



亞爾浦 UVC 紫外線殺菌器

【2024-2025】

防毒殺手

淨水最後一道防線。
把病毒踢出家門





國家級認證領導品牌 亞爾浦淨水設備超過7萬家庭使用

「yaffle」是歐洲的一種綠色啄木鳥，生長在英格蘭島，快下雨前，長長的舌頭會發出雷鳴鳥聲，稱之為 yaffle call，是祈雨的一種祥兆、一個咒語，也代表純淨智慧的先知，又稱 rain bird、水神。

yaffle 來到 21 世紀，帶著水神的新使命——「每個人都有喝好水的權利」。

yaffle 亞爾浦淨水設備品牌以「水的醫生」自許，逾三十年的淨水專業能力及服務經驗，擁有美、日、台等多國嚴格檢驗合格認證，為淨水領域的權威品牌。專業的技術及研發團隊，從濾心、櫥下淨水設備、冰熱飲機、龍頭、氣泡水機到大型全屋式淨水設備，整合產品精密度及功能性，全方位為家人飲水把關，提供給台灣消費者更完整的純淨饗宴。

為什麼要使用 UVC LED?

台灣擁有豐富的水資源，但由於人口密集、工業發展和農業活動的增加，重金屬汙染、有機汙染物、細菌和病毒等水質問題頻傳。傳統濾水器大多僅針對物理性與化學性汙染物質做過濾，但對於微生物的防護能力相當有限，因此，**光有淨水器是不夠的！**



什麼是 UVC？如何達到殺菌效果？

紫外線 (Ultraviolet UV) 可依波長區分為 UV-A、UV-B 及 UV-C，其中以 UV-C 最常被用於摧毀對人體有害的細菌、病毒等微生物，不僅不會成二次污染，亦不殘留有害物質。使用 UV-C 照射單細胞微生物，可以直接破壞它的 DNA 及 RNA 的結構，使其死亡以達到滅菌效果。

UVC 殺菌效果佳，廣泛被應用在醫院、飛機、飲用水等環境與器材的消毒



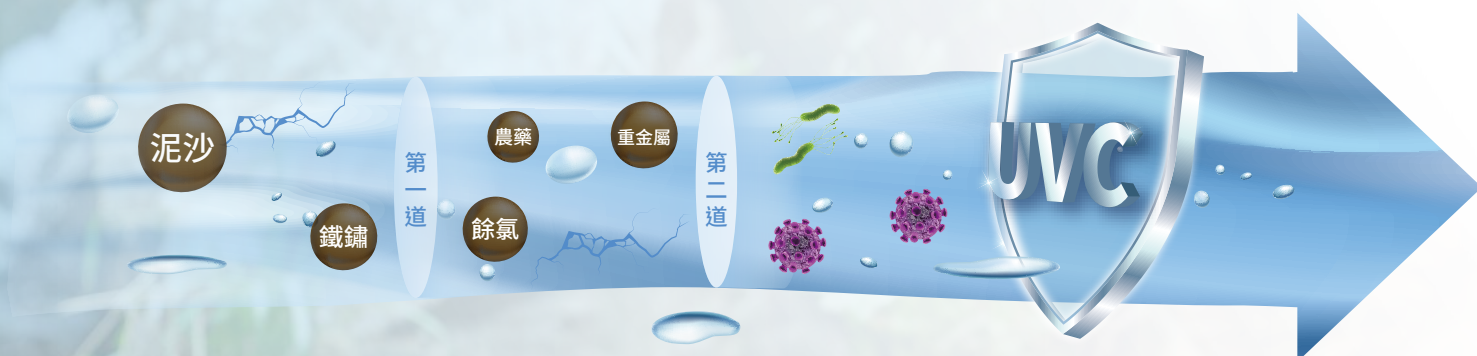
UVC LED 有效殺菌波長 260nm~280nm



UVC 紫外線殺菌器

淨水最後一道防線 把病毒踢出家門

UVC 紫外線殺菌器利用高效的 UVC 光線，能夠迅速且安全地殺滅水中的細菌和病毒，包括那些傳統濾水器難以處理的微生物。提供更全面、更高效的淨水解決方案，是淨水的一部分，更是為您與家人健康飲水的最後一道防線，把病毒踢出家門！



