

---

Electric Water Purifier  
WATER  
PURIFIER

---

User Manual

---

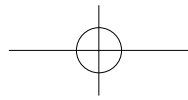
CP-TN100S  
CP-TN100DS

---

# CUCKOO



# CUCKOO



## Dear customers!

Thank you very much for using the CUCKOO Electric Water Purifier.

Please retain this manual (including the Warranty) for future reference.

This manual will be of great help should you have any questions or if the functions do not work properly.

## Features and Benefits of CUCKOO Electric Water Purifier

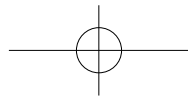
### Product Benefits

- **Nano Positive Filtering System**  
Application of CUCKOO Electric Water Purifier's Nano Positive Filtering System produces clean and healthy water containing minerals.
- **Healthy electric water purifier**  
You may drink water, which has passed a filter in an instantaneous cooling, heating or purification method, as cold, hot or room temperature water.
- **Water purifier featuring an ultraslim design and multi-functionality**  
Cold water, hot water, room temperature water and cleansing water are available in a single water purifier and, thanks to its slim and classy design, spaces can be used in a more efficient manner.
- **Electrolytic Cleansing System**  
An Electrolytic Cleansing System is applied to enable sanitary use of the water purifier, and cleansing water is dispensed as the sink faucet to utilize it to clean food ingredients and kitchenware.
- **Economical and Eco-Friendly Water Filtration System**  
An extremely economical and eco-friendly water purification system, which produces no wasted water in the process of water filtration through a Nano Positive Filter, has been selected.
- **Button Lock/Functional Lock**  
To prevent potential accidents as a result of product misuse by children or the elderly, Button Lock and Functional Lock (hot water, cleansing water) have been added.
- **Water Leak Prevention System**  
Water leakage that may be caused during product usage is detected and prevented to enable safe use of the water purifier.
- **Non-stop Dispensing Function**  
You can continuously dispense cold water, hot water, and room temperature water.
- **Fixed Quantity Dispensing Function**  
It is convenient to be able to dispense a fixed quantity, either One Cup (about 250cc) or Half Cup (about 120cc), of cold water, hot water or room temperature water.

This manual includes the warranty.

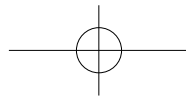
Before using the product, make sure to read the "User Manual" to use it accurately. After reading it, please keep it in a place where people who use the product can access it anytime.

**Caution:** This product is for household use, and other uses (industrial, experimental, etc.) are prohibited. In order to use this product for a long time without malfunctioning, please read this User Manual.






## CONTENTS

<b>Before Use</b>	● Features and Benefits of CUCKOO Electric Water Purifier	2
	Warnings for Safe Use	4 ~ 7
	Cautions for Safe Use	8 ~ 9
	Mises en garde pour une utilisation sécuritaire	10 ~ 11
	Part Names and Accessories	12 ~ 13
<b>During Use</b>	● Filtration Circuit / Filtration System	14
	How to Install the Product	15
	Use the Checklist Before Use	16
	How to Use	17 ~ 31
	How To Clean Tray / How To Clean Main Body	32
	How To Replace the Filters	33 ~ 34
	Expected Filter Replacement Cycle / Recommendations / Filter Arrangement	35
<b>Before Asking for Support</b>	● Please check before asking for support.	36 ~ 37
<b>Service Guide</b>	● Product Specifications	38



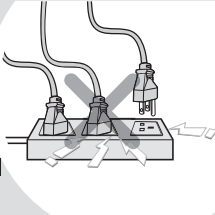
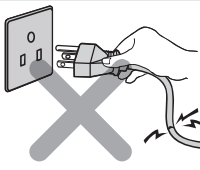
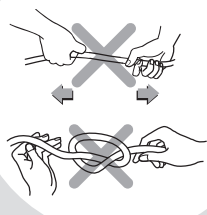





## Warnings for Safe Use

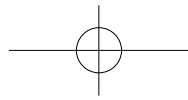
- Please comply with the "Safety Warnings" to ensure safe and proper use of the product and to avoid accidents or dangerous situations.
- The 'Warnings for Safe Use' section consists of "Warning" and "Caution" items, which are defined as follows.

<p><b>Warning</b></p> <p>Potentially dangerous situations that can cause serious injuries or death if not avoided.</p>	<p> • This symbol indicates a potentially dangerous situation under specific circumstances.</p> <p>• Please read the details carefully and follow the instructions to avoid dangerous situations.</p>
<p><b>Caution</b></p> <p>Potentially dangerous situation that can cause minor injuries if not avoided.</p>	<p> • This symbol is used to indicate actions that are prohibited.</p> <p> • This symbol is used to indicate 'instructed' actions.</p>

### About Power

 <b>Warning</b>	 <b>Prohibited</b>
<p>Make sure to use it on an outlet exclusively for USA: 120 V / Australia: 230V and the current rating of 15A or greater that can be grounded, and do not insert power plugs of several products in a single outlet at the same time.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• If you use it with a lot of products, this may cause a fire or an electric shock. Please check the power outlet regularly.</li> <li>• If it is not properly grounded, this may cause electric shock due to a short circuit.</li> <li>• If there is a foreign substance or moisture on the Power Plug, wipe it thoroughly before use.</li> </ul>	<p>If a Power Cord or a Power Plug is damaged or when the Power Outlet is shaky, stop using the product and contact our Customer Service Center.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• If the sheath of the power cord is peeled off or severed during use of the product due to negligence, it may cause fire or electric shock. Thus, please frequently check the condition of the power cord, power plug and power outlet.</li> <li>• To prevent dangerous situations arising from the damage of the power cord or the power plug, please contact the manufacturer, distributor or certified technician (service staff) for replacement of the cord.</li> <li>• We strongly recommend that the damaged parts be repaired at a designated service center.</li> <li>• This may cause electric shock, short circuit, and fire.</li> </ul>
<p>Do not bend, tie or pull the Power Cord by force. Do not plug in multiple devices into the same power outlet or extension cord simultaneously.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• This may cause electric shock or fire due to a short circuit.</li> </ul>	<p>If there is any moisture, dust, or foreign substances on the Power Plug, remove them with a dry cloth.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• This may cause electric shock or fire. Please check the Power Plug frequently.</li> </ul>
<p>Do not use an attachable multi-power outlet.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• This may cause a fire or electric shock.</li> </ul>	<p>If you use a movable extension cord, use only a single product for an extension cord of 15A of current capacity and ensure that it is properly grounded.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• This may cause a fire or electric shock.</li> </ul>





## Warnings for Safe Use

### About Power

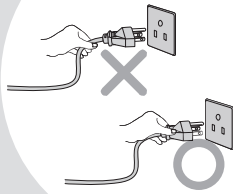


Warning



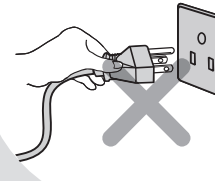
Prohibited

When unplugging the product, make sure to hold the Power Plug, not the Power Cord.



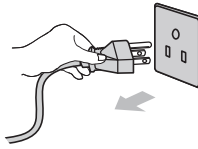
- Applying force to the Power Cord may cause electric shock or fire. Please check the Power Plug and the Power Cord frequently.

Use alternating current voltage of USA:120V / Australia:230V only.



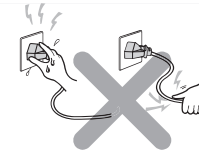
- This may cause electric shock and/or fire.
- The product will not work properly.
- Please check the Power Plug and the Power Cord frequently.

During water leakage or cleaning, make sure to close the Tap Water Supply Valve and pull out the plug.



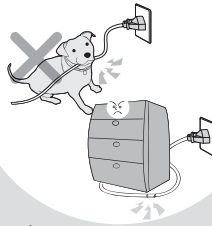
- There is a risk of electric shock or malfunction. Please check the Power Plug and the Power Cord frequently.

When inserting or pulling out the Power Plug to and from the Power Outlet, first remove any moisture on your hands and then put in or pull out the Power Plug when holding it.



- Pulling out the Power Plug with wet hands can cause electric shock.
- Pulling the power cord by excessive force can damage the Power Cord, causing a short circuit or electric shock. Please check the Power Plug and the Power Cord frequently.

Make sure the Power Cord is not under a heavy object or near sharp objects. Take special caution to ensure that it is not easily damaged by your pet.



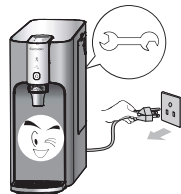
- If you do not do so, this may cause damage to the cord, leading to electric shock or fire. Please check the Power Cord frequently.

Supply tap water when not using the product for a long time. Close the valve, empty out the refrigerant tank and pull out the power plug.



- Before reuse, fill it with water and then empty it out or run the Immediate Cleansing function.
- Before reuse, refer to the "Checklist Before Use" (Page 14)

Please also unplug the product before inspection, repair or replacement of its parts.

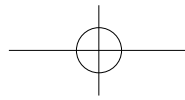


- There is a risk of malfunction or electric shock. Please check the Power Plug and the Power Cord frequently.

If water enters the power supply area, unplug the product and dry it completely before use.



- This may cause electric shock or fire. Please check the Power Plug and the Power Cord frequently.



## Warnings for Safe Use

### About Installation

#### Warning

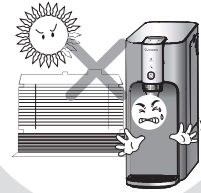
#### Prohibited

Do not install where it may be exposed to moisture, excessive dust, and splashing water.

- Install the product in a clean environment.
- This may cause a malfunction, electric shock or fire.



Do not install the product in a place from which gas may be leaked or where an air conditioner or a heater is located.



- There is a risk of explosion or fire.

Do not install the product near the bathroom.

Do not install the product on an uneven surface or a slope, or on a pad, cushion, blanket or carpet.



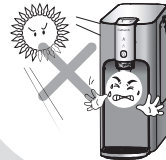
- This may cause malfunction, unwanted noise or injury. Please check the product regularly if it is working properly.
- This may cause product damage and fire.

Always use the water supply for tap water, and install the Tap Water Supply Valve near the Cooling Water Pipe.



- Do not use water sources other than tap water, such as groundwater.
- Filter change cycles can vary according to the region and capacity of water use.
- Installing it in a hot water pipe may cause damage to the filter and/or product.

Avoid direct sunlight and high temperatures.



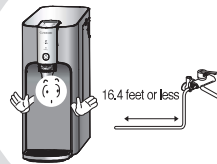
- This may cause color changes or discoloration.
- Please check the Power Cord frequently.

Avoid installing a product outdoors or in a place where the surrounding temperature drops below 41°F(5°C).



- This may cause the filter, tubing or any other components to freeze, causing malfunction of the product.
- The temperature of the environment for using the product is 41~104°F(5~40°C).

Make sure that the length of the Tap Water Supply Tube doesn't exceed 16.4ft(5m) from the Tap Water Supply Valve.

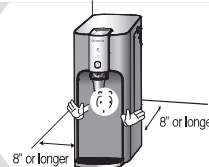


- If you do not do so, it may cause poor performance of the product.

Do not lift the drain hose, which is connected to the product, over the surface where the product is installed, and do not connect it to the water purifier over a distance of 9.8ft(3m) or greater.

- The drainage function may not work smoothly.

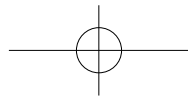
Secure at least 8in(20cm) from walls and install the product on a solid and flat surface.



- If you do not do so, it may cause poor performance of the product.

When connecting the drain hose to the drain while letting the hose touch the floor of the kitchen, etc., do not lift it 11.8in(30cm) or higher from the floor.

- The drainage function may not work smoothly.



## Warnings for Safe Use

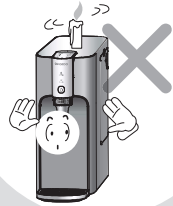
### During Use

#### Warning

#### Prohibited

Do not use the product by placing an electric heating appliance such as a microwave, electric oven and toaster on top of it, or place an inflammable substance such as a candle, gas container and/or lighter on the product.

- There is a risk of fire, electric shock or accidents.



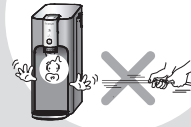
Do not place chemicals, water bottles or small metal materials on top of the product.

- If any of it gets into the product, there is a risk of fire and/or damage to the product.



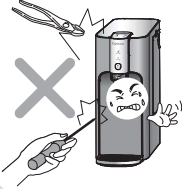
When moving the product, do not pull the power cord and connection hose or grab the outlet area.

- This may cause damage to the product.



Do not disassemble or remodel the product.

- This may cause fire and/or electric shock.
- Do not allow anyone other than authorized service providers to disassemble or repair the product.



This device is not made to be used by persons (including children) who are unable to use it safely without supervision or guidance for lacking the bodily, sensory and/or mental capacity or the experience and knowledge.

- Make sure to educate and control children to prevent them from playing with the device.
- This may cause electric shock or injury.



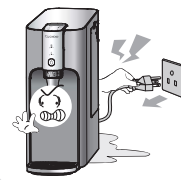
- ※ Cleansing water is not for drinking. Prevent anyone from drinking the cleansing water.
- ※ Use cleansing water to clean fruits, vegetables and utensils, which are to be cleaned with a sink faucet.
- ※ After cleansing water is dispensed, the water still remains in the sink faucet valve so, after using the cleansing water, let the water (sink faucet) flow for about 3 seconds.

#### Warning

#### Instructions

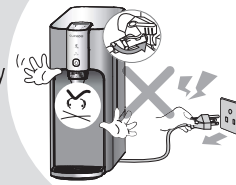
If water leaks from the inside of a product or forms a puddle in the surroundings, close the Tap Water Supply Valve, turn off the Power button, pull out the power plug and contact our Customer Service Center.

- There is a risk of electric shock.



If you smell burning or see smoke arising from the product, unplug it immediately and close the Tap Water Supply Valve. After that, please contact our Customer Service Center.

- This may cause a fire.



Be careful when using high-temperature water or hot water.

- Hot water (high-temperature water) may be splashed so make sure it does not come into contact with the body. (Be careful, especially, when the elderly or children use the product.)
- After stopping or terminating the dispensing of hot water (high-temperature water), some water may drip from the inside of the outlet so take out the cup after confirming it.



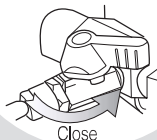
The product should be installed and removed by our service technicians through the Customer Service Center.

Pay attention to children or anyone not to control the Control Panel too often.

- This may cause damage to the product and/or a safety-related accident.

When replacing the filter, close the Tap Water Supply Valve (adapter). (The Tap Water Supply Valve is typically located below the sink or at the faucet.)

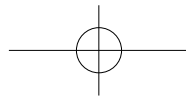
- This may cause a water leak.



Prevent an air intake hole, air discharge hole, and gaps from being blocked or having foreign substances stuck inside such as a needle, cleaning pin, and metals.

- If you do not do so, this may cause an electric shock or fire.

Scrubbing the External Valve with a brush or a dishwashing sponge may damage the plating and, also, cause minerals to become stuck on it.



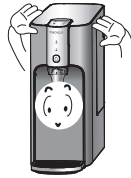
## Cautions for Safe Use

### ⚠ Caution

### 🚫 Instructions

Make sure the Cooling Water Tank Cover inside the product and the Top Cover are completely closed before use.

- It's also to keep foreign material away.



Replace the filters according to the replacement cycle.

- If you do not do so, This may cause poor filter performance or bad odor.
- Regarding the filter replacement cycle, refer to Page 33.



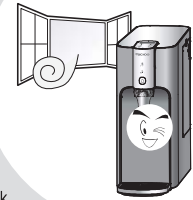
If the product has not been used for a long period of time, perform the Immediate Auto Cleansing function once before use.

- Use the Immediate Cleansing function to be able to easily clean the pipes and refrigerant tank (refer to Page 21).



When gas or propane leaks, do not pull out the Power Cord of the product but immediately open the windows to ventilate.

- This may cause a fire or electric shock.



Do not use water from the purifier for a fishbowl or fish tank.

- The room temperature water may not be suitable for breeding fish. Depending on the circumstances, fish may die.

If you have not used the Sink Faucet for more than a day, it can be polluted. When reusing the sink faucet, let the water flow for about 1 to 2 minutes before use.

Must not use NON-Cuckoo Water Purifier filters.

- Use of a non-genuine filter other than a genuine CUCKOO filter may deteriorate the water purification performance, strange taste of the water, leakage and/or damage to the product.

Do not lean the product at a 30-degree angle or more when moving the product.

- This may cause poor performance of the product.

### ⚠ Caution

### 🚫 Prohibited

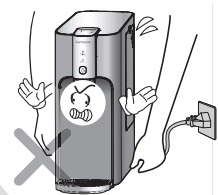
Do not clean the product using benzene or thinner.

- There is a risk of damage to the product.



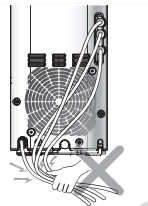
Do not move the product while it is in operation.

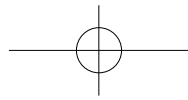
- Do not move or shake the product when it's turned on. It may cause the connecting tube to be separated, leading to a malfunction of the product and water leak.



During use of the product, do not pull the hose on the back of the product.

- This may cause damage to the product due to water leakage.



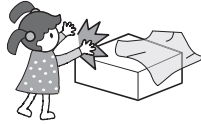


## Cautions for Safe Use

### ⚠ Caution

### 🚫 Instructions

Do not allow children to touch packing material such as styrofoam and vinyl.



- This may cause suffocation.

Prevent children from climbing or hanging on the product.



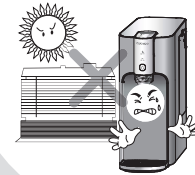
- This may cause the product to fall down, leading to injury of the children.

Do not connect anything other than the water supply to the Tap Water Supply Pipe.



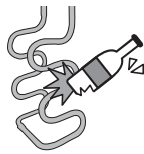
- Water other than the tap water (drinking water) may cause disease.
- It may cause a malfunction or reduce the lifecycle of the product.

Do not install the product in a place such as below.



- Outdoors
- A place exposed to direct sunlight
- Near a bathroom
- In front of a cooler or a heater
- On a slope

Do not damage the refrigerant circuit.



- This may cause a malfunction of the product.

Do not repeatedly operate the hot water dispensing and stoppage operations.



- This may cause a malfunction of the product. In particular, it may cause steam.

Do not randomly connect an apparatus to reduce pressure to the Hot Water Apparatus Pipe.

- In particular, it may cause steam.

## During Use

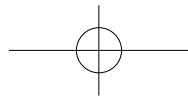
This product is exclusively for USA:120V / Australia:230V only, and make sure to use an outlet exclusively for USA:120V / Australia:230V that can be grounded.

When you use an extension cord (such as a multi-power outlet), do not simultaneously connect any other product.

Failure to ground may cause electric shock due to a short circuit.

Be sure to only use the product after grounding.

- 1 In the case of an outlet with a grounding terminal  
When there is a grounding terminal, you can immediately use the power outlet without any extra work.
- 2 In the case of an outlet without a grounding terminal  
Check if the earth leakage breaker is installed and, if it is not installed, install one and then use the product. If there is no earth leakage breaker, it may cause a fire.

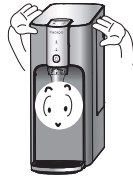


## Mises en garde pour une utilisation sécuritaire

### ⚠ Précautions

### 🚫 Instructions

Assurez-vous que le couvercle du réservoir d'eau de refroidissement à l'intérieur de l'appareil et le couvercle supérieur sont complètement fermés avant l'utilisation.



- C'est également pour éloigner les corps étrangers.

Si l'appareil n'a pas été utilisé pendant une longue période, exécutez la fonction de nettoyage automatique immédiat une fois avant l'utilisation.



- Utiliser la fonction de nettoyage immédiat pour pouvoir nettoyer facilement les tuyaux et le réservoir réfrigérant (voir page 21).

Ne pas utiliser l'eau du purificateur pour un aquarium ou un réservoir à poissons.

- L'eau à température ambiante peut ne pas convenir à la reproduction des poissons. Selon les circonstances, les poissons peuvent mourir.

Ne pas utiliser de filtres de purificateurs d'eau qui NE sont PAS de la marque Cuckoo.

- L'utilisation d'un filtre non authentique autre qu'un filtre CUCKOO authentique peut détériorer les performances de purification de l'eau, donner un goût étrange à l'eau, provoquer des fuites et/ou endommager l'appareil.

Remplacer le filtre en fonction du cycle de remplacement.

- Si vous ne respectez pas cette consigne, cela peut réduire le rendement du filtre ou dégager une mauvaise odeur.
- En ce qui concerne le cycle de remplacement du filtre, reportez-vous à la page 33.



En cas de fuite de gaz ou de propane, ne pas débrancher le cordon d'alimentation de l'appareil mais ouvrir immédiatement les fenêtres pour ventiler.

- Cela peut provoquer un incendie ou une décharge électrique.



Si vous n'avez pas utilisé le robinet de l'évier pendant plus d'une journée, il peut être pollué. Lorsque vous réutilisez le robinet de l'évier, laissez couler l'eau pendant environ 1 à 2 minutes avant de l'utiliser.

Ne pas pencher l'appareil à un angle de 30 degrés ou plus lorsque vous le déplacez.

- Cela peut réduire la performance de l'appareil.

### ⚠ Précautions

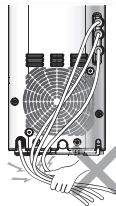
### 🚫 Interdictions

Ne pas nettoyer l'appareil avec du benzène ou du diluant.



- Il y a un risque de défectuosité de l'appareil.

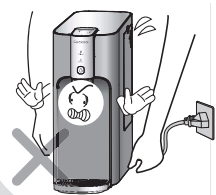
Pendant l'utilisation de l'appareil, ne pas tirer sur le tuyau situé à l'arrière de l'appareil.



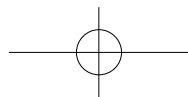
- Cela pourrait endommager l'appareil en raison d'une fuite d'eau.

Ne pas déplacer l'appareil lorsqu'il est en marche.

- Ne pas déplacer ou secouer l'appareil lorsqu'il est allumé. Cela peut entraîner la séparation du tuyau de raccordement et entraîner une défectuosité de l'appareil et une fuite d'eau.







## Mises en garde pour une utilisation sécuritaire

### ⚠ Précautions

### 🚫 Instructions

Ne pas laisser les enfants toucher les matériaux d'emballage comme le polystyrène et le vinyle.



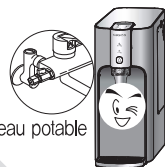
- Cela peut provoquer une suffocation.

Empêcher les enfants de grimper ou de s'accrocher à l'appareil.



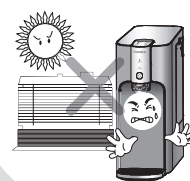
- Cela peut provoquer la chute de l'appareil et entraîner des blessures aux enfants.

Ne pas raccorder autre chose que l'alimentation en eau au tuyau d'alimentation en eau du robinet.



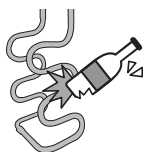
- Une source d'eau autre que l'eau du robinet (eau potable) peut provoquer des maladies.
- Cela peut provoquer une défectuosité ou réduire la durée de vie de l'appareil.

