

適用於醫院、診所、居家照護量測所需

優盛藍牙電子血壓計
型號：X5 (BT)



優盛製造
精準可靠

rossmax
優盛醫學

預防 • 監控 • 治療 • 專業



本機具備脈搏心律不整 (PARR) 量測技術，適用於醫院、診所、居家照護量測所需，其專業功能如下：



脈搏心律不整
量測技術偵測



AFib
心房顫動偵測



PC
早期收縮偵測



藍牙低功率
無線傳輸技術



不規則心跳
偵測顯示



WHO 血壓標準
分類指示



壓脈帶
纏繞偵測



身體晃動
偵測



雙人記憶區
(60組x2人)及
訪客模式

♥ PARR

脈搏心律不整量測技術 (PARR - Pulse Arrhythmia technology):

可檢測脈搏心律不整 (ARR)，包括心房顫動 (AFib)，早期收縮 (PC)。脈搏心律不整可能與心臟疾病有關，需要醫療照顧，因此進行早期診斷是很重要的。脈搏心律不整 (PARR) 量測技術在規律的血壓量測時進行心律不整偵測，不需要任何額外的技能或延長量測時間。臨床證明脈搏心律不整 (PARR) 量測技術提供了心房顫動 (AFib)，心房 / 心室早期收縮 (PC) 的高度偵測可能性。然而，PARR 並不能替代您的醫生的任何心電圖 (ECG) 診斷。PARR 可提供對某些脈搏心律不整的早期檢測與提示，請將此一結果提交給您的醫生來評估。

ARR 心律不整偵測

(ARR - Arrhythmia Detection):

心律不整 (ARR) 提示功能是當血壓測量過程中偵測到心律不整時，會在測量結果中顯示心律不整提示符號 (ARR)。此時我們建議充分休息後再測量一次，測量時請保持安靜。若心律不整 (ARR) 提示符號經常出現時，強烈建議您洽詢專業醫護人員。

AFib 心房顫動偵測

(AFib - Atrial Fibrillation Detection):

心房顫動是指心臟的上方腔室 (心房) 不規則收縮，並出現顫抖的情形，此時血液被不規則地驅動並且以較低的效率進入心室，伴隨不規則心跳發生。本機內建心房顫動 (AFib) 提示功能，在測量血壓的同時分析脈搏訊號，若測量中偵測到心房顫動，ARR 和 AFib 的提示符號會在測量後立即顯示。若是 AFib 提示符號出現時，建議您充分休息後再測量一次。如果 AFib 提示符號近期發生了幾次，強烈建議您諮詢您的醫生，您的醫生將能夠依照這些資訊來提供所有必要的醫療檢測和可能的治療程序。

PC 早期收縮偵測

(PC - Premature Contraction Detection):

早期收縮是心臟被不規則激發產生額外的異常心跳，可能發生於心房 (PAC)，心室 (PVC) 或是心臟傳導淋巴結 (PNC)，擾亂您的正常心律。

早期收縮 (PC) 提示功能，在測量血壓的同時，若偵測到脈搏提早發生或造成明顯的暫停時，ARR 和 PC 的提示符號會在測量後立即顯示。

若是 PC 提示符號出現時，建議您充分休息後再測量一次。如果 PC 提示符號近期發生了幾次，強烈建議您諮詢您的醫生，您的醫生將能夠依照這些資訊來提供所有必要的醫療檢測和可能的治療程序。

PARR 的量測技術臨床測試方法：

Rossmax PARR Technology 臨床測試是針對 134 位病患，重覆測量 3 次 (去除掉有問題的數據)，同時以 Rossmax PARR 血壓計以及 12 導程心電圖，分別進行震盪波型以及 PQRST 波型 (心電圖波型) 的蒐集，並將 PARR 的判斷結果與醫生按心電圖波型所做的判斷逐一比對，計算 PARR 軟體的靈敏度 (註一) 與專一性 (註二)。

