

個人商品

Panasonic

W 音波震動

| 雙馬達・雙震動・潔淨超有勁 |

Panasonic

推薦亞洲人的口腔保健新觀念

更多商品資訊請上Panasonic Doltz專屬網站



保證書相關說明 商品購入後請掃描保證書上的QR Code、或至官網進行商品註冊，以確保您的權益。

f Panasonic Taiwan (家電) 🔍

CLUB Panasonic 會員俱樂部

粉絲團按讚 掌握最新商品訊息及優惠！

免費加入會員 享專屬好康及免費體驗課程



●商品購買相關疑問請洽經銷商

如有相關商品資訊問題
請電洽顧客商談中心
0800098800

台松電器販賣股份有限公司 榮譽進口銷售
網址：http://panasonic.com.tw

本型錄商品圖外觀、顏色僅供參考，請以實物為準。

Panasonic

係由Panasonic Corporation授權使用

2019.06(EW-1906)



日本製
Made in JAPAN

音波電動牙刷

【ドルツ】
Doltz

日本歯科医師会 推薦

部分機種除外



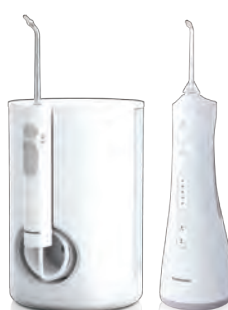
EW-DP52

EW-DA52

EW-DL34

EW-DM81

音波電動牙刷



EW1611

EW1511

沖牙機



EW-1211

EW-DJ40



EW-DS13

EW-DS11

EW-DS32

攜帶式電動牙刷

音波電動牙刷
【ドルツ】
Doltz

Doltz音波電動牙刷^{*1}

符合日本最多牙醫師 推薦的刷牙方式

日本最多牙醫師推薦的刷牙方式為
水平移動清潔的

「貝氏刷牙法 (Bass Method)」

「水平刷牙法 (Horizontal Scrub Method)」

(日本431位牙醫師當中有87%推薦，日本Panasonic調查)



貝氏刷牙法

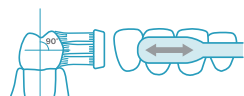
清潔牙周袋



牙刷的刷毛對著牙齒和牙齦的縫隙，刷毛和齒面呈45度角，小幅度地移動刷頭來刷牙。

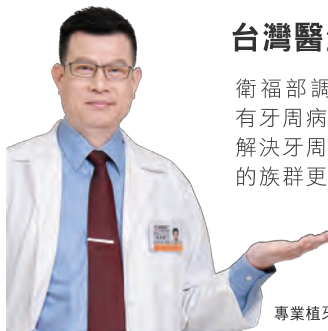
水平刷牙法

去除齒垢



牙刷的刷毛垂直90度角對著牙齒外側，輕微的力道小幅度移動刷頭，內側則是以45度角接觸的方式進行刷牙。

台灣醫生也推薦的刷牙方式



專業植牙醫師 林志聲

衛福部調查，台灣有90%的成年人有牙周病困擾。用對刷牙方式能有效解決牙周問題。有植牙或是牙齒矯正的族群更需要用對刷牙方式。

Panasonic Doltz 音波電動牙刷^{*1}

以水平移動方向的音波震動(每分鐘約31,000次音波震動)輕刷牙齒，重現日本牙醫師推薦的刷牙方式。



日本連續6年銷售NO.1^{*2}

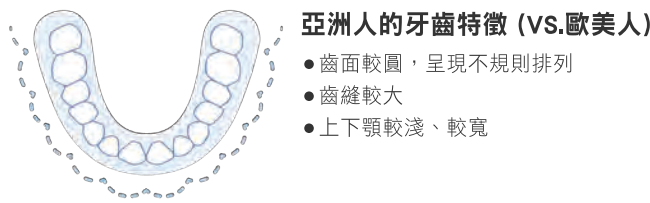
^{*1} 係指EW-DP52、EW-DA52、EW-DL34

^{*2} Panasonic依據國際機構調查，日本電動牙刷全機種銷售台數最高(2012-2017)