Ne pas installer l'appareil dans un endroit comme mentionné ci-dessous.



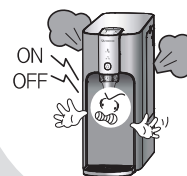
- à l'extérieur
- un endroit exposé à la lumière directe du soleil
- à proximité d'une salle de bains
- devant une glacière ou un appareil de chauffage
- sur une pente

Ne pas endommager le circuit du réfrigérant.



- Cela peut provoquer une défectuosité de l'appareil.

Ne pas actionner de façon répétée les opérations de distribution et d'arrêt de l'eau chaude.



- Cela peut provoquer une défectuosité de l'appareil. Cela peut provoquer de la vapeur.

Ne pas brancher au hasard un appareil pour réduire la pression sur la conduite d'eau chaude.

- Cela peut provoquer de la vapeur.

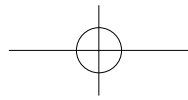
## Pendant l'utilisation

Ce produit est exclusivement destiné aux appareils de type États-Unis : 120V / Australie : 230V et assurez-vous d'utiliser une prise de courant exclusivement pour États-Unis : 120V / Australie : 230V qui peut être mise à la terre.

Lorsque vous utilisez une rallonge (comme une prise de courant multiple), ne branchez pas simultanément un autre appareil.

Cette action peut provoquer une décharge électrique à la suite d'un court-circuit. Veiller à n'utiliser l'appareil qu'après l'avoir mis à la terre.

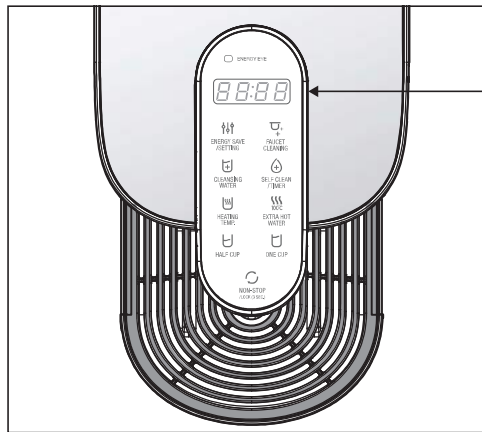
- 1 Dans le cas d'une prise avec une borne de mise à la terre. Lorsqu'une borne de mise à la terre est présente, vous pouvez immédiatement utiliser la prise de courant sans aucun travail supplémentaire.
- 2 Dans le cas d'une prise sans borne de mise à la terre terminal. Vérifier si le disjoncteur différentiel est installé et, s'il ne l'est pas, en installer un et utiliser ensuite l'appareil. S'il n'y a pas de disjoncteur de fuite à la terre, cela peut provoquer un incendie.



## Part Names and Accessories

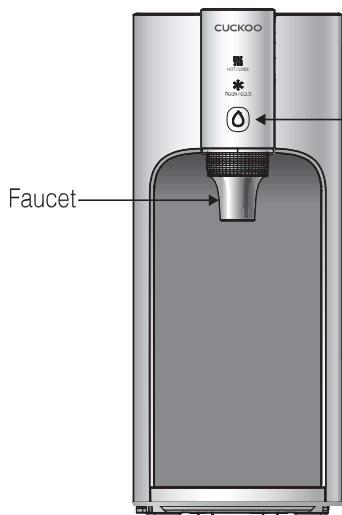
### Part names

<Top Side>



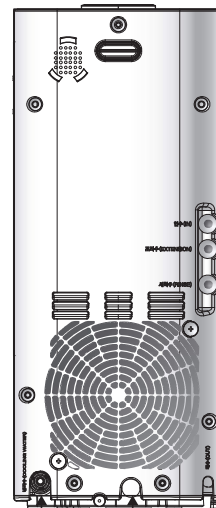
Function Operation and Display

<Front and Back>



Cold Water, Hot Water and Room Temperature Water Select and Dispense Button

Faucet



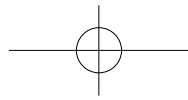
Tap Water Supply  
Sink Faucet  
Cleansing Water

Drain

Cooling water Drain

Power Cord

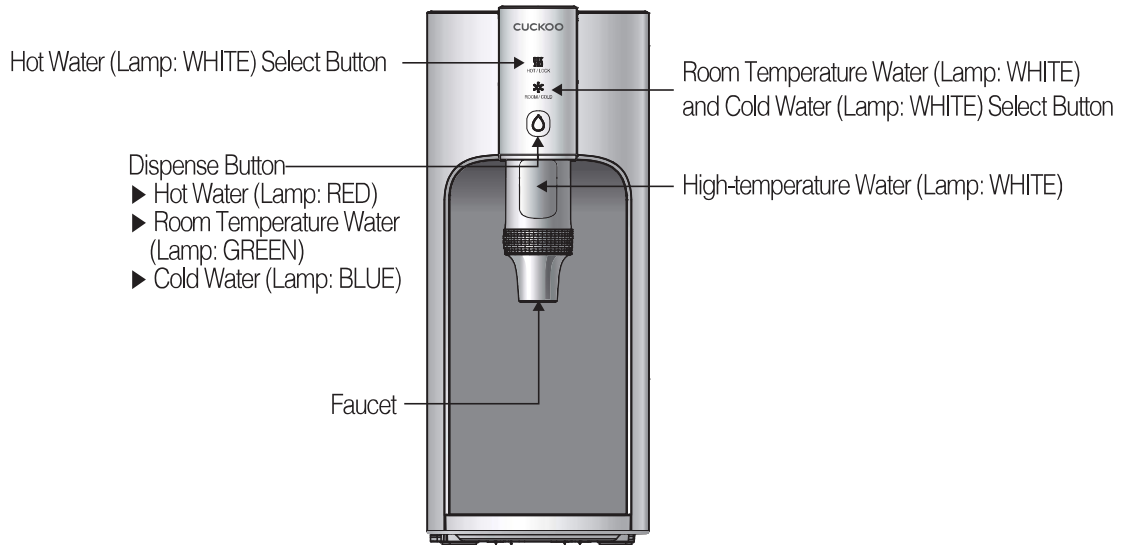
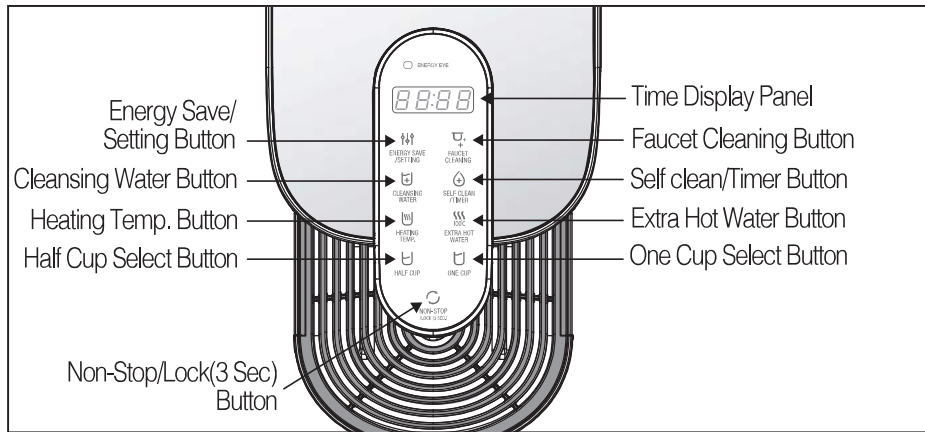




## Part Names and Accessories

### Part names

#### <Details about Display Panel>



### Accessories



User Manual



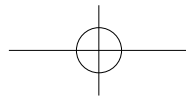
Service Card



External Valve  
(Optional)

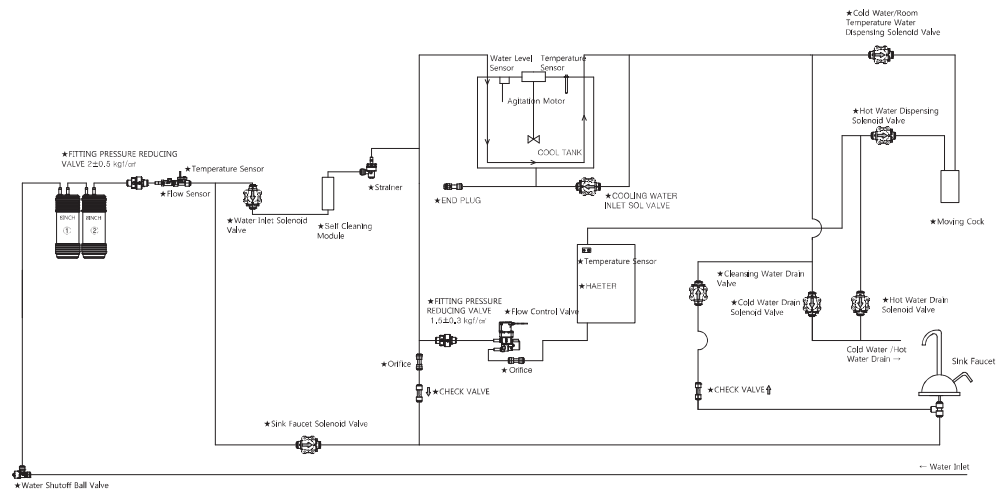


Cleansing Cup  
(If it is lost, contact to  
Customer Service Center to  
purchase a new one )

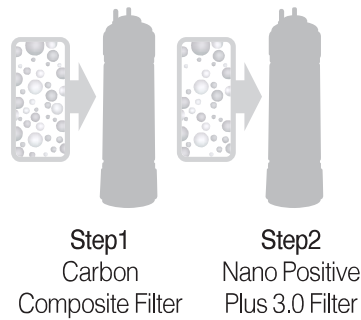


## Filtration Circuit / Filtration System

### Filtration Circuit

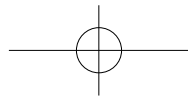


### Filtration System



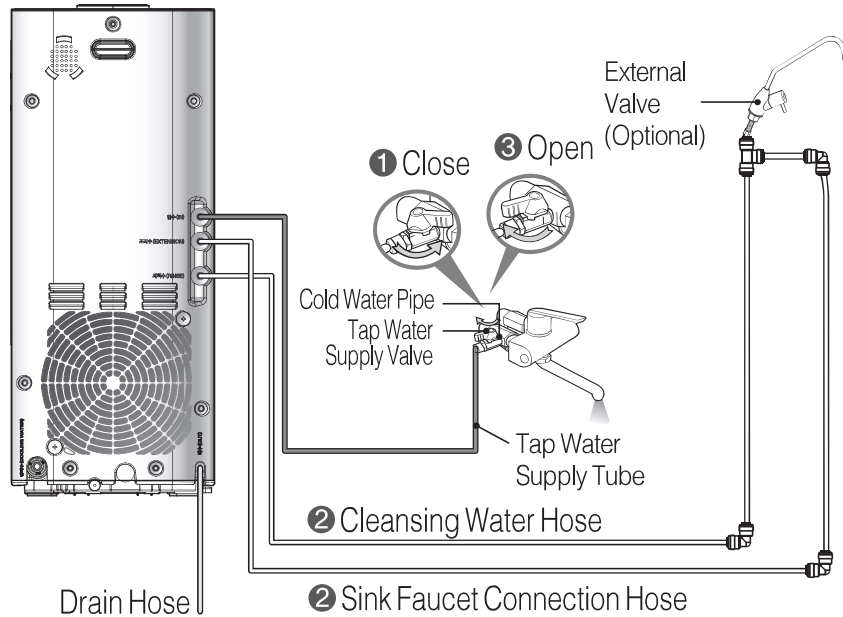
LEVEL	Filter Name	Filter Function
Level 1	Carbon Composite Filter	Help filter out residual chlorine, volatile organic compounds (VOCs), and fine particles
Level 2	Nano Positive Plus 3.0 Filter	Help filter out minute particles, colon bacillus, bacillus pyocyanus, staphylococcus aureus and norovirus

※ Installing a non-genuine filter or using a genuine filter for too long may deteriorate the performance of the filter.



## How to Install the Product

### How to Install the Product



ENG

#### ① Install the Tap Water Supply Valve and turn it to CLOSE.

- Please make sure that you use tap water from the water supply. Do not use other water sources, such as groundwater.

#### ② Connect the Tap Water Supply Hose to the inlet and the Drain Hose to the drain.

- (When installing the sink faucet) Connect the sink faucet connection hose, sink faucet dispensing hose and cleansing water hose to the sink faucet connection area.
- Fix the Drain Hose so that water discharged from the hose does not splash to the surroundings.
- Do not place the Drain Hose above the installation surface or connect it to the water purifier over a distance of 9.8ft(3m) or greater.
- When connecting the drain hose to the drain while letting the hose touch the floor of the kitchen, etc., do not lift it 11.8in(30cm) or higher from the floor.

#### ③ Turn the Tap Water Supply Valve to OPEN. ④ Connect the power.

#### ⑤ Use the Auto Filter Cleaning function to clean the filter (regarding the Auto Filter Cleaning, refer to Page 28).

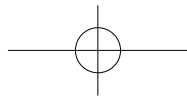
After the installation has completed, please check if water leaks from the tube connecting parts.

- Tap Water Supply Valve (Tube)
- Tap Water (Inlet) Hose, Sink Faucet Connection Hose, Drain Hose
- Sink Faucet Dispensing Hose, Cleansing Water Hose
- Filter Connection Tube

※ In order to guarantee the optimum performance of the product, consult with the technician of our company about the detailed method of installation.

※ The water used for inspection process during production of the product may remain inside the product. Do not worry as it is not a used product.

※ When installing the product, do not reuse the Tap Water Supply Valve and the tubes that were used before.

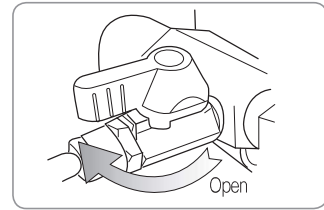


## Checklist Before Use

### Checklist Before Use

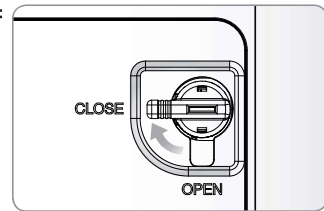
**1** Open the Tap Water Supply Valve.

- ▶ Open the Tap Water Supply Valve, and check if there is water leak on each connection part.
- Tap Water Supply Valves and water (inlet) and drain of the product



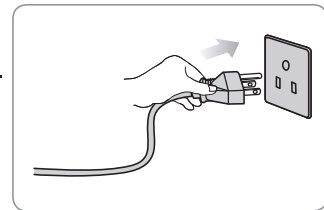
**2** Turn the Close lever of the filter door on the right side of the product to the CLOSE direction.

- Water is supplied to the water purifier.

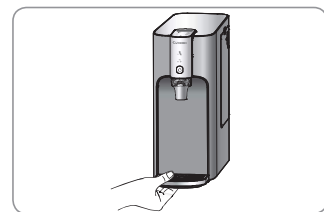


**3** Connect the power.

- ▶ This product is exclusively for USA: 120V / Australia: 230V. Please make sure to plug it into a proper outlet.

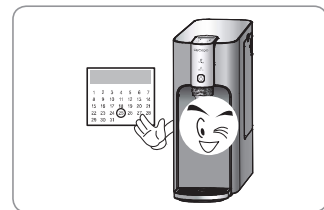


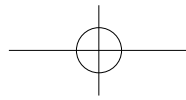
**4** Empty out the tray on a regular basis.



**5** Exchange and manage the filter on a regular basis.

- ▶ Please clean and replace the filters regularly so that you can always enjoy pure and clean water.
- ▶ Regarding the filter replacement cycle, refer to Page 33.





## How To Use

### To Set Functions

#### ① Standby Mode

- ▶ It is the mode in which it waits for cold water, hot water, room temperature water or cleansing water to be dispensed.  
The display lamp on the front section is turned on based on the selected function and also shows the current time.

#### ② User Setting Mode

- ▶ You can set the function by pressing the [Energy Save/Setting] button for 3 seconds in Standby Mode.

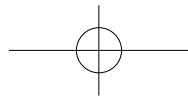
User Setting Mode	
When pressing [Cleansing Water] once	Filter Replacement Alarm ON/OFF Function
When pressing [Cleansing Water] twice	Self Cleaning Kit Replacement Alarm ON/OFF Function
When pressing [Cleansing Water] three times	One Cup Dispensing Setting Function
When pressing [Cleansing Water] four times	Half Cup Dispensing Setting Function
When pressing [Cleansing Water] five times	Voice Volume Setting Function
When pressing [Cleansing Water] six times	Mood Lamp ON/OFF Function
When pressing [Cleansing Water] seven times	Melody ON/OFF Function
When pressing [Cleansing Water] eight times	Hourly Alarm ON/OFF Function
When pressing [Cleansing Water] nine times	Self Cleaning Cycle and Duration Setting Function
When pressing [Cleansing Water] ten times	Current Time Setting Function
When pressing [Cleansing Water] eleven times	Filter Reset Function
When pressing [Cleansing Water] twelve times	Auto Filter Cleaning Function
When pressing [Cleansing Water] thirteen times	Immediate Faucet Cleaning ON/OFF Function
When pressing [Cleansing Water] fourteen times	Language Setting Function

#### ③ Fixed Quantity Dispensing

- ▶ Press the [Dispense] button once to dispense a fixed quantity of water.
- ▶ Select the Half Cup and press the [Dispense] button once to dispense about 120cc of water.
- ▶ Select the One Cup and press the [Dispense] button once to dispense about 250cc of water.
- ▶ Select the [Non-Stop] button and press the [Dispense] button to dispense water continuously.

#### ④ Manual Dispensing

- ▶ The water is dispensed while you are pressing the [Dispense] button.
- ▶ Press the [Dispense] button for two seconds, and the product will be converted to Manual Dispensing status. And the water will be dispensed while you are pressing the [Dispense] button.



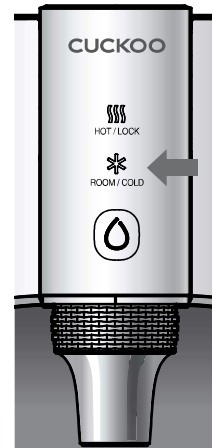
## How To Use

### How to Set Cold Water Function

- 1 If the Cold Water Function is turned off, press the [Cold Water] button for 3 seconds to turn the function on.
  - ▶ While the [Cold Water] button is being pressed, the Voice Guide will say, "Selecting Cold Water Function."
  - ▶ Once the Cold Water Function is turned on, "ON" is displayed and the Voice Guide will say "Cold Water Function selected."

- 2 If you no longer wish to use cold water while the function is turned on, press the [Cold Water] button for 3 seconds to turn the function off.
  - ▶ While the [Cold Water] button is being pressed, the Voice Guide will say "Canceling Cold Water Function."
  - ▶ Once the Cold Water Function is turned off, "OFF" is displayed and the Voice Guide will say "Cold Water Function canceled."
  - ▶ When the [Cold Water] button is pressed while the function is turned off, the Voice Guide will say "Cold Water Function off. Please turn on cold water function before use."

※ It is possible to dispense cold water in a stable manner about 1 hour after the Cold Water Function is turned on.  
 ※ The function is initially set to be ON on the product.



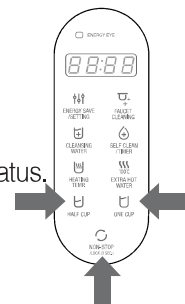
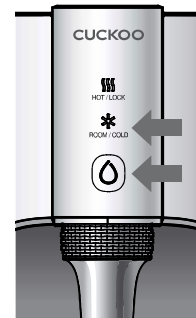
### How To Dispense Cold Water

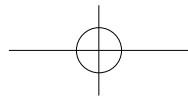
- 1 Press the [Room Temperature Water/Cold Water] button and select Cold Water.
  - ▶ The Voice Guide will say "Cold Water."

- 2 How to Dispense Fixed Quantity
  - ▶ select the desired quantity from among the buttons of "Half Cup," "One Cup," and "Non-Stop."
  - ▶ Press the [Dispense] button once. Cold water will be dispensed
  - ▶ When the selected quantity of water is dispensed, the water dispensing will end.
  - ▶ If you press the [Dispense] button or any other button while the product is dispensing a fixed quantity of water, the water dispensing will end.

- 3 How to Dispense Manually
  - ▶ press the [Dispense] button. Cold water will be dispensed.
  - ▶ If you keep pressing the [Dispense] button for two seconds or longer, the product will be changed into the Manual Dispensing status.
  - ▶ The Voice Guide will say "Water dispensing during pressing"
  - ▶ If you stop pressing the [Dispense] button during the Manual Dispensing, the water dispensing will end.

- 4 While cold water is being dispensed, a blue light is turned on at the outlet. (When the Mood function is turned OFF, the lamp will not be turned ON.)





## How To Use

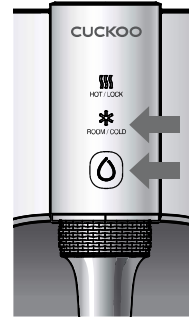
### How To Use Room Temperature Water

- 1 Press the [Room Temperature Water/Cold Water] button and select Cold Water.

- ▶ The Voice Guide will say "Room Temperature Water."

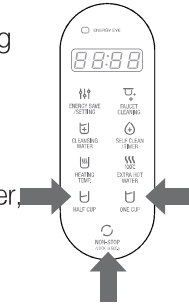
- 1 How to Dispense Fixed Quantity

- ▶ select the desired quantity from among the buttons of "Half Cup," "One Cup," and "Non-Stop."
- ▶ Press the [Dispense] button once. The room temperature water will be dispensed.
- ▶ When the selected quantity of water is dispensed, the water dispensing will end.
- ▶ If you press the [Dispense] button or any other button while the product is dispensing a fixed quantity of water, the water dispensing will end.



- 3 How to Dispense Manually

- ▶ Press the [Dispense] button. The room temperature water will be dispensed
- ▶ If you keep pressing the [Dispense] button for two seconds or longer, the product will be changed into the Manual Dispensing status.
- ▶ The Voice Guide will say "Water dispensing during pressing".
- ▶ If you stop pressing the [Dispense] button during the Manual Dispensing, the water dispensing will end.



- 4 While room temperature water is being dispensed, a green light is turned on at the outlet. (When the Mood function is turned OFF, the Lamp will not be turned ON.)

### How to Set Child Lock

This is the function that prevents random control by children, etc. and protects them against burns. Once the function is set, the [Hot Water] button cannot be entered.

- 1 Press the [Hot Water] button for about 3 seconds in Standby Mode to set the Child Lock.

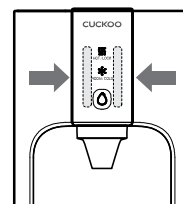
- ▶ If the [Hot Water] button is pressed in the Child Lock state, "Loc\_" is displayed and the Voice Guide will say "Child lock on".
- ▶ If the [Hot Water] button is pressed for about 3 seconds during the Child Lock, "Un\_Loc\_" is displayed and the Child Lock will be canceled.

