

Wellex

“豪展”電子式血壓計 ” AViTA ” Blood Pressure Monitor



產品型號：BPM68

許可字號：衛部醫器製字第 006886 號

製造批號：製造批號標示於產品本體內

使用前請務必詳閱原廠之使用說明書並照指示使用

目錄

用途	1
注意事項	1
外觀與功能名稱	2
顯示螢幕符號說明	3
安裝 / 更換 電池	4
日期 / 時間設定方式	5
臂帶的使用方法	6
如何正確量測血壓	8
呼叫及清除記憶功能	9
保養與清潔	10
錯誤訊息	10
故障排除	11
產品規格	12
服務保證卡	13

用途

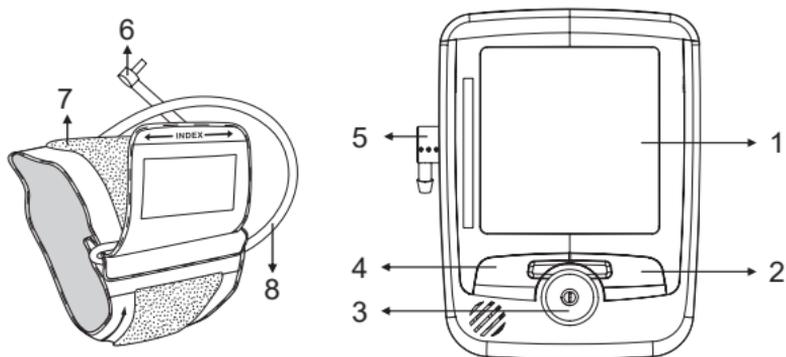
本產品係利用「電子式示波法」oscillometric method 來量測受測者之收縮壓、舒張壓及每分鐘之脈搏數，將量測結果顯示於液晶顯示螢幕上。

注意事項

當使用本產品時，請確實遵守下列注意事項，以免影響自身安全與量測準確度。

- ◎ 注意 1：
請勿自行拆解或重新組裝本產品。
- ◎ 注意 2：
請勿將本產品置於高溫，潮濕或陽光直接曝曬之環境下。
- ◎ 注意 3：
請避免劇烈震動本產品或由高處落下，造成產品本身之損傷。
- ◎ 注意 4：
在運動、沐浴與剛從戶外進入室內後之 30 分鐘內，請避免量測血壓。
- ◎ 注意 5：
於測量血壓的同時，請保持安靜，以確保量測準確度。
- ◎ 注意 6：
於任何情形下，使用本產品之量測結果僅供參考，不可作為判斷的依據。任何進一步的醫療行為，均需諮詢醫師的意見。
- ◎ 注意 7：
量測中請勿重覆按開關鍵。
- ◎ 注意 8：
量測過程中，身體請勿晃動，以確保量測準確度。

外觀與功能名稱



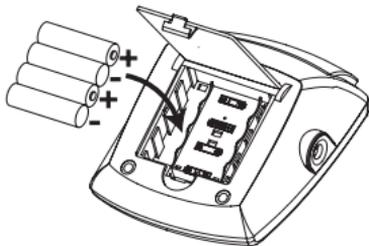
- 1 液晶顯示螢幕
- 2 第二組記憶鍵” 記憶 2”
- 3 開始 / 停止鍵
- 4 第一組記憶鍵” 記憶 1”
- 5 臂帶氣閥接口
- 6 臂帶入氣孔 (連接臂帶氣閥接口)
- 7 臂帶
- 8 氣閥管

顯示螢幕符號說明

	電池電量不足符號
	WHO 指示
18-28 18:88 ^{AM}	日期和時間
	鬧鈴符號
	心跳不規則符號
AVG	平均值符號
M3	記憶區符號
88	記憶組符號
	心跳符號
188	脈搏數（每分鐘）
	充氣洩氣符號
888	收縮壓值
288	舒張壓值
SYS mmHg	收縮壓單位
DIA mmHg	舒張壓單位

安裝 / 更換 電池

- (1) 將電池蓋打開
- (2) 分別將 4 個 1.5V AAA 型號的電池依正確的正負極安裝於電池座上。
- (3) 將電池蓋蓋上。
- (4) 當電壓不足符號 “” 顯示於螢幕時，請將原有電池全部置換為新電池。
- (5) 若長時間不使用本產品，請儘可能將電池全數取出以保障產品壽命。



