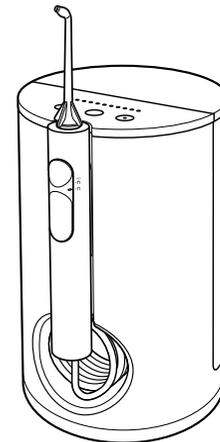


Panasonic

Operating Instructions (Household use) Oral Irrigator Model No. EW1613

English.....	3
中文	15
한글	27



Operating Instructions
(Household use) Oral Irrigator
Model No. EW1613

Contents

Safety precautions	4	After use	11
Intended use	6	Specifications	12
Parts identification	7	Troubleshooting	13
How to use	8	Changing the nozzle	
Points of care	10	(Sold separately)	14

Thank you for purchasing this Panasonic product.

Before operating this unit, please read these instructions completely and save them for future use.

Safety precautions

To reduce the risk of injury, loss of life, electric shock, fire, and damage to property, always observe the following safety precautions.

Explanation of symbols

The following symbols are used to classify and describe the level of hazard, injury, and property damage caused when the denotation is disregarded and improper use is performed.

 WARNING	Denotes a potential hazard that could result in serious injury or death.
 CAUTION	Denotes a hazard that could result in minor injury or property damage.

The following symbols are used to classify and describe the type of instructions to be observed.

	This symbol is used to alert users to a specific operating procedure that must not be performed.
	This symbol is used to alert users to a specific operating procedure that must be followed in order to operate the unit safely.

WARNING

► Preventing accidents

Do not store within the reach of children or infants. Do not let them use it.

-  - Doing so may cause an accident or injury due to accidental ingestion of removable parts.

► Power supply

Do not connect or disconnect the power plug to a household outlet with a wet hand.

-  - Doing so may cause electric shock or injury.

Do not immerse the appliance in water or wash it with water.

Do not use the appliance near a bath tub or inside a shower room.

Do not use when the cord or the power plug is damaged or when the fitting into the household outlet is loose.

-  **Do not damage the power plug. Do not damage, modify, forcefully bend, pull, twist, or bundle the cord.**

Also, do not place anything heavy on or pinch the cord.

- Doing so may cause electric shock or fire due to a short circuit.

Do not use in a way exceeding the rating of the household outlet or the wiring.

-  - Exceeding the rating by connecting too many power plugs to one household outlet may cause fire due to overheating.

WARNING

Always ensure the appliance is operated on an electric power source matched to the rated voltage indicated on the appliance.



Fully insert the power plug.

- Failure to do so may cause fire, electric shock, or injury.



The supply cord cannot be replaced. If the cord is damaged, the appliance should be scrapped.

- Failure to do so may cause an accident or injury.

► In case of an abnormality or malfunction

Immediately stop using and remove the power plug if there is an abnormality or malfunction.

- Failure to do so may cause fire, electric shock, or injury.

<Abnormality or malfunction cases>



- The main unit or cord is deformed or abnormally hot.
- The main unit or cord smells of burning.
- There is an abnormal sound during use of the main unit or cord.

→ Immediately request inspection or repair at an authorized service center.

► This product



Do not drop or subject to shock.

- Doing so may cause electric shock or fire.



Do not modify, disassemble or repair.

- Doing so may cause injury due to fire or malfunction.

→ Contact an authorized service center for repair.

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.



- Failure to do so may cause an accident or injury.

► Cleaning

Always unplug the power plug from a household outlet when cleaning the power plug.



Before using the appliance again, wipe off any moisture from the power plug.

- Failure to do so may cause electric shock or injury.

Regularly clean the power plug to prevent dust from accumulating.



- Failure to do so may cause fire due to insulation failure caused by humidity.

→ Disconnect the power plug and wipe with a dry cloth.



CAUTION

► Preventing damage to teeth and gums

People who are unable to operate should not use this appliance.



People with weak oral senses should not use this appliance.

- Doing so may cause injury or damage to teeth and gums.



CAUTION



People who may have periodontal disease, have teeth being treated, or concerned about symptoms within their mouth should consult a dentist before use.

- Failure to do so may cause injury or damage to teeth and gums.

► This product

Never use for a purpose other than oral cleaning.



- Doing so may cause an accident or injury when the stream of water is pointed toward the eyes, nose, ears, or throat.



Do not fill the tank with water warmer than 40 °C.

- Doing so may cause burns.



Do not share nozzle with your family or other people.

- Doing so may cause infection or inflammation.

► Note the following precautions

Do not wrap the cord around the appliance when storing.



- Doing so may cause the wire in the cord to break with the load, and may cause fire due to a short circuit.

Disconnect the power plug from the household outlet when not using for extended period of time.



- Failure to do so may cause electric shock or fire due to electrical leakage resulting from insulation deterioration.

Disconnect the power plug by holding onto it instead of the cord.



- Failure to do so may cause electric shock or fire due to a short circuit.

Clean and dry the water tank and nozzle after each use.



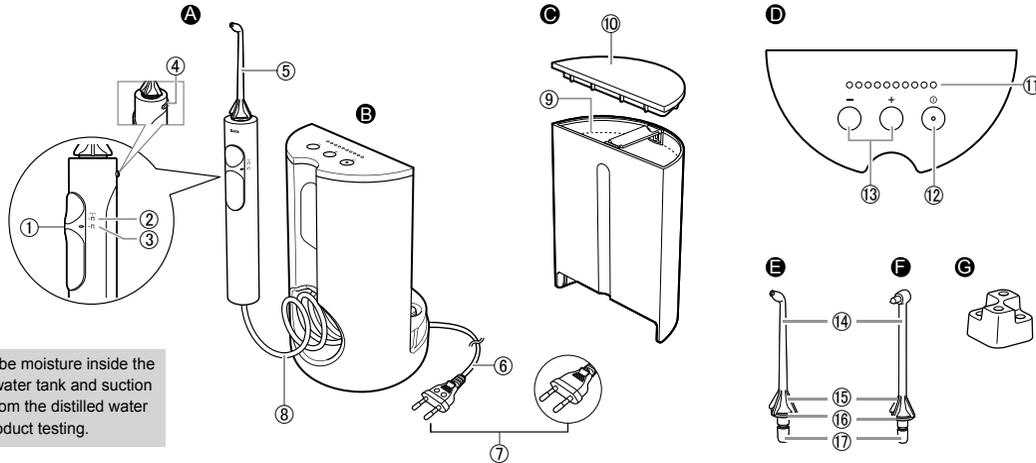
- Failure to do so may cause damage to your health if used without keeping it sanitized due to propagation of mold and bacteria.

Intended use

► Notice

- When you first begin using the appliance, you may experience slight bleeding of the gums even though your gums may be healthy. This is because your gums are receiving stimulation by the appliance for the first time. The bleeding should stop after one or two weeks of use. Bleeding that persists for more than two weeks may be indication of an abnormal condition of your gums, such as periodontal disease. In this case, stop using the appliance and consult your dentist.
- Do not put salt, mouthwash or other chemicals into the water tank. Doing so may cause malfunction.
- Do not dry the main unit with a dryer or a fan heater. Doing so may cause malfunction or deformation of the parts.
- Store the appliance in a place with low humidity after use. Failure to do so may cause malfunction.

Parts identification



There may be moisture inside the main unit (water tank and suction hose) left from the distilled water used for product testing.

A Handle

- ① Stop/Jet switch
- ② Jet mode “”
- ③ Stop mode “”
- ④ Nozzle release button
- ⑤ Nozzle

B Main unit

- ⑥ Cord
- ⑦ Power plug
(The shape of the power plug differs depending on the area.)

