取消后再进行变更。

3 超出可预约设置时间范围时

- ▶ 设置时间比可预约设置时间短时，即刻开始煮饭。

4 设置时间超过13个小时时

- ▶ 显示“13Ho”预约时间自动变更为13个小时
例)预约下午5时至次日上午7时(设置时间为14个小时)，显示“13Ho”预约时间自动变更为次日上午6时。
- ※ 预约时间超过13个小时会导致米饭变色变味，夏季米饭易变馊，请将预约时间控制在13个小时内。
- ※ 如需在白天12时完成预约煮饭时，请设置为下午12时。
- ※ 从显示时刻开始1~13个小时内可使用预约煮饭功能。
- ※ 预约煮饭时如需确认现在时间，请按确认键，会显示现在时间并持续2秒。

各菜单煮饭时间

菜单 区分	白米	白米 高火力	杂粮	杂粮 高火力	紫菜寿司	营养饭	锅巴	糙米	糙米 高火力	参鸡汤	营养粥	万能炖
煮饭量	(41分+调节 饭味时间)~ 13个小时	(42分+调节 饭味时间)~ 13个小时	(57分+调节 饭味时间)~ 13个小时	(59分+调节 饭味时间)~ 13个小时	51分~ 13个小时	39分~ 13个小时	(43分+调节 饭味时间)~ 13个小时	(67分+调节 饭味时间)~ 13个小时	(68分+调节 饭味时间)~ 13个小时	87分~ 13个小时	71分~ 13个小时	(设置时间 +1分)~ 13个小时

预约再加热使用方法

预约再加热使用方法

- ▶ 不保温米饭，但需在所需时刻食用热米饭时设置。
- ▶ 预约再加热需3小时，请至少提前3个小时进行预约再加热。

现在时间为9时，欲于次日上午7时40分食用热米饭时

1 请确认现在时间是否准确。

- ▶ 现在时间不准确时会导致完成预约再加热时间也不准确，请正确调整时间。
- ▶ 请注意区分上午、下午。



2 将锅盖结合手柄转至“关”（关闭）位置，如显示关闭指示灯，请按预约键。

- ▶ 语音提示“预约，按滑动触摸键调整煮饭完成后按煮饭键或确认键。”
- ▶ 保温/再加热键闪烁，预约、确认、取消、煮饭/快速键开启。
- ▶ 如未将锅盖结合手柄转至“关”关闭位置就按预约键，无法预约。



3 如按保温/再加热键，进入预约再加热设置模式。

- ▶ 语音提示“预约再加热，按滑动触摸键调整再加热完成后，按保温键。”
- ▶ 保温/再加热、确认、取消键开启。
- ▶ 产品预约时间的初始设置为上午6时30分，如需在该时刻完成预约再加热时可不必要重新设置预约时间。



4 按滑动触摸键设置预约再加热完成时间。

- ▶ 保温/再加热键闪烁，确认、取消键开启。
- ▶ 按滑动触摸键可更加方便快捷地设置所需时间。
- ▶ 每按键1次增加10分钟。
- ▶ 每按键1次减少10分钟。
- ▶ 连续按键则连续变化。（反复功能）
- ※ 请注意区分上午/下午。



5 请按确认键。

- ▶ 语音提示“请按保温键。”
- ▶ 保温/再加热键闪烁，确认、取消键开启。



6 请按保温/再加热键。

- ▶ 语音提示“再加热已预约，今天/明天00，00时00分完成预约再加热”。
- ▶ 已在设置的预约再加热时间内，完成预约再加热。
- ▶ 已设置的完成预约再加热时间会被自动记忆，无需再调整时间，直接按保温/再加热键即可。