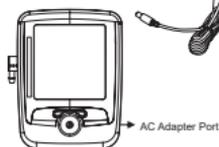
AC Power Adapter (not included)

Adapter polarity: 

Input: AC 100~240V 60Hz

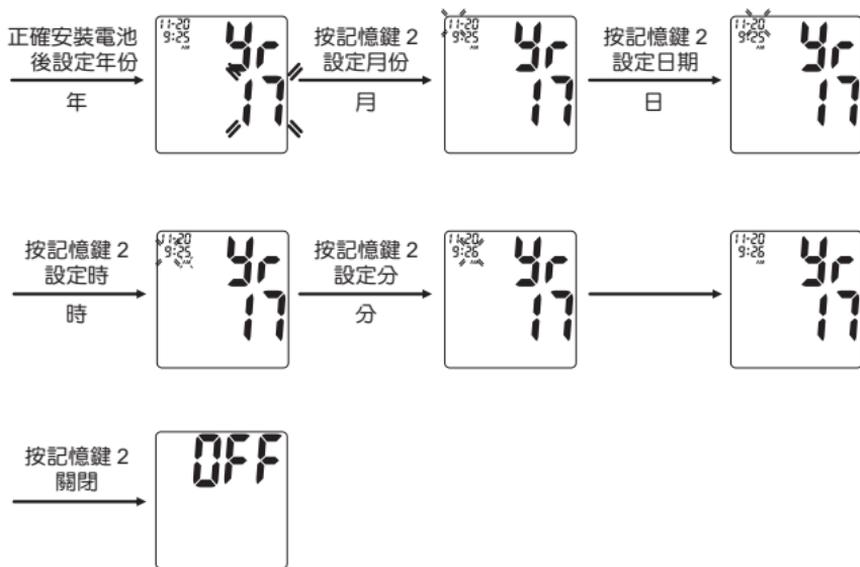
Output: DC 6V 1.0A

AC Power Adapter
(not included)



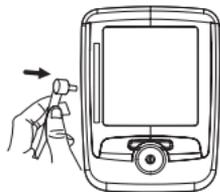
日期 / 時間 設定方式

- (1) 在正確安裝電池後，本機將自動進入日期 / 時間設定程序，此時螢幕中的年份數值會開始閃爍。
- (2) 首先請按下”記憶 1” 鍵以調整年份數值，此時年份數值會以循環方式逐步往上增加。
- (3) 當選定所需的數值後，即可按下”記憶 2” 鍵以確認輸入數值。
- (4) 隨後請依照上述指示逐輸入月份、日期與時間。



臂帶的使用方法

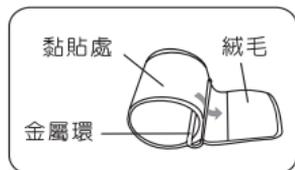
- (1) 請將臂帶上的 " 臂帶入氣孔 "，插入血壓計上的 " 臂帶氣閥接口 "。



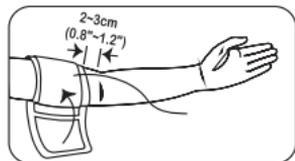
- (2) 在使用臂帶前，請先確保臂帶已妥善裝置完成，其裝置方式如圖所示，首先將臂帶末端穿過金屬銅環，並確保將臂帶之光滑面貼近於手臂。



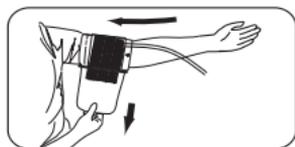
- (3) 於檢查臂帶是否妥善裝置完全時，請首先確定臂帶之絨毛黏貼處置於外側，且金屬環不會碰觸肌膚。



- (4) 請將手臂穿入臂帶環內，臂帶位置如圖，臂帶邊緣須與手肘約有 2~3 公分的距離；並使臂帶上的入氣孔位置保持在手臂血管的上方。

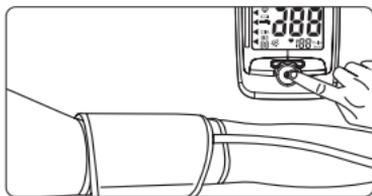


- (5) 請將臂帶平均地拉緊，使其能緊密包覆受測者的手臂，請確保臂帶黏合處位於標示區內。



臂帶的使用方法

- (6) 檢查前述各項位置無誤後，可依臂帶邊緣的縫合設計將其貼牢。
- (7) 此時臂帶應緊密包裹受測者手臂，手臂與臂帶間約保持 1 根手指的空隙。
- (8) 量測時，請受測者坐於舒適之椅子上、雙腳著地；並將手臂安置於桌面，保持臂帶能與心臟為同一水平高度。
- (9) 放鬆手臂，並使手掌心朝上。
- (10) 請確定此時的氣閥管並無被扭結的現象。