- ⑧ Suction hose

C Water tank

- ⑨ Upper water level limit
- ⑩ Water tank cap

D Operation panel

- ⑪ Water pressure level LED indicator (1~10 levels)
- ⑫ Power switch “”
- ⑬ Water pressure regulator switch

E Ultrasonic nozzle

F Orthodontic nozzle

- The nozzle is a consumable.
- ⑭ Nozzle
 - ⑮ Nozzle Handle
 - ⑯ Identification ring
 - ⑰ Nozzle insertion port

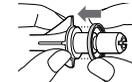
Accessory

G Nozzle stand

■ When the identification ring is coming off

As shown in the figure, align the nozzle with any direction of the identification ring to install it.

• Even if the identification ring is not attached, it does not affect the performance of the nozzle.



How to use

Prepare

Place the main unit on a flat and stable surface.

1 Plug in the power plug.

- The cord can be pulled out from either the right or the left.



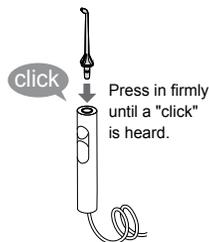
2 Fill the water tank with water.

- Open the water tank cap.
- Remove the water tank, and fill it with water.
 - When filling water, be sure not to exceed the upper water level limit.
- Set the tank to the main unit firmly.
- Attach the water tank cap.



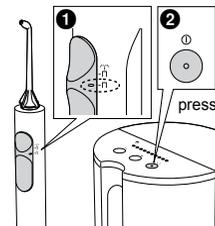
3 Install the nozzle.

- Choose a nozzle for your purpose. (See page 10.)



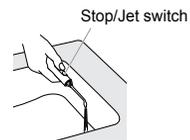
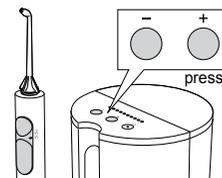
4 Press the power switch “ⓐ”.

- Ensure the Stop/Jet switch is set to “□” (stop mode).
- Press the power switch “ⓐ” to turn on the power.
 - The water pressure level LED indicator lights on.
 - The power will be cut off after about 10 minutes to avoid forgetting to turn off. (The function for avoiding forgetting to turn off.)



5 Press the water pressure regulator switch to select the water pressure level.

- With the nozzle facing the basin, set the Stop/Jet switch to “ⓐ” (jet mode) to jet water.
- Press “+” or “-” on the water pressure regulator switch until the desired flow intensity is reached.
 - Keep pressing “+” or “-” will continuously change the water pressure.



- ③ Set the Stop/Jet switch to “□” (stop mode) to stop jetting temporarily.

■ **Water pressure level memory function**

The last selected water pressure level will be remembered from the second time onward.

6 Clean inside your mouth with water jet.

- ① Place the nozzle in your mouth.
- ② Close your mouth gently.
- ③ Set the Stop/Jet switch to “□” (jet mode).



- If you want to pause the water jet, set the Stop/Jet switch to “□” (stop mode).
- You can switch the water pressure level by pressing the water pressure regulator switch even while using the appliance.

► **Operation time with full water: approx. 180 seconds**

(When the ultrasonic nozzle is used and the water pressure level is set to 10)

► **To adjust the orientation of the nozzle**

You can adjust the direction of water jet by rotating the nozzle handle.



► **Notes**

- Always use new tap water or lukewarm water.
- If water is cold, use lukewarm water with temperature 40 °C or below.
- Do not turn on the power switch “Ⓛ” when the water tank is empty (except discharging the water inside the main unit). (Doing so may cause malfunction.)
- The recommended operating temperature of the appliance is 5 °C - 40 °C. If the indoor temperature is over or lower than the recommended temperature, the appliance may stop operating.
- When the Stop/Jet switch is set to “□” (stop mode) for more than 1 minute, turn off the power switch “Ⓛ”.
- (Doing so may cause malfunction.)
- When you use the appliance for the first time, please start with water pressure level 1.
- Do not push the tip of the nozzle too hard against the teeth or gums. (Excluding the orthodontic nozzle.)
- When you feel that the irritation is strong, set the Stop/Jet switch to “□” (stop mode) and use the appliance from the water pressure level 1.

Points of care

If you are concerned about sensitive gums, stimulate with a gentle water jet setting.

With the water jet and orthodontic nozzle, clean every nook and cranny of areas that are hard to reach by the toothbrush.

Change the way you use and move the unit depending on the purpose and the area you want to clean.



Ultrasonic nozzle

To clean with the water jet.

► Interdental cleaning

- Direct the water jet onto the space between the teeth.
- Direct from the front and rear sides of the teeth.



► Periodontal pocket cleaning

- Aim the water jet at the space between teeth and gums.
- Slowly shift the water jet along the gums.
- Clean the front and back of the teeth and behind the molars as well.



► Gums care

- Stimulate the gums.



Orthodontic nozzle

When cleaning crooked teeth and orthodontic bracket area with the brush and water flow.

Lightly place the brush tip on the teeth and wiggle the brush.

► For crooked teeth

- Place the brush tip on the area that is difficult for a toothbrush to reach and tends to remain unpolished.
- Wiggle the brush mainly in interdental spaces.



For orthodontic bracket area



Ultrasonic nozzle

- Direct the water jet around orthodontic brackets and bridges.



Orthodontic nozzle

- Insert the brush to the gap between the teeth and the orthodontic bracket.
- Wiggle the brush tip.



After use

Please clean the appliance after each use.

- The main unit cannot be washed with water.

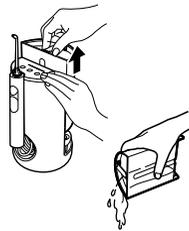
1 To prevent the water from splashing about, stop the water jet while keeping the nozzle in your mouth.

- 1 Stop the water jet by setting the Stop/Jet switch to “□” (stop mode).
- 2 Press the power switch “⓪” to turn off the power.
 - The water pressure level LED indicator keeps flashing for 30 seconds and then goes off.



2 Throw away the remaining water.

- 1 Remove the water tank, and throw away the remaining water.
 - While removing the water tank, press the main unit by hand.
 - Change the water every time when you use the appliance.
- 2 Wash the water tank.

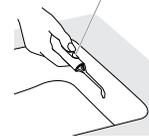


3 Remove the remaining water from the main unit.

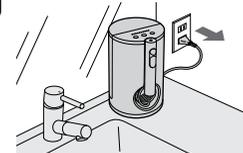
- 1 Install the water tank, and turn on the power switch “⓪”.
- 2 With the nozzle facing the basin, set the Stop/Jet switch to “□” (jet mode) to remove the remaining water from the main unit.
- 3 When there is no water coming out, set the Stop/Jet switch to “□” (stop mode), and turn off the power switch “⓪”.



2 Stop/Jet switch



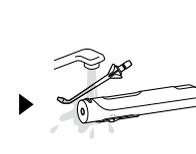
4 Disconnect the power plug from the household outlet.



5 Clean the handle.

Pull out the nozzle while pressing the button.

Nozzle release button

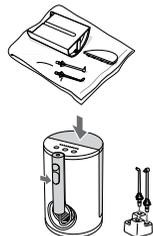


6 Store it after it is dry.

① Wipe off any moisture with a towel and dry in a well-ventilated shade.

② Store the appliance.

- Mount the handle and water tank to the main unit, and place the nozzle on the nozzle stand.



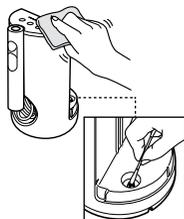
► Notes

- Remove the dirt inside the water tank with a sponge brush etc.
- Only the water tank can be washed in a dish washer. The nozzle, the nozzle stand, and the water tank cap cannot be cleaned in a dish washer.
- Do not wipe with thinners, benzine, alcohol etc. (Doing so may cause malfunction, cracking or discoloration of the parts.)
- Use neutral kitchen detergent and rinse well with water to ensure no detergent remains after cleaning.
- Do not use lukewarm water exceeding 50 °C to wash the nozzle, the nozzle stand, and the water tank tap.

