

WatchBP[®] office ABI

百略醫學電子血壓計 Microlife Automatic Blood Pressure Monitor

使用說明書



中文

型號: TWIN200 ABI 衛部醫器陸輸字第001226號

使用前請務必詳閱原廠之使用說明書並遵照指示使用

「本產品涉及個人資料之蒐集，處理及利用，應遵守個人資料保護之規範。」

microlife[®]

本產品為一自動型診間血壓計，可快速且準確地測量踝臂指數(ABI, Ankle Brachial Index)及二臂血壓差(IAD, Inter Arm Difference)。踝臂指數為周邊動脈疾病的一種評估方式，本產品可同時進行雙臂血壓的測量，如此所得二臂血壓差具有最佳的可信度。本產品可同時偵測心房顫動(Atrial Fibrillation)。

*** 本產品所提供之心房顫動偵測僅供參考，任何醫療行為乃應以醫師之臨床診斷結果為準。**

目錄

產品說明

各部件名稱及顯示器	3 - 4
組件及配件	5 - 6

本產品之操作前置工作

選擇並配戴正確的壓脈帶	7 - 8
配戴踝部壓脈帶	9

三種操作模式之說明

篩檢模式《SCREEN》	10 - 12
一般模式《ROUTINE》	12 - 13
踝臂指數模式《ABI》	13

如何以本產品進行血壓量測

篩檢模式《SCREEN》	14 - 15
一般模式《ROUTINE》	16 - 17
如何進行單次測量	18
如何省略倒數計時	18
設定測量間距	19
踝臂指數模式《ABI》	20 - 21

特殊功能

隱藏測量數值	22
平均動脈壓及脈壓	23
ABI (踝臂指數)	24
心房顫動偵測	25

檢視測量數值

《SCREEN》及《ROUTINE》模式	26
《ABI》模式	27

如何上傳資料至電腦

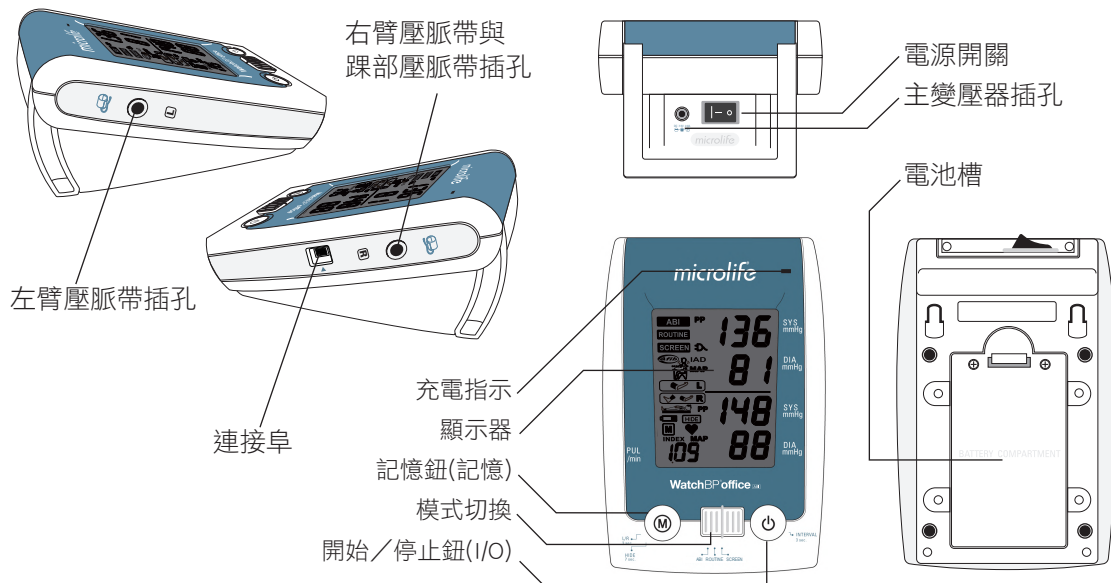
軟體安裝	28
傳輸資料至電腦	29

附錄

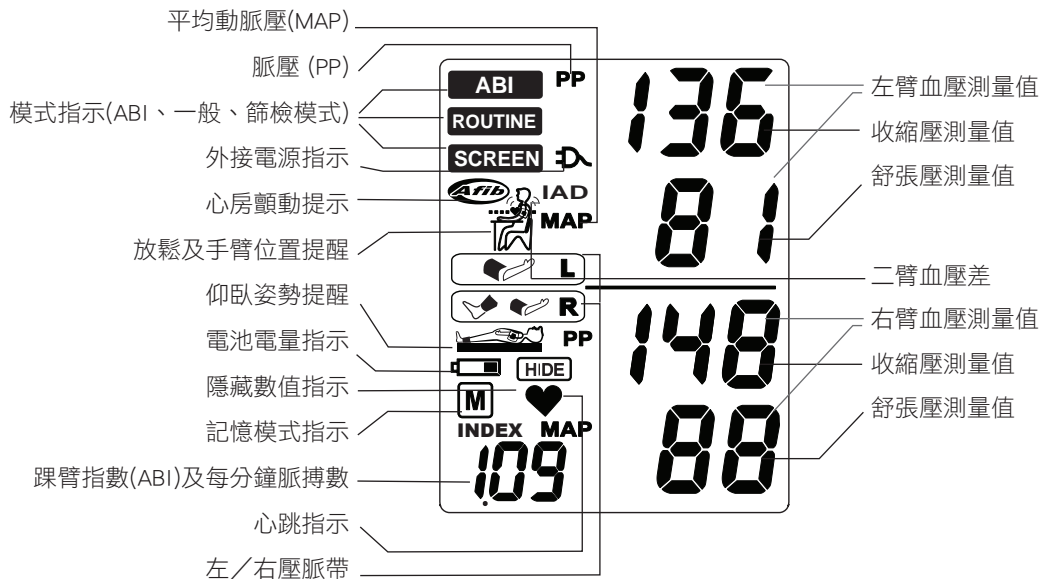
可充電式電池及電源變壓器	30
問題解決	31
錯誤訊息	32 - 33
安全性、維護方式、精準度測試 及棄置處理	34 - 35
技術規格	36