推薦亞洲人使用的 口腔保健新觀念

牙周護理更要講究

符合亞洲人齒型的小刷頭設計



小刷頭更能符合亞洲人的需求

清除潛藏在牙周袋中頑固的殘渣汙垢

- ① 水平刷牙
實現了適用於清潔牙周袋之「貝氏刷牙法」的橫向移動
- ② 細微移動
震幅約1mm，每分鐘31,000次的線性音波震動
- ③ 密集極細小刷毛
刷毛尖端直徑僅0.02毫米，可深入一般牙刷難以清潔到的牙周袋內部。長短刷毛設計，溫和呵護牙齦健康。



深入牙周袋才能達到有效清潔

多元化的刷頭功能，口腔護理全方位

密集極細毛刷頭 適用於牙周袋、深入齒縫間的清潔	多面貼合刷頭 牙齒表面護理
 牙周袋 齒縫	 齒面 咬合面
鑽石去漬刷頭 鑽石型刷毛有效去除牙漬	錐型刷頭 適用於齒縫、齒列不整或牙齒矯正族群
 齒面去漬 舌苔清潔刷(背面)	 齒縫 牙齒矯正
	護齦刷頭 軟矽膠材質適合用於牙齦按摩
	 牙齦

個人化的模式選擇，滿足各種口腔需求

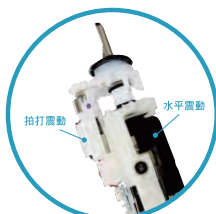
W清潔模式		一般模式
 專業清潔 透過雙馬達產生的W音波震動，達到齒周齒縫的全方位護理		 日常清潔 透過水平刷牙深入牙周袋，清除頑固的殘渣汙垢(感覺W清潔模式力道過強時適用)
溫和模式	W護齦模式	去漬模式
 初次使用 / 輕柔力道 適合初次使用電動牙刷，偏好輕柔刷牙力道者	 牙齦護理 雙馬達產生的W音波震動，溫和呵護牙齦，幫助保持牙齦健康	 美白護理 搭配鑽石去漬刷頭使用效果更佳，可幫助去除齒面汙漬

搭載機種請見 P.11-P.12

W 獨家技術 音波震動

雙馬達 · 雙震動 潔淨超有勁

全新開發「W音波震動」，搭載業界獨家雙馬達技術，擁有2種震動方向 - 透過第一顆高速線性馬達，創造水平震動，有效清潔牙周袋的污垢；當社獨有的第二顆馬達，創造拍打震動，可深入齒縫，清潔一般牙刷難以清除的死角。



搭載機種：EW-DP52



水平震動

清潔牙周

日本牙醫師推薦的刷牙方式

每分鐘約31,000次的音波震動

比起手動牙刷，更能有效的深入清潔牙周袋中難以去除的頑固污垢。

(搭載機種：EW-DP52 / EW-DA52 / EW-DL34)



拍打震動

深入齒縫

每分鐘約12,000次的音波震動

藉由新增的拍打震動，可立體地接觸齒縫間的殘渣，潔淨力Up。

(搭載機種：EW-DP52)

人性化設計 提升生活便利性

懸掛式充電設計

一體式的底座即充電座

底座兼充電器，電線可拆除，方便保持洗手台的整潔。懸掛式充電設計，底座髒污也能輕鬆擦拭。



機身設計

兼具美型及人體工學

符合人體工學的握把設計，貼合手拿角度，使用更上手。



EW-DP52

1小時完全充電

(EW-DP52/DA52)

短時間快速充電

充電一小時，可使用約22天(約90分鐘)

●可顯示剩餘電量 ●低電量時充電提醒



*依條件不同，可使用時間亦隨之變化

2分鐘快速充電

(EW-DP52/DA52)

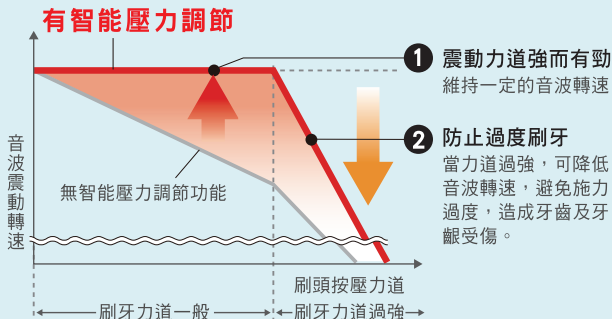
電量耗盡也不慌張

充電2分鐘可使用1次(約2分鐘)