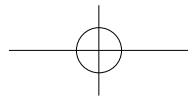


### How to Use Hidden Button Function

- 1 When you are shorthanded or the water overflows, press the Hidden button to stop the water dispensing immediately.

- ▶ If the part indicated by the arrow is pressed while room temperature water, cold water or hot water is being dispensed, the dispensing will end.

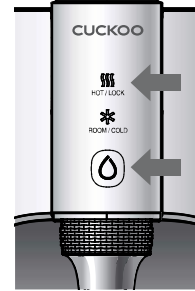




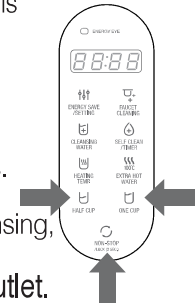
## How To Use

### How to Use Hot Water (typical hot water temperature of 185°F(85°C) or below)

- 1 Press the [Hot Water] button and select Hot Water.
  - ▶ The Voice Guide will say "Hot Water."
- 2 How to Dispense Fixed Quantity
  - ▶ Select the desired quantity from among the buttons of "Half Cup," "One Cup," and "Non-Stop Flow."
  - ▶ Press the [Dispense] button once. After preheating, the hot water will be dispensed.
  - ▶ When the selected quantity of water is dispensed, the water dispensing will end.
  - ▶ If you press the [Dispense] button or any other button while the product is dispensing the fixed quantity of water, the water dispensing will end.



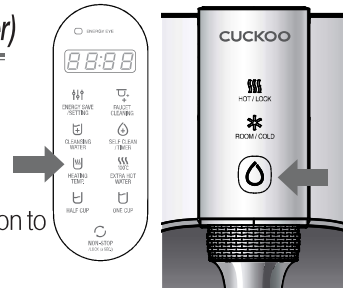
- 3 How to Dispense Manually
  - ▶ Press the [Dispense] button. Hot water will be dispensed.
  - ▶ If you keep pressing the [Dispense] button for two seconds or longer, the product will be changed to the Manual Dispensing status.
  - ▶ The Voice Guide will say "Water dispensing during pressing".
  - ▶ If you stop pressing the [Dispense] button during the Manual Dispensing, the water dispensing will end.



- 4 While hot water is being dispensed, a red light is turned on at the outlet. (When the Mood function is turned OFF, the lamp will not be turned ON.)
  - ※ There is a risk of burns due to spattering of water. Thus, please put the cup near the faucet.

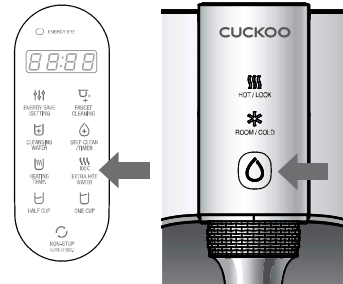
### How to Use Hot Water Temperature Function (Custom Hot Water)

- 1 ▶ Every time the [Heating Temp.] button is pressed, the temperature changes by 18°F(10°C).  
104°F→122°F→140°F→158°F→176°F...  
[40°C→50°C→60°C→70°C→80°C...]
- ▶ Select the [Heating Temp.] and press the [Dispense] button to dispense hot water at the selected temperature.
- ▶ If you press the [Dispense] button or any other button while the product is dispensing hot water, the water dispensing will end.

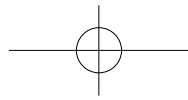


### How to Use High-temperature Water (when using boiled, Extra Hot Water)

- 1 Press the [Extra Hot Water] button and select High-temperature Water.
  - ▶ The Voice Guide will say "Boiling water". (Water on the area where Extra Hot Water is heated)
  - ▶ Select the Extra Hot Water and press the [Dispense] button to dispense Extra Hot Water.
  - ▶ If you press the [Dispense] button or any other button while the product is dispensing Extra Hot Water, the water dispensing will end.
- 2 While high-temperature water is being dispensed, a white light is turned on at the faucet part.
  - ※ When dispensing Extra Hot Water, the sound of boiling water may be heard.





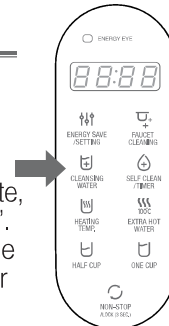


## How To Use

- ③ When using Extra Hot Water, be careful not to get a burn.
  - ※ Take out the cup after confirming that water dispensing has been complete.
  - ※ Some water may drip from the inside of the cork after dispensing ends but this is not a malfunction so be careful of potential burns.
  - ※ Be careful during control as repeated use for a long period of time may heat up the outlet.
- ④ The temperature shown on the product's display panel is the temperature of the section where Extra Hot Water is heated. The temperature may vary depending on the surrounding environment and usage conditions.
  - ※ 100°C displayed on the [Extra Hot Water] button means the temperature of the section where Extra Hot Water is heated.

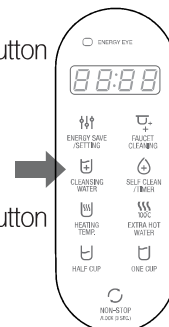
### How to Use Cleansing Water Lock

- ① Press the [Cleansing Water] button for about 3 seconds in Standby Mode to set the Cleansing Water Lock.  
(Once the function is set, the Cleansing Water button is not entered.)
  - ▶ If the [Cleansing Water] button is pressed in the Cleansing Water Lock state, "Loc\_" is displayed and the Voice Guide will say "Locking cleansing water".
  - ▶ If the [Cleansing Water] button is pressed for about 3 seconds during the Cleansing Water Lock, "Un\_Loc\_" is displayed and the Cleansing Water Lock will be canceled.



### How to Use Cleansing Water (when installing a sink faucet valve)

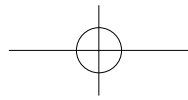
- ① Click the [Cleansing Water] button and select cleansing water.
  - ▶ Once the [Cleansing Water] button is pressed, the [Cleansing Water] button display lamp is turned on
  - ▶ The Voice Guide will say "Cleansing water mode is selected."
  - ▶ Once the sink faucet lever is opened, cleansing water is dispensed.
- ② How to end the dispensing of cleansing water
  - ▶ Once the [Cleansing Water] button is pressed, the [Cleansing Water] button display lamp is turned off.
  - ▶ The Voice Guide will say "Cleansing water mode canceled".
  - ▶ Close the sink faucet lever.
  - ▶ The Voice Guide will say "Start sink faucet line cleaning."
  - ▶ After cleansing is complete, the Voice Guide will say "Sink faucet line cleaning completed".



- ※ How to correctly cleanse fruits and vegetables
  - ▶ Remove dirt and other foreign substances prior to cleansing, and immerse in cleansing water for about 5 minutes.
  - ▶ After cleansing, wash with clean water for over 3 times so that the cleansing water is completely removed.

※ Cleansing water is not for drinking. Prevent anyone from drinking the cleansing water. (CUCKOO cleansing water is being managed within the standard scope of the "Drinking Water Management Act" so do not worry about using it but try to avoid drinking it.)

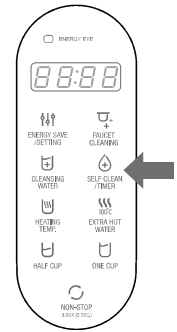
- ※ The sink faucet lever can be controlled to increase the concentration of the cleansing water.



## How To Use

### How to Use Self Cleaning Reservation Function

- ① If the [Self Clean/Timer] button display lamp is turned on in Standby Mode, the Self Cleaning Reservation function is set as Use.
- ② While the [Self Clean/Timer] button display lamp is turned off, press the [Self Clean/Timer] button is pressed.
  - ▶ The Voice Guide will say "Self cleaning set-up completed."
  - ▶ The [Self Clean/Timer] Button Display Lamp will be turned ON.
- ③ To cancel the Self Cleaning Reservation, press the [Self Clean/Timer] button while the function is turned on.
  - ▶ The Voice Guide will say "Self cleaning reservation canceled".
  - ▶ The [Self Clean/Timer] button display lamp is turned off.



※ While Self Cleaning is in progress, do not dispense water through the sink faucet.

### How to Move Faucet

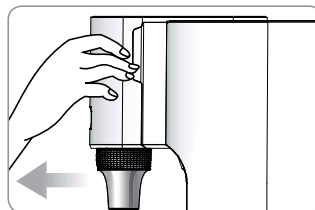
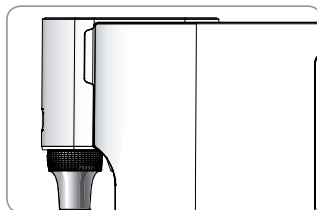
<Move up and down>

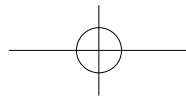


※ **Caution**

Be careful as repeated use for a long period of time may heat up the outlet.

<Move front and back>





## How To Use

### How To Use the Immediate Self Cleaning Function

This is the function that begins an Self Cleaning at a point desired by the user without having to use the Self Cleaning Reservation.

- ▶ The method and duration of cleansing are identical to Reserved Cleansing.

**1** Press the [Self Clean/Timer] button for about 3 seconds in Standby Mode.

- ▶ Once the Immediate Self Cleaning begins, the Voice Guide will say "Start self cleaning."
- ▶ The [Self Clean/Timer] button display lamp is turned on and the progress of cleansing is displayed.



**2** To cancel the cleansing operation, press the [Self Clean/Timer] button during an Self Cleaning operation.

- ▶ The Voice Guide will say "Self cleaning canceled", and the cleansing cancellation operation proceeds
- ▶ The Display Panel will show the cleansing cancellation status.
- ▶ Depending on the situation, it proceeds to follow-up processes such as cleansing water drainage, rinsing and input, and a certain period of time is taken until it reaches the Standby Mode in which intake is possible.

※ While Self Cleaning is in progress, do not dispense water through the sink faucet.

### How To Use the Immediate Faucet Cleaning function

**1** Place the cleansing cup.

- ▶ Before placing the cleansing cup, move the Faucet moving part to its original position. If the Faucet is not in the correct position, the cleansing cup may not be detected.

**2** Press the [Faucet Cleaning] button for about 3 seconds in Standby Mode.

- ▶ The Immediate Faucet Cleaning begins and the Voice Guide will say "Start faucet cleaning".
- ▶ The [Faucet Cleaning] button display lamp is turned on and the progress of cleansing is displayed

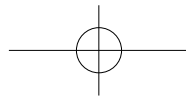


**3** To cancel the cleansing operation, press the [Faucet Cleaning] button during a Faucet Cleansing operation.

- ▶ The Voice Guide will say "Faucet cleaning canceled", and the cleansing cancellation operation proceeds.
- ▶ The Display Panel will show the cleansing cancellation status.
- ▶ When canceling Faucet Cleaning, water is dispensed to the Faucet to clean the area so do not remove the cleansing cup.

※ Please remove the cleansing cup after the operation is complete.

※ Cleansing water is not for drinking. Prevent anyone from drinking the cleansing water.



## How To Use

### How to Use Power Save Function

This is the function that reduces standby power and the brightness of the display lamps to save energy.

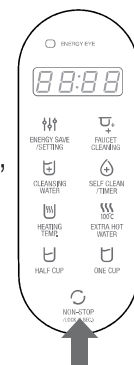
- 1 While the [Energy Save/Setting] display lamp is turned off, press the [Energy Save/Setting] button.
  - ▶ The [Energy Save/Setting] Display Lamp will be turned ON, and in one second, all Display Lamps will be dark.
  - ▶ The Voice Guide will say "Energy-Eye Function Selected".
  - ▶ In case the night time detection sensor detects darkness for over a specific period of time, the Energy Save function turns off all display lamps other than the [Dispense] display lamp and the mood lamp.
  - ▶ While the Energy Save function is working, if you press the button, the Display Lamps will be bright. (if the button is not pressed for a certain time, the Display Lamps will be dark again.)
- 2 While the [Energy Save/Setting] display lamp is turned on, press the [Energy Save/Setting] button to cancel the Energy Save function.
  - ▶ The [Energy Save/Setting] Display Lamp will be turned OFF, and in one second, all Display Lamps will be bright.
  - ▶ The Voice Guide will say "Energy-Eye Function Canceled".

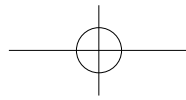


### How To Use the Button Lock function

This is the function used to prevent random control by children, etc. or to clean the product. If this function is selected, the input of all the buttons will be blocked.

- 1 If you press the [Lock] button for three seconds in the Waiting status, the Button Lock will be selected.
  - ▶ If the button is pressed in the Button Lock state, "Loc\_" is displayed and the Voice Guide will say "Button is being locked."
  - ▶ If the [Non-stop] button is pressed for 3 seconds during the Button Lock, "Un\_Loc\_" is displayed and the Button Lock will be canceled.

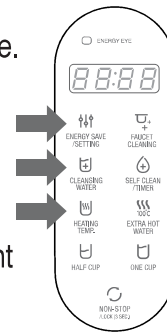




## How To Use

### How to Set Filter Replacement Alarm Function

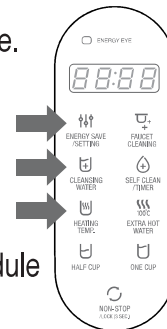
- 1 Press the [Energy Save/Setting] button for 3 seconds in Standby Mode.
  - ▶ The product will enter the User Setting mode.
- 2 After entering the User Setting mode, press the [Cleansing Water] button once.
  - ▶ The Voice Guide will say "Filter Replacement Alarm Setting Mode".
- 3 Press the [Energy Save/Setting] button to enter the Filter Replacement Alarm Setting Mode.
- 4 Press the [Heating Temp.] button to set the Filter Replacement Alarm Setting Mode.
  - ▶ It repeats ON/OFF every time the button is pressed.  
e.g.) ON → OFF → ON → OFF → ...
- 5 After selecting the Filter Replacement Alarm ON/OFF, press the [Energy Save/Setting] button to save it.
  - ▶ The Voice Guide will say "Set-up completed".
  - ※ When the function is turned off, the filter replacement alarm is not sounded.

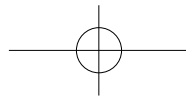


ENG

### How to set the Self Cleaning Module Usage Alarm function

- 1 Press the [Energy Save/Setting] button for 3 seconds in Standby Mode.
  - ▶ The product will enter the User Setting mode.
- 2 After entering the User Setting mode, press the [Cleansing Water] button twice.
  - ▶ The Voice Guide will say "Self cleaning kit module usage alarm mode".
- 3 Press the [Energy Save/Setting] button to enter the Self Cleaning Module Usage Alarm Setting Mode.
- 4 Press the [Heating Temp.] button to set the Self Cleaning Module Usage Alarm function.
  - ▶ It repeats ON/OFF every time the button is pressed.  
e.g.) ON → OFF → ON → OFF → ...
- 5 After selecting the Self Cleaning Module Usage Alarm ON/OFF, press the [Energy Save/Setting] button to save it.
  - ▶ The Voice Guide will say "Set-up completed".
  - ※ When the function is turned off, the self cleaning module usage alarm is not sounded.





## How To Use

### How to Change Dispensing Volume

- 1 Press the [Energy Save/Setting] button for 3 seconds in Standby Mode.

- ▶ The product will enter the User Setting mode.

- 2 After entering the User Setting mode, press the [Cleansing Water] button three times [One Cup Dispensing Volume] or four times [Half Cup Dispensing Volume].

- ▶ The Voice Guide will say "One cup or half cup dispensing volume setting mode."

- 3 Press the [Energy Save/Setting] button to enter the dispensing volume setting mode.

- 4 Press the [Heating Temp.] button to set a desired dispensing volume.

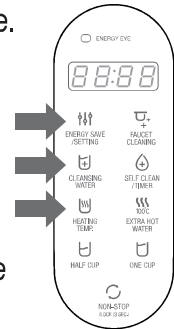
- ▶ Each time you press the button, the Display will repeat changing from 0 (Standard) to Up and Down.

e.g.) → →

Fixed Quantity	Dispensed Quantity (cc)		
	Down	Standard	Up
Half Cup	About 100 cc	About 120 cc	About 140 cc
One Cup	About 210 cc	About 250 cc	About 290 cc

- 5 After selecting a desired dispensing volume, press the [Energy Save/Setting] button to save it.

- ▶ The Voice Guide will say "Set-up completed".



### How to Change Voice Volume

- 1 Press the [Energy Save/Setting] button for 3 seconds in Standby Mode.

- ▶ The product will enter the User Setting mode.

- 2 After entering the User Setting mode, press the [Cleansing Water] button five times.

- ▶ The Voice Guide will say "Voice volume setting mode".

- 3 Press the [Cleansing Water] button to enter the Voice Volume Setting Mode.

- 4 Press the [Heating Temp.] button to set the voice volume level.

- ▶ Each time you press the button, the step will be changed by one step from the previously set voice level.

e.g.) Level 4 → Level 5 → OF\_1 → OF\_2 → Level 1 → Level 2 → Level 3

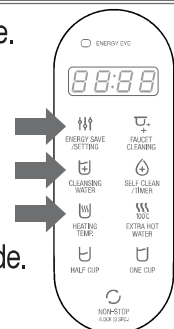
- ▶ In order to set the maximum volume, select the set value to be 5.

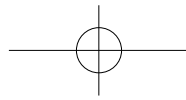
- ▶ If the Voice Guide is not used, select so that the setting value is OF\_1.

- 5 After selecting a desired voice volume, press the [Energy Save/Setting] button to save it.

- ▶ The Voice Guide will say "Set-up completed".

- ※ The Voice Guide is not available at night between 12 AM and 6 AM and is available only when cleansing water is dispensed and in the User Setting Mode.

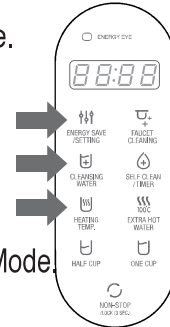




## How To Use

### How To Use the Mood Lamp function

- 1 Press the [Energy Save/Setting] button for 3 seconds in Standby Mode.
  - ▶ The product will enter the User Setting mode.
- 2 After entering the User Setting mode, press the [Cleansing Water] button six times.
  - ▶ The Voice Guide will say “Mood lamp setting mode”.
- 3 Press the [Energy Save/Setting] button to enter the Mood Lamp Setting Mode.
- 4 Press the [Heating Temp.] button to set the Mood Lamp function.
  - ▶ It repeats ON/OFF every time the button is pressed.  
e.g.) ON → OFF → ON → OFF → ...
- 5 After selecting Mood Lamp ON/OFF, press the [Energy Save/Setting] button to save it.
  - ▶ The Voice Guide will say “Set-up completed”.

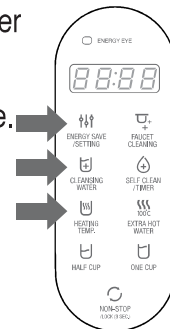


ENG

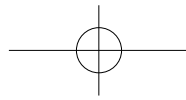
### How to use the Melody function after using cleansing water

It is a function to turn ON/OFF the melody when cleaning is performed after using the cleansing water.

- 1 Press the [Energy Save/Setting] button for 3 seconds in Standby Mode.
  - ▶ The product will enter the User Setting mode.
- 2 After entering the User Setting mode, press the [Cleansing Water] button seven times.
  - ▶ The Voice Guide will say “Melody function set-up mode”.
- 3 Press the [Energy Save/Setting] button to enter the Melody function.
- 4 Press the [Heating Temp.] button to set the Melody function ON/OFF after using cleansing water.
  - ▶ It repeats ON/OFF every time the button is pressed.  
e.g.) ON → OFF → ON → OFF → ...
- 5 After selecting Melody ON/OFF, press the [Energy Save/Setting] button to save it.
  - ▶ The Voice Guide will say “Set-up completed”.



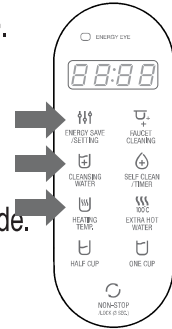




## How To Use

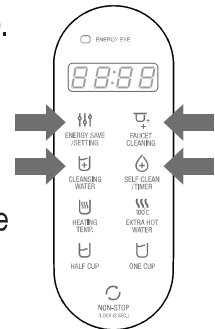
### How To Use Time Notification Function

- 1 Press the [Energy Save/Setting] button for 3 seconds in Standby Mode.
  - ▶ The product will enter the User Setting mode.
- 2 After entering the User Setting mode, press the [Cleansing Water] button eight times.
  - ▶ The Voice Guide will say "Hourly alarm set-up mode".
- 3 Press the [Energy Save/Setting] button to enter the Hourly Alarm Setting Mode.
- 4 Press the [Heating Temp.] button to set the Hourly Alarm.
  - ▶ It repeats ON/OFF every time the button is pressed.
- 5 After selecting Hourly Alarm ON/OFF, press the [Energy Save/Setting] button to save it.
  - ▶ The Voice Guide will say "Set-up completed".



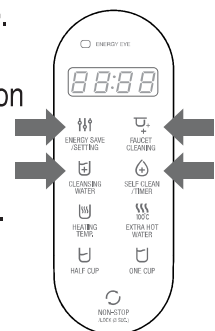
### How To Change Self Cleaning Reservation Time

- 1 Press the [Energy Save/Setting] button for 3 seconds in Standby Mode.
  - ▶ The product will enter the User Setting mode.
- 2 After entering the User Setting mode, press the [Cleansing Water] button nine times.
  - ▶ The Voice Guide will say "Self Cleaning Cycle Setting Mode".
- 3 Press the [Energy Save/Setting] button to enter the Self Cleaning Cycle Setting Mode.
- 4 Press the [Self Clean/Timer] button to set the Cleansing Reservation Cycle.
- 5 Press the [Faucet Cleaning] button to set the cleansing reservation time.
- 6 Press the [Self Clean/Timer] button to set the cleansing reservation cycle and duration.
  - ▶ The Voice Guide will say "Set-up completed".

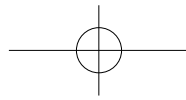


### How to Change Current Time

- 1 Press the [Energy Save/Setting] button for 3 seconds in Standby Mode.
  - ▶ The product will enter the User Setting mode.
- 2 After entering the User Setting mode, press the [Cleansing Water] button ten times.
  - ▶ The Voice Guide will say "Present Time Display & Setting Mode".
- 3 Press the [Energy Save/Setting] button to enter the Time Setting Mode.
- 4 Press the [Self Clean/Timer] button to set the hour of present time.
- 5 Press the [Faucet Cleaning] button to set the minute of present time.
- 6 Press the [Energy Save/Setting] button to save the present time.
  - ▶ The Voice Guide will say "Set-up completed".