淨水最後一道防線 把病毒踢出家門



高功率 UVC 芯片

滅菌效果達 99.99% ↑

超高能量 11 萬微焦耳，經 SGS 實測有效
去除水中有害病菌。

SGS

LED 螢幕顯示

輕鬆監控使用時效

36 個月使用時效倒數顯示，精準掌握更換
時間，無須擔心飲用水品質。



24H 全天候殺菌

24 確保飲用水品質

未開啟龍頭的情況下，仍有 1/15 的光源
能量進行殺菌，節省 94% 能耗，貼心設計
以確保飲用水品質。



殺菌不產生臭氧

更安全、更健康

採用 LED 光源，不含汞亦不會
產生臭氧，永續環保更安全。



不鏽鋼主體設計 降低漏水風險

採用不鏽鋼主體設計，可避免脆裂造成漏水，提升產品耐用性。



採用實驗室等級石英片 透光率高達 97%

實驗室等級石英片，硬度高且不含鉛，擁有絕佳的透光率，除菌效率高。



即開即飲 3L/min 大流量

開啟龍頭時即會啟動紫外線殺菌器，3 公升大流量飲水免等待。



輕鬆搭配 任何淨水設備

UVC110 可以搭配任一市售淨水設備，為您打造更完整的淨水體系。



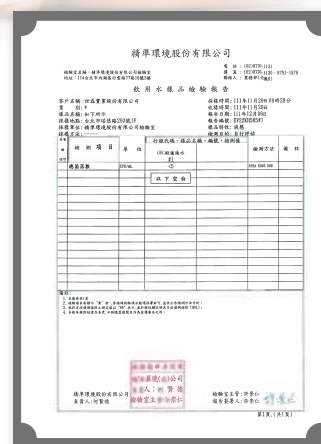
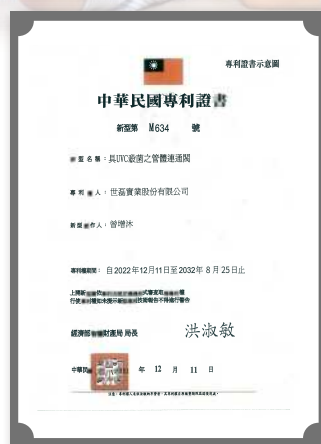
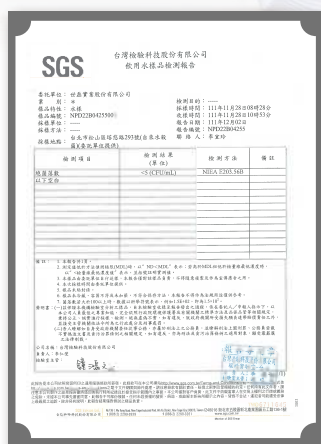
為最愛的家人 把關飲用水安全

生活中存在我們看不見的潛在病源，特別是家中抵抗力較弱的成員擔憂更是加倍，例如幼小的寶寶容易生病，老年長輩健康風險也很高。

為了家人的健康，使用亞爾浦 UVC 紫外線殺菌器是您的首要用水防護選擇，讓家中的每一位成員都能享受更安心的居家環境。

認證與肯定

通過 SGS 及精準檢驗，除菌效果達 99.999% 以上



勝

UVC LED

✓ 使用壽命長

✓ 高效節能

✓ 低壓驅動、瞬間啟動，產品安全

✓ 固態封裝，芯片不破裂；不會釋放有毒氣體

✓ 不含汞、不產生臭氧；
功率約為汞燈的 25%，為目前各國產品趨勢

傳統汞光源

✗ 使用壽命短

✗ 高耗電

✗ 高電壓驅動、暖機時間長，溫度高，
安全性須注意

✗ 玻璃管封裝易破裂；破裂易造成汞氣體外洩

✗ 2013 年聯合國通過水俣公約，要求締約國
自 2020 年起禁止生產及進出口汞產品



規格表

	UVC110 (不含止水器) 2 分	UVC110 (不含止水器) 3 分
建議售價	NT\$12,000	NT\$12,000
尺寸 LxW(D)xH mm	90 x 112 x 420	90 x 112 x 420
輸入電壓	AC 90~110V/50~60Hz	AC 90~110V/50~60Hz
進水壓力	0.1~0.4 Mpa	0.1~0.4 Mpa
額定消耗功率	12W	12W
待機功率	0.5W	0.5W
進出水口徑	2 分	3 分
建議流量	3L/min	3L/min
適用水溫	5~45°C	5~45°C
備註	可搭配各式市售淨水設備	



規格表

	UVC120 (含止水器) 2 分	UVC120 (含止水器) 3 分
建議售價	NT\$15,000	NT\$15,000
尺寸 LxW(D)xH mm	90 x 112 x 420	90 x 112 x 420
輸入電壓	AC 90~110V/50~60Hz	AC 90~110V/50~60Hz
進水壓力	0.1~0.4 Mpa	0.1~0.4 Mpa
額定消耗功率	27W	27W
待機功率	0.7W	0.7W
進出水口徑	2 分	3 分
建議流量	3L/min	3L/min
適用水溫	5~45°C	5~45°C
備註	建議搭配亞爾浦 6/7 系列淨水設備	



SHIH LEI
世 磊 實 業

世磊實業股份有限公司

直營展示中心

台北市松山區塔悠路 219 號

新竹縣竹北市縣政三街 136 號

台中市西屯區漢翔路 37 號

高雄市左營區重立路 511 號

(02)2760-9666

(03)656-0101

(04)2451-7979

(07)346-9868



亞爾浦淨水設備
免付費服務專線：0800-026628
www.yaffle.com.tw

2024.07 5,850P