



- | 在地商品 | 台灣設計、台灣製造、台灣服務
- | 有效除菌 | 經SGS驗證抑菌率達99.999%
- | 責任保固 | 嚴格品管加上2000萬商品責任險
- | 創新研發 | 中華民國及多項國外專利

30秒
抑菌率
99.999%

Sterilizer for Books

圖書紫外線除菌機

UV-C多燈配置 · 大功率多面向曝光滅菌



HUV_C01系列微電腦智慧型除菌服務



3V HyperVision 帶回乾淨的圖書 Sterilizer for Books

主要功能

應用UV-C光波科學特性，提供有效而均勻的光波除菌劑量(K值)，徹底消滅書刊表面之細菌(如大腸桿菌、金黃色葡萄球菌、等)

商品特色

外觀圓順 機構靈巧

0A色系，R角圓順，專為圖書館氛圍設計。

善用有限空間，可同時處理6冊書刊；清潔保養更換燈管，皆不需任何五金工具。

光源環繞 有效除菌

專利設計多燈管大功率超強立體交叉照射，書刊除菌可得到最多直接受光面。

多面向同步除菌效果經SGS驗證。

貼心照明 極簡介面

開門自動LED照明，關門單鍵啟動除菌，不會增加館員工作負擔。

除菌中自動進行倒數計秒數位LED顯示，等待時間一目了然。

智能機電 安全防呆

主動增加待機後暖機所需秒數；完成後自動發出提示聲音，確保有效而優雅D. I. Y。

除菌中機門被打開，紫外線自動斷電消失；同時將計秒歸零，重新待機。



學校圖書館



專門圖書館

三燈投射·六面充份受光 HUV_C0142



醫務保健·石英光學盛盤 HUV_H0142



儀器杯皿·裡外曝光 HUV_H0142



樂器耳機·波浪支架 HUV_M0142



多功多樣·靈活應用

醫圖首選

有效·醫院知道



為什麼醫院紛紛選擇卓卓紫外線淨化設備？

醫院皆設有感染控制機構，不乏專家學者，對於滅菌設備的要求，遠遠高於一般圖書館的標準。依據臺灣感染控制學會研究文獻：採用紫外線殺菌光為任何器物除菌，必須讓受光物表面直接承受到每平方公分一定的強度和照射時間(μws/cm2)，且劑量須高於目標菌種對紫外光的耐受度。故而3V圖書除菌機構，能在一次最多有效冊數，供閱聽大眾DIY除菌。

具中華民國智慧財產局多燈除菌及自動劑量控制專利；除菌效果經SGS驗證，抑菌率達99.999%。

您可以在下列醫院或醫護專科使用3V除菌機：
國立臺灣大學醫學院附設醫院·臺大兒童醫院·
國立陽明大學附設醫院·國軍花蓮總醫院·臺中榮民總醫院·中醫大兒童醫院·中醫大附設醫院·
馬偕紀念醫院·恩主公醫院·花蓮慈濟醫院·
亞東紀念醫院·慈濟大林分院·彰化基督教兒童醫院·北市萬芳醫院·中國醫藥大學·中華醫事科技大學·
仁德醫護管理專科學校·嘉南藥理科技大學·
長庚大學·長庚技術學院·崇仁醫護管理專科學校·臺北護理健康大學。

關心愛書人健康

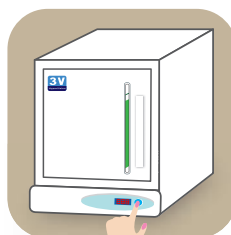
感謝

國家兩廳院·國立臺灣文學館·故宮南院·台中市等各縣市文化局
國防部圖·國臺圖·國資圖·國美館·科博館·大墩·大東各藝文中心
台北市圖·新北市圖·彰化縣圖·高市圖·花蓮縣圖及各地鄉鎮圖書館
高市社會局·北市環保局·經濟部智財局·行政院經建會等政府圖書館
交大·海大·宜大·嘉大·警大·中山大·國防大·東華大·中國醫大
南藝大·北藝大·金門大·台東大學·香港科大·浸大等各大專圖書館
採用多燈專利智慧型·充分曝光確實除菌的國產**3V**圖書除菌機