预约在加热时注意事项

1 预约在加热时

- ▶ 完成煮饭后，米饭在长温下经长时间保管，水分蒸发，预约再加热时米饭易变干或产生糊化现象(米饭微黄)。
- ▶ 米饭过量会导致无法将米饭充分加热，建议在5人份以下(约内锅的一半)使用预约再加热。
- ▶ 冷藏或冷冻保管的米饭，根据米饭状态完成预约再加热后米饭可能会不热或米饭较干、产生糊化现象(米饭微黄)明显。
- ▶ 将冷藏保管的米饭盛入内锅后用饭勺搅匀，将成团的米饭摊开后再进行预约再加热。
- ▶ 务必将冷冻保管的米饭解冻后再进行预约再加热。

2 变更预约时间时

- ▶ 变更预约时间时按取消键0.3秒以上取消后再进行变更。

3 超出可设置预约时间时

- ▶ 设定时间比可设置预约时间(3小时)短时，立即开始预约再加热。

4 设置时间超过13个小时时

- ▶ 显示“13Ho”，预约时间自动变更为13个小时。
例) 如于今日下午5时至次日上午7时完成预约再加热(设置时间14个小时)，显示“13Ho”标识。预约时间自动变更为次日上午6时(设置时间13个小时)。
- ※ 预约再加热时间超过13个小时，会导致米饭变味、变色，夏季米饭变馊，请将预约时间控制在13个小时以内。
- ※ 如需在白天12时完成预约再加热时，请将时间设置为下午12:00时。
- ※ 以现在时间为准3小时后至13个小时内完成预约再加热时使用该功能。
- ※ 进行预约再加热时，如需确认现在时间，按确认键则显示现在时间并持续2秒钟。

※ 详细的食材清洗方法请参照www.cuckoo.co.kr

名称	米饭	料理方法
美味 米饭	米饭 白米6杯	1. 把洗净的白米放入内锅后，水位调至白米刻度。 (米饭:6, 豌豆饭:3) 2. 关闭锅盖转动旋钮，选择[白米高压]菜单后按煮饭/快速键。
	豌豆饭 白米3杯，豌豆1杯半， 清酒1T，盐1.5t ※使用煮好的豌豆煮饭。	1. 洗净的米与大豆放入内锅，加水至杂谷水位3刻度。 2. 关闭锅盖转动旋钮，选择[杂谷]菜单后按煮饭/快速键。
	大麦饭 白米2杯，大麦1杯	1. 洗净的米与杂谷放入内锅，加水至杂谷水位3刻度。 2. 将煮好的红豆撒在上面，关闭锅盖转动旋钮 选择[杂谷]菜单后， 按煮饭/快速键。
杂谷饭	五谷饭 白米1.5杯，小米1/3杯，糙米1/2杯， 红豆1/3杯，高粱1/3杯，盐1t	1. 洗净的米与杂谷放入内锅，加水至杂谷水位3刻度。 2. 将煮好的红豆撒在上面，关闭锅盖转动旋钮 选择[杂谷]菜单后， 按煮饭/快速键。
	Fresh 糙米发芽饭 糙米4杯	1. 洗净的糙米倒入内锅，加水至糙米/发芽水位4刻度。 2. 关闭锅盖转动旋钮，选择[糙米发芽]菜单后，按煮饭/快速键。 (时间设定: 3H)
	糙米红 豆饭 糙米1杯，白米2杯，红豆1/3杯	1. 糙米洗净后放入内锅，加水至糙米/发芽水位3刻度。 2. 将煮好的红豆撒在上面，关闭锅盖转动旋钮，选择[糙米]菜单后按煮饭/ 快速键。
健康饭	鸡胸肉 绿茶饭 糙米2杯，绿茶叶3g，绿茶粉10g，鸡胸肉4块， 橄榄油少许，盐少许，胡椒少许，芹菜5g， 柠檬少许，迷迭香少许	1. 洗净的糙米与准备材料放入内锅，加水至糙米/发芽水位2刻度。 2. 关闭锅盖转动旋钮，选择[糙米发芽]菜单后，按煮饭/快速键。 (时间设定: 3H)
	糙米菌 菇料理 糙米2杯，肉汁20g，盐少许，苏子叶2张， 南瓜1/3个，香菇1捆	
	糙米拌 饭 糙米2杯，蔬菜嫩芽少许 ※辣椒酱：辣椒酱1/2杯，牛肉末 40g， 香油1T，蜂蜜1T，白糖 1T	
超级 谷物	卡姆小 麦饭 白米2杯+1/3杯，卡姆小麦2/3杯 (白米与卡姆小麦的比例以8:2为佳)	1. 将卡姆小麦与白米分开洗净。将卡姆小麦倒入内锅，再将白米倒入卡 姆小麦上，水位调至杂谷3刻度。 2. 盖好锅盖，按选择键选择「超级谷物」菜单，将浸泡时间设定为3小时 后，按煮饭/快速键。 ※若想食用更加柔软的卡姆小麦时，浸泡后再煮饭。
	燕麦饭 白米2杯，燕麦1杯 (白米与燕麦的比例以7:3为佳)	1. 将白米、超级谷物洗净倒入内锅后，水位调至杂谷3刻度。 2. 盖好锅盖，按选择键选择「超级谷物」菜单，将浸泡时间设定为0小时 后，按煮饭/快速键。 ※若想食用更加柔软的超级谷物时，浸泡后再煮饭。
	鹰嘴 豆饭 白米2杯+1/3杯，鹰嘴豆2/3杯 (白米与鹰嘴豆的比例以8:2为佳)	
	绿扁 豆饭 白米2杯，绿扁豆1杯 (白米与绿扁豆的比例以7:3为佳)	
	藜麦饭 白米2杯，藜麦1杯 (白米与藜麦的比例以7:3为佳)	