產品說明

各部件名稱



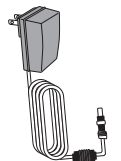
顯示器



本產品及其組件



電子血壓計
(一台)



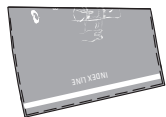
變壓器一組
(輸入：100 - 240V~ 50/60Hz
0.48A；輸出：+7.5V 2A)



USB 電腦連接線一條



上臂壓脈帶*
中型 (M, 22公分~32公分)
兩個
大型 (L, 32公分~42公分)
兩個



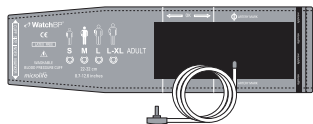
踝部壓脈帶*
中型大小(22-32公分)
一個



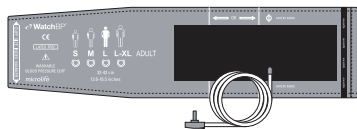
使用說明書一份
快速使用指引一份

* 另有不同尺寸壓脈帶可供選配

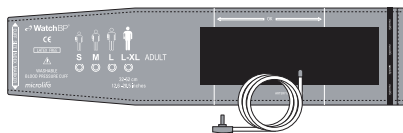
可選式上臂及踝部壓脈帶



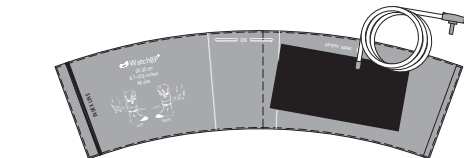
S(小型) 上臂用,(選用配備)
17-22 公分
附130公分充氣管



M(中型) 上臂用,(標準配備)
22-32 公分
附130公分充氣管



L(大型) 上臂用,(標準配備)
32-42 公分
附130公分充氣管



M(中型) 踝部用,(標準配備)
22-32 公分
附200公分充氣管

L(大型) 踝部用,(選用配備)
32-42 公分
附200公分充氣管

* 若需選購L-XL 或其它尺寸壓脈帶，請洽原廠。

本產品之操作前置工作

選擇正確的壓脈帶

本公司供應兩種大小的上臂壓脈帶：中型及大型。
請依壓脈帶上標示的尺寸，選擇最適合病患上臂臂圍的壓脈帶。



M (中型)

22-32 公分 (8.7-12.6 吋)

附130公分充氣管

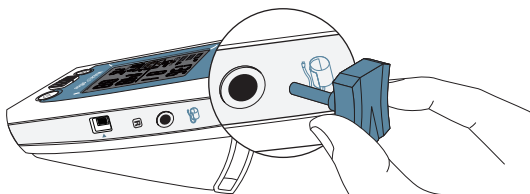


L (大型)

32-42 公分 (12.6-16.5 吋)

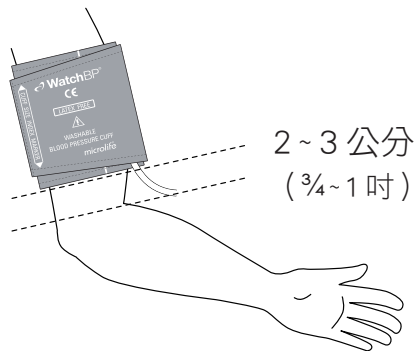
附130公分充氣管

將壓脈帶接頭插入壓脈帶插孔內，即可連接壓脈帶與血壓計。



正確配戴壓脈帶

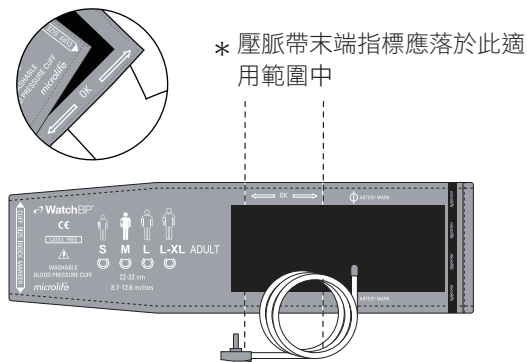
- 1) 將壓脈帶擺放於左(右)上臂，使充氣管與動脈標示箭頭指向下臂。
- 2) 將壓脈帶套入手臂，並確認壓脈帶之下緣是位於手肘上方約 2~3 公分 ($\frac{3}{4}$ ~1 吋) 處。



- 3) 將壓脈帶纏繞於上臂，並壓緊。
- 4) 應於病患手臂與壓脈帶之間保留些許空間。手臂與壓脈帶間必須能伸入兩支手指，且手臂不可受衣物束縛，應移除覆蓋或束縛於受測手臂上的所有衣物。



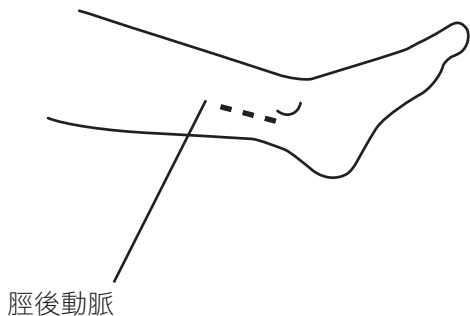
- 5) 若壓脈帶未依正確方式配戴，可能會得到不正常的血壓讀數，因此壓脈帶末端的指標若未落於適用範圍指示條的範圍內，請更換為不同尺寸的壓脈帶。
- 6) 若需同時測量雙臂血壓時，請對另一隻手臂重複上述步驟。