智能壓力調節

在任何電量下，保持穩定的音波轉速，但當刷牙力道過強時，會降低刷頭振幅，避免牙齦受傷。



Doltz全系列音波電動牙刷

推薦		W音波震動 全方位口腔護理	精準牙周護理	亮白去漬護理	初階牙周護理
產品		模式5 刷頭5  日本歯科医師会 推薦 日本製	模式3 刷頭5  日本歯科医師会 推薦 日本製	模式2 刷頭2  日本歯科医師会 推薦 日本製	模式2 刷頭2 
型號		EW-DP52	EW-DA52	EW-DL34	EW-DM81
音波震動方向	拍打	音波震動 約12,000次/分	—	—	—
	水平	音波震動 約31,000次/分	音波震動 約31,000次/分	音波震動 約31,000次/分	音波震動 約31,000次/分 (非水平震動)
搭載模式		智能壓力調節 模式記憶功能 刷牙時間提醒 剩餘電量顯示 防水設計	智能壓力調節 模式記憶功能 刷牙時間提醒 剩餘電量顯示 防水設計	智能壓力調節 模式記憶功能 刷牙時間提醒 剩餘電量顯示 防水設計	智能壓力調節 模式記憶功能 刷牙時間提醒 剩餘電量顯示 防水設計
便利機能		智能壓力調節 模式記憶功能 刷牙時間提醒 剩餘電量顯示 防水設計	智能壓力調節 模式記憶功能 刷牙時間提醒 剩餘電量顯示 防水設計	智能壓力調節 模式記憶功能 刷牙時間提醒 剩餘電量顯示 防水設計	智能壓力調節 模式記憶功能 刷牙時間提醒 剩餘電量顯示 防水設計
充電時間		急速1小時	急速1小時	17小時	17小時
使用時間		●約22天(約90分鐘)/音波震動 ●約11天(約45分鐘)/W音波震動	約22天(約90分鐘)	約22天(約90分鐘)	約7天(約30分鐘)
國際電壓		●	●	●	●
充電方式		懸掛式充電		無接點式充電	
配件	攜帶盒	●	●	—	—
	刷頭放置架	●	●	●	附於充電器上

功能說明



1小時完整充電
1小時即可充飽電



2分鐘快速充電
充電2分鐘即可刷牙一次
(約2分鐘)



智能壓力調節
如按壓力過強
會抑制牙刷轉速
防止施力過度



模式記憶功能
可從上次所選用的模式
開始使用



刷牙時間提醒
每30秒提醒刷牙時間
建議以2分鐘完成潔牙



剩餘電量顯示
以三段燈號顯示
剩餘電量



催促充電功能
以閃滅燈號顯示
提醒充電



防水設計 IPX7
達到IPX7的防水等級
本體可用水清洗
(僅限本體)

W音波電動牙刷

EW-DP52

銀 S 黑 K

日本齒科医師会 推薦



水平震動



拍打震動

W音波震動

日本製

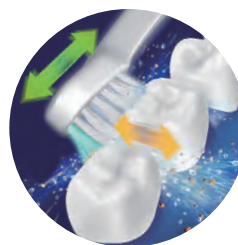
Made in JAPAN



達到徹底的潔淨

W音波震動

雙重強力馬達創造的「W音波震動」徹底清潔牙齒的頑固污垢。



牙周、齒縫 全方位清潔!

搭載5種模式、5種刷頭

5種刷頭



密集極細毛
刷頭(小)



多面貼合
刷頭(小)



鑽石去漬
刷頭(小)



錐型刷頭



護齦刷頭

5種模式



W清潔



一般



溫和



W護齦



去漬

產品機能

1小時
完整充電

2分鐘
快速充電

智能壓力
調節

模式記憶
功能

刷牙時間
提醒

剩餘電量
顯示

防水設計

國際電壓

音波電動牙刷

EW-DA52

銀S

日本齒科医師会 推薦



水平震動

音波震動

日本製

Made in JAPAN

符合日本牙醫師推薦的
刷牙方式

水平音波震動

比起手動牙刷，更能有效的深入清潔牙周袋中難以去除的頑固污垢。



精準牙周護理

搭載3種模式、5種刷頭

5種刷頭



密集極細毛
刷頭(小)



