

DFS100 巡檢測試儀



除顫器 / AED 測試儀

可簡易及快速驗證已安裝的 AED 是否功能正常
適用於市面上所有 AED 品牌，專用於售後服務

- 適用於市面上所有 AED 品牌
- 具備 3 種心電圖模式：VT（室性心動過速）、VF（心室顫動）或 NSR（正常竇性心律）
- 燈號顏色顯示電擊能量是否達到自定義標準
- 自定義標準可調整範圍為 40 ~ 360 焦耳
- 不需區分極性，可任意接線
- 產品輕巧僅 330 公克，可單手操作設備
- 大量散熱孔改善熱能聚集及特殊角度可防塵
- 符合國際規範的安全設計，保障使用者安全
- 可拆卸線材，便於收納

備註：DFS100 電腦軟體僅用於自訂設定，而不包含測試功能。





DFS100 除顫器 / AED 測試儀

• 電能測量規格

項目	規格
最大能量	範圍：最高可達 600J
電壓	範圍：最高 5000Vp 精確度：± (讀數的 1% + 2V)
負載電阻	電阻：50Ω
最大平均功率	12W · 相當於每 30 秒 1 次 360J 的除顫脈衝
可設定電擊能量 通過範圍	40 ~ 360J

• 心電圖訊號規格

項目	規格
波形	心室顫動、 室性心動過速 (≥ 234bpm)
正常竇性心律 (NSR)	設為 80BPM · 3mV

• 產品規格

項目	規格
溫度	操作溫度：0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F) 儲存溫度：-20°C ~ +60°C (-4°F ~ +140°F)
濕度	10% ~ 90% (未凝結)
連線方式	僅限 USB Type-C 接頭
電源	1顆 9V 電池 (無充電器)
機構	外殼：ABS 塑料 尺寸 (長 x 寬 x 高)：17.0公分 x 8.55公分 x 4.0公分 重量：330公克

• 合規規格

項目	規格
安全標準	CE：IEC / EN61010-1：2010 + A1：2016；汙染等級 2 61010-2-030：2017
電磁相容標準 (EMC)	CE：EN61326-1；EN301489-1/EN301489-17 FCC：EMC P15B

* 規格如有更改，恕不另行通知。

• 產品標準組合

產品料號	產品敘述
300-DFS100	DFS100 AED 巡檢測試儀 主機
D06-9000321	9V 鹼性電池
K22-0500101 *	開放式 AED 線材 (香蕉頭公頭) · 0.5公尺 (黑色)
K22-0500102 *	開放式 AED 線材 (香蕉頭公頭) · 0.5公尺 (紅色)
N61-0210033	快速接頭

* 可客製 AED 電纜介面轉接器，請與 service@whaleteq.com 聯繫

• 選購配件

產品料號	產品敘述
K27-1800304	USB Type-A 轉 Type-C 線材 (公頭轉公頭) · 1.8公尺
G34-0600101	DFS 專用包

• 選購校驗服務及延伸保固

產品料號	產品敘述
C3	提供鯨揚原廠 (3) 年校驗服務，鯨揚測試儀可基於 (1) 年間期進行校驗，確保校驗後符合出廠性能規格
R3	產品保固由 (1) 年延長至 (3) 年

• DFS100 使用情境

自定義標準