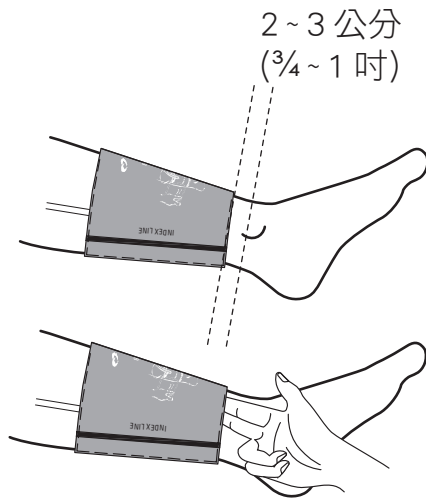
踝部壓脈帶之使用 (僅用於ABI模式)

- 1) 病人應仰臥。
- 2) 將踝部壓脈帶置於腿上。請確認踝部壓脈帶的下緣高於踝部約2~3公分 ($\frac{3}{4}$ ~1吋)，動脈標記應恰位於脛後動脈處。

* 踝部壓脈帶應插入本產品右邊插孔



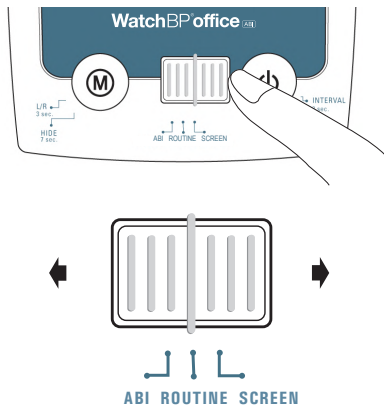
- 3) 將壓脈帶纏繞於踝部，並壓緊。
- 4) 應於病患踝部與壓脈帶之間保留些許空間。踝部與壓脈帶間必須能伸入兩支手指。



三種操作模式之說明

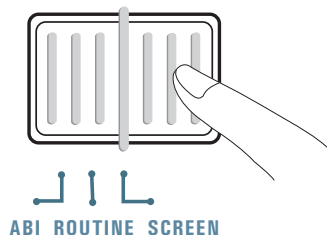
選擇操作模式

本產品共有三種方便的操作模式：踝臂指數模式«ABI»、一般模式«ROUTINE»及篩檢模式«SCREEN»。以模式切換鈕選擇所需模式。



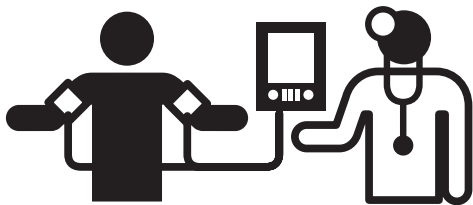
篩檢模式«SCREEN»

對初次就診病患可依建議的血壓測量準則，利用«SCREEN»模式對雙臂，按下開始/停止鈕(I/O)進行自動連續三次測量。



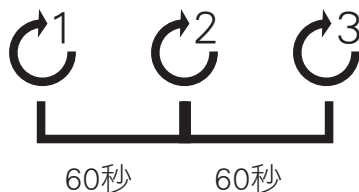
雙臂同時測量

本產品於«SCREEN»模式下可同時測量病患雙臂的血壓；可協助判斷何臂具有較高的血壓測量讀值。



連續自動測量三次

於«SCREEN»下可自動實施三次的連續測量，按下開始/停止鈕，測量前預設倒數60秒。測量間距預設為60秒*。本產品會將三次連續測量所得數值進行平均，便可得出血壓測量值。

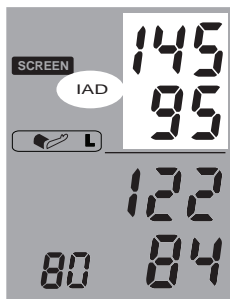


- * 篩檢模式的測量前倒數和測量間距可根據選項15、30、45、60、300秒調整。
- * 血壓測量值較高之臂應作為測量ABI及未來血壓測量之選擇。

何臂血壓較高

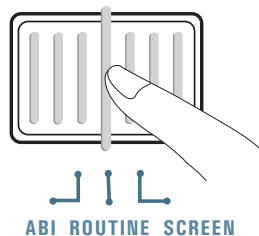
三次測量後，可得知左臂或右臂何者血壓較高。
若於三次測量中，一臂收縮壓皆大於另一臂15 mmHg，顯示器上將點亮L或R及「IAD」圖示。

* IAD: inter arm difference
雙臂臂壓差異



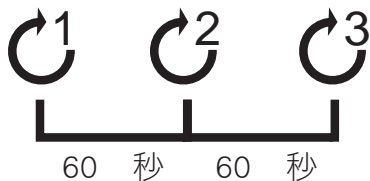
一般模式«ROUTINE»

以«ROUTINE»模式對單臂進行快速、準確的血壓測量（連續自動測量三次）。



連續自動測量三次

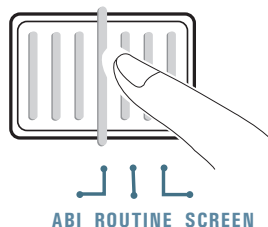
《ROUTINE》模式下，按下開始/停止鈕(I/O)後本產品將自動連續三次測量，測量間距預設值為60秒。本產品會將三次連續測量所得的血壓讀值進行平均，ROUTINE模式適用於定期回診檢測的血壓測量。



