



安心量 BE-4302

使用前請詳細閱讀以下注意事項

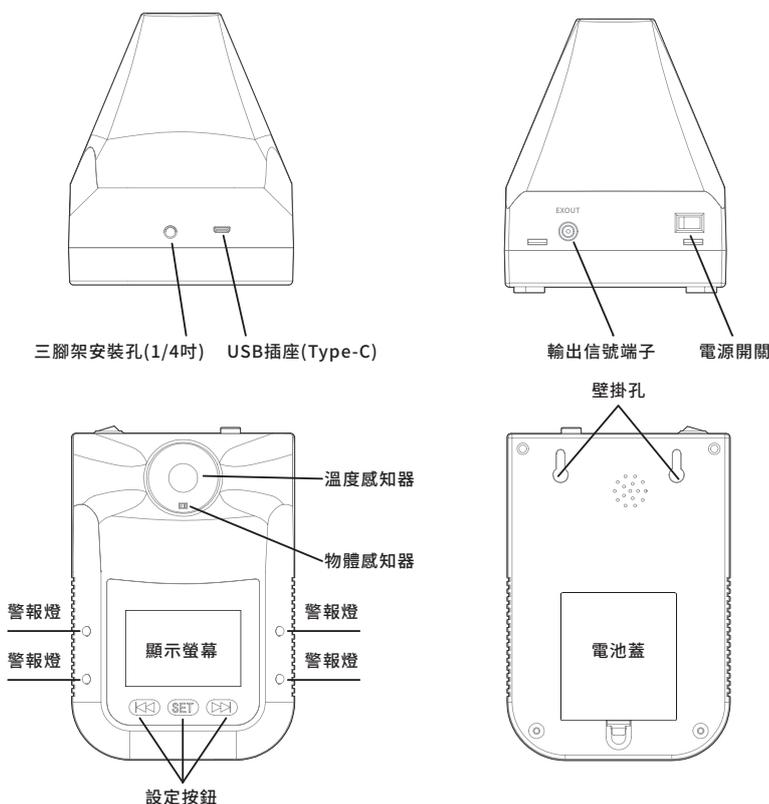
1. 本設備的工作原理是先透過移動偵測器，感應物體靠近適合距離範圍，接著啟動溫度感知器量測溫度，最後將溫度值顯示於螢幕上。
2. 本設備建議安裝於室內無風環境，使用前請在操作環境中放置 30 分鐘。
3. 本設備功能主要是偵測人體溫度，針對發熱超過標準時進行告警，人體溫度正常是攝氏 35 度以上，故本設備僅針對 35 攝氏度以上溫度進行語音播報，非作為測量任何物體之用。
4. 本設備偵測溫度範圍是 35~42 攝氏度(°C)，低於 35 度無法測量，高於 42 度亦無法測量，請特別注意。
5. 本設備主要是偵測皮膚溫度，也就是皮膚表面的溫度，外在環境會影響皮膚溫度量測，請特別注意遠離風扇、空調、出風口、自動門等有空氣流動環境。
6. 如外在環境有空氣流動，難以克服或遠離時，可自行製作罩子包住設備，降低環境風影響。
7. 冬天或天氣寒冷時，不建議測量手溫，量測額頭會更合適。因手溫很容易低於 35 度，但額溫很少低於 35 度。
8. 測量溫度時，請以頭部額頭溫度為第一優先，如果是測量手掌溫度，可能會因為天氣冷，或手接觸冷飲或熱飲有所變化，請特別注意。
9. 人體探測時間過短，可能會導致測量到的是空氣溫度顯示過低，請務必至少停留 0.5 秒。
10. 不要放置於高溫、高濕環境，不要給兒童玩耍。
11. 不要放置於陽光暴曬、淋雨地方使用，避免損壞產品。
12. 不要重力摔落，或敲打產品會導致產品損壞。
13. 注意產品日常保養，及時清理感測器灰塵，以獲取最佳的測量精度。
14. 安裝四顆 3 號電池(AA)約可使用一周時間。
15. 本產品出貨沒有附電源變壓器，請使用市售具有安規的 USB Type A 介面 5V1A 變壓器。
16. 注意!本設備 BE-4302 非醫療器材，測量值不能作為醫療用途使用，亦不保證量測值正確。
17. 如使用 BE-4302 測量人體表面溫度，表面溫度會因測量環境、人體表面形狀與穿戴物等變化，真正人體實際溫度仍須以政府認證之醫療器材，例如耳溫槍、額溫槍、溫度計等測量為準。
18. 本產品非醫療等級設備，不能作為主要人體實際溫度量測使用。