多面貼合
刷頭(小)



鑽石去漬
刷頭(小)



錐型刷頭



護齦刷頭

3種模式



一般



溫和



護齦

產品機能



1小時
完整充電



2分鐘
快速充電



智能壓力
調節



模式記憶
功能



刷牙時間
提醒



剩餘電量
顯示



防水設計



國際電壓

亮白去漬 音波電動牙刷

EW-DL34

日本齒科醫師會 推薦



水平震動

音波震動

2 種 刷 頭



密集極細毛
刷頭(小)



鑽石去漬刷頭

2 種 模 式



一般



溫和

產 品 機 能



智能壓力
調節



模式記憶
功能



刷牙時間
提醒



催促充電
功能



防水設計



國際電壓

初階牙周護理 音波電動牙刷

EW-DM81

音波震動

日本製
Made in JAPAN

2 種 刷 頭



極纖幼長短
刷頭



多面貼合
刷頭

2 種 模 式



一般



溫和

產 品 機 能



刷牙時間
提醒



防水設計



國際電壓

Doltz 電池式音波電動牙刷

外出旅遊或上班，該使用那些潔牙設備？

飲食後一律潔牙，使口腔中不呈現易造成齲齒或酸蝕的酸性狀態。除此之外，使用牙刷刷牙以及牙線清潔齒縫間隙，若有用電動牙刷的習慣也建議攜帶。

攜帶型音波電動牙刷

EW-DS13

桃粉 VP 粉金 FN

■音波震動

16,000次/分的音波震動，溫和清潔牙齒及牙縫

■輕巧設計

超輕量28克，隨時隨地守護口腔健康

■轉動式開關

旋轉開關，修長指甲也能輕易使用

■粉嫩外觀

菱格紋精緻設計，搭配兩種時尚粉嫩色澤



EW-DS11

銀 S 黑 K

■音波震動

16,000次/分的音波震動，溫和清潔牙齒及牙縫

■輕巧設計

超輕量28克，隨時隨地守護口腔健康

■易清洗

全機可水洗

■適合都會型男的外觀設計

簡潔時尚的外型設計



爸媽 & 寶貝的潔牙教室，開課囉！

- 寶貝一長牙就可以開始刷牙，可先用紗布或潔牙巾擦拭，再慢慢換成牙刷。
- 讓寶貝躺在自己腿上，視線較佳也較好清潔。
- 刷牙時不要力道過大或速度過快，以免造成疼痛引起寶貝對潔牙反感。
- 教導寶貝刷牙時，爸媽可和寶貝一起刷牙，讓他們藉由模仿培養興趣，或直接請教牙醫師，更方便也更正確。