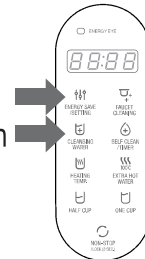




## How To Use

### How to Use Filter Reset Function

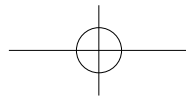
- 1 Press the [Energy Save/Setting] button for 3 seconds in Standby Mode.
  - ▶ The product will enter the User Setting mode.
- 2 After entering the User Setting mode, press the [Cleansing Water] button eleven times.
  - ▶ The Voice Guide will say "Filter reset mode".
- 3 Press the [Energy Save/Setting] button to enter the Filter Reset Mode.
- 4 After entering the Filter Reset Mode, press the button below for 3 seconds to reset.
  - [Faucet Cleaning]: Reset button for filter number 1
  - [Self Clean/Timer]: Reset button for filter number 2
  - ▶ The Voice Guide will say "Start reset for filter number OO."
  - ▶ It enters the Filter Reset Recheck Mode.
  - ▶ Press the button to select whether or not to perform a reset.
  - ▶ YES / NO is repeated for every button input.  
e.g.) YES → NO → YES → NO → ...
- 5 After selecting whether or not to reset the filter, press the [Energy Save/Setting] button to perform a reset.
  - ▶ The Voice Guide will say "Reset completed".



ENG

### How to Check Filter Usage

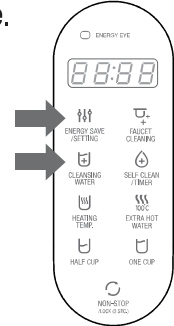
- 1 Replacement alarm through 3-color LED (mood lamp) at the outlet.
  - ▶ No LED display → Sky blue → Yellow → Orange  
(As the usage of filters increases, the color changes consecutively.)
- 2 During dispensing, replacement alarm is sounded through a voice.
  - ▶ The Voice Guide will say "Filter replacement is required" during dispensing.  
e.g.) In case of the first dispensing, the Voice Guide will say so only once a day.
  - ▶ When the voice is heard, contact the Natural Manager and replace the filter.



## How To Use

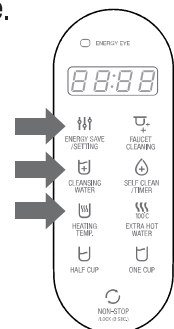
### How to Use Auto Filter Cleaning Function

- 1 Press the [Energy Save/Setting] button for 3 seconds in Standby Mode.
  - ▶ The product will enter the User Setting mode.
- 2 After entering the User Setting mode, press the [Cleansing Water] button twelve times.
  - ▶ The Voice Guide will say, "Automatic filter flushing function."
- 3 Press the [Energy Save/Setting] button.
  - ▶ The Voice Guide will say "Start auto filter cleaning", and the filter is automatically cleaned.
  - ▶ "Auto Cleansing Time is shown on the display panel."
- 4 Once the Auto Filter Cleaning is complete, the Voice Guide will say "Auto filter cleaning completed" and it enters the Standby Mode in which dispensing is possible.
- 5 To cancel the Auto Filter Cleaning function, press the [Energy Save/Setting] button during the Auto Filter Cleaning.
  - ▶ The Voice Guide will say "Auto filter cleaning stopped".
- 6 The time it takes for the Auto Filter Cleaning may vary depending on the water pressure of the water source, and it takes about 10 to 15 minutes.
  - ▶ When the Voice Guide will say "Please inspect tap water input" during cleaning of the filter, turn the Close lever of the filter door on the right side of the product to the CLOSE direction.

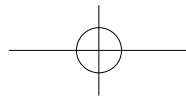


### How to use the Immediate Faucet Cleaning function when a cleansing cup is detected

- 1 Press the [Energy Save/Setting] button for 3 seconds in Standby Mode.
  - ▶ The product will enter the User Setting mode.
- 2 After entering the User Setting mode, press the [Cleansing Water] button thirteen times.
  - ▶ The Voice Guide will say "Self-cleaning function set-up mode".
- 3 Press the [Energy Save/Setting] button to enter the Immediate Cleansing function when a cleansing cup is detected.
- 4 Press the [Heating Temp.] button to set the Immediate Cleansing function ON/OFF when a cleansing cup is detected.
  - ▶ It repeats ON/OFF every time the button is pressed.  
e.g.) ON → OFF → ON → OFF → ...
- 5 When a cleansing cup is detected, select the Immediate Cleansing function ON/OFF and press the [Energy Save/Setting] button.
  - ▶ The Voice Guide will say "Set-up completed".



※ When setting the function on, Faucet Cleaning proceeds immediately after a cleansing cup is detected.

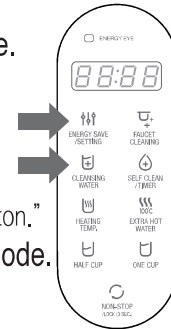


## How To Use

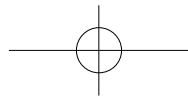


### How To Set Language

- 1 Press the [Energy Save/Setting] button for 3 seconds in Standby Mode.
  - ▶ The product will enter the User Setting mode.
- 2 After entering the User Setting mode, press the [Cleansing Water] button fourteen times.
  - ▶ “Voice selection mode. “Function setting is available by pressing the blinking button.”
- 3 Press the [Energy Save/Setting] button to enter the Language Setting mode.
- 4 Show current language
  - ▶ Please change language setting by pressing the blinking button, then, press the set-up button.
- 5 Press the [Cleansing Water] button to select a language.
  - ▶ Each time you press the button, the language will change.  
e.g) 1(English) → 2(Korean) → ...
- 6 Select the desired language and save it by pressing the [Energy Save/Setting] button.
  - ▶ The Voice Guide will say “Set-up completed.”



ENG



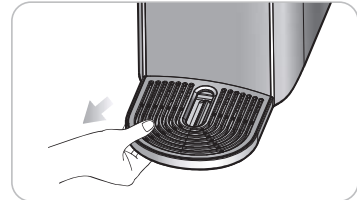
## How To Clean Tray / How To Clean Main Body

### How to Clean the Tray

#### ① Detach the Tray

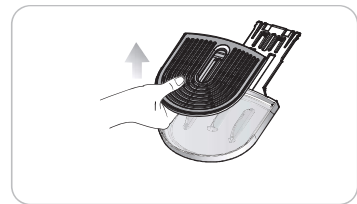
- ▶ Hold and pull the tray towards the front side of the product to separate it from the product.

※ When you pull the tray, pull it slowly with both hands. If you strongly pull it, the water may pour out.



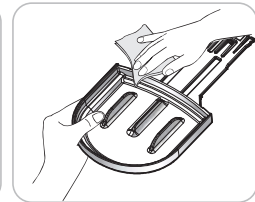
#### ② Detach the Tray Grille

- ▶ Then detach the Tray Grille from the tray by taking hold of and uplifting the hole at the Grille.



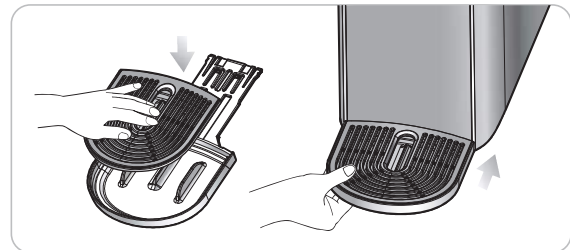
#### ③ Clean the Tray

- ▶ Dispose of the stagnant water, and completely wipe it out with a soft cloth.



#### ④ Assemble the Tray

- ▶ After cleaning the tray, place it back in reserve order.



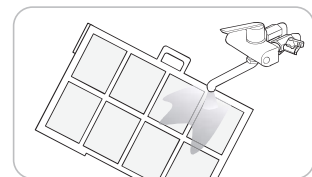
### How to Clean Main Body

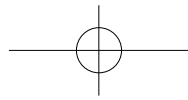
- ▶ Wipe out with a soft dry cloth.

- Before wiping out, set the Button Lock function to prevent an incorrect operation during cleaning.
- If the product becomes severely polluted, wipe it out with a cloth with a little moisture. (Do not clean the product by using benzene, thinner, or abrasive.)



- ▶ Pull the pre-filter on the bottom surface of the product to detach it before washing it with water, drying and re-assembling it.
- If it is not cleaned for a long time, the cool water performance may be lowered.





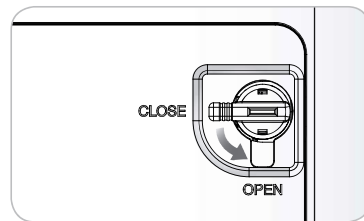
## How To Replace the Filters

### *How To Replace the Filters (Must not use non-CUCKOO Water Purifier filters.)*

※ The filter door detection sensor is in operation so, when replacing the filter, do not pull the power cord.

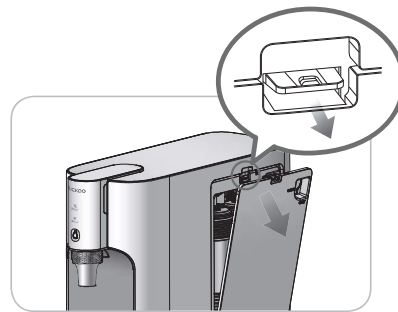
- 1** Turn the Close lever of the filter door on the right side of the product to the OPEN direction.

· It shuts off the water supply to prevent water from flowing when replacing the filter.



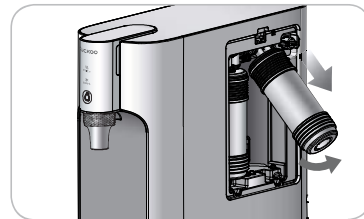
- 2** Detach the filter door.

· After detaching the filter door, do not forcibly turn the Close lever of the filter door. It may cause damage to the product.  
· If the filter door does not open, turn the Close lever of the filter door to the OPEN direction.



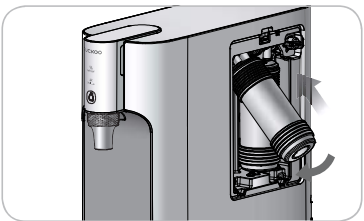
- 3** Lift and then pull the filter to detach it.

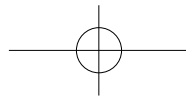
· While the Voice Guide plays, any pressure remaining inside the pipe is removed.  
· When replacing the filter, water drops may fall depending on the user environment so please wipe any water off the filter after replacing it.



- 4** Insert the filter as shown in the image and then push it into the filter case to connect.

· The order of the filters are Carbon Composite and Nano Positive Plus 3.0 from the right. Please be mindful about the order.  
· Check if the filter is properly installed in the filter case.

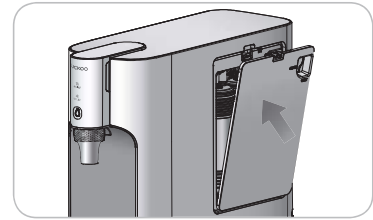




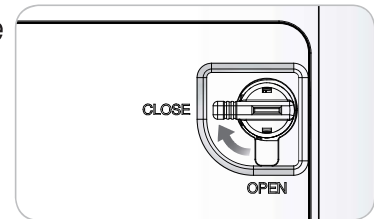
## How To Replace the Filters

### *How To Replace the Filters (Must not use non-CUCKOO Water Purifier filters.)*

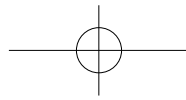
- ⑤ Lock the filter door as shown in the image.  
· The groove at the bottom must be accurately aligned for smooth installation.



- ⑥ Turn the Close lever of the filter door on the right side of the product to the CLOSE direction.  
· Water is supplied to the water purifier.



- ⑦ Once the product is in Standby Mode, use the Automatic Filter Cleaning function to clean the filter.  
(Regarding the Automatic Filter Cleaning function, refer to Page 28).  
※ If the Voice Guide says "Please check raw water inlet" during filter cleaning, turn the Close lever of the filter door on the right side of the product to the CLOSE direction.



## Expected Filter Replacement Cycle / Recommendations / Filter Arrangement

### *Expected Filter Replacement Cycle*

- ▶ The filter replacement cycle is determined based on usage of 10L per day in a common household, and may be affected by the state of the source water.

Filter Name	Expected Replacement Cycle
Carbon Composite Filter	4 months
Nano Positive Plus 3.0 Filter	8 months

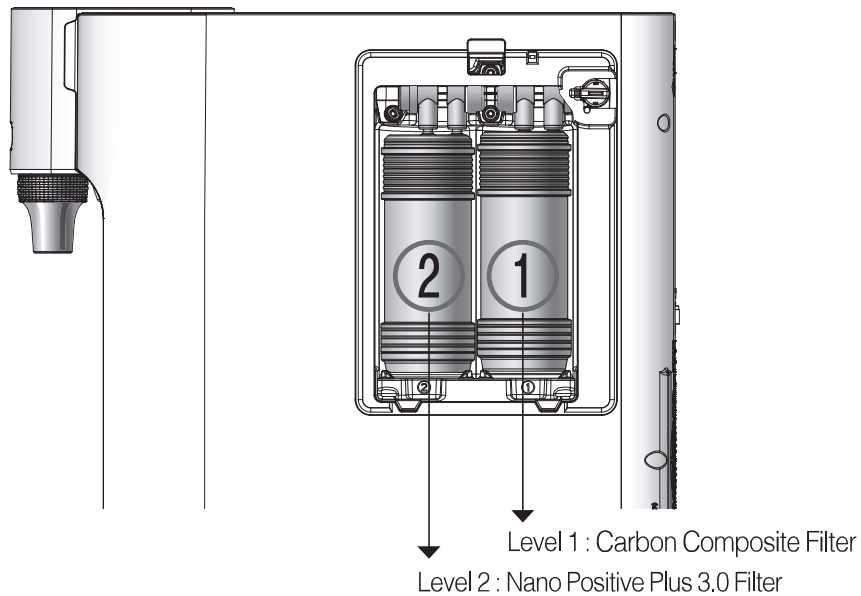
### *Recommendations*

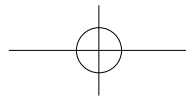
- ▶ Filter Replacement Cycle

· Filter replacement cycle refers to a period during which a filter is expected to demonstrate its inherent performance as a result of a thorough review of the filter.

This is based on tap water where the inflow water and daily usage amount is about 10L (drinking water for 4 persons) so, if the amount of usage is greater than this, the replacement cycle may become shortened.

### *Filter Arrangement*



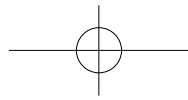


## Please check before asking for Support

▼ If you do not comply with this User Manual, the product may not work properly even if there is no malfunction. Please take the following measures accordingly if there is a problem with the product. If there is still a problem, please contact our Customer Service Center.

Problem	Checklist	Recommended Actions
The water has bad taste and/or odor.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Was the product left idle for a long time?</li> <li>• Do you need to replace the filters?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Operate the Filter Cleaning function. (Refer to page 28)</li> <li>• Contact Customer Service for filter replacement.</li> </ul>
It fails to dispense water.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Is the Power Cord connected?</li> <li>• Is the tap water supplied properly?</li> <li>• Have you pressed the [Outflow] button properly?</li> <li>• Is there water under the product?</li> <li>• Do you need to replace the filters?</li> <li>• Is the Filter Door lock opened?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Connect the Power Cord.</li> <li>• Open the Tap Water Supply Valve.</li> <li>• Check if the water supply tube is folded.</li> <li>• Check if water is cut off.</li> <li>• Press the [Outflow] button properly.</li> <li>• Close the Tap Water Supply Valve, unplug the product, and contact our Customer Service Center.</li> <li>• Contact Customer Service for filter replacement.</li> <li>• Close the Filter Door lock at left side in the product. (Water is supplied to the product )</li> </ul>
It fails to dispense cold water.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Have you dispensed a lot of cold water?</li> <li>• Did you close the Tap Water Supply Valve?</li> <li>• Is the ventilation at the back of the product good?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• If a lot of cold water is dispensed, the product needs some time to recool the water.</li> <li>• Check the Tap Water Supply Valve.</li> <li>• Check if the radiator at the back of the product is blocked. Remove any objects blocking the radiator.</li> <li>• Move the product to a place with good ventilation. (Please contact our Customer Service Center whenever you move and reinstall the product.)</li> <li>• If there is excess dust in the air vents, contact our Customer Service Center.</li> </ul>
The hot water is lukewarm.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Is it the first cup of hot water?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• When you first operate the Instantaneous Hot Water function, the temperature of the first cup may be low.</li> <li>• Check if the temperature of the hot water is normal from the second cup.</li> </ul>



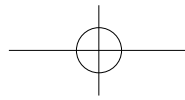


## Please check before asking for Support

▼ If you do not comply with this User Manual, the product may not work properly even if there is no malfunction. Please take the following measures accordingly if there is a problem with the product. If there is still a problem, please contact our Customer Service Center.

Problem	Checklist	Recommended Actions
It does not dispense enough water.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Have you closed the Tap Water Supply Valve?</li> <li>• Do you need to replace the filters?</li> <li>• Is the Filter Door lock opened?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Open the Tap Water Supply Valve.</li> <li>• Replace the Filter with a genuine CUCKOO Filter.</li> <li>• Close the Filter Door lock at left side in the product. (Water is supplied to the product )</li> </ul>
There is a loud noise coming from the product.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Please check if it's installed on firm, even ground.</li> <li>• Does it touch any other objects?</li> <li>• Is the Tray assembled properly?</li> <li>• Are the back surface and the side surfaces of the product in contact with the wall?</li> <li>• Are there items such as a flowerpot, books, or clock on the product?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Install the product on a flat and solid floor.</li> <li>• Make sure it does not touch any other objects.</li> <li>• If the Tray is not properly mounted, an abnormal noise can be made. Check the state of assembly of the Tray.</li> <li>• Reinstall the product with a proper distance 8in(20cm) from the wall.</li> <li>• Remove the items on the product.</li> </ul>
There are floating matters in the dispensed water.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Do you need to replace the filters?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Replace the Filter. (Do not use a Non-Cuckoo filter.)</li> </ul>
There are fine particles in the room temperature water.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Are there bubbles?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• If there are still fine particles in the water after five minutes, immediately contact our Customer Service Center.</li> </ul>
Water is leaking from the purifier.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Is the assembled (connecting) part defective?</li> <li>• Is your home or the external environment humid?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Close the Tap Water Supply Valve and unplug the product. After that, contact our Customer Service Center for service.</li> <li>• Dew condensation may occur when a cold part of the water purifier meets moisture, which is the same as if a water droplet forms on a water cup.</li> </ul>

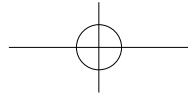
ENG



## Product Specifications

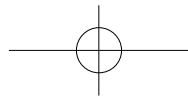
Product Name		CUCKOO Electric Water purifier
Model Name		USA : CP-TN100S (White Silver), CP-TN100DS (Dark Silver) Australia : CP-TN100S (White Silver)
Rated Voltage		USA : Single Phase AC 120 V / 60 Hz Australia : Single Phase AC 230 V / 50 Hz
Power Consumption		USA : cold water 90W(0.75A), hot water 1350W(11.25A) Australia : cold water 138W(0.6A), hot water 2400W(10.43A)
Filtration		Nano Positive Filtration System
Filter		Carbon Composite Filter      Nano Positive Plus 3.0 Filter
Climate Class		USA : N / Australia : T
Capacity	Room	Direct water
	Cold	Direct water
Product	Weight	Around 24.3lb(11kg)
	Size (W×D×H)	6.5" X 20.2" X 15.7" (166mm X 514mm X 399mm)
Used Tap Water Pressure	Under 0.049MPa(0.49bar)	No Installation Allowable
	0.049MPa~0.196MPa (0.49bar~1.96bar)	Allowed to install
	0.196MPa(1.96bar) or higher	Proper Water Pressure
Used Environment Temperature		41°F - 104°F (5°C - 40°C)
Used Tap Water Temperature		41°F - 95°F (5°C - 35°C)

※ Specifications and other details may be subject to change without prior notice for product improvement.



MEMO





## 가족 여러분!

저희 **쿠쿠 인앤아웃 직수 정수기**를 이용해 주셔서 감사합니다.

이 사용설명서(보증서 포함)는 잘 보관하여 주십시오.  
사용중에 모르는 사항이 있을 때나 기능이 제대로 발휘되지 않을 때 많은 도움이 될 것입니다.



## 쿠쿠 인앤아웃 직수 정수기의 특징과 장점

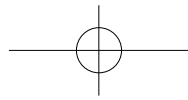
이런 점이 좋습니다.

- **나노포지티브 필터링 시스템**  
쿠쿠 정수기의 나노포지티브 필터링 시스템을 적용하여 미네랄이 포함된 깨끗하고 건강한 물을 만들어 줍니다.
- **건강한 직수 정수기**  
순간 냉각, 가열, 정수 방식으로 필터를 통과한 물을 냉수, 온수, 정수로 음용할 수 있습니다.
- **초슬림형 디자인 속에 다기능성을 갖춘 세련된 정수기**  
냉수, 온수, 정수, 세척수를 하나의 정수기에서 이용 가능하며, 슬림하고 세련된 디자인으로 공간을 더욱 효율적으로 사용할 수 있습니다.
- **전기분해 클린시스템**  
전기분해 클린시스템을 적용하여 위생적인 정수기 이용이 가능하며, 조리수로 세척수를 출수하여 식재료 및 주방기구 세척 등에 활용할 수 있습니다.
- **경제적인 친환경 정수 시스템**  
나노포지티브 필터를 통해 물이 걸러지는 과정에서 버려지는 물이 없는 매우 경제적이고 친환경적인 정수 시스템을 채택하였습니다.
- **버튼 잠금/기능 잠금**  
어린이나 노약자의 제품 오사용에 의한 사고를 방지하기 위하여 버튼 잠금 및 기능잠금(온수/세척수)를 추가하였습니다.
- **누수 방지 시스템**  
제품 사용 중에 발생할 수 있는 누수를 감지/차단하여 안전한 정수기 이용이 가능하도록 하였습니다.
- **연속 출수 기능**  
냉수, 온수, 정수를 연속으로 출수할 수 있어 편리합니다.
- **정량 출수 기능**  
냉수, 온수, 정수를 한컵(약 250cc), 반컵(약 120cc) 정량으로 출수할 수 있어 편리합니다.

사용자 설명서에 제품보증서가 포함되어 있습니다.

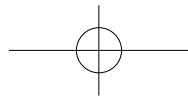
제품 사용 전 '사용설명서'를 반드시 읽고 정확하게 사용하십시오. 읽고 난 뒤에는 제품을 사용하는 사람이 항상 볼 수 있는 곳에 보관해 주십시오.

주의: 본 제품은 가정용으로 다른 용도(상업용, 실험용 등)로의 사용을 금합니다. 제품을 고장 없이 오래 사용하시려면 사용설명서를 꼭 읽어주십시오.