註一：所謂靈敏度 (Sensitivity)，是指實際有發生，判斷亦為“有發生”的比例

註二：所謂專一性 (Specificity)，是指實際沒有發生，判斷亦為“沒有發生”的比例

心房顫動、早期收縮的衛教資訊請參考下列網站：

中華民國心律醫學會網址：

www.afhealthcare.org.tw/index.php

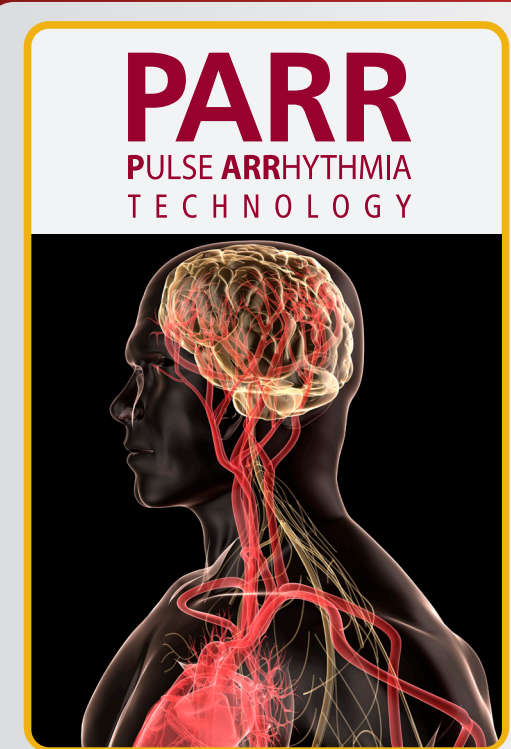
台灣腦中風病友協會網址：www.strokecare.org.tw

優盛醫學 Rossmax 網址：

www.rossmax.com/en/technologies.html#parr-technology

使用前詳閱說明書警語及注意事項

優盛醫學科技股份有限公司
台北市內湖區港墘路189號12樓
服務專線：0800-505810
電話：(02) 2659-7888
傳真：(02) 2659-7666
www.rossmax.com



偵測

- AFib 心房顫動
- PC 早期收縮
- ARR 心律不整

脈搏心律不整量測技術

全方位健康生活的提供者

優盛醫學1988年成立於台北，營銷足跡遍布全球90餘國，致力於全球居家保健及醫療產品的研發與精進，並追求完善的售後服務



許可字號：衛部醫器製字第 007134 號
廣告許可：北市衛器廣字第 111040049 號

符合醫院、診所使用

優盛醫用電子血壓計
型號：AC1000f



■ 二種測量方式：

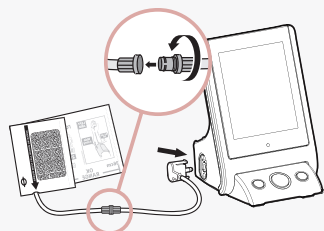
自動量測：動脈搏動描記法(Oscillometric)·舒適加壓量測技術(Real Fuzzy)·使血壓量測更加舒適。測量值會自動儲存到記憶區·可儲存7組數值。

手動量測：聽診法(自動加壓·聽診器測量)·手動聽診法量測時·聽到第一次的柯氏音和柯氏音消失時即以標示鍵Marker確認之·量測完畢後螢幕立即顯示高、低血壓值。聽診法量測前可選擇2.5、4.5、6.5mmHg/sec.等三種洩氣速率。

■ **AC1000f**為交直流兩用電源·血壓計配置專用的電池包(鎳氫充電蓄電池·4.8V/1,700mAh)·變壓器與電池包可以單獨使用·當本機同時使用變壓器與電池包時·變壓器則具備有充電的功能。一次充電可以使用本機約600次測量。