操作 1 2 3



1. 開門放書呈V字型



2. 單鍵除菌



3. 取書後關門

新發明



多光源/多重受光
效果好/通過驗證
機構巧/取得專利



新 型



功能/規格

型號	HUV-C0142	HUV-C0126G	HUV-H0142	HUV-M0142
用途 燈具數	圖書 3燈 (42W)	圖書_訂製品 2燈 (26W)	保健_防水石英盤 3燈 (42W)	樂器_波浪支架 3燈 (42W)
尺寸	桌上型機身(可搬運) W:47cm / H:59cm / D:36cm			
材質	門框/基座/手把 抗UV ABS聚合絕緣材質 U型箱體/門板 高張力鋼板0A色系粉體烤漆			
間隔器/主體	底網/U型間隔器/背板 /燈罩護網皆為不鏽鋼	底網/U型間隔器/背板 /燈罩護網皆為不鏽鋼	不鏽鋼U型滑軌/背板 石英光學防水除菌燈	三對式七波浪 不鏽鋼支架×6
箱體內部反射板	超鏡面不鏽鋼			
窺視窗	光學PC濾鏡(紫外線零透光)			
數位顯示	倒數數位計秒視窗：高亮度發光二極體(LED)			
抑菌說明	除菌光源 紫外線光波段中最具殺菌效果之UV-C ($\lambda=253.7$)			
抑菌原理	利用UV-C光波直接摧毀微生物/病菌之DNA or RNA			
抑菌能力	99.999%以上 (30秒內)	99.9%以上 (40秒內)	99.999%以上 (30秒內)	99.999%以上 (30秒內)
驗證菌種	大腸桿菌、金黃色葡萄球菌、等(附第三公正單位針對_消滅圖書等器物表面抑菌率報告)			
除菌容量	六冊(A4至8開)	六冊(A4至8開)	不限	至多21組 (視物件外形彈性應用，以不交互遮蔽，保持各面向都能充分曝光除菌為原則擺置)
電器規格	額定電源 使用AC110V/60Hz，耗電≤1.2A			
照明元件	內建開門自動照明用LED排燈			
數位顯示	顯示板(視窗)為LED高對比半導體元件，W3.5cm/H1.8 cm			
電源啟動	機身背面具總電源開關及保險絲座			
智能設計	微電腦程式控制，主動增補待機後暖機啟動所需除菌秒數(UV-C劑量)，並即時顯示於數位顯示板			
政策彈性	可依疫情緩急配合政策調整除菌基準秒數自20至95秒			
多面除菌	配合多面向UV-C光源及專用間隔器(支架)使物件充分受光滅菌			
燈具配置	16W+16W+10W	16W+10W	16W+16W+10W	16W+16W+10W
功能介面	單鍵啟動 採單一按鍵設計，啟動後依所見秒數開始倒數計秒			
即時顯示	微電腦程式控制，除菌前顯示即將除菌秒數，除菌中顯示倒數剩餘秒數			
照明輔助	開門擺置物件時，自動感應LED燈充分照明			
安全防呆	除菌中異常開啓機門，瞬間自動中斷紫外線光電源改切換為LED照明；若電流過載時自動全機斷電			
保養簡易	不論清潔保養、更換燈管、查看除菌機使用次數、調整除菌基準秒數，皆不需使用工具			
提示鳴響	可自行設定(或解除)除菌完成後，是否需自動發出提示聲響，讀者不需一直緊盯視窗			
累積計數	自動累計及顯示除菌啓用次數			
安全保障	產品責任 商品已投保2000萬產品責任險，且依法於機身標示廠牌、型號、生產地、服務電話等資訊			
保固服務	中華民國台灣製造，提供一年完全免費保固服務(含燈管等耗材)			

註：上列 2 燈型號 HUV_C0126G 可完全配合各專案需求訂製功能與零組件