名称	米饭	料理方法
粥	白米粥 白米1杯	1. 将备好的材料放入内锅, 根据用量加水至相应刻度。 (稠粥: 稠粥水位1刻度, 稀粥: 稀粥水位1.5刻度) 2. 关闭锅盖转动旋钮, 选择[粥]菜单后, 按煮饭/快速键。
	松子粥 大米1杯, 松子1/2杯, 盐少许	1. 将备好的材料放入内锅, 根据用量加水至相应刻度。 (松子粥, 特味鸡粥: 稠粥水位1.5刻度, 鲍鱼粥, 红豆粥: 稠粥水位1刻度) 2. 关闭锅盖转动旋钮, 选择[粥]菜单后, 按煮饭/快速键。
	鲍鱼粥 大米1杯, 鲍鱼1个, 香油1T, 盐少许	
	特味鸡粥 大米1杯, 鸡200g, 鸡汤600g, 盐少许, 青红辣椒各1个 *调料酱: 酱油2T, 葱末1T, 蒜末1T, 香油2t 芝麻盐少许, 胡椒粉少许	
	红豆粥 白米1杯, 红豆1/3杯, 糯米粉1杯	
参鸡汤	参鸡汤 鸡1只(1kg), 水参2根, 红枣10个, 糯米1杯, 盐少许, 胡椒若干, 蒜若干	1. 在鸡肚子上切开一个口。 2. 将浸泡2个小时的糯米与大蒜塞入洗净的鸡肚子内。 (糯米如未浸泡, 可能会夹生。) 3. 根据个人口味如想食用浓汤时, 请将一半糯米塞入鸡肚子内, 另一半放入汤内即可。 4. 将鸡腿交错塞入切开的口子内。 5. 将鸡腿放入内锅中, 并放入洗净的水参、大枣, 将水位调至白米高压水位6刻度。 6. 盖好锅盖, 按选择键选择「参鸡汤」菜单后, 按煮饭/快速键。