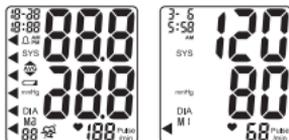


即使同一受測者，其兩手臂的血壓值也會有所差異，故量測時，請儘量保持為相同手臂；以便作為日後量測結果之比較。

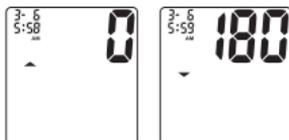
如何正確量測血壓

(1) 按下電源按鍵 (開始 / 停止)

1. 本機會先開啟自我檢測功能，約 1 秒鐘後所有符號會同時出現於顯示幕中。



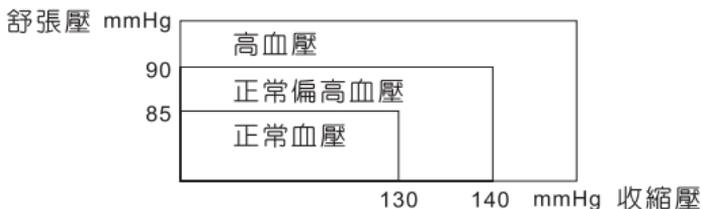
2. 在完成自我檢測之後，最後一筆血壓量測值會出現於螢幕之中。



3. 本機會自動開始量測血壓，在充氣與洩氣的過程中，您可看到充氣符號與洩氣符號依序顯示於螢幕中。

(2) 顯示量測數值

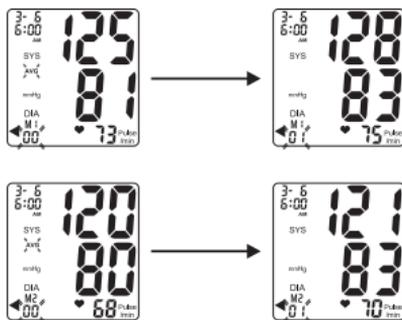
1. 在完成血壓量測程序後，您可由螢幕中讀取血壓量測值與脈搏數。
2. 根據國際衛生組織 (WHO) 之研究報告，血壓值可區分為正常血壓，正常偏高血壓與高血壓等三類，其區分標準如下表所示，在您獲得血壓量測值的同時，了解您的血壓等級為何。



呼叫及清除記憶功能

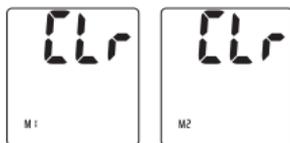
(1) 讀取記憶功能

- 本產品具有雙組記憶區，每組記憶區可記憶 90 筆歷史測量值，如欲查詢第一組 (或第二組) 記憶區歷史資料，請在關機狀態下按 "記憶 1" 鍵 (或 "記憶 2" 鍵)，此時第一組 (或第二組) 記憶區歷史資料的平均值會先出現於螢幕中。
- 在歷史平均值出現後，您可按下 "記憶 1" 鍵 (或 "記憶 2" 鍵) 來查詢該組記憶區中的歷史資料。
- 無論您是查詢第一組或第二組記憶區歷史資料，都可使用 "記憶 1" 鍵來查看下一筆資料，或使用 "記憶 2" 鍵來查看上一筆資料。



(2) 清除記憶功能

- 如欲清除第一組記憶區所有歷史資料，請在關機狀態下長按 "記憶 1" 鍵，直到 "Clr" 出現於螢幕中，表示動作完成。
- 如欲清除第二組記憶區所有歷史資料，請在關機狀態下長按 "記憶 2" 鍵，直到 "Clr" 出現於螢幕中，表示動作完成。



保養與清潔



- (1) 切勿將本機器浸入水中，以免發生危險。
- (2) 切勿使用汽油、強烈去污劑、溶劑等物品清潔本機器或臂帶。
- (3) 本機器如有髒污時，請以乾淨的布沾清水或中性清潔液，擰乾後擦拭之。切勿將本機至於水中沖洗或清洗。