Clean the dirt on the main unit

When wiping stains away from the main unit with a cloth that has been soaked in soap water and then wrung out. (Do not wash the main unit with water.)

- Use cotton swabs to clean any part that is inaccessible to the cloth.



Specifications

Power Source	See the name plate on the product (Automatic voltage conversion)
Power consumption	18 W
Date of production	See engraving on the commodity
Water tank volume	Approx. 600 mL (For approx. 180 seconds of operation when the ultrasonic nozzle is used and the water pressure level is set to 10) (For approx. 130 seconds of operation when the orthodontic nozzle is used and the water pressure level is set to 10)
Dimensions	Main unit: 285 (H) × 125 (W) × 140 (D) mm (Including nozzle) 200 (H) × 125 (W) × 140 (D) mm (Not including nozzle)
Mass	Main unit: Approx. 995 g (Including nozzle)

This product is intended for household use only.

Troubleshooting

Problem	Possible cause	Action	
While using	<p>The Stop/Jet switch is left in “□” (stop mode) while the power is on. → Take the following steps:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Fill the water tank with water halfway. 2 Press the power switch “Ⓚ” to turn on the power and press “+” to set the water pressure level 10. 3 Set the Stop/Jet switch to “Ⓚ” (jet mode). 4 Insert and remove the water tank for several times. 5 Install the water tank and wait for a few seconds until the water pressure is restored. <p>* Repeat Steps 4 and 5 if the water pressure is not restored. • Once the water pressure is restored, you can use the appliance as usual.</p>		
	No water comes out, or the water jet power is weak.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ The nozzle is clogged. ▶ The outlet of nozzle is squashed. 	▶ Replace the nozzle.
	The nozzle comes off during use.	▶ The nozzle is deformed.	
	Fail to remember the water pressure level.	▶ The power plug is pulled out from the household outlet before the power switch “Ⓚ” is turned off.	▶ Before pulling out the power plug from the household outlet, turn off the power switch “Ⓚ”.
	Motor sound changes after the Stop/Jet switch is set to “□” (stop mode).	<p>This is not an abnormality. → Please use the appliance as usual. * It may occur particularly in a low-temperature environment.</p>	
	The power is cut off automatically.	▶ The function for avoiding forgetting to turn off is activated.	▶ This is not an abnormality. (See page 8.)
	The water pressure level LED indicator still flashes after the power switch “Ⓚ” is turned off.	<p>This is not an abnormality. → The indicator will go off after 30 seconds. (See page 11.)</p>	
	The nozzle is hard to install.	▶ ▶ ▶ ▶ Apply water to the nozzle insertion port.	

If the problems still cannot be solved, contact the store where you purchased the unit or a service center authorized by Panasonic for repair.

Changing the nozzle (Sold separately)

► Ultrasonic nozzle

- If the tip of the nozzle gets deformed, please replace the nozzle with a new one.
- The nozzle should be replaced once every 6 months or so due to hygiene reasons, even if it is not deformed.



New nozzle (tip)



Deformed (worn) nozzle (tip)

► Orthodontic nozzle

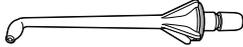
- Replace the orthodontic nozzle in approx. 3 months. If the brush bristles are bent out, replace it even within 3 months.



New nozzle (tip)



Nozzle with bent out bristles

Part number	Replacement Nozzle for EW1613	
WEW0983	Ultrasonic nozzle	
WEW0984	Orthodontic nozzle	

Panasonic

使用說明書
(家用) 沖牙機
型號 EW1613

目錄

安全須知	16	使用後	23
使用須知	18	規格	24
部件名稱	19	疑難排解	25
使用方法	20	更換噴嘴 (須另行購買)	26
護理重點	22		

中文

多謝你購買本Panasonic產品。
操作本產品前，請先仔細閱讀本說明書，然後妥善保存，以供日後使用。

安全須知

為減低受傷、死亡、觸電、火警及財物損失的風險，請必須遵從以下安全須知。

符號說明

以下符號用於為危險、傷害及財物損失的級別作出分類和解釋。若不遵從指示或不當使用本產品，就可能導致所述的危險、人身傷害及財物損失。

 **警告** 表示可能會導致嚴重受傷或致命的潛在危險。

 **注意** 表示可能會導致輕微受傷或財物損失的危險。

以下符號用於分類和解釋必須遵從的指示類型。

 此符號用於提示用戶，不得執行某項特定的操作程序。

 此符號用於提示用戶，必須遵從某項特定的操作程序，藉以安全操作本產品。

警告

▶ 慎防意外

請勿將本產品存放於兒童或幼童可觸及的地方。
請勿讓兒童或幼童使用本產品。
- 否則可因不慎吞入可拆除的部件，而導致意外或受傷。



▶ 電源

請勿用濕手將電源插頭插入家用電源插座中，或者從家用電源插座中拔出電源插頭。
- 否則可導致觸電或受傷。



請勿將本產品浸入水中或用水清洗。
請勿在浴缸附近或浴室內使用本產品。
如電源線或電源插頭損毀，或者與家用電源插座的連接鬆動，請勿使用本產品。



請勿破壞電源插頭。
請勿破壞、改裝、用力彎曲、拉扯、扭動或捆紮電源線。
請勿讓針頭或垃圾黏附在電源插頭上。
此外，請勿將重物放在電源線上或擠壓電源線。
- 否則可因短路而導致觸電或火警。

使用時，請勿超出家用電源插座或接線的額定值。
- 在一個家用電源插座上插入過多電源插頭，以致超出額定值，可因過熱而導致火警。



必須確保用於操作本產品的電源，與本產品上所示的額定電壓相符。
必須完全插入電源插頭。
- 否則可導致火警、觸電或受傷。



警告

-  電源線不可更換。如電源線損毀，就應棄置本產品。
 - 否則可導致意外或受傷。

▶ 如出現異常或故障

如產品出現異常或故障，請立即停止使用本產品，並拔出電源插頭。

- 否則可導致火警、觸電或受傷。

< 異常或故障事件 >

- 
 - 機身或電源線變形或異常灼熱
 - 機身或電源線發出燒焦氣味
 - 機身或電源線在使用過程中發出異常聲響
- 請立即將產品帶往Panasonic維修中心以要求檢查或維修。

▶ 本產品

-  請勿掉下產品或使其受到撞擊。
 - 否則可導致觸電或火警。

-  請勿自行改裝、拆解或維修本產品。
 - 否則可因產品起火或故障而導致受傷。
 - 請聯絡Panasonic維修中心以作維修。

-  患有體能、感官或智力減退，或缺乏經驗和知識之人士（包括兒童），在無監護人監管或未獲告知如何使用的情况下不得使用本產品。此外應小心照顧兒童，確保兒童不會玩耍本產品。
 - 否則可導致意外或受傷。

▶ 清潔

-  清潔電源插頭時，必須首先將其從家用電源插座中拔出。
 - 再次使用本產品前，應抹除電源插頭上的所有水份。
 - 否則可導致觸電或受傷。
-  請定期清潔電源插頭，以防止塵埃積聚。
 - 否則濕氣可令絕緣失效，導致火警。
 - 請拔出電源插頭，並用乾布抹拭。

注意

▶ 預防牙齒及牙齦受傷

-  無法自行操作本產品的人士，不應使用本產品。
 - 口腔內敏感度低的人士，不應使用本產品。
 - 否則可導致牙齒或牙齦受傷。
-  患有牙周病、正接受牙科治療或擔心口腔內疾病症狀的人士，使用前應前往牙醫診所求診。
 - 否則可導致受傷，或者令牙齒及牙齦受傷。