*使用者可將ROUTINE模式的測量間距以手動方式設定為15、30、45、60、300秒。(請參閱第19頁「設定測量間距」部份)

踝臂指數模式《ABI》

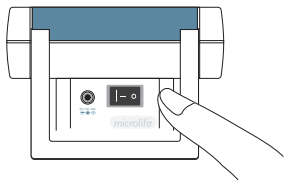
選擇《ABI》模式，實施ABI之血壓測量。挑選《SCREEN》模式中，血壓較高之一側實施測量。SCREEN模式下測得較高血壓值手臂做為ABI測量之一側。



如何以本產品進行血壓量測

《SCREEN》模式

- 1) 啟動電源 — 將血壓計後方的電源開關調整至 ON 的位置

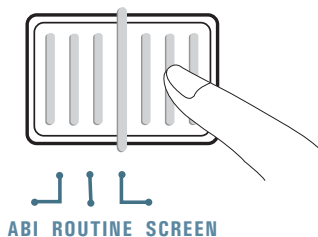


- 2) 套上壓脈帶 - 依適當方式將壓脈帶套於病患兩臂上。



* 壓脈帶上附有圖像說明

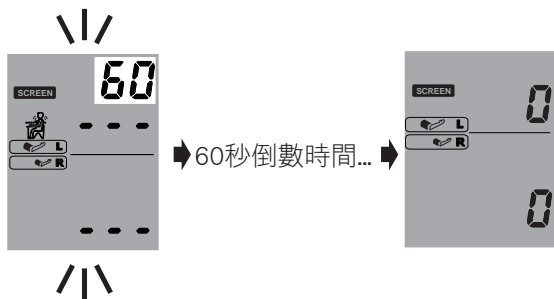
- 3) 調整至《SCREEN》模式 - 將模式切換鈕調整至《SCREEN》模式。



- 4) 智慧充氣(Inflation by fuzzy logic) - 本血壓計以智慧充氣調整充氣壓力。
(使用本血壓計量測時，開始充氣加壓過程會以血壓加壓至適當的壓力點, 自動下降後開始量測。)

- 5) 開始測量 - 按壓開始/停止鈕啟動連續測量工作。

* 第一次測量前將有一次預設60秒倒數時間。

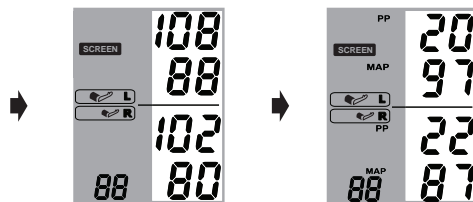


- 6) 三次連續測量 - 本血壓計將實施三次連續測量，測量間距為預設值60s。



- 7) 檢視平均測量值 - 三次連續測量完成後僅顯示平均測量值。

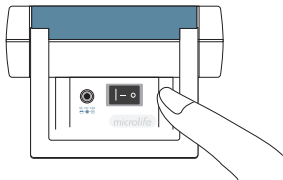
如果三次量測中有一次失敗，會接續量第四次。



- * 測量工作完成後，每次數值較高的一臂將閃爍5秒。若雙臂血壓差未超出正常值(收縮壓15mmHg)，則不會出現閃爍現象。

《ROUTINE》模式

- 1) 啟動電源 - 將血壓計後方的電源開關調整至 ON 的位置。

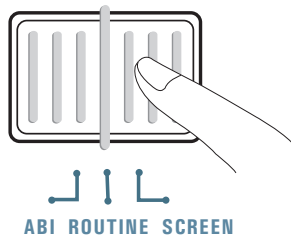


- 2) 套上壓脈帶 - 依適當方式將壓脈帶套於病患的施測臂上。



* 壓脈帶上附有圖像說明

- 3) 調整至《ROUTINE》模式 - 將模式切換鈕調整至《ROUTINE》模式。



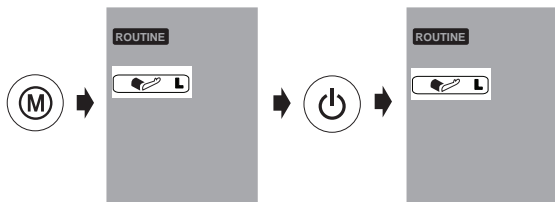
- 4) 選擇左/右手的壓脈帶充氣 - 將血壓計設定為僅為施測臂(左或右)的壓脈帶充氣，並持續按壓M鈕3秒。



持續按壓3秒...

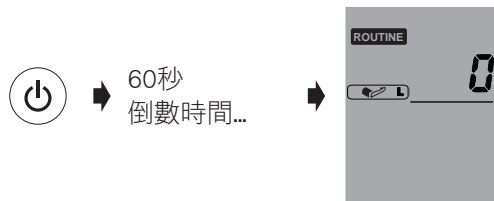
如何以本產品進行測量(續)

- 5) 若須切換左(L)、右(R)壓脈帶請按壓M鈕；若須儲存設定值請按壓開始/停止鈕。



- 6) 開始測量 - 按壓開始/停止鈕啟動連續測量工作。

* 第一次測量前將有一次預設60秒的倒數時間。



- 7) 三次連續測量 - 本血壓計將實施三次連續測量，測量間距預設為60秒。



- 8) 智慧充氣 - 本血壓計以智慧充氣調整充氣壓力。

(使用本血壓計量測時，開始充氣加壓過程會以血壓加壓至適當的壓力點，自動下降後開始量測。)

- 9) 測量平均值 - 三次連續測量完成後會自動顯示平均值並儲存。

*使用者可將ROUTINE模式的測量間距以手動方式設定為15、30、45、60、300秒。(請參閱第19頁的特殊功能章節中，「設定測量間距」部份)