## CONTENTS(목차)

<b>사용하기전에</b>	● 쿠쿠 인앤아웃 직수 정수기의 특징과 장점	40
	안전상의 경고	42 ~ 45
	안전상의 주의	46 ~ 47
	각 부분의 명칭 / 부속품 안내	48 ~ 49
<b>사용할때</b>	● 정수 배관도 / 정수 처리 시스템	50
	제품설치방법	51
	사용 전 확인 사항	52
	사용하기	53 ~ 67
	물받이 청소 방법 / 제품 본체 청소 방법	68
	필터 교체 방법	69 ~ 70
	필터 예상 교체 주기 / 권고사항 / 필터 배열도	71
<b>고장신고전에</b>	● 고장신고 전에 확인하십시오.	71 ~ 73
<b>서비스안내</b>	● 제품규격	74

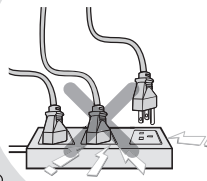
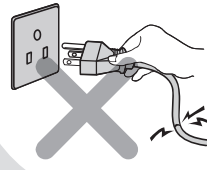
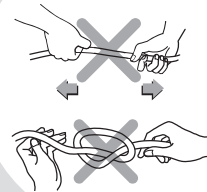
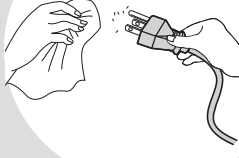




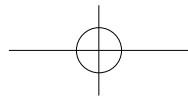
## 안전상의 경고

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

<p><b>⚠ 경고</b>    피하지 않을 경우 사망이나 중상을 초래할 수 있는 잠재적인 위험상황</p>	<p><b>⚠</b>    이 기호는 특정 조건에서 위험을 끼칠 우려가 있는 상황에 대하여 주의를 환기시키는 표시입니다.      • 위험 발생을 피하기 위해 주의 깊게 읽고 지시에 따라 사용하십시오.</p>
<p><b>⚠ 주의</b>    피하지 않을 경우 경상을 초래할 수 있는 잠재적인 위험상황</p>	<p><b>🚫</b>    이 기호는 어떤 행위를 '금지' 하는 표시입니다.  <b>!</b>    이 기호는 어떤 행위를 '지시' 하는 표시입니다.</p>

## 전원 관련

<p><b>⚠ 경고</b>    <b>🚫 금지</b></p> <p>반드시 접지가 되는 정격 15A 이상의 교류 미국:120V / 호주:230V 전용 콘센트에서만 사용해 주시고 한 콘센트에 여러 제품의 전원 플러그를 동시에 꽂아 사용하지 마십시오.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 여러 제품과 사용 시 화재 및 감전의 원인이 됩니다. 수시로 콘센트 상태를 꼭 확인하십시오.</li> <li>• 접지가 제대로 되지 않으면 누전으로 인한 감전의 원인이 됩니다.</li> <li>• 접지플러그에 이물질이나 물기가 묻어 있는 경우에는 잘 닦은 다음 사용하십시오.</li> </ul>	<p>전원 코드나 전원 플러그가 파손되었거나 콘센트가 흔들릴 때는 사용을 중지하고, 고객 상담실로 문의 바랍니다.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 제품 사용 중 사용상의 부주의로 전원 코드의 피복이 벗겨지거나 찢힐 경우 화재 및 감전의 원인이 될 수 있으니, 수시로 전원 코드와 전원 플러그, 콘센트의 상태를 꼭 확인하십시오.</li> <li>• 전원 코드나 전원 플러그가 파손된 경우에는 위험이 생기지 않도록 하기 위하여 제조자나 그 판매점 또는 유자격 기술자(서비스 기사)에 의해 코드 교환을 하십시오.</li> <li>• 반드시 지정된 서비스센터에서 수리하시기 바랍니다.</li> <li>• 감전 및 누전, 화재의 원인이 됩니다.</li> </ul>
<p>전원 코드를 무리하게 구부리거나 묶거나 잡아당기지 마십시오.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 감전이나 쇼트로 인해 화재의 원인이 될 수 있습니다. 수시로 전원 코드 상태를 꼭 확인하십시오.</li> </ul>	<p>전원 플러그에 물, 먼지, 이물질 등이 묻은 경우, 물기가 없는 천으로 깨끗이 제거하여 주십시오.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 감전, 쇼크, 발화의 원인이 될 수 있습니다. 수시로 전원 플러그의 상태를 꼭 확인하십시오.</li> </ul>
<p>부착형 멀티 콘센트를 사용하지 마십시오.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 화재 및 감전의 원인이 됩니다.</li> </ul>	<p>이동형 연장코드 사용 시 전류 용량이 15A의 접지가 되는 연장코드에 단일 제품만 사용하십시오.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 화재 및 감전의 원인이 됩니다.</li> </ul>



## 안전상의 경고

### 전원 관련

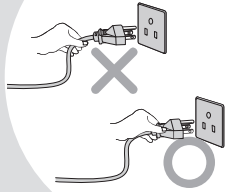


경고



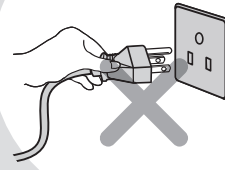
금지

전원 플러그를 뽑을 때에는 전원 코드를 잡지 마시고 꼭 전원 플러그를 잡고 뽑아주십시오.



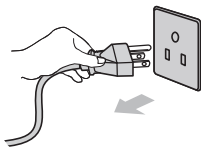
- 전원 코드에 충격이 가면 감전 및 화재의 원인이 될 수도 있습니다. 수시로 전원 플러그 및 전원 코드의 상태를 확인하십시오.

교류 미국:120V / 호주:230V 이외에는 사용하지 마십시오.



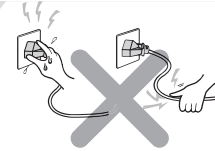
- 감전, 화재의 원인이 될 수 있습니다.
- 제품이 정상적으로 작동을 하지 않습니다. 수시로 전원 플러그 및 전원 코드의 상태를 꼭 확인하십시오.

누수 및 세척(청소) 시에는 반드시 원수 공급 밸브를 잠근 후, 플러그를 뽑아주십시오.



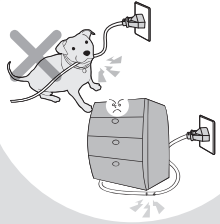
- 감전 및 고장의 우려가 있습니다. 수시로 전원 플러그 및 전원 코드의 상태를 확인하십시오.

전원 플러그를 콘센트에 꽂거나 뺄 때는 손의 물기를 반드시 제거한 후 전원 플러그를 잡고 꽂거나 뽑아 주십시오.



- 젖은 손으로 전원 플러그를 뽑으면 감전의 원인이 될 수 있습니다.
- 무리하게 당겨 뽑으면 전원 코드에 이상이 발생하여 누전 및 감전이 될 수 있습니다. 수시로 전원 플러그 및 전원 코드의 상태를 꼭 확인하십시오.

전원 코드가 무거운 것에 눌리거나 날카로운 부위에 닿지 않도록 하고 애완동물들에 의해 손상을 입지 않도록 주의하십시오.



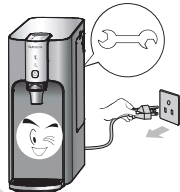
- 코드 손상으로 인한 감전이나 화재의 원인이 됩니다. 수시로 전원 코드 상태를 꼭 확인하십시오.

오랫동안 제품을 사용하지 않을 때는 원수 공급 밸브를 잠그고, 냉각수 탱크 내부의 물을 완전히 비워주시고, 전원 플러그를 뽑아주세요.



- 재사용 시, 물을 한번 채우고 비워서 이용하거나, 즉시 클리닝 기능을 동작 시킨 후 이용해 주십시오.
- 재사용 시 "사용 전 확인사항"을 참조하십시오.(50페이지)

제품 수리, 점검 및 부품 교환 중에는 반드시 전원 플러그를 빼주십시오.



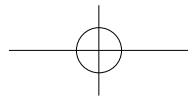
- 고장이나 감전의 위험이 있습니다. 수시로 전원 플러그 및 전원 코드의 상태를 꼭 확인하십시오.

전원 부분에 물이 들어간 경우, 플러그를 빼고, 완전히 건조시킨 뒤 사용하십시오.



- 감전 및 화재의 원인이 될 수 있습니다. 수시로 전원 플러그 및 전원 코드의 상태를 꼭 확인하십시오.

KOR



## 안전상의 경고

### 설치 관련

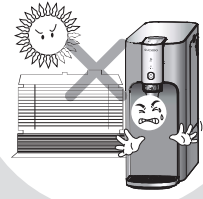
**⚠ 경고**   **🚫 금지**

습기, 먼지가 많은 곳, 물이 직접 튀는 곳에는 설치하지 마십시오.

- 제품을 위생적인 환경에 설치하십시오.
- 제품 고장, 감전 및 화재의 원인이 될 수 있습니다.



가스가 누출될 수 있거나 냉, 난방기와 가까운 곳에 설치하지 마십시오.



- 폭발이나 화재의 위험이 있습니다.

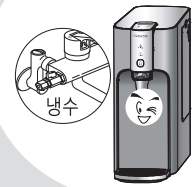
화장실과 가까운 장소에 설치하지 마십시오.

울퉁불퉁하거나 경사진 곳에 설치하거나 깔판, 방석, 장판, 양탄자, 카펫트 위에 설치하지 마십시오.



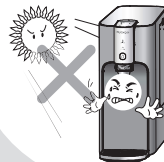
- 고장 및 소음의 원인이 될 수 있으며, 상해를 입을 수 있습니다.
- 수시로 제품 상태를 꼭 확인하십시오.
- 화재 및 제품 파손이 발생할 수 있습니다.

원수는 반드시 상수도를 사용하고, 원수 공급 밸브는 냉수배관 쪽으로 설치하십시오.



- 상수도 외의 지하수 등을 원수로 사용하지 마세요.
- 필터의 교환 시기는 지역별, 물 사용 용량별로 차이가 날 수 있습니다.
- 온수배관에 설치 시 필터 손상 및 제품 고장의 원인이 될 수 있습니다.

직사광선과 고온을 피해 설치해 주십시오.



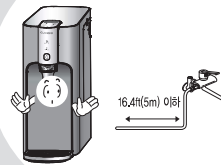
- 변색, 탈색의 원인이 될 수 있습니다.
- 수시로 전원 코드의 상태를 꼭 확인하십시오.

주위 온도가 41°F(5°C) 이하로 내려가는 곳이나 실외를 피해 설치하여 주십시오.



- 필터 및 튜빙선, 제품 내부의 결빙으로 제품 고장이나 누수의 원인이 됩니다.
- 제품의 사용환경온도는 41~104°F(5°C~40°C)입니다.

제품에 연결되는 원수 공급 호스의 길이는 원수 공급 밸브에서 16.4ft(5m) 이하로 설치해 주십시오.

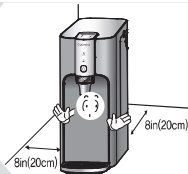


- 제품 성능 저하의 원인이 될 수 있습니다.

제품에 연결되는 배수 호스는 제품 설치 면보다 위로 올리거나, 정수기에서 9.8ft(3m) 이상 멀리 연결하지 마십시오.

- 배수기능이 원활하지 않을 수 있습니다.

벽면에서 8in(20cm) 이상 거리를 두고, 바닥은 견고하고 평평한 곳에 설치해 주세요.

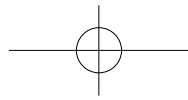


- 제품 성능 저하의 원인이 될 수 있습니다.

배수 호스를 부엌 등의 바닥에 닿게 하여 배수구에 연결하는 경우, 바닥에서 11.8in(30cm) 이상 올리지 마십시오.

- 배수기능이 원활하지 않을 수 있습니다.





## 안전상의 경고

### 사용 중에

⚠ 경고

🚫 금지

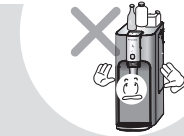
제품 위에 전자레인지, 전기 오븐 토스트기 등의 전열 기구를 올려두거나 사용하지 마시고 촛불, 가스통, 라이터 등의 인화성 물질을 올려 놓지 마십시오.



• 화재 및 감전, 안전사고의 위험이 있습니다.

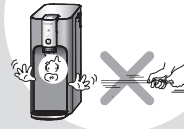
제품 위에 약품, 물통, 작은 금속류 등을 올려 놓지 마십시오.

• 제품 내부로 들어갈 경우 화재의 위험 및 제품이 손상 될 수 있습니다.



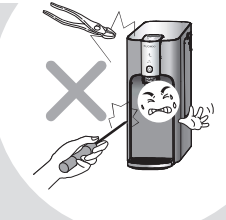
제품을 옮길 때, 전원 코드 및 연결 호스를 당기거나 출수구 부위를 잡지 마십시오.

• 제품 파손의 원인이 됩니다.



제품을 분해하거나 개조 하지 마십시오.

• 화재 및 감전의 원인이 됩니다.  
• 서비스 기사 이외의 사람이 분해하거나 수거하지 마십시오.



이 기기는 신체, 감각, 정신 능력이 결여 되어 있거나 경험과 지식이 부족하여 감독이나 지시 없는 안전하게 기기를 사용할 수 없는 사람(어린이 포함)이 사용하도록 만들어지지 않았습니다.

• 어린이가 기기를 가지고 놀지 않도록 주의하세요.  
• 감전이나 부상의 원인이 됩니다.



※ 세척수는 음용수가 아닙니다 세척수를 음용하지 않도록 주의해 주십시오

※ 세척수는 과일류, 야채류, 기구류 등의 세척용으로 사용하고, 조리수로 세척해 주십시오.

※ 세척수 출수 후 조리수 밸브에 세척수가 남아 있으니, 세척수 사용 후 약 3초간 물(조리수)을 흘려 보내고 사용하십시오.

⚠ 경고

! 지시

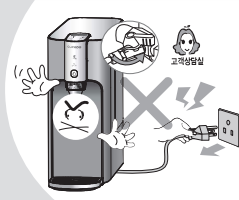
제품 안쪽에서 물이 흘러 나오거나 주변에 물이 고여 있으면 원수 공급 밸브를 잠그고, 전원 버튼을 끈 후 전원 플러그를 뽑은 뒤 고객센터로 연락 주십시오.

• 감전의 위험이 있습니다.



제품에서 타는 냄새나 연기가 나면 즉시 전원 플러그를 뽑 뒤 원수 공급 밸브를 잠근 후 고객센터로 연락 주십시오.

• 화재의 위험이 있습니다.



고온수 및 온수 사용시 주의해주십시오.

• 온수(고온수)가 될 수 있으니 신체에 닿지 않게 하세요.(특히 노약자 및 어린이 사용에 주의.)

• 온수(고온수) 출수를 중단하거나 종료 후에 출수구 내부의 물이 일부 떨어질 수 있으니 확인 후 컵을 꺼내주세요.



제품 설치 및 해체 시에는 고객센터를 통해 서비스 기사가 설치 및 해체하도록 하십시오.

어린이 등이 기능 조작부를 너무 자주 동작시키지 않도록 주의하십시오.

• 제품 고장 및 안전사고의 원인이 됩니다.

필터 교체 시 원수 공급 밸브(아답터)를 잠가 주십시오.(원수 공급 밸브는 보통 싱크대 아래 혹은 수전구에 있습니다.)

• 누수의 원인이 됩니다.

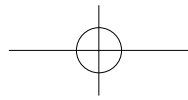


흡배기구 또는 틈 사이에 바늘, 청소용 핀, 금속물 등 이물질이 들어가거나 막히지 않도록 하십시오.

• 감전 및 화재의 원인이 됩니다.

조리수 밸브를 솔, 수세미 등으로 문지를 경우 도금이 손상될 수 있으며, 미네랄 고착 등의 원인이 될 수 있습니다.

KOR



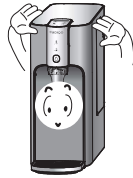
## 안전상의 주의

**⚠ 주의**

**! 지시**

제품 내부의 냉각수 탱크 덮개 및 제품 뒷면 덮개를 완전히 닫은 후 사용하십시오.

- 이물질이 들어갈 수 있습니다.



필터는 교체 주기에 맞춰 교체해 주십시오.

- 정수 성능 저하 및 냄새 발생의 원인이 될 수 있습니다.
- 필터 교체 주기는 69페이지를 참조하십시오.



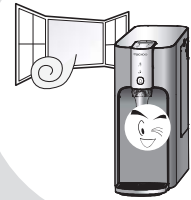
장시간 사용하지 않은 경우에는 즉시자동 셀프 클린 기능을 1회 실시 후 사용해 주십시오.

- 즉시 셀프 클린 기능을 사용하여 관로 및 냉각수 탱크를 간편하게 세척할 수 있습니다.(57페이지 참조)



도시가스, 프로판 등 가스가 켜 때에는 제품의 전원코드를 빼지 마시고 즉시 창문을 열어 환기하여 주십시오.

- 화재 및 감전의 원인이 됩니다.



정수기 물을 어항 또는 수족관 등에 물갈이 용도로 사용하지 마십시오.

- 정수된 물은 물고기 환경에 적합하지 않을 수 있습니다. 경우에 따라 물고기가 죽을 수도 있습니다.

1일 이상 장기간 조리수를 사용하지 않았을 경우 오염될 수 있습니다. 조리수 재사용시 1~2분 정도 물을 버리고 사용해 주십시오.

필터는 반드시 쿠쿠 정품필터를 사용하십시오.

- 쿠쿠 정품필터 이외의 필터사용 시 정수성능저하, 물맛 이상 및 누수, 제품 고장의 원인이 됩니다.

제품 이동 시 30° 이상 기울이지 마십시오.

- 제품 성능 저하의 원인이 될 수 있습니다.

**⚠ 주의**

**🚫 금지**

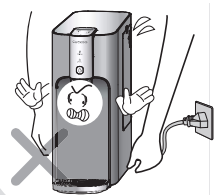
벤젠, 신나 등을 이용하여 제품을 청소하지 마십시오.

- 제품 손상의 위험이 있습니다.



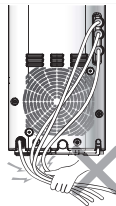
가동 중에는 제품을 이동하지 마십시오.

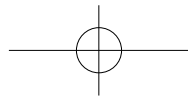
- 전원이 연결된 상태에서 제품을 움직이거나 흔들지 않아 주세요. 연결호스 빠짐 등으로 인한 제품 고장 및 누수의 원인이 됩니다.



제품 사용 중에 제품 뒷면의 호스를 뽑지 마십시오.

- 누수로 인한 제품 고장의 원인이 됩니다.



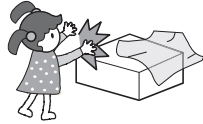


## 안전상의 주의

### ⚠ 주의

### ! 지시

스티로폼, 비닐 등 포장재는 어린이가 손대지 않도록 하십시오.



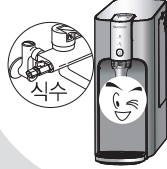
• 질식의 원인이 됩니다.

어린이가 제품에 올라가거나 매달리지 못하게 하십시오.



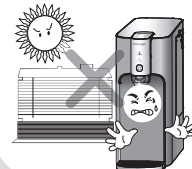
• 제품 넘어짐에 의한 상해의 원인이 됩니다.

원수입수관에는 상수도(식수) 외에는 연결하지 마십시오.



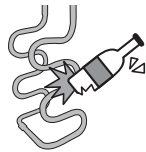
• 상수도(식수) 외의 물은 질병의 원인이 됩니다.  
• 고장의 원인이 되고 제품의 수명이 단축됩니다.

아래와 같은 장소에는 제품을 설치하지 마십시오.



• 실외  
• 직사광선에 노출되는 곳  
• 화장실 근처  
• 냉방기 및 난방기 앞  
• 경사진 곳

냉매 회로에 손상을 가하지 마십시오.



• 제품 고장의 원인이 됩니다.

온수 출수, 멈춤 동작을 반복적으로 작동시키지 마십시오.



• 제품 고장의 원인이 됩니다. 특히, 스팀이 발생할 수 있습니다.

온수장치 배관에 압력을 낮추는 장치를 임의로 연결하지 마십시오.

• 제품 고장의 원인이 됩니다.

## 사용 중에

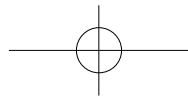
본 제품은 미국:120V / 호주:230V 전용 제품으로 반드시 접지가 가능한 미국:120V / 호주:230V 전용 콘센트를 사용하십시오.  
연장코드(멀티 콘센트 등) 사용 시 다른 제품들과 동시에 연결하여 사용하지 마십시오.  
접지 불량 시 누전으로 인한 감전사고가 발생할 수 있습니다. 반드시 접지 후 제품을 사용하십시오.

### ① 접지 단자가 있는 콘센트의 경우

접지 단자가 있을 경우 별도의 작업 없이 바로 사용할 수 있습니다.

### ② 접지 단자가 없는 콘센트의 경우

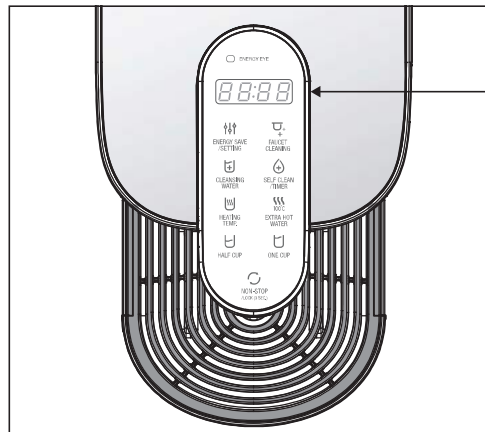
누전 차단기 설치 여부를 확인하시고 누전 차단기가 없다면 누전 차단기를 설치하고 제품을 사용하십시오. 누전 차단기가 없을 시 화재의 원인이 됩니다.