▶ 本產品

-  切勿用於口腔清潔之外的用途。
 - 將水流噴向眼睛、鼻子、耳朵或喉嚨等部位，可導致意外或受傷。
-  請勿在水箱中注入超過 40 °C 的熱水。
 - 否則可導致灼傷。

注意

-  請勿與家人或他人共用噴嘴。
- 否則可導致感染或發炎。

▶ 請注意以下安全須知

-  存放時，請勿將電源線圍繞本產品纏緊。
- 否則可令電源線內的纏線因受壓而斷裂，並可因短路而導致火警。

-  長時間不使用時，請將電源插頭從家用電源插座中拔出。
- 否則可因絕緣能力變差而漏電，導致觸電或火警。

-  拔出電源插頭時，請握住電源插頭而非電源線。
- 否則可因短路而導致觸電或火警。

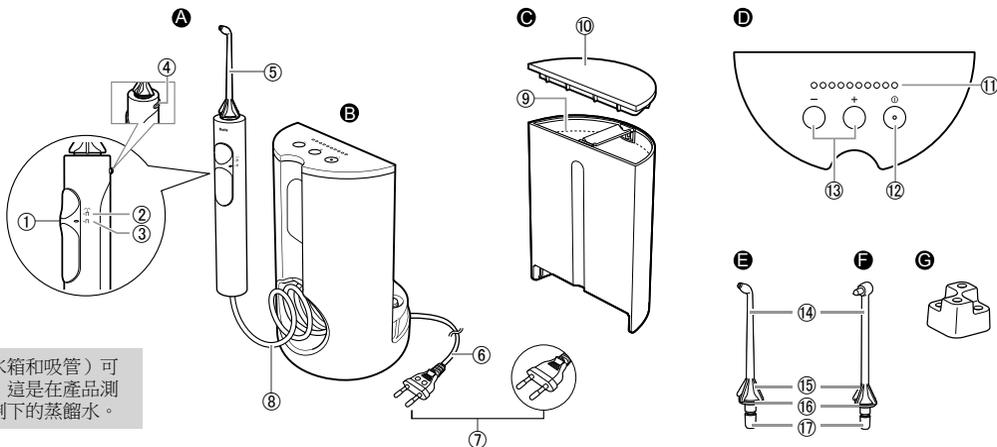
-  每次使用後，請清潔水箱及噴嘴並將其弄乾。
- 否則可因霉菌及細菌滋生而導致健康受損。

使用須知

▶ 注意

- 即使你的牙齦可能相當健康，在首次使用本產品時，牙齦也可能會輕微出血。這是因為你的牙齦第一次受到本產品的刺激而引致。使用本產品1至2週後，牙齦應會停止出血。假如牙齦持續出血超過2週，就可能代表你的牙齦患有異常病症，例如牙周病等。在這種情況下，應停止使用本產品，並前往牙醫診所就診。
- 請勿將鹽、漱口水或其他化學物品注入水箱。否則可導致產品故障。
- 請勿使用風筒或暖風機等烘乾本產品。否則可導致產品故障或部件變形。
- 使用本產品後，請存放於低濕度的地方。否則可導致產品故障。

部件名稱



機身內部（水箱和吸管）可能會有水份。這是在產品測試時使用和剩下的蒸餾水。

A 把手

- ① 停水 / 噴水切換開關
- ② 噴水模式「
- ③ 停水模式「
- ④ 噴嘴鬆開按鈕
- ⑤ 噴嘴

B 機身

- ⑥ 電源線
- ⑦ 電源插頭
(電源插頭的形狀視乎地區而有所不同。)

⑧ 吸管

C 水箱

- ⑨ 水位上限線
- ⑩ 水箱蓋

D 機身操作面板

- ⑪ 水壓等級LED指示線 (1~10級)
- ⑫ 電源開關「
- ⑬ 水壓調節開關

E 超聲波噴嘴

F 矯齒噴嘴

- 噴嘴屬消耗品。

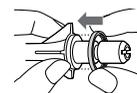
- ⑭ 噴嘴
- ⑮ 噴嘴把手
- ⑯ 辨識環
- ⑰ 噴嘴插口

附件

G 噴嘴架

■ 如果辨識環脫落

- 如圖所示，將噴嘴對準辨識環的任何方向，重新裝上即可。
- 即使沒有裝上辨識環，也不會影響噴嘴的使用效能。



使用方法

準備工作 將機身置於水平且平穩的表面。

1 插入電源插頭。

- 電源線可從左邊或右邊伸出。



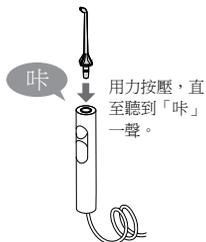
2 在水箱內注入清水。

- 1 打開水箱蓋。
- 2 拆下水箱，在水箱內注入清水。
 - 注水時，請確保不會超過水位上限線。
- 3 將水箱牢固安裝在機身上。
- 4 蓋上水箱蓋。



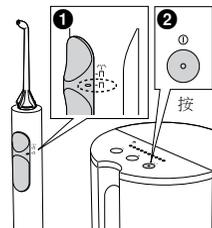
3 安裝噴嘴。

- 選擇適合所需用途的噴嘴。(見第22頁。)



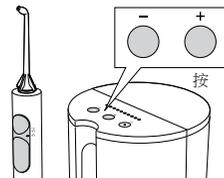
4 按電源開關「①」。

- 1 確保停水 / 噴水切換開關設定為「□」(停水模式)。
- 2 按電源開關「①」，開啟電源。
 - 水壓等級LED指示燈將會亮起。
 - 為免使用者忘記關閉電源，系統會在大約10分鐘後將其關閉。(防止忘記關機功能)

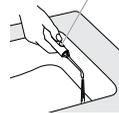


5 按水壓調節開關，選擇水壓等級。

- 1 噴嘴朝向洗手盆，將停水 / 噴水切換開關設定為「□」(噴水模式)，讓其噴水。
- 2 按水壓調節開關的「+」號或「-」號，調節至理想的水流強度。
 - 一直按住「+」或「-」，水壓等級便會持續變更。



停水 / 噴水切換開關



- ③ 將停水 / 噴水切換開關設定為「□」（停水模式），暫時停止噴水。

■ 水壓等級記憶功能

系統會記錄上次選用的水壓等級，並在下次使用時自動選擇該水壓等級。

6 用水流清潔口腔內部。

- ① 將噴嘴放入口中。
- ② 輕輕合上嘴巴。
- ③ 將停水 / 噴水切換開關設定為「□」（噴水模式）。



- 如要暫時停止噴水，請將停水 / 噴水切換開關設定為「□」（停水模式）。
- 即使在使用本產品的途中，也可按水壓調節開關切換水壓等級。

▶ 注滿水時的操作時間：約180秒

（使用超聲波噴嘴，且水壓等級設定為10時）

▶ 如要調節噴嘴方向

你可轉動噴嘴把手，調節噴嘴方向。



▶ 註

- 必須使用乾淨的水喉水或暖水。
- 如果感覺水溫較涼，可使用 40 °C 或以下的暖水。
- 請勿在水箱內沒有水的情況下開啟電源開關「Ⓢ」（排走機身內的水份時除外）。（否則可導致產品故障。）
- 使用本產品時的建議環境溫度為 5 °C - 40 °C。假如室溫低於或高於建議使用溫度，本產品就可能會停止運作。
- 如果停水 / 噴水切換開關設定為「□」（停水模式）的狀態超過1分鐘，請關閉電源開關「Ⓢ」。（否則可導致產品故障。）
- 首次使用本產品時，請由水壓等級1開始嘗試。
- 請勿將噴嘴頂端過份用力壓在牙齒或牙齦上。（不包括使用矯齒噴嘴的情況。）
- 如有強烈的刺激感，請將停水 / 噴水切換開關設定為「□」（停水模式），並由水壓等級1開始試用產品。