如何進行單次測量

可用於一般模式《ROUTINE》、篩檢模式《SCREEN》。執行中的多次測量可隨時按壓開始／停止鈕中止。本血壓計便進入待命模式，並取消剩餘的測量排程。按壓M鈕便可檢視血壓測量值及相關資料。



執行中的多次測量可隨時按壓開始／停止鈕中止。

如何省略倒數計時

可藉由開始／停止按鈕取消《SCREEN》模式及《ROUTINE》模式的測量前倒數時間。當按下開始／停止鈕後，本血壓計將立即開始進行下次測量。



略過倒數時間並開始測量。

* 完成測量後，可按壓開始／停止鈕讓本血壓計進入待命模式。本血壓計未使用達5分鐘將自動切換至待機模式。



待機模式

設定《ROUTINE》及《SCREEN》模式的測量間距

測量間距預設值為60秒，間距可設定為15、30、45、60、300秒。

1) 持續按壓開始／停止鈕3秒。



持續按壓3秒...

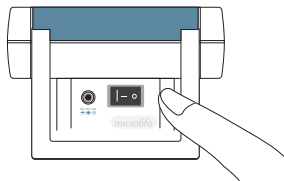
2) 按壓M鈕調整測量間距，再按壓開始／停止鈕進行確認，計時器將回復至待命模式。



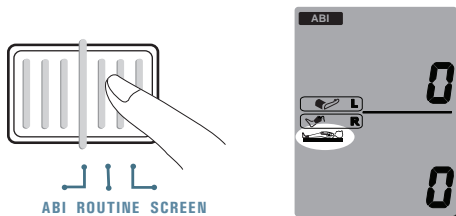
*初時量測設定為60秒, 可設成15、30、45、60或300秒。

踝臂指數模式«ABI»

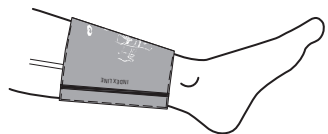
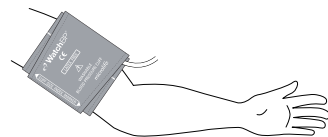
- 1) 啟動電源 - 將血壓計後方的電源開關調整至 ON 的位置。



- 2) 調整至«ABI»模式 - 將模式切換鈕調整至«ABI»模式，將顯示仰臥姿勢提示。

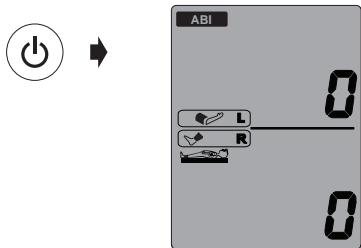


- 3) 病人應呈仰臥姿勢，測量前先休息五分鐘。
- 4) 套上壓脈帶* - 正確地於上臂套上臂用壓脈帶、於腳上套上踝用壓脈帶。
- 5) 確認臂用壓脈帶連接至左側壓脈帶插孔、踝用壓脈帶連接至右側壓脈帶插孔。



* 壓脈帶上附有圖像說明

- 6) 開始測量 - 按壓開始/停止鈕啟動測量排程。



- 5) 智慧充氣(Inflation by fuzzy logic) - 本血壓計以智慧充氣調整充氣壓力。

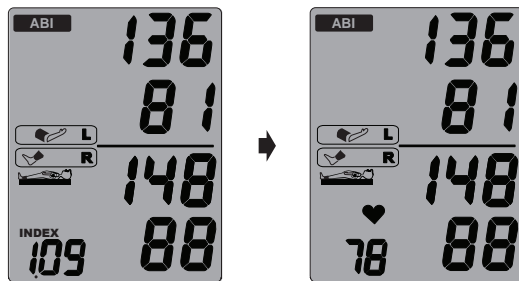
(使用本血壓計量測時，開始充氣加壓過程會以血壓加壓至適當的壓力點, 自動下降後開始量測。)

- 本產品只能儲存最後一次量測的記憶值。
- 當電源關閉後，記憶值將會自動被刪除。

- 7) 顯示測量數值—

測量結束時將顯示測量數值。

首先顯示ABI指數及血壓測量值，ABI指數出現3秒後顯示每分鐘脈搏數。



特殊功能

隱藏測量數值

本產品具有隱藏數值功能，可避免病患因看見血壓測量值而緊張，導致非必要的血壓上升現象。

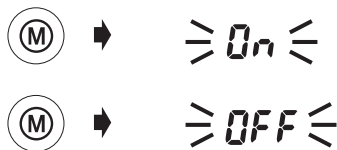


- * 此功能僅可於SCREEN和ROUTINE模式中使用。
- * 當「隱藏數值」功能啟動時，將顯示每次測量間的倒數時間及Hide標示。

- 1) 啟動「隱藏數值」功能—按壓M鈕，L或R將閃爍，持續按壓M鈕7秒至On或Off開始閃爍。



- 2) 選擇開啟或關閉—再次按壓M鈕，即可開啟或關閉「隱藏數值」功能。



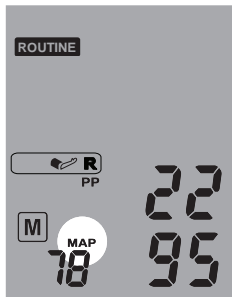
- 3) 確認—按壓開始/停止鈕確認此設定。



- *「篩檢」及「一般」模式的「隱藏數值」功能預設為「開啟」。

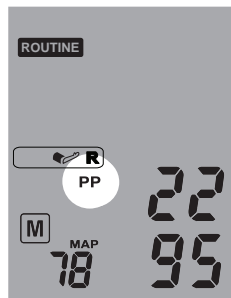
平均動脈壓(MAP)