兒童專用音波電動牙刷

EW-DS32

粉紅 P 藍 A

■為兒童設計

適合寶貝乳齒的溫和音波震動及柔軟刷毛，刷牙力道恰到好處

■定時功能

定時三段式功能，有效幫助孩童建立正確刷牙習慣

■LED照明

貼心的LED燈設計，照亮整個口腔，確實輔助潔牙

■溫和低刺激

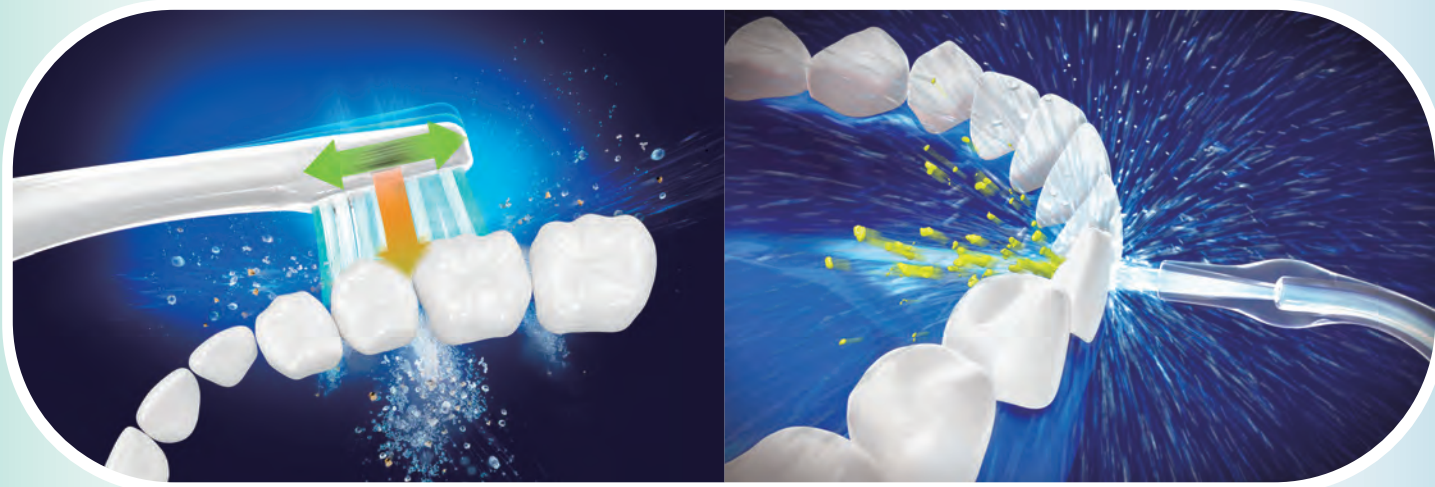
溫和模式下，對牙齦進行按摩，促進血液循環，強化牙齦健康

■簡易開關

背面開關設計，操作超級簡單方便



雙效潔牙才能達到精準牙周護理



W 音波震動

獨家技術
雙馬達・雙震動 潔淨超有勁

EW-DP52
音波電動牙刷
Doltz 【ドルツ】



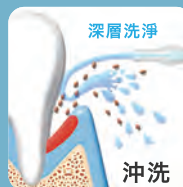
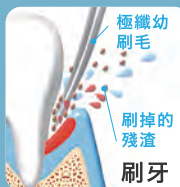
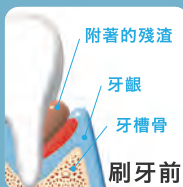
超 音波水流

