

AT1011
**麗臺無線藍芽
指尖脈博血氧儀**
Wireless Fingertip Pulse Oximeter
攜帶輕巧, 隨時量測即時監看



可連結行動與
平板裝置



精準量測, 一指到位

AT1011無線藍芽指尖脈博血氧儀可使用無線藍芽功能, 用戶可以傳輸血氧飽和度及脈搏率數值至周邊的行動和平板裝置。

適用對象

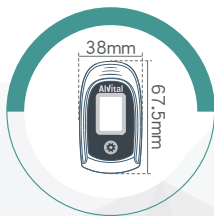


成人和兒童

量測原理



從紅光和紅外光穿過灌注組織的吸收藉以量測血氧飽和度及脈搏數



外型輕巧
方便攜帶



自動偵測
開關機



智能省電設計
只需單顆電池



內建抗晃動
干擾運算邏輯



全彩大螢幕
360度旋轉顯示
觀看無死角



血氧飽和度規格	
顯示範圍	0% to 100%
解析度	1%
精準度	70% to 100% 範圍 : $\pm 2\%$; 小於70% (35% ~ 69%) 並無規範
量測原理	雙波長LED量測原理
脈搏規格	
範圍	30 to 250 bpm
解析度	1bpm
精準度	$\pm 1\text{bpm}$ 或 $\pm 1\%$, 以較高者為準
輸出/輸入	
開關機模式	當手指放入血氧儀時，機器會自動開機。 相對的，當手指從機器移開後，血氧儀會自動關機。
螢幕顯示	全彩 OLED
輸入鍵	單向鍵介面操作
外觀規格	
重量	不含電池 : < 26g (0,92 ounces)
尺寸	L 67.5 mm (2.63") x W 38mm (1.48") x H 25mm (0.98")
電池規格	
電池種類	1 AAA 鹼性電池
電池壽命	>18小時 在標準操作模式下
環境使用規格	
操作溫度	5 to 40° C ; 41° F to 104° F
儲存溫度	-30 to 70° C ; -22° F to 158° F
操作及儲存濕度	10% to 90%, 非凝結情況下
操作及儲存大氣壓力	700 hPa ~ 1013 hPa
產品規範	
電器保護規格	Type BF Applied part
防潑水保護規格	IP22
操作模式	Spot check
安規測試	IEC60601-1:2005
電磁波測試	IEC60601-1-2:2014
性能測試	ISO80601-2-61:2017
包裝規格	
包裝尺寸	67.5mm (L) x 38mm (W) x 25mm (H)
藍芽規格	
藍芽版本	BLE 4.0