產品規格 注意!設備移動至新位置，請先靜置30分鐘再開始測量

工作模式	人體(Body)、表面(Surface)、計數(Count)模式
精度	人體模式 ±0.2 °C
溫度最小單位	0.1 °C
溫度測量範圍	35-42°C (Body), 10-50°C (Surface)
溫度單位	攝氏 °C / 華氏 °F
顯示螢幕	2.8吋 LCD 螢幕
測量時間	0.5 秒
測量距離	5~10 公分
待機時長	30秒
LCD 背光	可開關，警報時亮紅色
警報燈	警報時亮紅色，正常時亮綠色
螢幕文字	英文
語音播報內容	國語、英語
音量設定	有
移動偵測	有
檢測失敗提示	有
高溫警報	可自訂警報溫度值，超過持續10次閃爍與聲音警報
自動節能	自動睡眠與喚醒
計數容量	最高9999次
溫度記憶	30 組數據
儲存溫度	10~40 °C
供電方式	電腦USB / USB 5V插頭 / 4顆3號AA電池
放置方式	面貼掛勾 / 三角支架固定 / 螺絲懸掛
IO 訊號輸出	支援開關信號、脈波信號
整合開發介面	有，USB介面
尺寸	170mm x 115mm x 140mm
重量	303公克

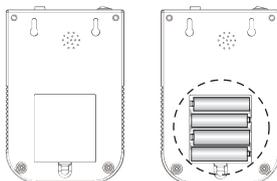
以上產品之外觀或規格如有變動恕不另行通知

外觀



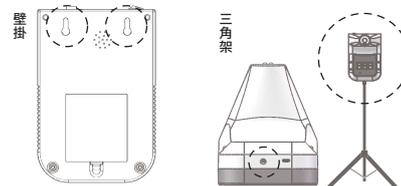
安裝方法

1. 安裝電池



打開電池蓋，根據電池極性正確安裝新電池

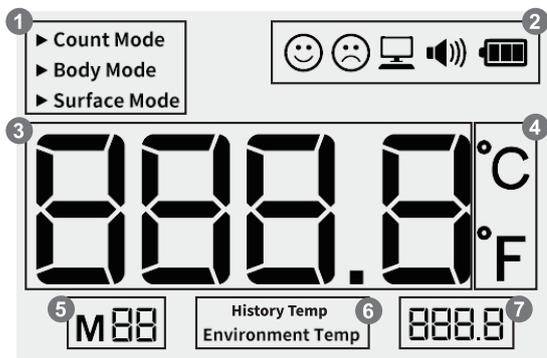
2. 壁掛、三角架固定





安心量 BE-4302

顯示螢幕



- 1 工作模式：計數模式、人體模式、表面模式
- 2 狀態指示：表情符號、USB連接狀態、音量、電量。
- 3 測量結果：溫度狀態或計數狀態。
- 4 溫度單位：攝氏或華氏。
- 5 M**表示歷史紀錄編號，F*表示設定項目編號。
- 6 歷史溫度或環境溫度。
- 7 環境溫度狀態