## 각 부분의 명칭

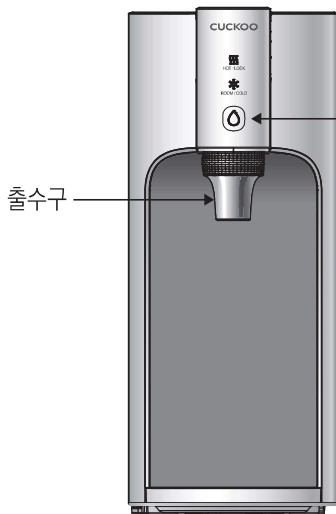
### 각 부분의 명칭

#### <상부>



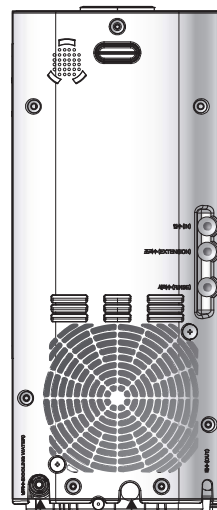
기능 조작  
및  
표시부

#### <전면 & 후면>



냉/온/정수 선택  
및  
출수버튼

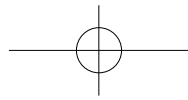
출수구



원수(입수)  
조리수  
세척수

배수

냉각수 배수    전원코드

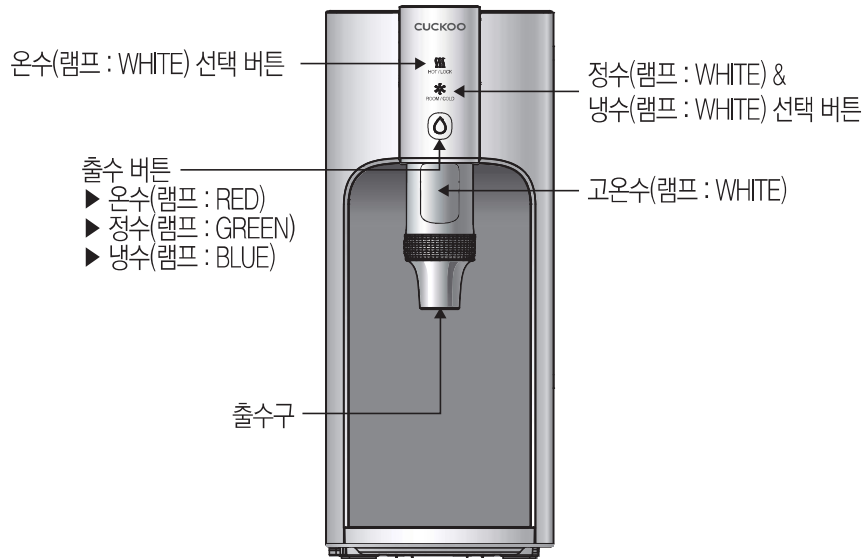
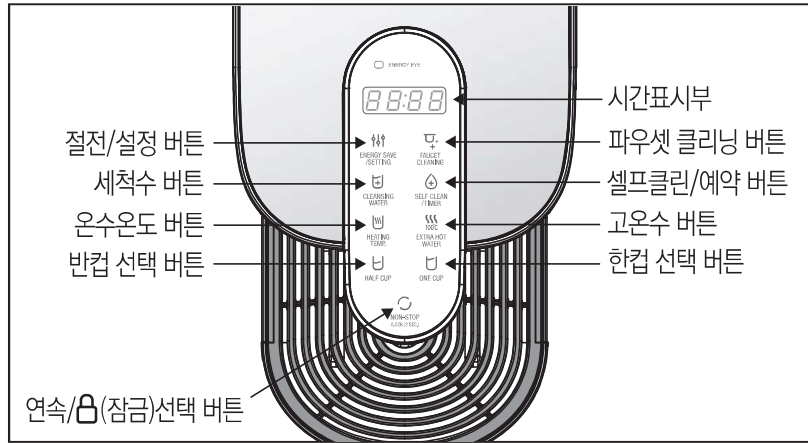


## 각 부분의 명칭



### 각 부분의 명칭

〈표시부 상세〉



### 부속품 안내



사용설명서



관리카드

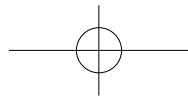


조리수밸브(별매품)



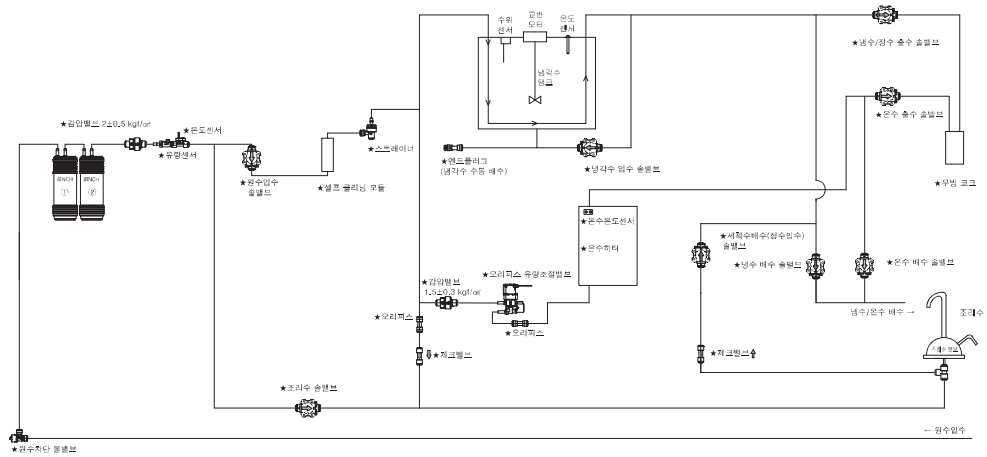
셀프클리닝컵  
(분실시 고객 상담실로 문의 바랍니다.)

KOR

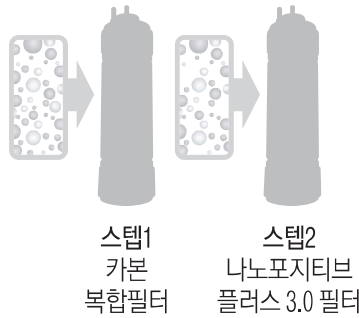


## 정수 배관도 / 정수 처리 시스템

### 정수 배관도

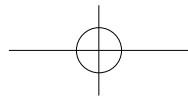


### 정수 처리 시스템



단계	필터명	필터기능
1단계	카본복합 필터	잔류염소 여과, 휘발성 유기 화합물(VOCs) 여과, 미세입자 여과
2단계	나노포지티브 플러스 3.0 필터	미립자, 대장균, 녹농균, 황색포도 상구균 및 노로바이러스 흡착 여과

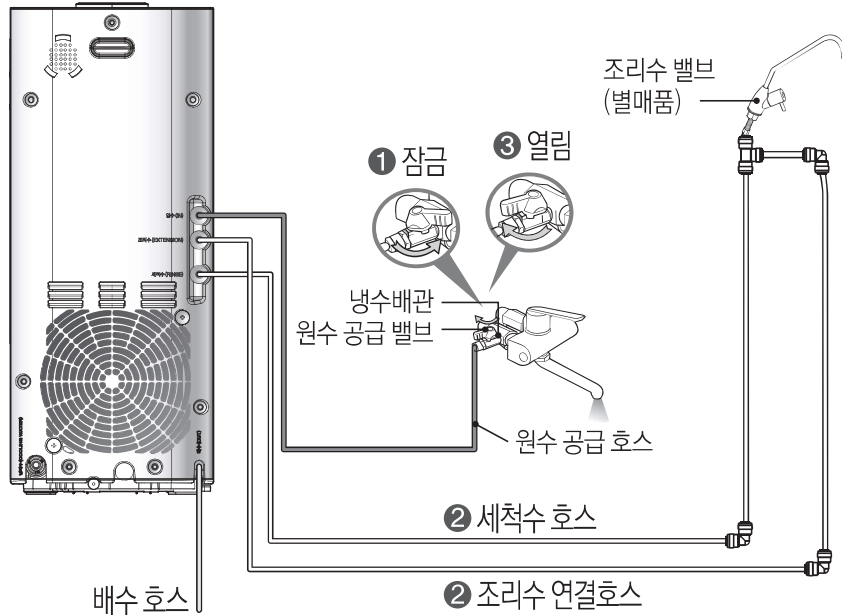
※ 정품 필터가 아니거나 정품 필터라도 너무 오래 사용하면 필터의 성능이 저하 될 수 있습니다.



## 제품 설치 방법



### 제품 설치 방법



- ① 원수 공급 밸브를 설치하시고, 원수 공급 밸브를 잠금으로 해주십시오.  
 • 원수는 반드시 상수도를 사용하십시오. 지하수 등을 원수로 사용하지 마십시오.
- ② 원수 공급 호스를 원수구(입수구)에, 배수호스를 배수구에 연결하여 주십시오.  
 • (조리수 설치 시) 조리수 연결부에 조리수 연결 호스와 조리수 출수 호스, 그리고 세척수 호스를 연결하여 주십시오.  
 • 배수 호스에서 배출되는 물이 주변으로 튀지 않도록 호스를 고정하십시오.  
 • 배수 호스의 높이를 설치 면보다 위로 올리거나, 정수기에서 9.8ft(3m) 이상 멀리 연결하지 마십시오.  
 • 배수 호스를 부엌 등의 바닥에 달개 하여 배수구에 연결하는 경우, 바닥에서 11.8in(30cm) 이상 올리지 마십시오.
- ③ 원수 공급 밸브를 열림으로 돌려주십시오.
- ④ 전원을 연결해 주십시오.
- ⑤ 자동필터 세척 기능을 사용하여 필터를 세척해주세요(자동필터 세척은 64페이지를 참조하십시오).

설치 완료 후 호스 연결부의 누수 여부를 확인 하십시오.

- 원수 공급 밸브(호스부)
- 원수(입수)호스, 조리수 연결호스, 배수호스
- 조리수 출수 호스, 세척수 호스
- 필터 연결 호스

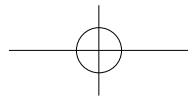
※ 제품의 최적 성능을 보장하기 위하여 상세한 설치방법은 당시의 설치 기사와 상의해 주십시오.

※ 제품 생산시 검사 공정에 사용된 물이 제품 내에 일부 남을 수 있습니다.

사용하던 제품이 아니므로 안심하시고 사용하시기 바랍니다.

※ 제품 설치 시 기존에 사용하던 원수 공급 밸브 및 호스를 재사용하지 마십시오.

KOR



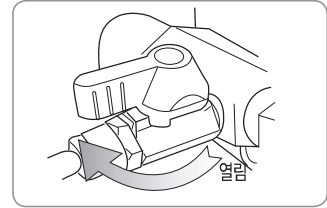
## 사용 전 확인 사항

### 사용 전 확인 사항

**① 원수 공급 밸브를 열어 주십시오.**

▶ 원수 공급 밸브를 연후, 각 연결부의 누수 여부를 확인하십시오.

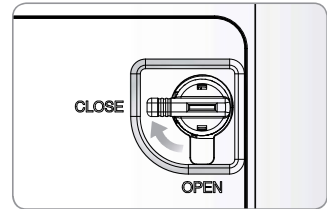
· 원수 공급 밸브부 및 제품의 원수(입수), 배수구



**② 제품 우측면의 필터도어 잠금 레버를**

CLOSE 방향으로 돌려주십시오.

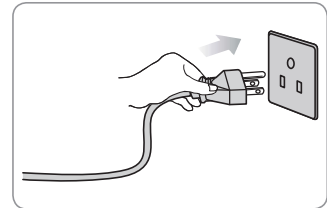
· 정수기에 물이 공급됩니다.



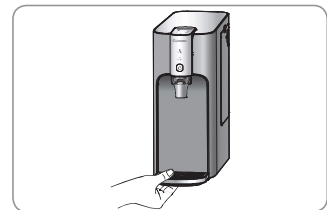
**③ 전원을 연결해 주십시오.**

▶ 본제품은 미국:120V / 호주:230V전용입니다.

반드시 전용 콘센트에 연결해 주십시오.



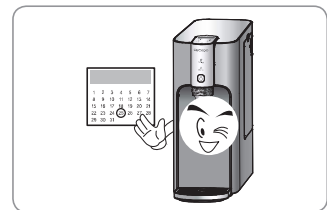
**④ 물받이를 주기적으로 비워주십시오.**



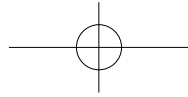
**⑤ 정기적으로 필터 교체 및 관리를 해주십시오.**

▶ 항상 깨끗한 물을 마시기 위해서는 정기적으로 필터 교체 및 청소가 필요합니다.

▶ 필터 교체주기는 69페이지를 참고하세요.







## 사용하기



### 기능을 설정하려면

#### ① 대기상태

- ▶ 냉수, 온수, 정수, 세척수 출수가 가능한 출수 대기 모드입니다.  
전면부 표시등은 선택된 기능에 따라 켜지며, 현재시간을 표시합니다.

#### ② 사용자 설정 모드

- ▶ 대기상태에서 [절전/설정] 버튼을 3초간 눌러 사용자가 기능을 설정할 수 있습니다.

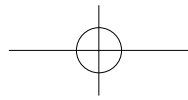
사용자 설정모드	
[세척수] 1회 입력 시	필터 교체 알림 ON/OFF 기능
[세척수] 2회 입력 시	셀프 클리닝 키트 교체 알림 ON/OFF 기능
[세척수] 3회 입력 시	한컵 출수량 설정 기능
[세척수] 4회 입력 시	반컵 출수량 설정 기능
[세척수] 5회 입력 시	음성 볼륨 설정 기능
[세척수] 6회 입력 시	무드램프 ON/OFF 기능
[세척수] 7회 입력 시	멜로디 ON/OFF 기능
[세척수] 8회 입력 시	정각 시간 알림 ON/OFF
[세척수] 9회 입력 시	셀프클리닝 주기 및 셀프클리닝시간 설정 기능
[세척수] 10회 입력 시	현재 시간 설정 기능
[세척수] 11회 입력 시	필터 초기화 기능
[세척수] 12회 입력 시	자동 필터 세척 기능
[세척수] 13회 입력 시	즉시 파워셴클리닝 ON/OFF 기능
[세척수] 14회 입력 시	언어 설정 기능

#### ③ 정량 출수

- ▶ [출수] 버튼을 한번 누르면 선택된 정량 만큼 출수합니다.
- ▶ 반컵을 선택 후 [출수] 버튼을 누르면 약 120cc 출수됩니다.
- ▶ 한컵을 선택 후 [출수] 버튼을 누르면 약 250cc 출수됩니다.
- ▶ [연속] 버튼 선택 후 [출수] 버튼을 누르면 연속으로 출수됩니다.

#### ④ 수동 출수

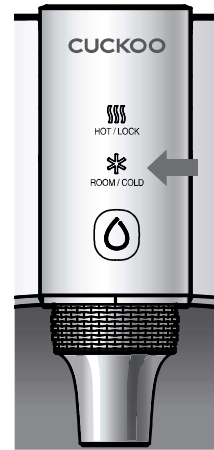
- ▶ [출수] 버튼을 누르고 있는 동안 출수합니다.
- ▶ [출수] 버튼을 2초 동안 누르면 수동 출수로 전환되어 버튼을 누르고 있는 동안 출수합니다.



## 사용하기

### 냉수기능을 설정하려면

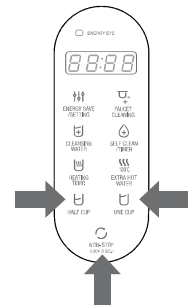
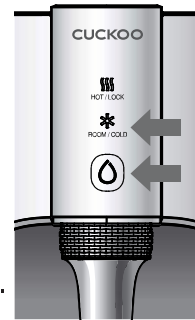
- 1 냉수 기능이 OFF 되어 있으면 [냉수] 버튼을 3초간 눌러 냉수 기능을 ON 시켜주세요.
  - ▶ [냉수] 버튼을 누르고 있는 동안 “냉수 기능을 선택 중입니다.” 음성 안내합니다.
  - ▶ 냉수 기능이 ON되면 “ON” 문구를 표시하며, “냉수 기능이 설정되었습니다.” 음성 안내합니다.
- 2 냉수를 사용하지 않으려면, 냉수 기능 ON 상태에서 [냉수] 버튼을 3초간 눌러 냉수 기능을 OFF 시켜주세요.
  - ▶ [냉수] 버튼을 누르고 있는 동안 “냉수 기능을 해제 중입니다.” 음성 안내합니다.
  - ▶ 냉수 기능이 OFF 되면 “OFF” 문구 표시하며, “냉수 기능이 해제되었습니다.” 음성 안내합니다.
  - ▶ 냉수 기능이 OFF 상태에서 [냉수] 버튼을 누르면 “냉수 기능이 꺼져 있습니다.”, “냉수 기능을 켜고 사용하세요.” 음성 안내합니다.

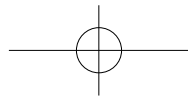


- ※ 냉수는 냉수 기능을 켜고 약 1시간 후 안정적으로 출수 가능합니다.
- ※ 제품 초기 기능은 ON으로 설정되어 있습니다.

### 냉수를 사용하려면

- 1 [정수/냉수] 버튼을 눌러 냉수를 선택해주세요.
  - ▶ “냉수” 음성 안내합니다.
- 2 정량 출수를 하려면
  - ▶ [반컵], [한컵], [연속] 버튼 중 원하는 출수량을 선택합니다.
  - ▶ [출수] 버튼을 한번 눌러주세요. 냉수가 출수됩니다.
  - ▶ 선택된 정량이 출수되면 출수가 종료됩니다.
  - ▶ 정량 출수 중 [출수]버튼 또는 그 외 모든 버튼을 누르면 출수가 종료됩니다.
- 3 수동 출수를 하려면
  - ▶ [출수] 버튼을 눌러주세요. 냉수가 출수됩니다.
  - ▶ [출수] 버튼을 2초 이상 누르고 있으면 수동 출수로 변경됩니다.
  - ▶ “누르고 있는 동안 출수됩니다.” 음성 안내합니다.
  - ▶ 수동 출수 중 [출수] 버튼을 떼면 출수가 종료됩니다.
- 4 냉수 출수 중 출수구에 파란색 조명이 켜집니다. (무드기능이 OFF되어 있으면 켜지지 않습니다.)



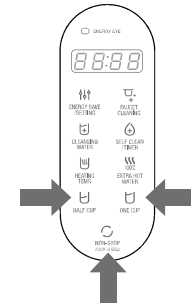
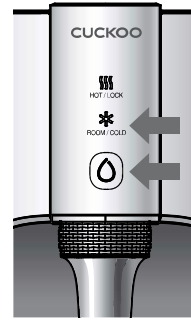


## 사용하기



### 정수를 사용하려면

- ① [정수/냉수] 버튼을 눌러 정수를 선택해주세요.
  - ▶ “정수” 음성 안내합니다.
- ② 정량 출수를 하려면
  - ▶ [반컵], [한컵], [연속] 버튼 중 원하는 출수량을 선택합니다.
  - ▶ [출수] 버튼을 한번 눌러주세요. 정수가 출수됩니다.
  - ▶ 선택된 정량이 출수되면 출수가 종료됩니다.
  - ▶ 정량 출수 중 [출수] 버튼 또는 선택한 정량 버튼을 한번 더 누르면 출수가 종료됩니다.
- ③ 수동 출수를 하려면
  - ▶ [출수] 버튼을 눌러주세요. 정수가 출수됩니다.
  - ▶ [출수] 버튼을 2초 이상 누르고 있으면 수동 출수로 변경됩니다.
  - ▶ “누르고 있는 동안 출수됩니다.” 음성 안내합니다.
  - ▶ 수동 출수 중 [출수] 버튼을 떼면 출수가 종료됩니다.
- ④ 정수 출수 중 출수구에 녹색 조명이 켜집니다.  
(무드기능이 OFF되어 있으면 켜지지 않습니다.)



KOR

### 온수잠금 기능을 설정하려면

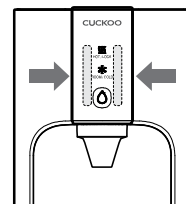
어린이 등의 임의의 조작을 방지하여 화상에 대한 보호 기능입니다  
기능이 설정되면 [온수] 버튼이 입력되지 않습니다.

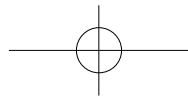
- ① 대기상태에서 [온수] 버튼을 약 3초간 누르면 온수 잠금이 설정됩니다.
  - ▶ 온수 잠금 상태에서 [온수] 버튼을 누르면 “Loc\_” 표시하고,  
“온수 잠금 중입니다.” 음성 안내합니다.
  - ▶ 온수 잠금 중 [온수] 버튼을 3초간 누르면 “Un\_Loc\_” 표시하고  
온수 잠금이 해제됩니다.



### 히든 버튼 기능을 사용하려면

- ① 손이 부족할 때, 물이 넘칠 경우 히든 버튼을 터치하면 출수를 즉시  
정지합니다.
  - ▶ 정수, 냉수, 온수 출수 중 화살표에 표시된 부분을 누르면  
출수가 종료됩니다.

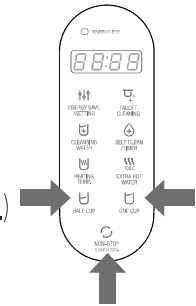
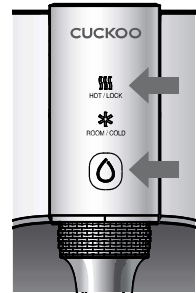




## 사용하기

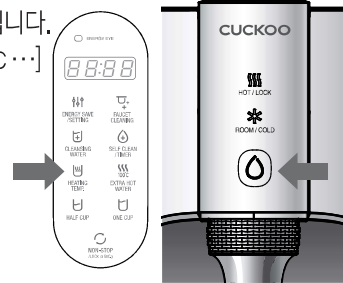
### 온수를 사용하려면 (일반(통상)적인 온수온도 185°F(85°C) 이하)

- 1 [온수] 버튼을 눌러 온수를 선택하세요.
  - ▶ “온수” 음성 안내합니다.
- 2 정량 출수를 하려면
  - ▶ [반컵], [한컵], [연속] 버튼 중 원하는 출수량을 선택합니다.
  - ▶ [출수] 버튼을 한번 눌러주세요. 예열 후 온수가 출수됩니다.
  - ▶ 선택된 정량이 출수되면 출수가 종료됩니다.
  - ▶ 정량 출수 중 [출수]버튼 또는 그 외 모든 버튼을 누르면 출수가 종료됩니다.
- 3 수동 출수를 하려면
  - ▶ [출수] 버튼을 눌러주세요. 온수가 출수됩니다.
  - ▶ [출수] 버튼을 2초 이상 누르고 있으면 수동 출수로 변경됩니다.
  - ▶ “누르고 있는 동안 출수됩니다.” 음성 안내합니다.
  - ▶ 수동 출수 중 [출수] 버튼을 떼면 출수가 종료됩니다.
- 4 온수 출수 중 출수구에 빨간색 조명이 켜집니다.(무기능이 OFF되어있으면 켜지지 않습니다.)
  - ※ 물됨으로 인한 화상의 위험이 있으니 출수부에 컵을 가까이 대주세요.



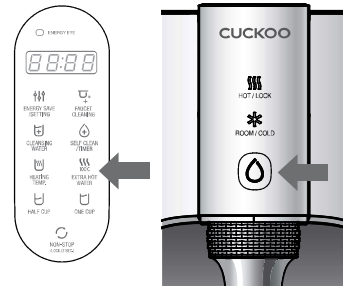
### 온수온도 기능(맞춤온수)을 사용하려면

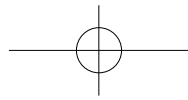
- 1 ▶ [온수온도] 버튼 입력 시 마다 약 18°F(10°C)씩 온수 온도가 변경됩니다.  
104°F→122°F→140°F→158°F→176°F...[40°C→50°C→60°C→70°C→80°C...]
- ▶ 온수온도를 선택 후 [출수] 버튼을 누르면 선택된 온도의 온수가 출수됩니다.
- ▶ 온수 출수 중 [출수]버튼 또는 그 외 모든 버튼을 누르면 출수가 종료됩니다.



### 고온수를 사용하려면 (끓여진 고온의 온수 사용시)

- 1 [고온수] 버튼을 눌러 고온수를 선택하세요.
  - ▶ “끓는 물” 음성 안내합니다. (고온수 가열부 물)
  - ▶ 고온수를 선택 후 [출수]버튼을 누르면 고온수가 출수됩니다.
  - ▶ 고온수 출수 중 [출수]버튼 또는 그 외 모든 버튼을 누르면 출수가 종료됩니다.
- 2 고온수 출수 중 코크부에 하얀색 조명이 켜집니다.
  - ※ 고온수 출수 시 물 끓는 소리가 날 수 있습니다.
- 3 고온수 사용시 화상에 주의하세요.
  - ※ 출수가 완료 된 것을 확인 후, 컵을 꺼내주세요.
  - ※ 출수 종료 후, 코크 내부의 물이 일부 떨어질 수 있으나 이는 고장이 아니오니 화상에 주의하세요.
  - ※ 장시간 반복하여 사용시 출수구가 뜨거워 질 수 있으니 조작에 주의하세요.
- 4 제품 디스플레이부에 표시되는 온도는 고온수 가열부의 온도입니다. 주위환경 및 사용조건에 따라 온도 차이가 있을 수 있습니다.
  - ※ [고온수]버튼의 100°C 표기는 고온수의 가열부의 온도를 의미합니다.