護理重點

如擔心牙齦敏感，可使用較弱的水壓刺激牙齦。
使用水流及矯齒噴嘴，你就可清潔牙刷難以觸及的每個部位。
視乎清潔之目的和你想清潔的部位而定，你可改變使用本產品的方法，以及隨意移動機身。



超聲波噴嘴

以水流清潔牙齒時使用。

► 清潔牙縫

- 將水流噴向牙齒之間的部分。
- 向牙齒的正面和背面噴水。



► 清潔牙周袋

- 將水流對準牙齒及牙齦之間的罅隙。
- 沿牙齦方向慢慢移動水流。
- 清潔牙齒的正面和背面，並清潔白齒的背面。



► 牙齦護理

- 刺激牙齦。



矯齒噴嘴

以刷頭及水流清潔歪斜的牙齒及牙齒矯正托架部位時使用。
將刷頭頂端輕放在牙齒上，然後擺動刷頭。

► 清潔歪斜的牙齒

- 將刷頭頂端放入牙刷難以觸及，且通常沒有接受洗牙的部位。
- 主要在牙縫位置擺動刷頭。



清潔牙齒矯正托架部位



超聲波噴嘴

- 將水流噴向牙齒矯正托架及牙橋的周圍。



矯齒噴嘴

- 將刷頭放入牙齒與牙齒矯正托架之間的空隙。
- 擺動刷頭頂端。



使用後

每次使用後，請將本產品清潔乾淨。

- 機身不可用水清洗。

1 為防止水花四濺，請在噴嘴處於口腔內部時停止噴水。

① 將停水 / 噴水切換開關設定為「」（停水模式），停止噴水。

② 按電源開關「」，關閉電源。

- 水壓等級LED指示燈會持續閃爍30秒，然後熄滅。

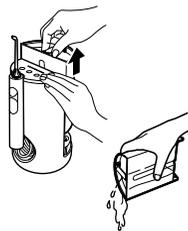


2 倒掉剩餘的水份。

① 拆下水箱，倒掉剩餘的水份。

- 拆下水箱時，請用手壓住機身。
- 每次使用本產品時，請更換水箱內的水。

② 清洗水箱。



3 倒掉機身內的剩餘水份。

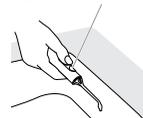
① 安裝水箱，然後開啟電源開關「」。

② 噴嘴朝向洗手盆，將停水 / 噴水切換開關設定為「」（噴水模式），以去除機身內的剩餘水份。

③ 沒有水流出後，將停水 / 噴水切換開關設定為「」（停水模式），然後關閉電源開關「」。



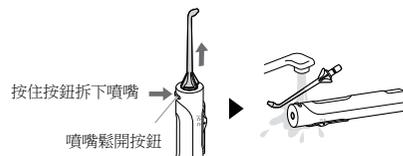
2 停水 / 噴水切換開關



4 將電源插頭從家用電源插座中拔出。



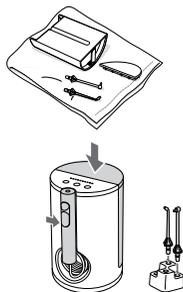
5 清潔把手。



中文

6 在弄乾之後妥善存放。

- ① 用毛巾抹乾所有水份，然後存放於陰涼通風處。
- ② 存放本產品。
 - 將把手及水箱安裝到機身上，然後將噴嘴置於噴嘴架上。



▶ 註

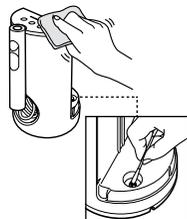
- 請用海棉刷等工具清潔水箱內的污垢。
- 只有水箱可使用洗碗碟機清洗。噴嘴、噴嘴架及水箱蓋不可使用洗碗碟機清洗。
- 請勿使用天拿水、汽油、酒精等化學物品擦拭。（否則可導致產品故障或者部件破裂或褪色。）
- 如使用洗潔精，應使用餐具專用的中性洗潔精，然後用水沖洗乾淨，確保沒有洗潔精殘留在部件上。
- 請勿使用高過 50 °C 的熱水清洗噴嘴、噴嘴架和水箱蓋。

清除機身上的污垢

將抹布浸入肥皂水中，然後取出擰乾，將機身上的污垢擦拭乾淨。

（請勿用水清洗機身。）

- 抹布無法擦拭到的位置，請使用棉花棒加以擦拭。



規格

電源	請參閱產品上的標籤（自動變壓）
耗電量	18 W
生產日期	請參閱產品上的鐫刻文字
水箱容量	約 600 mL （使用超聲波噴嘴，且水壓等級設定為 10 時，可操作大約 180 秒） （使用矯齒噴嘴，且水壓等級設定為 10 時，可操作大約 130 秒）
呎吋	機身： 285（高）× 125（闊）× 140（深）mm （包括噴嘴） 200（高）× 125（闊）× 140（深）mm （不包括噴嘴）
重量	機身：約 995 g（包括噴嘴）

本產品只適合家居用途。

疑難排解

問題	可能導致問題的原因	措施
無法出水或水流太弱。	<p>啟動電源之後，停水/噴水切換開關仍處於「□」（停水模式）。</p> <p>→ 請採取以下步驟：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 在水箱內注入一半清水。 2 按電源開關「①」開啟電源，然後按「+」將水壓等級設定為10。 3 將停水/噴水切換開關設定為「□」（噴水模式）。 4 放入並取出水箱數次。 5 裝入水箱並等候數秒，直至恢復水壓。 <p>* 如未恢復水壓，請重複步驟 4 和 5。</p> <p>• 恢復水壓之後，便可如常使用本產品。</p>	
	<p>▶ 噴嘴受到阻塞。</p> <p>▶ 噴嘴出口受到擠壓。</p> <p>▶ 噴嘴變形。</p>	<p>▶ 請更換噴嘴。</p>
使用時 系統無法記錄水壓等級。	<p>▶ 在尚未關閉電源開關「①」的情況下，就已從家用電源插座中拔出電源插頭。</p>	<p>▶ 從家用電源插座中拔出電源插頭前，請先關閉電源開關「①」。</p>
將停水/噴水切換開關設定為「□」（停水模式）時，摩打聲音發生變化。	<p>▶ 這種並非異常情況。</p> <p>→ 請如常使用本產品。</p> <p>* 在低溫環境之下，本產品更有可能會出現這種情況。</p>	
電源遭自動切斷。	<p>▶ 產品已啟動防止忘記關機功能。</p>	<p>▶ 這種並非異常情況。 (見第20頁。)</p>
關閉電源開關「①」後，水壓等級LED指示燈依然不斷閃爍。	<p>▶ 這種並非異常情況。</p> <p>→ 30秒後，指示燈便會熄滅。(見第23頁。)</p>	
噴嘴難以安裝。	<p>▶ ▶ ▶ ▶ 用水弄濕噴嘴插口。</p>	

如果仍無法解決問題，請聯絡你購買本產品的店舖，或聯絡Panasonic授權服務中心以作維修。

更換噴嘴（須另行購買）

► 超聲波噴嘴

- 假如噴嘴的頂端變形，請更換新噴嘴。
- 為了衛生起見，應每6個月左右更換噴嘴一次，即使噴嘴並無變形。



新噴嘴（頂端）



變形（磨損）的噴嘴（頂端）

► 矯齒噴嘴

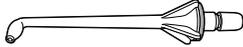
- 請於大約3個月後更換矯齒噴嘴。如刷毛鬆曲，即使仍未使用滿3個月，也應更換噴嘴。



新噴嘴（頂端）



刷毛鬆曲的噴嘴

部件編號	適用於EW1613的更換噴嘴	
WEW0983	超聲波噴嘴	
WEW0984	矯齒噴嘴	

Panasonic

사용 설명서
(가정용) 구강세척기
모델 번호 EW1613

목차

안전 주의 사항	28	사용 후	35
용도	30	제품 규격	36
부품 명칭	31	문제 해결	37
사용법	32	노즐 교체하기 (별매품)	38
주의 사항	34		

본 Panasonic 제품을 구입해 주셔서 감사합니다.
이 기기를 사용하기 전에, 이 사용 설명서를 잘 읽고 다음을 위해 보관하십시오.

