

1. 產品簡介

感謝您購買本公司非接觸式測溫儀，由於工業安全及衛生意識愈來愈受重視，為提高安全及預防交叉感染，紅外線科技應用逐漸取代傳統接觸式溫度測量方法。本系統除了使用在工作上的一般溫度量測，並提供快速準確的額溫量測量，更可迅速篩選出體溫較高者做進一步的追蹤。

2. 安全鼎知

使用本產品前，請務必先閱讀使用說明書及警告事項。並且，只有合格認證工程師才可以對本產品進行保養或維修。

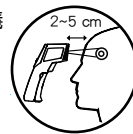
2-1 注意事項

- 請勿將本產品浸泡在水中。
- 請勿自行拆卸本產品。
- 避免機體掉落或是用力碰撞。
- 請將本產品保存在小孩子拿不到的地方。
- 此產品保存於冷乾燥的地方：溫度介於-10°C (14°F)和 60°C (140°F)；置於相對溫度 95%以下避免日照
- 本產品測得之額溫僅供參考，不得作為醫療行為判斷之依據，經本產品篩選出高溫者(如：超過38°C /100.4°F)，應再以水銀製或醫療用之體溫計確認體溫度數。
- 人體溫度無絕對標準值，請盡量於平時量測實記錄個人體溫值，以作為發燒與否之參考。
- 本產品可以快速，更遠距離篩選體溫較高者，適用於機關、團體、以及學校。
- 室溫在25±2°C (77±4°F)之間，測溫槍之讀值不需加減作調整。
- 如進行短時間連續量測，讀取溫度值間有些微誤差值仍正常現象、此時請採平均值。

3. 規格

量測模式	額溫量測	室溫量測
溫度量測範圍	35.0~42.0°C (95.0~107.6°F)	0~100.0°C (32.0~212.0°F)
使用溫度	25.0+2.0°C (77.0+4.0°F)	10.0~40.0°C (50.0~104.0°F)
精確度	+0.3°C (+0.5°F)	+1.0°C (+2.0°F)
距離與目標比	2~5cm (0.8~2.0")	8:1
反應時間	1 sec.	0.5 sec.
熱電堆	5~14µm	
重複率	±1°C (±2°F)	
解析度	0.1°C (0.1°F)	
省電睡眠裝置	無動作後，自動20秒關機	
儲藏溫度	-10~60°C (14~140°F)	
°C/°F切換	YES	
背光模式	YES	
電池種類	9V(006P,IEC6F22, NEDA1604)	
電池壽命	16hrs	
尺寸LxWxH	156 X 100 X 32mm (6.14"x3.95"x1.26")	
重量	約135公克(4.76盎司)	
基本配件	9V 電池、使用手冊	



- 本產品測量距離約為2~5公分(0.8~2.0英吋)，將測溫儀置於待測區域(太陽穴，額溫)距離約2~5公分(0.8~2.0英吋)，在極短時間內偵測到待測者之額溫，避免不必要的接觸。

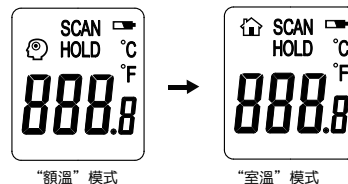


測量距離約為2~5公分




操作方式：

1. 測量者應穿戴手套及口罩。
 2. 進行量測。此方式所量得之額溫是經由精密數據計算後轉換所得，並經臨床實驗證明相當於耳溫的標準。
 3. 為了獲得最佳效果，量測體溫時，應由額頭向耳部緩慢的掃描。
 4. 待測者必須在休息狀態下，額頭保持乾燥。
- ※ 使用前請注意，若量得體溫超過38°C(100.4°F)表示待測者，可能發燒。請注意每個人體溫不同。

- 本產品在室溫急劇改變時，讀值會有較大的誤差，需將測溫槍放置30分鐘後再開始測溫。
- 體溫溫度與表面溫度不同，因此通常選擇””模式進行額溫量測而以””模式進行室溫量測。



2-2 安全標誌



-  危險！在使用產品前，請先詳閱讀使用手冊。
-  CE 認證
- RoHS** EEE規範生產過程禁用六種物質，以確保人體健康及環境品質。
-  為了保護地球，請勿將此產品與一般的垃圾依同處理，請依照該國環境保護的規定丟棄或處理。

4. 操作方式

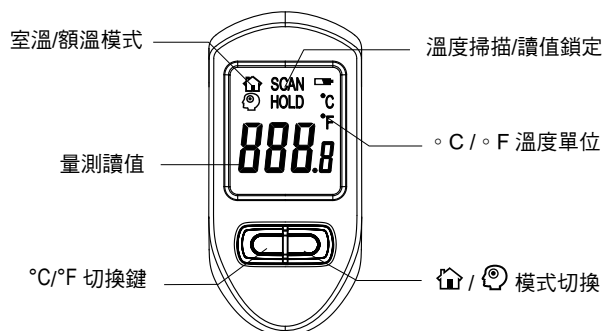
4-1 基本操作

在一般模式下，將視窗指向目標物並扣下扳機，直到讀值趨於穩定後始可以放開扳機，此液晶螢幕上方會出現“HOLD”字樣，螢幕上的數值即為量測溫度。

°C/°F切換：可切換不同的溫度單位。

 /  模式切換：可以切換為額溫模式或室溫模式。

安裝電池：本產品使用9V電池，當電量將用盡時，液晶顯示螢幕會出現低電量符號，以提醒您更換電池



5. 基本保養

鏡頭清洗：用清潔用壓縮空氣吹掉鬆散顆粒，輕輕用駝毛刷子刷掉殘留碎屑，再用潮濕棉花球小心擦亮表面。棉花球可用水溼潤。

注意：不可用任何溶劑清洗鏡頭。
外殼清洗：用蘸有肥皂水的海綿或軟布。