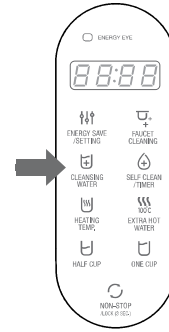


## 사용하기



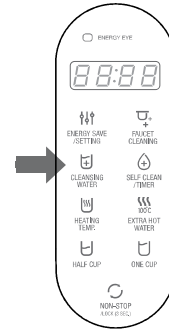
### 세척수 잠금기능을 사용하려면

- 1 대기상태에서 [세척수] 버튼을 3초간 누르면 세척수 잠금이 설정됩니다.  
(기능이 설정되면 세척수 버튼이 입력되지 않습니다.)
  - ▶ 세척수 잠금 상태에서 [세척수] 버튼을 누르면 "Loc\_" 표시하고, "세척수 잠금 중입니다." 음성 안내합니다.
  - ▶ 세척수 잠금 중 [세척수] 버튼을 3초간 누르면 "Un\_Loc\_" 표시하고 세척수 잠금이 해제됩니다.



### 세척수를 사용하려면(조리수 밸브 설치시)

- 1 [세척수] 버튼을 눌러 세척수를 선택하세요.
  - ▶ [세척수] 버튼을 누르면 [세척수] 버튼 표시등이 켜집니다.
  - ▶ "세척수 기능이 설정되었습니다" 음성 안내합니다.
  - ▶ 조리수 레버를 열면 세척수가 출수됩니다.
- 2 세척수 출수 중 종료하려면
  - ▶ [세척수] 버튼을 누르면 [세척수] 버튼 표시등이 꺼집니다.
  - ▶ "세척수 기능이 해제 되었습니다." 음성 안내합니다.
  - ▶ 조리수 레버를 닫습니다.
  - ▶ "조리수 라인 세척을 시작합니다." 음성 안내합니다.
  - ▶ 세척 완료 후 "조리수 라인 세척이 완료 되었습니다." 음성 안내합니다.

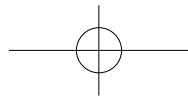


- ※ 과실류 및 채소류의 올바른 셀프클리닝 방법
  - ▶ 셀프클리닝 전 흙 등의 이물을 제거하고, 세척수에 약 5분간 침지하여 세척합니다.
  - ▶ 셀프클리닝 후 세척수가 제거될 수 있도록 깨끗한 물로 3회 이상 헹궈주십시오.

※ 세척수는 음용수가 아닙니다. 세척수를 음용하지 않도록 주의해 주십시오.  
(쿠쿠 인앤아웃 세척수는 '먹는 물 관리법' 기준 범위 안에서 관리하고 있어 안심 사용하시되, 음용은 삼가해 주시기 바랍니다.)

- ※ 조리수 레버를 조절하여 세척수 농도를 높일 수 있습니다.

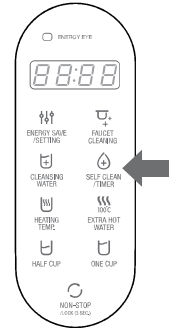
KOR



## 사용하기

### 자동클리닝 예약 기능을 사용하려면

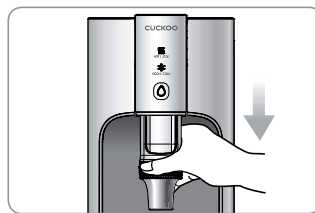
- ① 대기상태에서 [셀프 클린/예약] 버튼 표시등이 켜져 있으면 자동클리닝 예약 기능이 사용함으로 설정된 상태입니다.
- ② [셀프 클린/예약] 버튼 표시등이 꺼진 상태에서 [셀프 클린/예약] 버튼을 눌러주세요.
  - ▶ “자동클리닝 예약이 설정되었습니다.” 음성 안내합니다.
  - ▶ [셀프 클린/예약] 버튼 표시등이 켜집니다.
- ③ 자동클리닝예약을 해제하려면 자동클리닝예약 기능이 켜진 상태에서 [셀프 클린/예약] 버튼을 눌러주세요.
  - ▶ “자동클리닝 예약이 해제되었습니다.” 음성 안내합니다.
  - ▶ [셀프 클린/예약] 버튼 표시등이 꺼집니다.



※ 자동클리닝을 진행하는 동안에는 조리수로 물을 출수하지 마십시오.

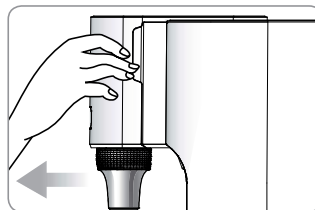
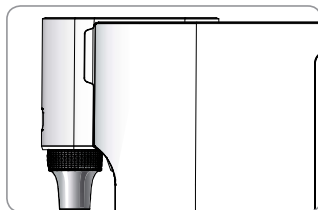
### 코크 이동 방법

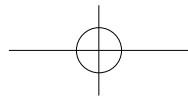
#### 〈상하 이동〉



※ 주의  
온수(고온수) 장시간 반복 사용시  
출수구가 뜨거워 질 수 있으니  
주의하세요.

#### 〈전후 이동〉





## 사용하기



### 즉시 자동클리닝 기능을 사용하려면

자동클리닝 예약을 사용하지 않고 사용자가 원하는 시점에 자동클리닝을 시작하는 기능입니다.

▶ 셀프클린 방식 및 소요시간은 예약셀프클린과 동일합니다.

① 대기상태에서 [셀프클린/예약] 버튼을 약 3초간 눌러주세요.

▶ 즉시 자동클리닝을 시작하고 “자동클리닝을 시작합니다.” 음성 안내합니다.

▶ [셀프클린/예약] 버튼 표시등이 켜지고 셀프클리닝 진행 상태가 표시됩니다.

② 셀프클리닝 동작을 취소하려면 자동클리닝 동작 중 [셀프클린/예약] 버튼을 눌러주세요.

▶ “자동클리닝을 취소합니다.” 음성이 나오며 셀프클리닝취소 동작이 진행됩니다.

▶ 디스플레이부에 셀프클리닝 취소 상태가 표시됩니다.

▶ 경우에 따라 세척수 배수, 행균, 입수 등의 후속 공정으로 이어지고 취수가 가능한 대기상태로 되기 까지 일정 시간이 소요됩니다.



※ 자동클리닝을 진행하는 동안에는 조리수로 물을 출수하지 마십시오.

### 즉시 파우셋클리닝 기능을 사용하려면

① 셀프클리닝컵을 놓아주세요.

▶ 셀프클리닝컵을 놓기 전 코크 이동부를 원위치 해주세요.  
코크가 원위치에 있지 않을 시 셀프클리닝컵 감지가 되지 않을 수 있습니다.

② 대기상태에서 [파우셋클리닝] 버튼을 약 3초간 눌러주세요.

▶ 즉시 파우셋클리닝을 시작하고 “코크셀프클리닝을 시작합니다.” 음성 안내합니다.

▶ [파우셋클리닝] 버튼 표시등이 점등되고 셀프클리닝 진행 상태가 표시됩니다.

③ 셀프클리닝 동작을 취소하려면 파우셋클리닝 동작 중 [파우셋클리닝] 버튼을 눌러주세요.

▶ “코크셀프클리닝을 취소합니다.” 음성이 나오며 셀프클리닝 취소 동작이 진행됩니다.

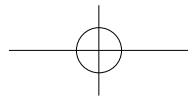
▶ 디스플레이부에 셀프클리닝 취소 상태가 표시됩니다.

▶ 파우셋클리닝 취소시 코크부를 세척하기 위해 코크부로 물이 출수되므로 셀프클리닝컵을 제거하지 마세요.

※ 동작완료 후 셀프클리닝컵을 제거해 주십시오.



※ 세척수는 음용수가 아닙니다. 세척수를 음용하지 않도록 주의해 주십시오.



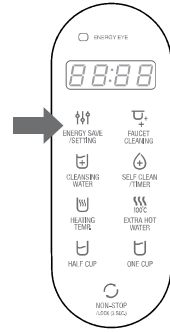
## 사용하기

### 절전기능을 사용하려면

대기전력 및 표시등의 밝기를 줄여 에너지를 절약하는 기능입니다.

① [절전/설정] 표시등이 꺼진 상태에서 [절전/설정] 버튼을 눌러주세요.

- ▶ [절전/설정] 표시등이 켜지고, 1초 후 모든 표시등이 어두워집니다.
- ▶ “에너지아이 기능이 설정되었습니다.” 음성 안내합니다.
- ▶ 절전기능은 야간감지센서가 어두움을 일정시간 이상 감지한 경우 [출수] 표시등과 무등램프를 제외한 모든 표시등이 꺼집니다.
- ▶ 절전기능이 동작 중 버튼입력시 표시등이 밝아집니다. (일정시간 동안 버튼입력이 없으면 표시등은 다시 어두워집니다.)



② [절전/설정] 표시등이 켜진 상태에서 [절전/설정] 버튼을 누르면 절전기능이 해제됩니다.

- ▶ [절전/설정] 표시등이 꺼진 상태가 되고, 모든 표시등이 밝아집니다.
- ▶ “에너지아이 기능이 해제되었습니다.” 음성 안내합니다.

### 버튼잠금 기능을 사용하려면

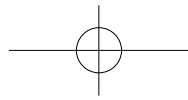
어린이 등의 임의 조작 방지 및 제품 청소 시 사용하는 기능입니다. 기능이 선택되면 모든 버튼의 입력이 차단됩니다.

① 대기상태에서 [연속/잠금] 버튼을 3초간 누르면 버튼 잠금이 선택됩니다.

- ▶ 버튼 잠금 상태에서 버튼을 누르면 “Loc\_” 표시하고, “버튼 잠금 중입니다.” 음성 안내합니다.
- ▶ 버튼 잠금 중 [연속/잠금] 버튼을 3초간 누르면 “Un\_Loc\_” 표시하고 버튼 잠금이 해제됩니다.





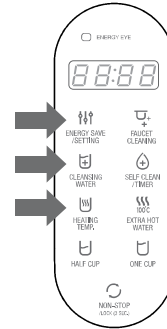


## 사용하기



### 필터 교체 알림 기능을 설정하려면

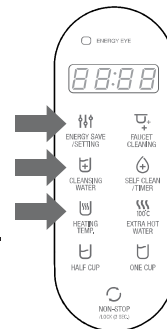
- ① 대기상태에서 [절전/설정] 버튼을 3초 동안 눌러주세요.
  - ▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.
- ② 사용자 설정 모드 진입 후 [세척수] 버튼을 1회 눌러주세요.
  - ▶ “필터 교체 알림 설정모드입니다.” 음성 안내합니다.
- ③ [절전/설정] 버튼을 눌러 필터 교체 알림 설정모드에 진입합니다.
- ④ [온수온도] 버튼을 눌러 필터 교체 알림 기능을 설정합니다.
  - ▶ 버튼 입력 시 마다 ON/OFF를 반복합니다.
  - 예) ON → OFF → ON → OFF → ...
- ⑤ 필터 교체 알림 ON/OFF를 선택 후 [절전/설정] 버튼을 눌러 저장하세요.
  - ▶ “설정이 완료되었습니다.” 음성 안내합니다.
  - ※ 기능 OFF 시 필터 교체 알림을 하지 않습니다.

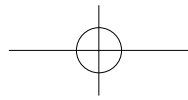


KOR

### 클리닝모듈 사용량 알림 기능을 설정하려면

- ① 대기상태에서 [절전/설정] 버튼을 3초 동안 눌러주세요.
  - ▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.
- ② 사용자 설정 모드 진입 후 [세척수] 버튼을 2회 눌러주세요.
  - ▶ “셀프클리닝키트 모듈 사용량 알림모드입니다.” 음성 안내합니다.
- ③ [절전/설정] 버튼을 눌러 클리닝모듈 사용량 알림 설정모드에 진입합니다.
- ④ [온수온도] 버튼을 눌러 클리닝모듈 사용량 알림 기능을 설정합니다.
  - ▶ 버튼 입력 시 마다 ON/OFF를 반복합니다.
  - 예) ON → OFF → ON → OFF → ...
- ⑤ 클리닝모듈 사용량 알림 ON/OFF를 선택 후 [절전/설정] 버튼을 눌러 저장하세요.
  - ▶ “설정이 완료 되었습니다.” 음성 안내합니다.
  - ※ 기능 OFF 시 클리닝모듈 사용량 알림을 하지 않습니다.

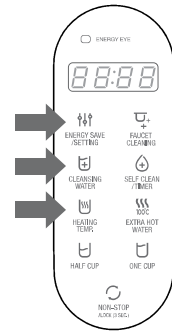




## 사용하기

### 출수량을 변경하려면

- 1 대기상태에서 [절전/설정] 버튼을 3초 동안 눌러주세요.
  - ▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.
- 2 사용자 설정 모드 진입 후 [세척수] 버튼을 3회[한컵 출수량] 또는 4회[반컵 출수량] 눌러주세요.
  - ▶ “한컵 또는 반컵 출수량 설정모드입니다.” 음성 안내합니다.
- 3 [절전/설정] 버튼을 눌러 출수량 설정모드에 진입합니다.
- 4 [온수온도] 버튼을 눌러 원하는 출수량을 설정합니다.
  - ▶ 버튼 입력 시 마다 0(표준) / UP / DOWN을 반복합니다.



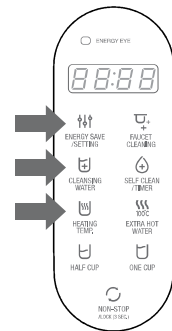
예) **00:00** → **00UP** → **0000**

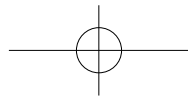
정량	출수량(CC)		
	감소(DOWN)	표준	증가(UP)
반컵	약 100 CC	약 120 CC	약 140 CC
한컵	약 210 CC	약 250 CC	약 290 CC

- 5 원하는 출수량을 선택한 후 [절전/설정] 버튼을 눌러 저장합니다.
  - ▶ “설정이 완료되었습니다.” 음성 안내합니다.

### 음성볼륨을 변경하려면

- 1 대기상태에서 [절전/설정] 버튼을 3초 동안 눌러주세요.
  - ▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.
- 2 사용자 설정 모드 진입 후 [세척수] 버튼을 5회 눌러주세요.
  - ▶ “음성볼륨 설정모드입니다.” 음성 안내합니다.
- 3 [절전/설정] 버튼을 눌러 음성볼륨 설정모드에 진입합니다.
- 4 [온수온도] 버튼을 눌러 음성볼륨 단계를 설정합니다.
  - ▶ 버튼 입력 시 마다 현재 설정된 음성레벨을 기준으로 1단계씩 변경됩니다.  
예) 4단계 → 5단계 → OF\_1 → OF\_2 → 1단계 → 2단계 → 3단계
  - ▶ 최대 볼륨으로 설정하고자 하는 경우 설정값이 5가 되도록 선택해 주세요.
  - ▶ 음성 안내를 사용하지 않을 경우 설정값이 OF\_1가 되도록 선택해 주세요.
- 5 원하는 음성 볼륨을 선택 후 [절전/설정] 버튼을 눌러 저장하세요.
  - ▶ “설정이 완료 되었습니다.” 음성 안내합니다.
  - ※ 야간시간 AM 0:00~AM 6:00에는 음성 안내가 없고, 세척수 출수 및 사용자 설정모드에만 음성 안내합니다.



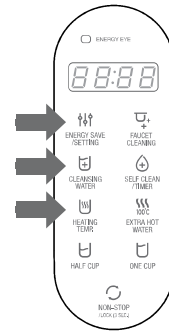


## 사용하기



### 무드램프 기능을 사용하려면

- ① 대기상태에서 [절전/설정] 버튼을 3초 동안 눌러주세요.
  - ▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.
- ② 사용자 설정 모드 진입 후 [세척수] 버튼을 6회 눌러주세요.
  - ▶ “무드램프 설정모드입니다.” 음성 안내합니다.
- ③ [절전/설정] 버튼을 눌러 무드램프 설정모드에 진입합니다.
- ④ [온수온도] 버튼을 눌러 무드램프 기능을 설정합니다.
  - ▶ 버튼 입력 시 마다 ON / OFF를 반복합니다.
  - 예) ON → OFF → ON → OFF → ...
- ⑤ 무드램프 ON/OFF를 선택후 [절전/설정] 버튼을 눌러 저장하세요.
  - ▶ “설정이 완료되었습니다.” 음성 안내합니다.

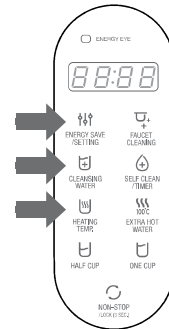


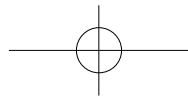
KOR

### 세척수 사용 후 멜로디 기능을 사용하려면

세척수 사용 후 세척 진행 시 '응달샘' 멜로디를 ON/OFF 하는 기능입니다.

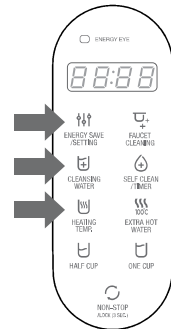
- ① 대기상태에서 [절전/설정] 버튼을 3초 동안 눌러주세요.
  - ▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.
- ② 사용자 설정 모드 진입 후 [세척수] 버튼을 7회 눌러주세요.
  - ▶ “멜로디 기능 설정모드입니다.” 음성 안내합니다.
- ③ [절전/설정] 버튼을 눌러 멜로디 기능에 진입합니다.
- ④ [온수온도] 버튼을 눌러 세척수 사용 후 멜로디 기능 ON/OFF 을 설정합니다.
  - ▶ 버튼 입력 시 마다 ON / OFF를 반복합니다.
  - 예) ON → OFF → ON → OFF → ...
- ⑤ 멜로디 기능 ON/OFF를 선택 후 [절전/설정] 버튼을 눌러주세요.
  - ▶ “설정이 완료되었습니다.” 음성 안내합니다.





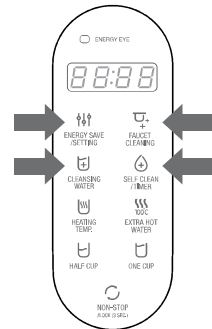
## 정각 시간 알림 기능을 사용하려면

- 1 대기상태에서 [절전/설정] 버튼을 3초 동안 눌러주세요.  
▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.
- 2 사용자 설정 모드 진입 후 [세척수] 버튼을 8회 눌러주세요.  
▶ “정각 시간 알림 설정모드입니다.” 음성 안내합니다.
- 3 [절전/설정] 버튼을 눌러 정각 시간 알림 설정모드에 진입합니다.
- 4 [온수온도] 버튼을 눌러 정각 시간 알림을 설정합니다.  
▶ 버튼 입력 시 마다 ON/OFF를 반복합니다.
- 5 정각 시간 알림 ON/OFF를 선택 후 [절전/설정] 버튼을 눌러 저장하세요.  
▶ “설정이 완료되었습니다.” 음성 안내합니다.



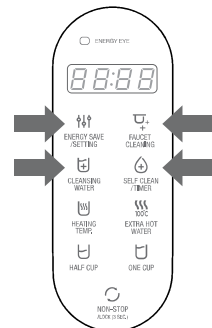
## 자동클리닝 예약 시간을 변경하려면

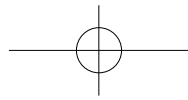
- 1 대기상태에서 [절전/설정] 버튼을 3초 동안 눌러주세요.  
▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.
- 2 사용자 설정 모드 진입 후 [세척수] 버튼을 9회 눌러주세요.  
▶ “셀프클리닝 주기 설정모드입니다.” 음성 안내합니다.
- 3 [절전/설정] 버튼을 눌러 셀프클린 주기 설정모드에 진입합니다.
- 4 [셀프클린/예약] 버튼을 눌러 셀프클린 예약 주기를 설정해 주세요.
- 5 [파우셋클리닝] 버튼을 눌러 셀프클린 예약 시간을 설정해 주세요.
- 6 [절전/설정] 버튼을 눌러 셀프클린 예약 주기 및 시간을 저장해 주세요.  
▶ “설정이 완료되었습니다.” 음성 안내합니다.



## 현재시간을 변경하려면

- 1 대기상태에서 [절전/설정] 버튼을 3초 동안 눌러주세요.  
▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.
- 2 사용자 설정 모드 진입 후 [세척수] 버튼을 10회 눌러주세요.  
▶ “현재시간 표시 및 설정모드입니다.” 음성 안내합니다.
- 3 [절전/설정] 버튼을 눌러 시간 설정모드에 진입합니다.
- 4 [셀프클린/예약] 버튼을 눌러 현재 시간의 시 단위를 설정해 주세요.
- 5 [파우셋클리닝] 버튼을 눌러 현재 시간의 분 단위를 설정해 주세요.
- 6 [절전/설정] 버튼을 눌러 현재 시간을 저장해 주세요.  
▶ “설정이 완료되었습니다.” 음성 안내합니다.



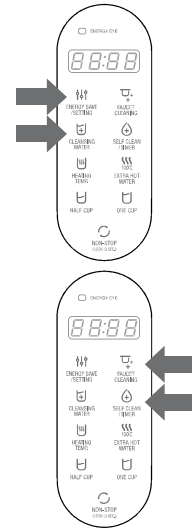


## 사용하기



### 필터 초기화 기능을 사용하려면

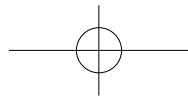
- ① 대기상태에서 [절전/설정] 버튼을 3초 동안 눌러주세요.
  - ▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.
- ② 사용자 설정 모드 진입 후 [세척수] 버튼을 11회 눌러주세요.
  - ▶ “필터 초기화 모드입니다.” 음성 안내합니다.
- ③ [절전/설정] 버튼을 눌러 필터 초기화 모드에 진입합니다.
- ④ 필터 초기화 모드 진입 후 아래 해당 버튼을 3초간 눌러 초기화를 진행합니다.
  - [파우셋클리닝] : 1번 필터 초기화 버튼
  - [셀프클린/예약] : 2번 필터 초기화 버튼
  - ▶ “OO필터 초기화를 시작합니다.” 음성 안내합니다.
  - ▶ 필터 초기화 재확인 모드에 진입합니다.
  - ▶ 해당 버튼을 눌러 초기화 여부를 선택 할 수 있습니다.
  - ▶ 버튼 입력 시 마다 YES / NO를 반복합니다.
  - 예) YES → NO → YES → NO → ...
- ⑤ 필터 초기화 여부를 선택 후 [절전/설정] 버튼을 눌러 초기화를 진행합니다.
  - ▶ “초기화를 완료하였습니다.” 음성 안내합니다.