한
화



안전 주의 사항

부상, 사망, 감전, 화재 또는 재산상의 피해 위험을 줄이려면 항상 다음의 안전 주의 사항을 준수하십시오.

기호 설명

다음의 기호는 지시를 무시하고 부적절하게 사용할 경우 발생하는 위험, 부상 및 재산 피해 수준을 분류하고 설명하는 데 사용됩니다.

 경고	심각한 부상이나 사망을 초래할 수 있는 잠재적인 위험을 나타냅니다.
 주의	경미한 부상이나 재산 피해를 초래할 수 있는 위험을 나타냅니다.

다음의 기호는 준수할 지침 유형을 분류하고 설명하는 데 사용됩니다.

 이 기호는 수행해서는 안 되는 특정 작동 절차를 사용자에게 알리는 데 사용됩니다.
 이 기호는 기기를 안전하게 작동하기 위해서 반드시 준수해야 하는 특정 작동 절차를 사용자에게 알리는 데 사용됩니다.

⚠ 경고

▶ 사고 방지

-  어린이나 유아의 손이 닿을 수 있는 곳에 보관하지 마십시오. 어린이나 유아가 기기를 사용하지 못하게 하십시오.
 - 분리형 부품을 우발적으로 삼켜 사고나 상해가 발생할 수 있습니다.

▶ 전원 공급

-  젖은 손으로 전원 플러그를 가정용 콘센트에 연결하거나 분리하지 마십시오.
 - 이렇게 하면 감전이나 부상을 초래할 수 있습니다.

기기를 물에 담거나 물로 세척하지 마십시오. 욕조 가까이나 샤워실 안에서는 이 기기를 사용하지 마십시오.

코드 또는 전원 플러그가 파손되었거나 가정용 콘센트 연결부가 헐겁다면 사용하지 마십시오. 전원 플러그가 손상되지 않도록 합니다.

-  코드를 파손하거나 개조하거나 강제로 굽히거나 당기거나 비틀거나 묶지 마십시오. 전원 플러그에 핀이나 이물질이 달라 붙지 않도록 유의하십시오. 또한 전원 코드 위에 무거운 물체를 올려두거나 꺾조이지 마십시오.

- 이렇게 하면 감전 또는 단락으로 인한 화재를 초래할 수 있습니다.

가정용 콘센트 또는 배선의 정격을 초과하는 방식으로 사용하지 마십시오.

-  가정용 콘센트 하나에 너무 많은 플러그를 연결하여 정격을 초과하면 과열로 인해 화재가 발생할 수 있습니다.

⚠ 경고



항상 기기에 명시된 정격 전압과 일치하는 전기 전원을 사용하여 기기를 작동하도록 하십시오. 전원 플러그를 끝까지 꽂습니다.

- 이렇게 하지 않으면 화재나 감전, 상해 사고가 발생할 수 있습니다.



전원 코드는 교체할 수 없습니다. 전원 코드가 손상된 경우 기기를 폐기해야 합니다.

- 이렇게 하지 않으면 사고나 부상을 초래할 수 있습니다.

▶ 이상이나 고장이 발생한 경우

이상이나 장애가 발생한 경우 즉시 사용을 중단하고 전원 플러그를 분리하십시오.

- 이렇게 하지 않으면 화재나 감전, 상해 사고가 발생할 수 있습니다.



< 이상 또는 장애가 발생한 경우 >

• 본체나 코드가 변형되었거나 비정상적으로 뜨겁습니다.

• 본체나 코드에 타는 냄새가 납니다.

• 본체나 코드를 사용하는 동안 이상한 소리가 납니다.

→ 공인 서비스 센터에 즉시 검사나 수리를 요청하십시오.

▶ 이 제품



제품을 떨어뜨리거나 충격을 가하지 마십시오.

- 이런 행동은 감전이나 화재를 유발할 수 있습니다.



개조, 분리 또는 수리하지 마십시오.

- 그렇게 하면 화재나 오작동 때문에 부상을 입을 수 있습니다.

→ 수리는 공인 서비스 센터에 문의하십시오.



이 기기는 신체, 감각, 정신 능력이 결여되어 있거나 경험과 지식이 부족하여 감독이나 지시 없이는 안전하게 기기를 사용할 수 없는 사람 (어린이 포함) 이 사용하도록 만들어지지 않았습니다. 어린이가 기기를 가지고 놀지 않도록 어린이를 감시하는 것이 좋다.

- 이렇게 하지 않으면 사고나 부상을 초래할 수 있습니다.

▶ 청소



전원 플러그를 청소할 때는 항상 콘센트에서 전원 플러그를 빼십시오.

기기를 다시 사용하기 전에 전원 플러그에서 습기를 제거하십시오.

- 이렇게 하지 않으면 감전이나 부상을 초래할 수 있습니다.



먼지가 쌓이지 않도록 정기적으로 전원 플러그를 청소하십시오.

- 이렇게 하지 않으면 습도로 인해 절연 장애가 발생하여 화재를 초래할 수 있습니다.

→ 전기 플러그를 뽑은 후 마른 천으로 닦으십시오.



주의

▶ 치아와 잇몸의 손상 방지

조작할 수 없는 사람은 본 제품을 사용해서는 안됩니다.



구강 내의 감각이 둔한 사람은 본 제품을 사용해서는 안됩니다.

- 치아와 잇몸이 손상되거나 다칠 수 있습니다.

주의

치주질환이 있거나 치과 치료를 받고 있거나 입안 증상에 대해 걱정이 되는 경우 사용 전에 치과 의사와 상의하십시오.

- 그렇지 않으면 치아와 잇몸이 손상되거나 다칠 수 있습니다.

▶ 이 제품



구강 세정 이외의 목적에는 사용하지 마십시오.

- 물줄기가 눈, 코, 귀 또는 목구멍으로 향하는 경우 사고나 상해가 발생할 수 있습니다.



40 °C 이상인 온도의 물로 탱크를 채우지 마십시오.

- 이렇게 하면 화상을 입을 수 있습니다.



노즐을 가족이나 다른 사람과 함께 사용하지 마십시오.

- 지키지 않으면 감염 또는 염증을 유발할 수 있습니다.

▶ 다음 주의사항을 참고하십시오



보관할 때 코드를 기기에 감지 마십시오.

- 이렇게 하면 코드 내의 전선에 힘이 가해져 끊어지고 단락으로 인해 화재가 발생할 수 있습니다.



오랫동안 사용하지 않을 때는 가정용 콘센트에서 전원 플러그를 뽑아두십시오.

- 이렇게 하지 않으면 절연 손상으로 인해 전기 누출이 발생하여 감전 또는 화재를 초래할 수 있습니다.



콘센트에서 뽑을 때는 코드가 아닌 전원 플러그를 잡으십시오.

- 이렇게 하지 않으면 단락으로 인해 감전이나 화재 사고가 발생할 수 있습니다.

매번 사용 후 물탱크와 노즐을 청소하고 건조시킵니다.