本產品測量病患的平均動脈壓(MAP)實際值。每次測量將有單次平均動脈壓數值，顯示測量平均值時，將顯示平均動脈壓之均值，以記憶模式檢視數值時，則每 5 秒會顯示一次平均動脈壓值與收縮壓／舒張壓值。



PP (脈壓)

本產品可提供病患的脈壓(PP)值：脈壓為收縮壓與舒張壓之差值。每一次測量都會包含一次脈壓值的計算，顯示測量平均值時，將顯示脈壓之均值，以記憶模式檢視數值時，則每 5 秒會顯示一次脈壓值與收縮壓／舒張壓值。

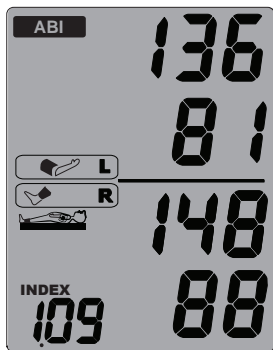


* 本血壓計之平均動脈壓乃振幅曲線最大峰值決定。

特殊功能(續)

ABI(踝臂指數)

測試數據僅供參考，醫師須依據病人臨床症狀及標準方法所得之數據結果決定治療方針。



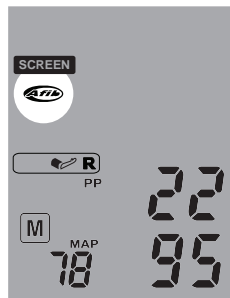
$$* \text{ 踝臂指數} = \frac{\text{腳踝收縮壓}}{\text{手臂收縮壓}}$$

Afib (Atrial Fibrillation, 心房顫動)

心房顫動偵測

本產品可用於初步偵測心房顫動，量血壓同時偵測心房顫動。有些人心房顫動持續超過一天，可用本產品檢查心房顫動。有時本產品會偵測出心房顫動，即使病患沒有心房顫動，可能是因為測量時手臂移動，所以測量時請保持手臂不動。

有時也可能是由其他心律不整問題造成，若病患有其他心律不整問題，不建議使用本產品。裝有心律調節器與去顫器的病患也不建議使用。偵測心房顫動本產品可於《SCREEN》及《ROUTINE》模式下測量血壓時，同時偵測尚無症狀的心房顫動。《SCREEN》及《ROUTINE》模式的三次測量中有兩次偵測到心房顫動的狀況，將顯示Afib圖示。若測量後出現心房顫動圖示，建議向醫師就診。

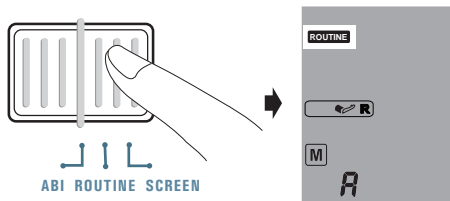


- * 本血壓計可偵測心房顫動，但本血壓計無法偵測心房撲動等風險因子。
- * 本血壓計無法為已安裝節律器或去顫器的個案偵測心房顫動的狀況，已安裝節律器或去顫器的個案不應以本血壓計實施心房顫動之偵測。
- * 本產品所提供之心房顫動偵測僅供參考，任何醫療行為仍應以醫師之臨床診斷結果為準。

檢視測量數值

《ROUTINE》及《SCREEN》模式

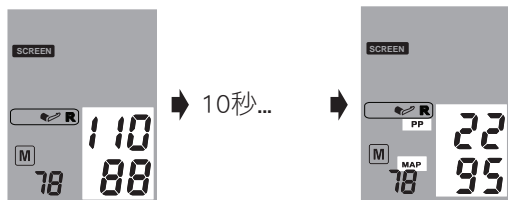
- 1) 調整模式切換鈕 - 於《ROUTINE》或《SCREEN》模式下按壓M鈕可取得最近的一組測量值。



- 2) 檢視測量平均值 - 顯示「A」字後，將顯示最近一組測量的平均值。



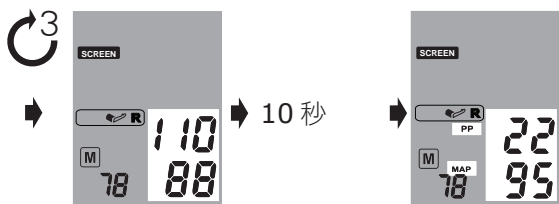
- 3) 檢視平均動脈壓值及脈壓值 - 本血壓計顯示平均血壓值10秒後，將顯示脈壓(PP)值及平均動脈壓(MAP)值。



- 4) 檢視單次測量值 - 再按壓M鈕一次便可檢視單次測量值。若為第三次測量值，顯示器上將閃爍「3」。



- 5) 第三次測量值(包含脈壓值及平均動脈壓值)
將依第3步所列順序顯示。

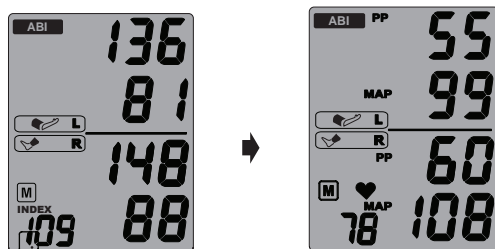


- 6) 按壓M鈕，便可取得最近一組測量所得第二次及第一次的測量值。



《ABI》模式

- 1) 調整模式切換鈕 - 切換至《ABI》模式，按壓M鈕即可取得最近的一組測量值。
- 2) 檢視踝臂指數(ABI)
首先將顯示ABI指數及血壓測量值。
- 3) 檢視平均動脈壓值及脈壓值 -
本血壓計顯示ABI指數10秒後，將顯示脈壓(PP)值及平均動脈壓(MAP)值。