獨家技術
牙齒髒污 強力洗淨

EW1611
超音波沖牙機
Doltz 【ドルツ】



牙周護理的
理想步驟



超音波水流

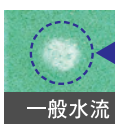
牙齒髒污 強力洗淨

獨家
技術

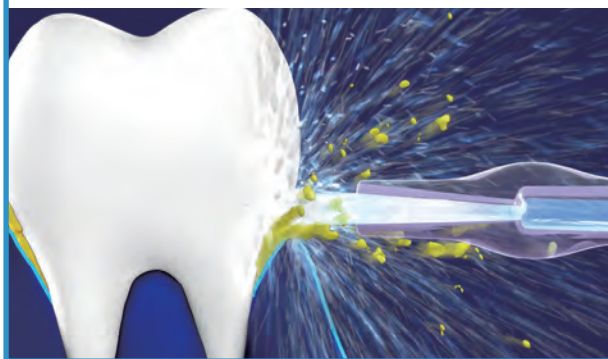
超音波水流技術 有效去除牙齒表面髒污

透過氣泡彈出時的衝擊波產生超音波並提高清潔能力

[人工齒垢試驗] *在玻璃板上均勻塗抹人工牙菌斑後，以水流進行除垢試驗(與EW-DJ61比較)。由第三方評估。實際口腔效果可能有所不同。



清潔效果
更好



噴射水流

能夠清除各種難以清除的牙齒髒污



齒縫

強力水流可將齒縫間的食物殘渣沖出



牙周袋

連牙周袋內的髒污都可沖洗乾淨



牙齦

來自間歇式水流的舒適刺激，可有效護齦

哪些人需要沖牙機？



牙齦易出血，想讓牙齦更健康者。



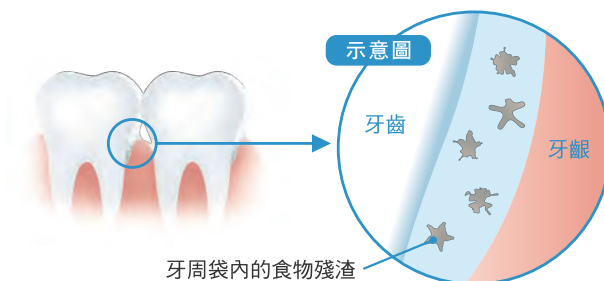
齒列不正，單用牙刷不易清潔者。



牙齦萎縮、牙縫變大，使牙間隙容易塞食物者。



正在進行牙齒矯正、戴牙套、或戴有固定維持器者。



當在牙齒和牙齦間的交界處清潔牙周袋時，牙周袋中的牙菌斑從牙齒表面剝離。若在刷牙後只是漱口，剝落的牙菌斑會殘留在牙周袋中，故需要刷牙後將它們徹底沖洗乾淨。

搭載超音波水流機種



EW1611

交流式

600mL大水箱

推薦家庭使用



NEW

EW1511

充電式

1小時急速充電

推薦個人使用

DoItz全系列沖牙機

類型		家用專業型	個人專業型	個人家用型	個人攜帶型
產品		 交流式	NEW  充電式	 充電式	 充電式
型號		EW1611	EW1511	EW-1211	EW-DJ40
水流形式		超音波水流	超音波水流	噴射水流 氣泡水流	噴射水流
洗淨	齒面	◎	◎	-	-
	齒縫	◎	◎	◎	◎
	牙周袋	◎	◎	◎	-
	牙齦按摩	◎	◎	◎	◎
攜帶性		-	○	○	◎
便利機能		 模式記憶功能	 1小時完整充電  模式記憶功能  充電指示功能  催促充電功能  防水設計 IPX7	 模式記憶功能  充電指示功能  防水設計 IPX7	 充電指示功能  防水設計 IPX7
水壓調節		10段式	5段式	3段式	2段式
水壓強度		水壓強度1級：392kPa 水壓強度10級：646kPa	水壓強度1級：196kPa 水壓強度5級：646kPa	Air In(柔和)：200kPa Air In(標準)：390kPa Jet模式：590kPa	模式1(柔和)：390kPa 模式2(標準)：590kPa
水箱容量		約600mL	約200mL	約130mL	約165mL
每次使用時間		約115秒(滿水箱)	約60秒(滿水箱)	約35秒(滿水箱)	約40秒(滿水箱)
充電時間		-	急速 1小時	15小時	8小時
國際電壓		◎	◎	◎	◎
噴嘴數量		2個	2個	2個	1個
附件		噴嘴支架	充電收納座	無接點式充電收納座	充電器
重量		940 g (含噴嘴)	275 g (含噴嘴)	305 g (含噴嘴)	265 g (含噴嘴)

功能說明



1小時完整充電
1小時即可充飽電



模式記憶功能
可從上次所選用的模式開始使用



充電指示功能
充電時指示燈會亮起



催促充電功能
以閃滅燈號顯示提醒充電



防水設計 IPX7
達到IPX7的防水等級
本體可用水清洗
(僅限本體)