操作指南



1. 溫度單位設定：

按SET鍵至F1，按左鍵和右鍵切換攝氏與華氏。



5. 背光設定：

按SET鍵至F5，這是背光設定狀態，按左右鍵開啟或關閉背光。
ON：開啟背光 / OFF：關閉背光



2. 模式設定：

按SET鍵至F2，按左鍵和右鍵切換工作模式。



6. 語言設定：

按SET鍵至F6，按左右按鍵切換語言播報語言，國語是CH，英文是EN



3. 警報溫度設定：

按SET鍵至F3，此為人體模式的警報設定狀態。按下左右按鍵調整溫度介於攝氏37.0度至38.0度之間的警報值。預設是攝氏37.3度。

注意：警報溫度僅限使用人體模式。



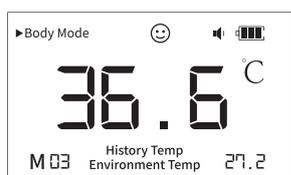
7. 輸出信號設定：

按SET鍵至F7，按左鍵和右鍵切換輸出信號。
S1代表開關模式，S2則代表脈衝模式。
如果需要進一步使用此功能，請洽本公司技術人員。



4. 音量設定：

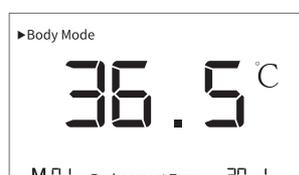
按SET鍵至F4，此為音量設定狀態，按左右鍵調節音量。喇叭符號右邊括號愈多代表音量愈大，喇叭符號消失代表靜音。



8. 歷史溫度查詢：

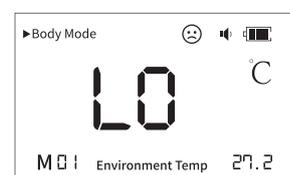
按左右鍵查詢歷史溫度，M**代表目前的歷史溫度。
本設備儲存最多30項歷史溫度。

說明



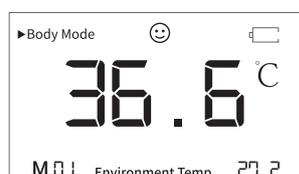
1. 待命：

背光熄滅，溫度仍會顯示。



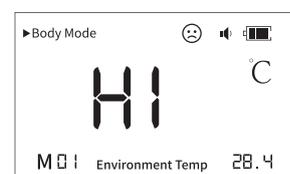
5. 超出範圍(在人體模式下)

Lo：目前測量到的溫度是攝氏35度以下的低溫，已超出範圍。



2. 電力不足：

螢幕上的電池容量為空白，並且圖示會閃爍。



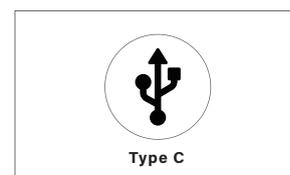
7. 超出範圍(在人體模式下)

Hi：目前測量到的溫度是攝氏42度以上的高溫，已超出範圍。



3. 正常溫度：

螢幕兩邊閃爍綠燈。



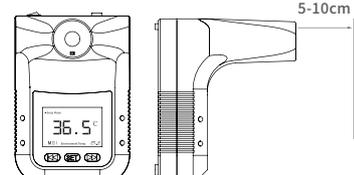
8. USB連接：

使用Type C USB線連接電腦。
如果需要進一步使用此功能，請洽本公司技術人員。



4. 異常溫度：

螢幕亮紅色兩邊閃爍紅燈。



8. 溫度測量：

站在設備正前方，額頭靠近它，距離約5-10公分範圍內。

提醒

- 用戶有責任確保電磁相容環境，讓裝置能正常工作。
- 在使用該設備之前，建議先對電磁環境進行評估。
- 在更改操作環境時，必須讓該設備固定後靜置30分鐘後再使用。
- 請使用檢驗合格，有安全認證的電池，未合格的電池或不可充電的電池可能會引起火災或爆炸。
- 請務必測量額頭。
- 戶外使用時，請避免陽光直射與強風。
- 請遠離冷氣空調、風扇等。

© BlueEyes Technology Corporation. BlueEyes Technology, BlueEyes, WebNVR, NVR, NVB, BMS, BIS, PVS and PowerStation are registered trademarks or trademark applications of BlueEyes Technology in various jurisdictions. All other company names and products are trademarks or registered trademarks of their respective companies. We reserve the right to introduce modifications without notice.