日常蒸/高压蒸 料理时间表

料理种类	料理种类		料理种类	料理种类	
	日常蒸	高压蒸		日常蒸	高压蒸
红 豆 糕	45分	45分	蒸 茄 子	15分	15分
炖 排 骨	55分	40分	蒸 茭 瓜	15分	15分
炖 鸡	50分	45分	蒸 栗 子	40分	25分
熟 肉	45分	30分	地 瓜	45分	25分
五 香 酱 肉	55分	40分	土 豆	40分	40分
酱 鱿 鱼	30分	20分	蒸 玉 米	55分	40分
牛 排	35分	25分	奶 油 蛋糕	40分	40分
蒸 螃 蟹	30分	30分	煮 鸡 蛋	25分	15分
蒸 鱼	45分	25分	鸡 蛋 糕	20分	20分
蒸 大 蛤	35分	35分	奶 酪 炒 年糕	20分	20分
蒸 豆 腐	25分	15分	番 茄 酱 炒 虾仁	15分	15分
药 膳	40分	30分	米 饭 披 萨	20分	20分
什 锦 菜	20分	20分	奶 油 巧 克力 蛋糕	45分	45分
蒸 饺 子	20分	15分	炒 年 糕	20分	15分

※ 料理说明请参照网址 www.cuckoo.co.kr

CUCKOO ELECTRIC RICE COOKER/WARMER LIMITED WARRANTY

KEY Company, P&K USA TRADING CORP and Cuckoo Trading Canada will repair at its option replace, without charge, your product which proves to be defective in material or workmanship under normal use, during the warranty period listed below from the date of original purchase. This warranty is good only to the original purchaser of the product during the warranty period. P&K USA TRADING CORP. covers the east and the central districts, KEY Company covers the west and the central districts, Cuckoo Trading Canada covers the whole Canada.

MODEL#	#LABOR	PARTS	WARRANTY PERIOD	HOW SERVICE IS HANDLED
CRP-JH10	1YEAR	1YEAR		The East and the Central Districts Call : 718 888 9144 Address : 129-04 14th Avenue College Point, NY 11356, USA The West and the Central Districts. Call : 323 780 8808 Address : 1137 E. 1st Street, L.A, CA 90033, USA Canada (TORONTO) Call : 905 707 8224 Address : #D8-7398 Yonge Street Thornhill Ontario Canada L4J 8J2 Canada (VANCOUVER) Call : 604 540 1004 Address : 945 Lougheed Hwy Coquitlam BC Canada V3K 3T4

No other express warranty is applicable to this product. **THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY, IS LIMITED TO THE DURATION OF THE EXPRESS WARRANTY HEREIN. CUCKOO ELECTRONICS CO.,LTD, SHALL NOT BE LIABLE FOR THE LOSS, THE USE OF THE PRODUCT, INCONVENIENCE, LOSS OR ANY OTHER DAMAGES, DIRECT OR CONSEQUENTIAL, ARISING OUT OF THE USE OF, OR INABILITY TO USE, THIS PRODUCT OR FOR ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY APPLICABLE TO THIS PRODUCT.**

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts : so these limitations or exclusions may apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.

THE ABOVE WARRANTY DOES NOT APPLY IN THESE CASES:

- * To damages problems which result from delivery or improper installation.
- * To damages problems which result from misuse, abuse, accident, alteration, or incorrect electrical current or voltage.
- * To serve call which do not involve defective workmanship or material and explaining the operation of the unit.

Therefore, these costs are paid by the consumer. Customer assistance numbers :

To Prove warranty Coverage : ► Retain your Sales Receipt to prove date of purchase
► Copy of your Sales Receipt must submitted at the time warranty service is provided.

To Obtain Product, Customer, or Service Assistance and Nearest Authorized service center, Parts Distributor or Sales Dealer:

The East and the Central Districts
Call : 718 888 9144
Address : 129-04 14th Avenue
College Point, NY 11356, USA

The West and the Central Districts.
Call : 323 780 8808
Address : 1137 E. 1st Street, L.A,
CA 90033, USA

Canada (Toronto)
Call : 905 707 8224
Address : #D8-7398 Yonge Street
Thornhill Ontario Canada
L4J 8J2

Canada (Vancouver)
Call : 604 540 1004
Address : 103-4501 North Road
Burnaby BC Canada
V3R 4R7