如何上傳資料至電腦

軟體安裝

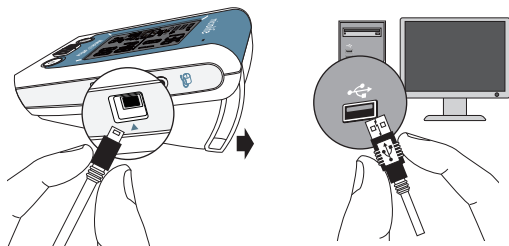
- 1) 請至原廠官網路下載最新版本軟體。
WatchBP Analyzer
- 2) 執行安裝檔後依電腦螢幕顯示的安裝指導操作。
- 3) 安裝完成後請重新開電腦。

* 系統需求：

1GHz CPU.
512MB Memory,
4.5GB free hard disk space,
Microsoft Windows 7 SP1 / 8 / 10

傳輸資料至電腦

- 1) 開啟已安裝好的軟體，並用提供的USB傳輸線連接本產品到電腦上。
- 2) 連接成功時軟體會顯示本產品名稱，產品ID，產品類別。
- 3) 點擊New以鍵入病患資訊，姓名、ID(如果需要)，及出生日期完成新記錄的建立。
- 4) 點Measure，根據可選擇的功能設定後按Measure進行量測，量測完即會自動存至電腦。



WatchBP Analyzer

軟體功能	操作
測量	按下«Measure», 等待量測結束後, 顯示«Finished», 並傳送顯示當次數據。
停止測量	按下 «Stop»
產生報告	按下«Report»區, 選取日期, 建立量測數據成PDF或XLSX檔。
關閉軟體	按下 右上角 «X»

*細節操作請參閱軟體說明書。

*本軟體僅供傳輸、顯示量測結果及產生文件檔, 供使用者作為健康管理用途使用。

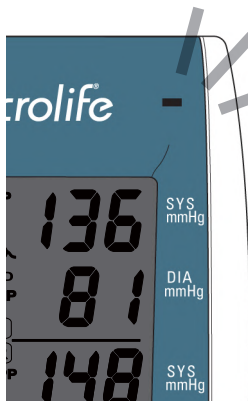
警告及注意事項:

- 1) 本產品僅供醫療人員操作使用。
- 2) 測試數據僅供參考。
- 3) 醫師須依據病人臨床症狀及標準方法所得之數據結果決定治療方針。

可充電式電池及電源變壓器

可充電式電池

本產品內建一顆可充電式的鎳氫電池，其電量約可進行400~500次測量排程。此電池可使用本產品所附之電源變壓器實施充電。



- * 充電指示燈呈橙色代表仍在充電中。
- * 充電指示燈呈綠色代表充電已完成。

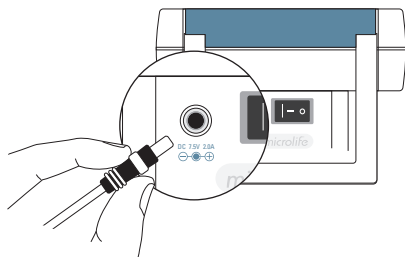


廢電池請回收

使用電源變壓器

僅可使用本產品所附專屬變壓器為本血壓計充電。

- 1) 將電源變壓器插入本產品的電源插孔中。
- 2) 將變壓器插入家用電源插座中。



問題解決

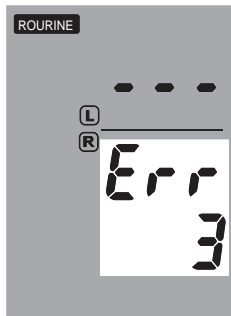
問題狀況	可能原因	如何修正
無電力(顯示器無法顯示)	電源插頭未插穩	將電源插頭插入家用電源插座中。
	電池已無電力	接上電源供應器，為電池充電。
壓脈帶無法正常充氣	充氣接頭未接牢	確認壓脈帶的充氣接頭已與本血壓計接牢。
	充氣管／氣囊之氣體滲漏	檢查充氣管或氣囊是否有裂痕，若發生此狀況，請與百略客服中心聯絡。
測量期間未顯示結果	隱藏數值功能已啟動	取消「隱藏數值」功能。

錯誤訊息

測量期間若發生錯誤，測量作業將中斷並顯示錯誤訊息。

≡Err≡

- 錯誤情形若一再發生，請洽原廠的當地服務中心。
- 若認為結果異常，請詳閱本說明書提供的資訊。



錯誤	說明	可能原因及解決方式
«Err1»	信號過弱	壓脈帶的脈搏信號過弱。請調整壓脈帶位置並重新測量。
«Err2»	錯誤信號	壓脈帶於測量期間偵測出錯誤信號，可能由移動手臂或肌肉張力引起。請讓手臂保持靜止狀態並重新測量。

«Err3»	壓脈帶無氣壓	壓脈帶內無法產生足夠的氣壓。可能發生漏氣現象，必要時請更換電池，重新測量。
«Err5»	結果異常	測量信號不準確，因此無法顯示結果。請詳讀並執行有效測量的要點，再次實施測量。

«HI»	脈搏過快或壓脈帶壓力過高	壓脈帶內壓力過高（超過 >299mmHg），或脈搏過快（每分鐘超過或等於200下）。請休息5分鐘後，再重新測量。
«LO»	脈搏過緩	脈搏過緩（每分鐘低於40下）。重新測量。

安全性、維護方式、精確度測試及棄置處理

安全性及保護措施

本產品僅可用於本手冊內所述用途。本產品內含多項高靈敏性組件，請務必謹慎使用，若因不當使用導致損壞，本公司恕不擔負任何責任。



- 請將本產品放置於孩童無法取得之處，部分小型零件有誤食之虞。
- 應確認已插上壓脈帶後，才可啟動泵浦。
- 若懷疑本產品有損壞情形，或出現任何操作異常時，切勿再使用本產品。
- 若需詳盡的相關安全說明，請參閱本說明書各章節所述資訊。
- 在電腦軟體未出現指示訊息前，切勿將本產品與電腦連接。