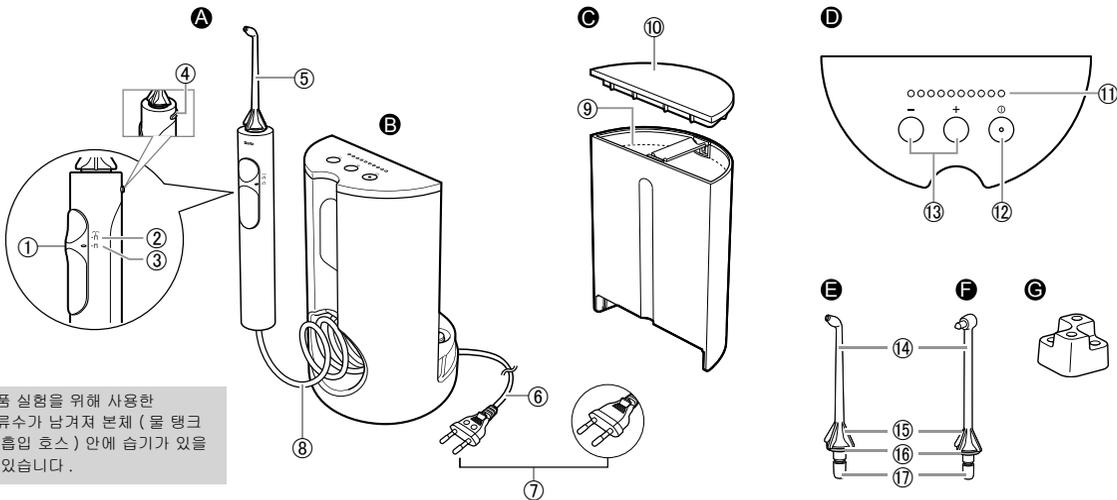
- 그렇게 하지 않으면, 청결한 상태로 사용하지 않은 때에 곰팡이나 박테리아의 번식으로 건강을 해칠 수 있습니다.

용도

▶ 안내사항

- 기기를 처음으로 사용하면 잇몸이 건강할지라도 잇몸에서 약간의 출혈을 경험할 수 있습니다. 이것은 잇몸이 처음으로 기기에 의한 자극을 받고 있기 때문입니다. 이 출혈은 1-2 주 사용한 후에 그칩니다. 2 주 이상 출혈이 지속되면 치주 질환 같이 잇몸에 이상이 있음을 나타냅니다. 이 경우 이 기기 사용을 중단하고 의사의 자문을 구해야 합니다.
- 소금, 구강청결제 또는 기타 화학물질을 물 탱크에 넣지 마십시오. 이렇게 하면 고장이 발생할 수 있습니다.
- 드라이어나 팬 히터로 본체를 건조시키지 마십시오. 이렇게 하면 고장이나 부품 변형이 발생할 수 있습니다.
- 사용 후에는 습도가 낮은 장소에 제품을 보관하십시오. 그렇게 하지 않으면 오작동을 유발할 수 있습니다.

부품 명칭



제품 실연을 위해 사용한 증류수가 남겨져 본체 (물 탱크 및 흡입 호스) 안에 습기가 있을 수 있습니다.

A 핸들

- ① 중지 / 분사 스위치
- ② 분사 모드 “”
- ③ 중지 모드 “”
- ④ 노즐 해제 버튼
- ⑤ 노즐

B 본체

- ⑥ 코드
- ⑦ 전원 플러그
(전원 코드의 모양은 지역별로 다릅니다.)

C 흡입 호스

- ⑧ 흡입 호스
- ⑨ 물 탱크
- ⑩ 수위 상한선
- ⑪ 물 탱크 캡

D 조작 패널

- ⑫ 수압 레벨 LED 표시등 (1~10 레벨)
- ⑬ 전원 스위치 “”
- ⑭ 수압 조절 스위치

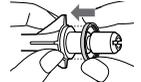
E 초음파 노즐

- ⑮ 미세모 노즐
- ⑯ 노즐
- ⑰ 노즐 핸들
- ⑱ 식별 고리
- ⑲ 노즐 삽입 포트

액세서리

G 노즐 스탠드

■ 식별 고리를 빼낼 때
그림과 같이 식별 고리를 끼우기 위해 식별 고리의 방향으로 노즐을 맞춰 조정합니다.
• 식별 링이 부착되어 있지 않다고해도 노즐 성능에는 영향을 미치지 않습니다.



18

사용법

준비

평평하고 안정적인 표면에 본체를 두십시오.

1 전원 플러그에 플러그를

- 전선은 오른쪽이나 왼쪽에서 당겨 뺄 수 있습니다.



2 물 탱크에 물을 채웁니다.

- 1 물 탱크 캡을 열고.
- 2 물 탱크를 분리하고, 물을 채웁니다.
 - 물을 채울 때 수위 상한선을 넘지 않도록 해야 합니다.
- 3 탱크를 본체에 단단히 고정하고.
- 4 물 탱크 캡을 부착합니다.



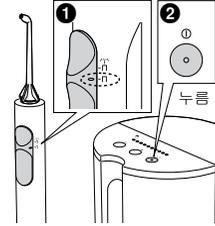
3 노즐을 설치합니다.

- 용도에 따라 노즐을 선택합니다. (페이지 34 참조.)



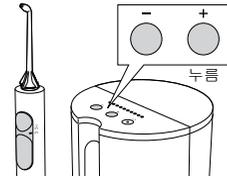
4 전원 스위치 “①” 을 누릅니다.

- 1 중지 / 분사 스위치를 “n” (중지 모드) 로 설정합니다.
- 2 전원 스위치 “①” 을 (를) 눌러 장치의 전원을 켭니다.
 - 수압 레벨 LED 표시등에 불이 켜집니다.
 - 전원은 끄는 것을 잊지 않도록 약 10분 후 꺼집니다. (이 기능은 끄는 것을 잊지 않기 위함입니다.)



5 수압 조절 스위치를 눌러 수압 레벨을 선택합니다.

- 1 노즐이 세면기를 향하게 하고 중지 / 분사 스위치를 “n” (분사 모드) 로 설정하여 물을 분사합니다.



- ② 원하는 강도에 도달할 때까지 수압 조절 스위치에서 “+” 또는 “-”를 누릅니다.
- “+” 또는 “-”를 계속 누르고 있으면 수압이 바뀝니다.



- ③ 중지 / 분사 스위치를 “n” (중지 모드) 로 설정하면 분사 기능이 일시적으로 중지합니다.

■ 수압 레벨 메모리 기능
마지막으로 선택한 수압 레벨은 두 번째 사용 시부터 기억됩니다.

6 물 분사를 이용하여 입 안을 세정하십시오.

- 1 노즐을 입에 넣고.
- 2 입을 살짝 다물고.
- 3 중지 / 분사 스위치를 “n” (분사 모드) 로 설정합니다.



- 분사 기능을 중지하려면 중지 / 분사스위치를 “n” (중지 모드) 로 설정합니다.
- 기기를 사용하는 동안에도 수압 조절 스위치를 눌러 수압 레벨을 전환할 수 있습니다.
- ▶ 물을 가득 채운 뒤 작동 시간: 약 180 초 (초음파 노즐을 사용하고 수압 레벨을 10 으로 설정한 경우)

▶ 노즐의 방향 조정
노즐 핸들을 돌려 물 분사 방향을 조정할 수 있습니다.

▶ 참고

- 항상 새 수돗물이나 미지근한 물을 사용하십시오.
- 물이 차갑게 느껴지면 온도가 40 °C 이하인 미지근한 물을 사용하십시오.
- 물탱크가 비어 있을 때 전원 스위치 “O” 를 켜지 마십시오 (본체 내부의 물을 빼낼 때는 제외). (이렇게 하면 고장이 발생할 수 있습니다.)
- 구강세척기의 권장 작동 온도는 5 °C - 40 °C 입니다. 실내 온도가 권장 온도보다 높거나 낮을 경우, 구강세척기는 작동을 멈출 수 있습니다.
- 중지 / 분사 스위치가 1 분 이상 동안 “n” (중지 모드) 로 설정되어 있으면 전원 스위치 “O” 를 끕니다. (이렇게 하면 고장이 발생할 수 있습니다.)
- 기기를 처음 사용할 때는 수압 레벨 1 부터 사용하십시오.
- 노즐의 머리 부분이 치아나 잇몸 표면에 너무 세게 닿게 하지 마십시오. (미세파 노즐 제외.)
- 자극이 강하다고 느껴지면 중지 / 분사 스위치를 “n” (정지 모드) 로 설정하고 수압 레벨 1 부터 기기를 사용합니다.