超音波沖牙機 家用專業型

EW1611 

超音波水流

洗淨機能



齒面清潔



齒縫洗淨



牙周袋洗淨



牙齦按摩

產品機能



模式記憶功能



國際電壓



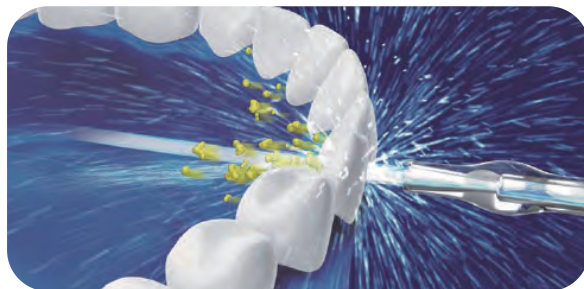
* 內附噴嘴為2個

交流式



超音波水流技術

獨特的噴嘴設計可使高速水流充滿細緻氣泡，當氣泡碰觸到牙齒或牙齦表面時，爆破的微小氣泡可有效衝擊一般刷毛難以清潔到的細縫，達到更深層的清淨效果。



可拆卸式水箱

■ 600mL大水箱

推薦全家人使用！每次滿水約可使用115秒。可拆卸式水箱設計，裝水、清潔都方便。



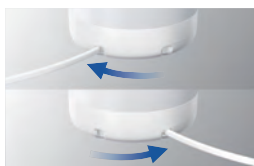
■ 10段式水壓調節

多段水壓設定，選擇最適合自己的水流強度，還可自動記憶前一次使用強度。



■ 磁吸式噴嘴收納

噴嘴手把帶有些微磁性，方便收納於沖牙機本體。



■ 雙向電線收納

自行選擇電線收納方向，方便洗手台擺設。

超音波沖牙機 個人專業型

EW1511 白W

超音波水流

洗淨機能



齒面清潔



齒縫洗淨



牙周袋洗淨



牙齦按摩

產品機能



1小時完整充電



模式記憶功能



充電指示功能



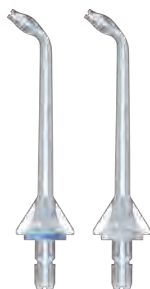
催促充電功能



防水設計 IPX7



國際電壓



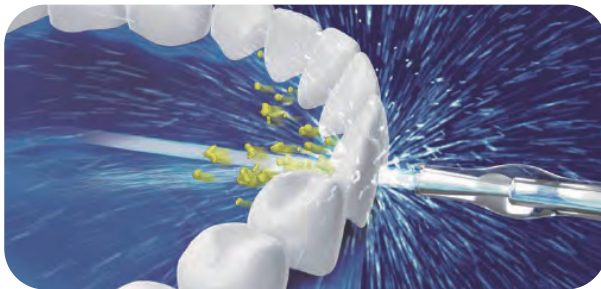
* 內附噴嘴為2個

充電式



超音波水流技術

獨特的噴嘴設計，可加速水流速度，創造出密集的微氣泡，當微氣泡碰觸到牙齒或牙齦表面破裂時，其產生的衝擊可有效深入一般刷毛難以進入的縫隙，達到強力去除污垢。



■ 1小時急速充電

充電一小時即完整充電，
滿電下約可使用10分鐘。



■ 200mL水箱設計

一次可使用60秒。



■ 5段式水壓調節

選擇最適合自己的水流強度，
還可自動記憶前一次使用強度。



■ 輕量簡約設計

人體工學握把設計，方便
握取。



噴射SPA沖牙機 個人家用型

EW-1211 藍A

噴射水流

氣泡水流



齒縫洗淨



牙周袋洗淨



牙齦按摩

產品機能



模式記憶功能



充電指示功能



防水設計 IPX7



國際電壓

人體工學，防滑造型



三段強度，水壓調整



充電式



行動高效沖牙機 個人攜帶型

EW-DJ40 白W

噴射水流



齒縫洗淨



牙齦按摩

產品機能



充電指示功能



防水設計 IPX7



國際電壓

伸縮式機體，攜帶方便



兩段強度，水壓調整



充電式





更換建議

為了達到最佳清潔效果，請以3個月為標準更換全新的刷頭。此外，若3個月內刷頭毛已散開，也表示到了更換刷頭的時候。



	密集極細毛刷頭(小)	多面貼合刷頭(小)	鑽石去漬刷頭(小)	錐型刷頭	護齦刷頭	極纖幼長短刷頭	多面貼合刷頭	專用刷頭	專用刷頭	專用刷頭	專用噴嘴	專用噴嘴	專用噴嘴
● 附屬品 ○ 可共用 - 不可共用	 WEW0914 -K(黑)-W(白)	 WEW0915 -K(黑)-W(白)	 WEW0938 -W(白)	 EW0940 -W(白)	 WEW0932 -W(白)	 WEW0972 -W(白)	 WEW0974 -W(白)	 WEW0958 -W(白)	 WEW0957 -W(白)	 WEW0959 -W(白)	 WEW0982X	 WEW0983X	 EW0955
EW-DP52 	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
EW-DA52 	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
EW-DL34 	●	○	●	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-
EW-DM81 	-	-	-	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-
EW-DS13 	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-
EW-DS11 	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-
EW-DS32 	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-
EW1611 	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-
EW1511 	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-
EW-1211 	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●
EW-DJ40 	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●

附贈刷頭顏色依購買機種為準