儲存與操作環境的各項條件，請參閱本手冊內的「技術規格」章節。



避免浸水及受潮。



避免日光直射。



避免於極高溫及極低溫的環境中使用或儲存。



避免接近如行動電話等裝置所產生的電磁場。



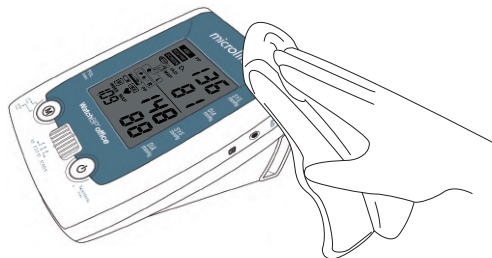
切勿拆開本產品。



本產品應避免遭撞擊及摔落。

維護方式

請以軟質乾布清潔本產品。



精確度測試

我們建議於購買後每兩年或於機械撞擊(例如跌落)後進行精確度測試。如須安排準確度測試，請向原廠洽詢。

壓脈帶之清潔

切勿清洗壓脈帶。切勿壓燙壓脈帶。



切勿清洗壓脈帶！



切勿熨燙壓脈帶！

棄置處理

棄置電池及電子儀器時，須遵守當地的相關法規，且勿視作家庭廢棄物進行處理。

技術規格

- 操作溫度： ▪ 攝氏10-40度(華氏50-104度)
- 儲存溫度： ▪ 攝氏-20 ~55度(華氏-4 ~131度)
- 操作/儲存濕度： ▪ 最大相對濕度為15–90 %
- 重量： ▪ 1100克 (含可充電式電池盒)
- 尺寸： ▪ 200 x 125 x 90 mm
- 測量方法： ▪ 示波振幅測量法(Oscillometric Method)
- 測量範圍： ▪ 30 - 280 mmHg—血壓
 ▪ 40 - 200 次/分鐘—脈搏
- 壓脈帶壓力顯示： ▪ 範圍: 0 - 299 mmHg
 ▪ 壓力解析度： 1mmHg
 ▪ 壓脈帶壓力±3mmHg
 ▪ 脈搏精確度 讀數±5%
- 電源： ▪ 可充電式電池盒
 / 4.8Vdc C3500 mAh
 ▪ 主電源變壓器 DC 7.5V，2 A
- 電腦傳輸方式: ▪ USB 傳輸線



表示此產品為內部
電源類BF型應用部
份設備。



不防水，請保持
乾燥。

警告及注意事項：

1. 本產品僅供醫護人員操作使用。
2. 本產品僅供18歲以上成人臂圍介於17-52cm、踝圍介於22-42cm使用。
3. 此設備請置於檢查室。勿置放於ICU, OR, ER室。避免與其他設備共同使用。下列地方禁止使用：MRI室、CT室、X-ray室、手術室、顯微鏡室、靜脈針滯留之手臂、血液透析動靜脈套管、下肢測部靜脈栓塞。
4. 使用者不得恣意根據血壓讀值調整藥物及治療方針，測試數據僅供參考。
5. 醫師須依據病人臨床症狀及標準方法所得之數據結果決定治療方針。

保固卡

本產品自購買日起提供 2 年保固（電池、壓脈帶和其他耗材不列入保固），但必須出示已由擁有人填入購買日期或附上購物收據的保固卡後，產品保固服務方可生效。

姓名： _____

地址： _____

日期： _____

電話： _____

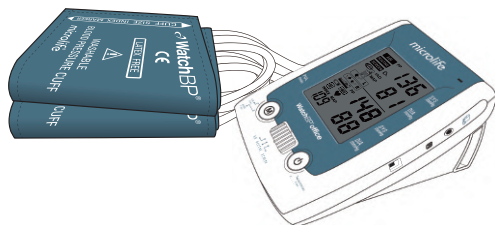
電子郵件： _____



產品名稱：百略醫學
電子血壓計

產品型號：TWIN200 ABI

日期：



歐洲 / 中東 / 非洲

Microlife WatchBP AG
Eспенstrasse 139
9443 Widnau, Switzerland
電話 +41 71 727 7000
傳真 +41 71 727 7011
Email : watchbp@microlife.ch
www.watchbp.com

亞洲

Microlife Corporation
百略醫學
台灣台北市 114內湖區
瑞光路 431 號 9 樓
電話 +886 2 8797 1288
傳真 +886 2 8797 1283
watchbp@microlife.com.tw
www.watchbp.com.tw
客服專線：0800-551-008

北美 / 中美 / 南美

Microlife Medical Home
Solutions, Inc.
2801 Youngfield St., Suite 241
Golden, CO 80401, USA
電話 +1 303 274 2277
傳真 +1 303 274 2244
Email : watchbp@mimhs.com
www.watchbp.com

型號：TWIN200 ABI

許可字號：衛部醫器陸輸字第001226號

醫療器材商名稱：百略醫學科技股份有限公司

醫療器材商地址：台北市內湖區瑞光路431號9樓

製造業者名稱/地址：Manufactured by ONBO Electronic (Shenzhen) Co., Ltd. (地址：No.138, Huasheng Road, Langkou Community, Dalang Street, Longhua District, Shenzhen, China) for 百略醫學科技股份有限公司 (地址：台北市內湖區瑞光路431號9樓)



使用本產品前，務必詳閱本說明書。

IB TWIN200 ABI TW 3121