주의 사항

잇몸에 대해 걱정한다면, 부드러운 물 흐름으로 잇몸을 살살 자극합니다.

물 분사와 미세모 노즐을 사용하여 칫솔로 닿기 어려운 부위의 구석구석을 깨끗이 닦아냅니다.

용도 및 닦아내려는 부위에 따라 사용 방법을 변경하고 장치를 이동합니다.



초음파 노즐

물 분사로 닦아내기.

▶ 치간 세척

- 치간 공간에 물을 직접 분사하십시오.
- 치아의 앞면과 뒷면에서 직접 물을 분사하십시오.



▶ 치주낭 세척

- 물 흐름이 치아와 잇몸 사이의 공간을 향하게 합니다.
- 잇몸을 따라 물 흐름을 천천히 이동합니다.
- 치아의 앞뒤와 어금니 뒷쪽도 세척합니다.



▶ 잇몸 마사지

- 잇몸을 부드럽게 자극합니다.



미세모 노즐

브러시와 물의 흐름을 이용하여 비뚤어진 치아 및 치아교정 브래킷 부위를 닦아낼 때 사용합니다.

브러시 끝 부분을 치아 표면에 놓고 브러시를 상하좌우로 움직여 사용합니다.

▶ 부정교합 치아의 경우

- 칫솔이 닿지 않아 잘 닦이지 않은 상태로 남아 있는 부위에 브러시 팁을 댍니다.
- 치아 사이(치간)에 브러시를 대고 움직입니다.



치아 교정 브래킷 부위의 경우



초음파 노즐

- 물 분사를 치아교정 브래킷 및 브릿지 주변으로 향하게 합니다.



미세모 노즐

- 브러시를 치아와 교정 브래킷 사이의 틈새에 삽입합니다.
- 브러시 팁을 상하좌우로 움직여 닦아냅니다.



사용 후

사용 후에는 매번 기기를 청소해 주십시오.

- 본체는 물로 씻을 수 없습니다.

1 물이 튀지 않도록

노즐을 입에 대고 물 분사를 멈춥니다.

① 중지 / 분사 스위치를 “H” (중지 모드)로 설정하여 물 분사를 중지합니다.

② 전원 스위치 “O”을 (를) 눌러 전원을 끕니다.

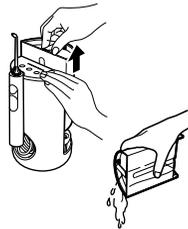
- 수압 레벨 LED 표시등이 30 초간 계속 깜박인 다음 꺼집니다.

2 남은 물은 버립니다.

① 물 탱크를 분리하고 남아 있는 물을 버립니다.

- 물 탱크를 분리할 때 손으로 본체를 누르십시오.
- 기기를 사용할 때마다 물을 바꿉니다.

② 물 탱크를 세척합니다.



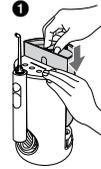
3 본체에서 남아 있는 물을 제거합니다.

① 물 탱크를 설치하고 전원 스위치 “O”를 켭니다.

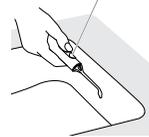
② 노즐이 세면기를 향하게 하고 중지 / 분사 스위치를 “H” (분사 모드)로

설정하여 본체에 남아 있는 물을 제거합니다.

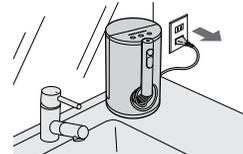
③ 물이 나오지 않으면, 중지 / 분사 스위치를 “H” (중지)로 설정하고 전원 스위치 “O”를 끕니다.



② 중지 / 분사 스위치



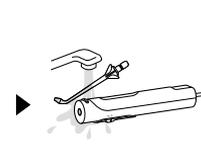
4 전원 플러그를 콘센트에 빼냅니다.



5 핸들을 청소합니다.

버튼을 누르면서 노즐을 당겨 뺍니다.

노즐 해제 버튼

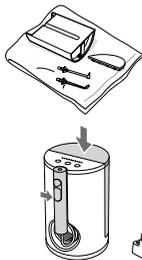


6 건조시킨 후에 보관합니다.

① 타월로 물기를 닦아내고 통풍이 잘되는 그늘에서 건조시킵니다.

② 기기를 보관합니다.

- 핸들 및 물 탱크를 본체에 장착하고 노즐 스탠드에 노즐을 놓습니다.



▶ 참고

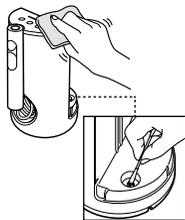
- 스폰지 브러시 등을 이용하여 물 탱크 안쪽 더러운 것을 세척합니다.
- 물 탱크는 식기 세척기로 세척할 수 있습니다. 노즐, 노즐 스탠드 및 물탱크 캡은 식기 세척기로 세척할 수 없습니다.
- 신나, 벤젠, 알콜 등으로 닦지 마십시오. (이렇게 하면 고장또는 부품의 균열이나 변색이 발생할 수 있습니다.)
- 천연 주방 세제를 사용하고 물로 잘 헹궈 세척 이후에 세제가 남아있지 않도록 합니다.
- 노즐, 노즐 스탠드 및 물 탱크 캡을 세척하는 데 50 °C 를 넘는 온수를 사용하지 마십시오.

본체 청소

비눗물에 담가 물기를 짜낸 천으로 본체의 얼룩을 닦아낼 때.

(물로 본체를 세척하지 마십시오.)

- 천으로 닦을 수 없는 부분은 면봉을 이용하십시오.



제품 규격

전원	제품 레이블을 참조하십시오 (자동 변압 방식 채택)
전력 소비량	18 W
제조 연월일	제품의 새김문자 참조
물 탱크 양	약 600 mL (초음파 노즐을 사용하고 수압 레벨을 10 으로 설정하면 약 180 초간 작동) (미세모 노즐을 사용하고 수압 레벨을 10 으로 설정한 경우 약 130 초 동안 작동)
치수	본체 : 285 (높이) × 125 (너비) × 140 (깊이) mm (노즐 포함) 200 (높이) × 125 (너비) × 140 (깊이) mm (노즐 제외)
중량	본체 : 약 995 g (노즐 포함)

본 제품은 가정에서만 사용할 수 있습니다.

노즐 교체하기 (별매품)

▶ 초음파 노즐

- 노즐 끝 부분이 변형되면 새 노즐로 교체하십시오.
- 노즐이 변형되지 않았더라도 위생상의 이유로 6개월 정도마다 한 번씩 교체해야 합니다.



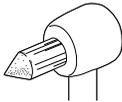
새 노즐 (끝부분)



변형된 (낡은)
노즐 (끝부분)

▶ 미세모 노즐

- 미세모 노즐을 약 3개월 후에 교체합니다. 만약 브러쉬 강모가 구부러져 있다면, 3개월 이내에도 교체하십시오.



새 노즐 (끝부분)



강모가 휨 노즐

부품 번호	EW1613의 교체 노즐	
WEW0983	초음파 노즐	
WEW0984	미세모 노즐	

Panasonic Corporation
<http://www.panasonic.com>
© Panasonic Corporation 2020

Ⓢ EN, HK, KO

Printed in China
EW970016131451 S0820-0