■ 本機可搭配使用優盛血壓計專用的**攜帶式校準機**·提供現場校準作業。

■ **旋轉式膠管連接器**·可更換不同尺寸的壓脈帶·並確實連結壓脈帶與血壓計之間的膠管。



許可字號：衛部醫器製字第 004813 號
廣告許可：北市衛器廣字第 106100081 號

適合醫院、照護機構使用

優盛抽痰機 Rossmax Suction unit
型號：V5 (高階款)



抽痰罐獨一無二的把手與上蓋開啟鈕設計·讓操作人員安全又輕鬆的去除汙物與清洗、組裝。



抽吸等級	高真空/高流量	抽痰罐	1,400CC
最大真空壓力	600 mmHg	尺寸L*W*H	365*175*252 mm
最大流量	30 LPM	重量	2.5Kg(含抽痰罐)
噪音	55 dB	電源	插電式/110AC
消耗功率	45 Watt		

許可字號：衛部醫器製字第 006683 號
廣告許可：北市衛器廣字第 109110214 號

適合照護機構使用

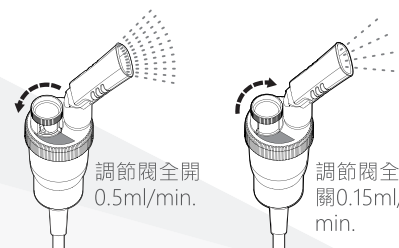
優盛噴霧治療器
型號：NB500



噴霧器用於吸入藥物來治療肺部疾病的患者·包括哮喘、呼吸道過敏等呼吸系統疾病·其優點為作用快速·可將藥物劑量及全身的副作用減至最低。優盛研發·製造的「**優盛噴霧治療器**」NB500·利用氣動式原理將液體以霧化氣體噴出·直接吸入使用者體內以供各個年齡層呼吸治療之用。**獨有的 VAT 霧化速率可調專利技術**·可以調霧化的速率從每分鐘0.15至0.5毫升·並保持霧化粒子粒徑的一致性·可分別適用於濃稠的藥物及肺活量較大的使用者；或是肺活量較小的小孩或嬰兒。

NB500 的設計適用於需長時間使用的醫院、診所、長照機構。其平均粒徑(MMAD) ≤ 2.2 μm·平均霧化量為0.15~0.5ml/min·有效粒徑為 ≥ 85%·讓治療的效果更為明顯。

VAT technology
可調式霧化速率專利技術



許可字號：衛部醫器製字第 004898 號
廣告許可：北市衛器廣字第 108080254 號

專業槍型額溫槍

優盛非接觸式紅外線數位額溫槍
型號：HC700

- 槍型額溫槍可測量成人及兒童體溫
- 紅外線探測器偵測額頭(太陽穴)溫度
- 紅外線探測器偵測物體及環境溫度
- 尖端科技7公分長焦距溫度測量
- 單鍵開關聲音、切換溫度單位及量測模式
- 環境溫度可連續量測
- 1秒鐘快速測量立即閱讀
- 9組自動記憶
- ≥ 37.5°C 提示音發燒警示
- 非接觸、不干擾~安靜量測很精準
- 高亮度螢幕背光~夜間方便閱讀
- 使用方法：



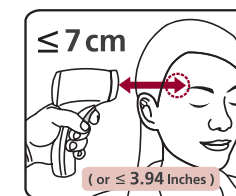
※可選配
藍牙傳輸
功能



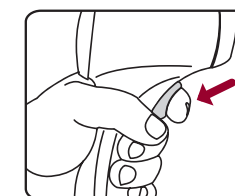
1 請撥移頭髮·太陽穴為最佳測量額溫位置



2 請擦去太陽穴汗水及髒汗·保持清潔乾淨·量測更精準



3 將紅外線額溫槍垂直對準太陽穴·探測頭與太陽穴距離需小於10公分(但勿碰觸皮膚)



4 食指按壓測量鍵·"嗶"聲後液晶螢幕即顯示測量溫度

許可字號：衛部醫器陸輸字第 000721 號
廣告許可：北市衛器廣字第 109080065 號