KOR

### 필터 사용량을 확인하려면

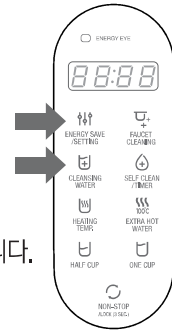
- ① 출수구 3색 조명 LED(무드등)를 통한 교체 알림.
  - ▶ LED 표시 없음 → 하늘색 → 노랑색 → 주황색  
(필터 사용량이 증가함에 따라 순차적으로 색이 변경됨.)
- ② 출수 시 음성을 통한 교체 알림.
  - ▶ 출수 시 “필터 교체가 필요합니다.” 음성 안내함.
  - 예) 처음 출수 시 1일 1회만 안내 함.
  - ▶ 음성이 출력되면 네추럴 매니저에게 연락하여 필터를 교체하세요.



## 사용하기

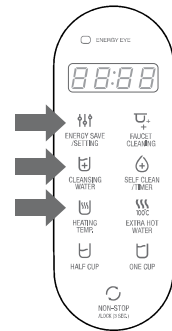
### 자동필터세척 기능을 사용하려면

- ① 대기상태에서 [절전/설정] 버튼을 3초 동안 눌러주세요.
  - ▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.
  - ▶ 사용자 설정 모드 진입 후 [세척수] 버튼을 12회 눌러주세요.
  - ▶ “자동 필터 세척 기능입니다.” 음성 안내합니다.
- ② [절전/설정] 버튼을 눌러 주세요.
  - ▶ “자동 필터 세척을 시작합니다.” 음성 안내가 나오고, 자동으로 필터를 세척합니다.
  - ▶ “자동 세척 시간을 디스플레이부에 표시합니다.”
- ③ 자동 필터 세척 완료 시 “자동 필터 세척을 완료하였습니다.” 라는 음성안내가 나오고 출수가 가능한 대기상태가 됩니다.
- ④ 자동 필터 세척 기능을 취소하려면 자동 필터 세척 중 [절전/설정] 버튼을 눌러주세요.
  - ▶ “자동 필터 세척을 중지합니다.” 음성 안내합니다.
- ⑤ 자동필터세척의 소요시간은 원수 수압에 따라 달라지며, 10분~15분 가량 소요됩니다.
  - ▶ 필터 세척 도중 “원수입수 점검이 필요합니다.” 음성 안내가 나오면 제품 우측면의 필터도어 잠금 레버를 CLOSE 방향으로 돌려주세요.

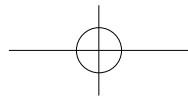


### 셀프클리닝컵 감지 시 즉시 파우셋클리닝 기능을 사용하려면

- ① 대기상태에서 [절전/설정] 버튼을 3초 동안 눌러주세요.
  - ▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.
- ② 사용자 설정 모드 진입 후 [세척수] 버튼을 13회 눌러주세요.
  - ▶ “셀프클리닝 기능 설정모드입니다.” 음성 안내합니다.
- ③ [절전/설정] 버튼을 눌러 셀프클리닝컵 감지 시 즉시클리닝 기능에 진입합니다.
- ④ [온수온도]버튼을 눌러 셀프클리닝컵 감지 시 즉시클리닝 기능 ON/OFF을 설정합니다.
  - ▶ 버튼 입력 시 마다 ON/OFF를 반복합니다.
  - 예) ON → OFF → ON → OFF → ...
- ⑤ 셀프클리닝컵 감지 시 즉시클리닝 기능 ON/OFF를 선택 후 [절전/설정] 버튼을 눌러주세요.
  - ▶ “설정이 완료되었습니다.” 음성 안내합니다.



※ 기능 ON 설정 시 셀프클리닝컵 감지 즉시 파우셋클리닝을 진행합니다.

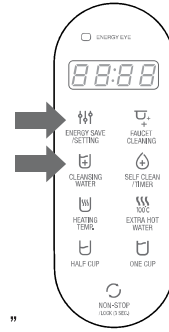


## 사용하기

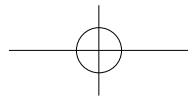


### 언어 설정 기능을 사용하려면

- ① 대기상태에서 [절전/설정] 버튼을 3초 동안 눌러주세요.
  - ▶ 사용자 설정 모드에 진입합니다.
- ② 사용자 설정 모드 진입 후 [세척수] 버튼을 14회 눌러주세요.
  - ▶ “언어 설정 모드입니다. 불빛이 깜빡이는 버튼을 눌러 기능을 설정할 수 있습니다.” 음성 안내합니다.
- ③ [절전/설정] 버튼을 눌러 언어 설정 모드에 진입합니다.
- ④ 현재 언어 표시
  - ▶ “불빛이 깜빡이는 버튼으로 언어설정을 변경 후 설정버튼을 눌러주세요.” 음성 안내합니다.
- ⑤ [세척수] 버튼을 눌러 언어를 선택하십시오.
  - e.g)아래와 같이 출력됨.  
1(English) → 2(Korean) →
- ⑥ [절전/설정] 버튼을 눌러 선택한 언어를 설정합니다.
  - ▶ “설정이 완료되었습니다.” 음성 안내 합니다.



KOR



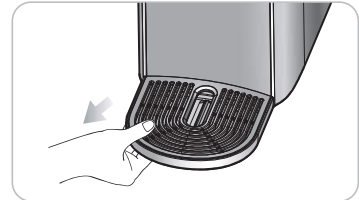
## 물받이 청소 방법 / 제품 본체 청소 방법

### 물받이 청소 방법

#### ① 물받이 분리

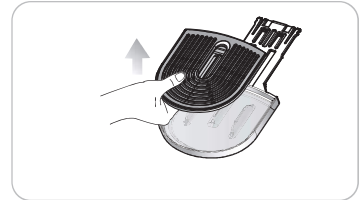
▶ 물받이를 잡고 제품 앞쪽으로 당겨서 물받이를 분리하십시오.

※ 물받이를 잡아당길 때 천천히 두 손으로 당기십시오.  
강하게 당기시면 물이 쏟아질 수 있습니다.



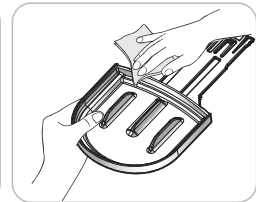
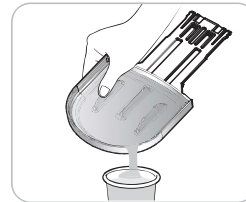
#### ② 물받이 그릴 분리

▶ 물받이를 분리하신 후 물받이 상단 그릴의 구멍을 잡아 올려 물받이 그릴을 분리하십시오.



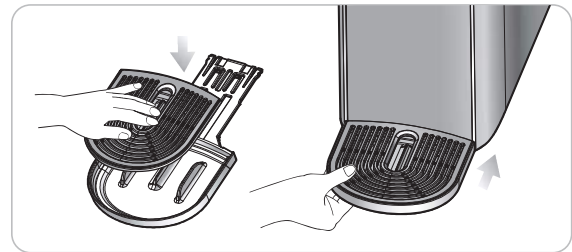
#### ③ 물받이 청소

▶ 고인 물은 버리고, 남은 물기는 부드러운 천 등을 이용하여 제거하십시오.



#### ④ 물받이 조립

▶ 물받이 청소를 마친 후 분해의 반대 순서대로 다시 조립하십시오.



### 제품 본체 청소 방법

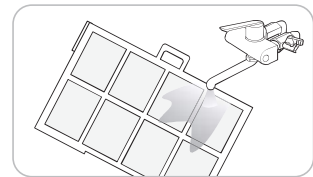
▶ 부드럽고 마른 천으로 닦아 주십시오.

- 닦기전, 버튼잠금기능을 설정하여 청소시의 오동작을 방지합니다.
- 오염이 심한 경우에는 약간의 물기가 있는 천으로 닦아 주십시오.  
(벤젠, 신나, 연마제 등을 이용하여 청소하지 마십시오.)

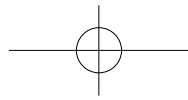


▶ 제품 바닥면의 프리필터를 당겨 분리하고 흐르는 물에 씻어 말린 후 다시 조립하십시오.

- 장기간 청소하지 않을 경우 냉수성능에 저하가 있을 수 있습니다.







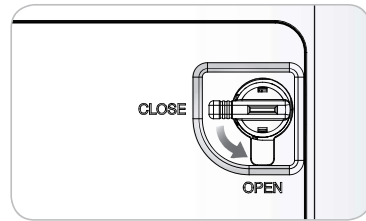
## 필터 교체 방법



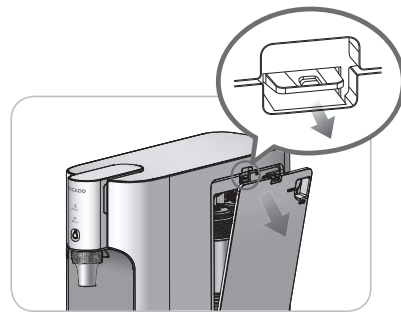
### 필터 교체 방법 (반드시 쿠쿠 정품필터를 사용하십시오.)

※ 필터도어 감지센서가 작동 중이오니 필터교체 시 전원코드를 뽑지 마십시오.

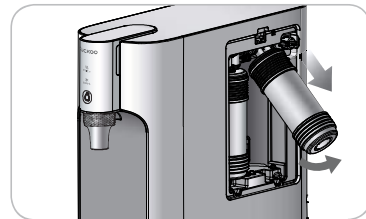
- ① 제품 우측면의 필터도어 잠금 레버를 OPEN 방향으로 돌려주십시오.  
· 물 공급을 차단하여 필터교체 시 물이 흐르는 것을 방지합니다.



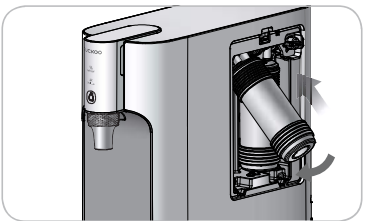
- ② 필터 도어를 분리하여 주십시오.  
· 필터 도어 분리 후 필터도어 잠금 레버를 강제로 돌리지 마십시오. 제품 고장의 원인이 됩니다.  
· 필터 도어가 열리지 않을 시 필터도어 잠금 레버를 OPEN 방향으로 돌려주십시오.



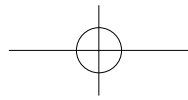
- ③ 필터를 들어올린 후 당겨서 제거하여 주십시오.  
· 안내멘트가 나오는 동안 배관 내 잔존 압력(잔압)이 제거됩니다.  
· 필터 교체 시 사용자 환경에 따라 물방울이 떨어질 수 있으니 교체 후 물기를 닦아 주세요.



- ④ 필터를 그림과 같이 끼워 넣은 후 필터케이스 안으로 밀어 넣어 연결하여 주십시오.  
· 필터는 오른쪽부터 카본 복합, 나노 포지티브 플러스 3.0 순입니다. 순서에 주의하여 주십시오.  
· 필터가 필터케이스에 제대로 안착되어 있는지 확인하여 주십시오.



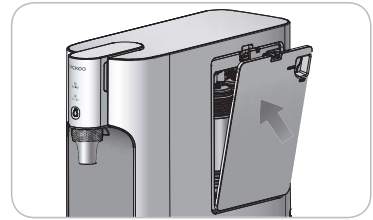
KOR



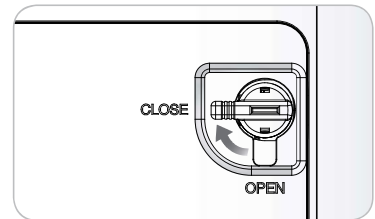
## 필터 교체 방법

### 필터 교체 방법 (반드시 쿠쿠 정품필터를 사용하십시오.)

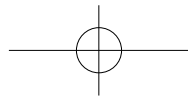
- ⑤ 필터 도어를 그림과 같이 체결하여 주십시오.  
·하단의 홈을 정확히 맞추어야 장착을 원활하게 할 수 있습니다.



- ⑥ 제품 우측면의 필터도어 잠금 레버를  
CLOSE 방향으로 돌려주십시오.  
·정수기에 물이 공급됩니다.



- ⑦ 제품 대기상태가 되면 자동 필터 세척기능을 사용하여 필터를 세척해 주십시오.  
(자동 필터 세척기능은 64페이지를 참조하여 주십시오.)  
※ 필터 세척 도중 “원수입수 점검이 필요합니다.” 음성 안내가 나오면  
제품 우측면의 필터도어 잠금 레버를 CLOSE 방향으로 돌려주십시오.



## 필터 예상 교체 주기 / 권고사항 / 필터 배열도

### 필터 예상 교체 주기

▶ 필터 교체 주기는 가정에서 1일 10L 사용 기준으로 책정되며, 원수 상태에 따라 영향을 받을 수 있습니다.

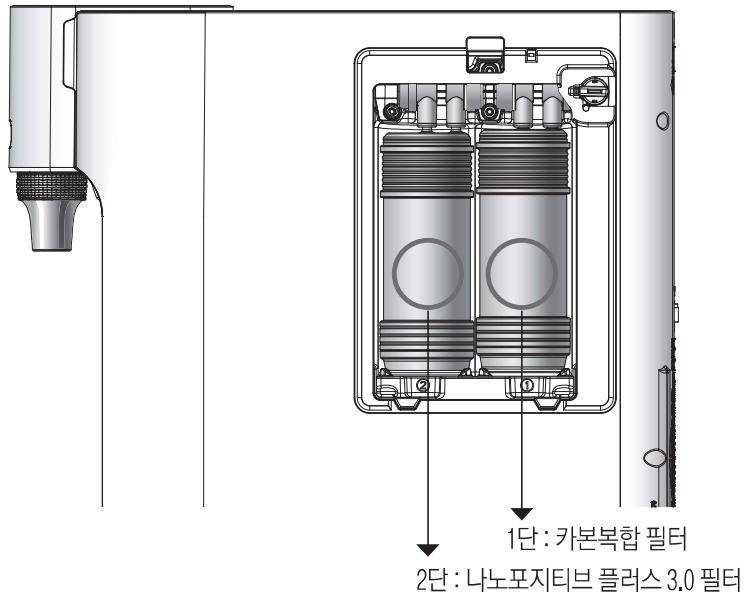
필터명	예상 교체 주기
카본복합 필터	4개월
나노포지티브 플러스 3.0 필터	8개월

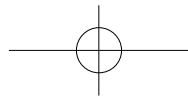
### 권고사항

#### ▶ 필터 교체 주기

• 필터 교체 주기는 필터를 면밀히 검토한 결과 각 필터가 제 성능을 발휘할 수 있을 것으로 예상되는 시기를 의미합니다. 이는 수돗물을 유입수로 하고 하루 사용량이 약 10L(음용수(4인기준)) 일때를 기준으로 하였으므로, 그 사용량이 많은 경우에는 교체 주기가 더 짧아질 수 있습니다.

### 필터배열도

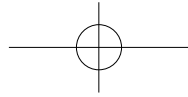




## 고장신고 전에 확인하십시오

▼ 사용방법 대로 올바르게 사용하지 않았을 경우에는 고장이 아니라도 제품이 제대로 작동하지 않을 수가 있습니다. 제품 기능에 이상이 있으면 아래의 점검표대로 점검해 보고 그래도 이상이 있으면 고객센터로 문의하여 주십시오.

증 상	확인사항	조치사항
물에서 불쾌한 맛이나 냄새가 나요.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 장기간 정수기를 사용하지 않았습니까?</li> <li>• 필터를 교체할 시기가 되지 않았습니까?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 자동필터세척을 진행해 주세요. (64페이지 참조)</li> <li>• 고객센터로 필터 교체를 요청하세요.</li> </ul>
물이 안 나와요.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 전원 코드가 연결되어 있습니까?</li> <li>• 원수 공급이 원활합니까?</li> <li>• [출수] 버튼을 정상적으로 누르셨습니까?</li> <li>• 제품 아래에 물이 고여 있지 않습니까?</li> <li>• 필터를 교체할 시기가 되지 않았습니까?</li> <li>• 필터도어 잠금 레버가 열려 있습니까?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 전원코드를 연결해주세요.</li> <li>• 원수 공급 밸브를 열어 주세요.</li> <li>• 급수 호스가 꺾이지 않았는지 확인해 주세요.</li> <li>• 단수가 되지는 않았는지 확인해 주세요.</li> <li>• [출수] 버튼을 정상적으로 눌러 주세요.</li> <li>• 원수밸브를 잠그고, 전원 플러그를 뽑으신 후, 고객센터로 문의하시기 바랍니다.</li> <li>• 고객센터로 필터 교체를 요청하세요.</li> <li>• 제품 좌측면의 필터도어 잠금 레버를 CLOSE 방향으로 돌려주세요. (정수기에 물이 공급됩니다.)</li> </ul>
냉수가 안 나와요.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 다량의 냉수를 출수하셨습니까?</li> <li>• 원수 공급밸브를 잠그지 않았습니까?</li> <li>• 제품 뒷면의 통풍이 원활합니까?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 다량의 냉수 출수 시에는 재 냉각 시간이 필요합니다.</li> <li>• 원수 공급 밸브를 확인하세요.</li> <li>• 제품 뒷면의 방열판이 막혀있는지 확인하시어 장애물을 치워 주십시오.</li> <li>• 통풍이 잘되는 곳으로 이동 설치해 주십시오. (제품 이동설치 시에는 고객센터로 연락해 주십시오.)</li> <li>• 통풍구의 먼지가 많을 시 고객센터로 연락해 주십시오.</li> </ul>
온수가 미지근해요.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 온수가 첫 잔이십니까?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 온수를 처음 가동할 때는 첫 잔의 온도가 낮을 수 있습니다.</li> <li>• 둘째 잔부터 정상적인 온도로 출수 되는지 확인해 주세요.</li> </ul>

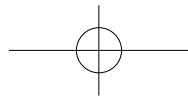


## 고장신고 전에 확인하십시오

▼ 사용방법 대로 올바르게 사용하지 않았을 경우에는 고장이 아니라도 제품이 제대로 작동하지 않을 수가 있습니다. 제품 기능에 이상이 있으면 아래의 점검표대로 점검해 보고 그래도 이상이 있으면 고객상담실로 문의하여 주십시오.

증 상	확인사항	조치사항
정수량이 갑자기 적어졌어요.	<ul style="list-style-type: none"> <li>원수 공급 밸브를 잠그지 않았습니까?</li> <li>필터 교체 주기가 지나지는 않았습니까?</li> <li>필터도어 잠금 레버가 열려 있습니까?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>원수 공급 밸브를 열어 주세요.</li> <li>쿠쿠 정품필터로 교체해 주세요.</li> <li>제품 좌측면의 필터도어 잠금 레버를 CLOSE 방향으로 돌려주세요. (정수기에 물이 공급됩니다.)</li> </ul>
소음이 심하게 나요.	<ul style="list-style-type: none"> <li>제품이 설치된 바닥 면이 견고하고 평평합니까?</li> <li>다른 물건과 닿아 있습니까?</li> <li>물받이가 정상적으로 조립되어 있습니까?</li> <li>제품 뒷면과 옆면이 벽에 닿았습니까?</li> <li>제품 위에 화분, 책, 탁상시계 등 물건이 올려져 있습니까?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>바닥이 평평하고 견고한 곳에 설치해 주세요.</li> <li>다른 물건과 접촉하지 않도록 해 주세요.</li> <li>물받이가 제대로 장착되지 않았을 경우, 이상 소음이 발행할 수 있습니다. 물받이의 조립상태를 확인해 주세요.</li> <li>벽으로부터 적당한 간격 8in(20cm)를 두어 제품을 재설치 하십시오.</li> <li>제품 위에 있는 물건을 치워주십시오.</li> </ul>
물에서 부유 물질이 나와요.	<ul style="list-style-type: none"> <li>필터 교체 주기가 지나지 않았습니까?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>필터(쿠쿠 정품필터)를 교체해 주세요.</li> </ul>
정수된 물에 미세한 입자가 나와요.	<ul style="list-style-type: none"> <li>기포가 생겼습니까?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>물을 받고 약 5분이 지난 후에도 미세한 입자가 있다면 바로 서비스센터에 연락하여 주십시오.</li> </ul>
정수기에서 물이 새요.	<ul style="list-style-type: none"> <li>조립(연결)부위가 불량인 것 같습니까?</li> <li>집 안이나 외부 환경이 습하지 않습니까?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>수도관의 원수 공급 밸브를 잠그고 정수기 전원 플러그를 콘센트에서 뽑은 후 서비스를 신청해 주세요.</li> <li>정수기 내부의 찬 부분과 습기가 만나면 이슬 맺힘 현상이 나타날 수 있으며, 이는 물컵에 물방울이 맺히는 것과 같은 이치입니다.</li> </ul>

KOR

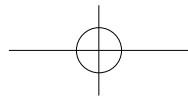


## 제품규격

제 품 명	쿠쿠 냉온정 정수기	
모 델 명	미국 : CP-TN100S (White Silver), CP-TN100DS (Dark Silver)	
	호주 : CP-TN100S (White Silver)	
정 격 전 압	미국 : 단상 AC 120 V / 60 Hz	
	호주 : 단상 AC 230 V / 50 Hz	
소 비 전 력	미국 : 냉수 90W(0.75A), 온수 1350W(11.25A)	
	호주 : 냉수 138W(0.6A), 온수 2400W(10.43A)	
정 수 방 식	정전흡착여과방식	
필 터 구 분	카본복합 필터	나노포지티브 플러스 3.0 필터
기 후 등 급	미국 : N / 호주 : T	
용 량	정 수	직수
	냉 수	직수
제 품	중 량	약 24.3lb(11kg)
	사이즈(W×D×H)	6.5" X 20.2" X 15.7" (166mm X 514mm X 399mm)
사 용 수 압 력	0.049MPa(0.49bar)미만	설치 불가
	0.049MPa~0.196MPa (0.49bar~1.96bar)	설치 가능(조리수 밸브 설치 불가)
	0.196MPa(1.96bar)이상	적정 수압(조리수 사용 원활)
사 용 환 경 온 도	41°F - 104°F (5°C - 40°C)	
사 용 원 수 온 도	41°F - 95°F (5°C - 35°C)	

※ 본 사용설명서에 표시된 내용(외관, 디자인 및 규격)은 제품의 품질 향상을 위해 예고없이 변경되는 수가 있습니다.

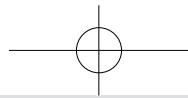
※ 제조원 : 쿠쿠홈시스(주)



메모



KOR



# CUCKOO

USA : [www.cuckoorental.com](http://www.cuckoorental.com)  
[www.cuckooamerica.com](http://www.cuckooamerica.com)  
888.700.0425

Australia : [www.cuckooaustralia.com.au](http://www.cuckooaustralia.com.au)

We provide satisfying consultation and services concerning your complaints, suggestions, and recommendations upon receiving your troubled product model name, status, and contact information.

- ♣ After reading this manual, keep it in a place easily accessible to the user for future reference.
- ♣ This manual includes the warranty.
- ♣ Caution : Please read this manual carefully to ensure safety and a longer product lifespan.

10383-0013C0 Rev.1