錯誤訊息

錯誤訊息代碼	原因	解決對策
Err 0	心跳量測錯誤	請脫去手臂衣物再次量測
Err 1	臂帶氣壓不足	請檢查臂帶是否裝好，重新配戴臂帶後再次測量
Err 2	壓力異常	請靜止休息 3 分鐘後再次測量
Err 3	洩氣異常	請檢查臂帶是否裝好，重新配戴臂帶後再次測量
Err	內部數值異常	請送回經銷商 / 製造商檢測
	電量不足	請更換 4 個全新電池

故障排除

情形	可能原因	建議步驟
按下電源按鍵 (開始 / 停止) 鍵後沒有畫面顯示	電池未正確安裝	請將電池依正確正負極裝入
	電池電力不足	請更換四個全新的電池
更換電池符號出現	電池的電力已經嚴重不足	請更換四個全新的電池
	嚴冬時，電池本身溫度可能過低，將會造成電力不足	將電池取出，並設法使電池溫度不至過低
電力耗用很快	電池可能非為鹼性電池	請使用鹼性電池
測量後沒有顯示讀值	出現 Error	請重新測量
量測結果 " 血壓 " 異常偏高或偏低 (與受測者平常平均值差異過大)	可能量測時，未採取正確姿勢與步驟	請依說明書指示正確操作，量測時保持心情輕鬆，不可說話
	受測者受測時，血壓變化過大	
量測結果 " 心率 " 異常偏高或偏低 (與受測者平常平均值差異過大)	量測時，手臂或身體姿勢異常移動	量測時，請勿移動姿勢
	受測前可能有劇烈運動	請勿於運動後直接量測
電源自動關機	本機正常設計	請按下電源按鍵 (開始 / 停止) 後，重新進行量測步驟
量測時，臂帶有時會自動重複充氣加壓	正常狀況。因量測時，有時血壓仍會起伏不定，此時臂帶仍會以每次 20mmHg 的方式自動加壓，直到偵測到穩定的血壓值	
	臂帶並未扣緊	請將臂帶再次依指示說明扣緊

產品規格

◎ 量測範圍：

血壓範圍：30 ~ 280 mmHg (毫米汞柱)

心跳範圍：40 ~ 199 beats/min (次 / 每分鐘)

◎ 量測精準度：

血壓：± 3 mmHg (毫米汞柱)

心率：± 4% of reading (次 / 每分鐘)

◎ 電池型號：

4 顆 1.5V AAA (4 號) 電池 (建議使用鹼性電池)

◎ 操作環境：

溫度：10°C ~ 40°C 

相對溼度：不大於 85% RH (non-condensing)

◎ 儲存環境：

溫度：-20°C ~ 50°C 

相對溼度：不大於 85% RH (non-condensing)

◎ 血壓計重量：

約 226 公克 (不含電池)

◎ 血壓計尺寸：

95 mm X 130 mm X 45 mm (寬 x 高 x 深)



服務保證卡

注意事項：

1. 自購買日起正常使用者享有二年免費維修服務，請先直接與經銷商接洽。
2. 其它配件等之消耗材不在保證期內。
3. 下列情形之一本公司得按價收費：
 - a. 超過保證期間，未出示本保證卡。
 - b. 保證卡記載內容與實物不符合者，記載模糊無法辨認者。

非保證範圍：

1. 產品本體 / 底座 / 彩盒 / 說明書 / 測量探頭 / LCD 顯示屏之髒汙與刮傷。
2. 使用不慎或錯誤而導致之損害。
3. 自行檢修改裝及不當之移動。
4. 本保證書遺失或損毀。
5. 保證期間外修理之服務，收取零件費及技術服務費。
6. 因天災或外力破壞者。

姓名	電話	購買日期	年 月 日
住址			
品名		型號	
原購經銷商	注意： 1. 如無蓋店章或填寫不實，恕不負責免費維修。 2. 購買日期為填寫者，將以該商品生產日期計算之。 3. 敬請詳閱保證卡內容。		

請務必蓋店章確保權益

謝謝您選購本公司的產品，為了您應有的權益敬請妥善保存保證卡。如有品質問題請洽經銷商。

藥商 / 製造廠名稱：豪展醫療科技股份有限公司

藥商地址：新北市三重區光復路一段 78 號 9 樓

製造廠地址：新北市三重區光復路一段 78、80、
82、82 之 1、82 之 2、82 之 3、82 之 6、82 之 7、
82 之 8 號 9 樓

72-B68MN-AV21

2021-04-26