

豪展 NT-19 額溫槍

操作說明使用:

1. 打開中間測量鍵(Measure)
2. 顯示藍光面板
3. 將測量孔對準額頭，按下測量鍵，快速測量 1-3 秒
4. 嗶聲提醒完成
5. 顯示溫度
6. 若沒有繼續測量就會自動關機

-  非接觸量測體溫
不用接觸皮膚，輕鬆測量體溫，更方便
-  記憶儲存
30 組記憶功能
-  快速量測
1-3 秒即可獲得結果
-  聲音提醒
測量完成會有嗶聲提醒
-  攝氏 / 華氏溫度單位切換功能
溫度單位轉換方便
-  背光功能
夜間使用時方便查看測量結果
-  發燒警示
額溫 $\geq 38^{\circ}\text{C}$ 時會有警示燈及哭臉符號



非接觸式紅外線體溫計
型號：NT19 **非接觸型**

重要注意事項

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測量準確度。

1. 患者僅通過測量結果進行自我判斷和治療是很危險的，所以請務必遵照醫生的指導。
2. 本產品任何時間測量的結果僅供個人參考，無法取代專業醫生的醫療診斷結果；若對您個人的體溫測量結果有任何疑慮，請在醫師正確指導下使用和診斷。
3. 量測感應器請避免手指觸摸，並請勿自行拆卸或重新組裝本產品。
4. 請注意量測感應器的清潔，並避免汗水油污堆積而影響非接觸式體溫計測量結果。
5. 使用本產品測量額溫前注意清潔額頭汗液或無頭髮遮擋。
6. 被測者在剛做完運動後，沐浴或剛從戶外進入室內，此時被測者額頭部會有水氣未乾，請勿進行體溫測量，被測者應至少在測量環境 30 分鐘，待與測量環境溫度一致後再進行測量，以免影響測量的準確度。
7. 當體溫計從與待測環境溫度差異較大的地方取出使用時，應將體溫計放置在待測環境中至少 30 分鐘後再使用。
8. 請依出貨說明書的儲存環境溫度及濕度保存本產品，請勿將本產品置於溫度/濕度過高或陽光直接曝曬之環境下。
9. 避免劇烈震動本產品或由高處落下，造成產品本身之損傷。
10. 使用任何非原廠的零件皆有可能影響量測精確度或無法量測（電池除外）。
11. 本產品對其他裝置不會有電磁干擾，但需預防其他高頻設備的電磁干擾，所以應避免與其一起使用。
12. 本產品建議每兩年校正一次準確度。
13. 按電擊類型分類：內部電源供電設備
14. 按防電擊的程度分類：BF 型應用部分
15. 禁忌症：無
16. 電池拋棄必須符合當地環境與機構政策。

2

產品簡介及用途

產品用途：量測體溫

首先非常感謝您選擇本產品，本紅外線體溫計可以經由人體額頭部位，快速量測體溫。

本產品具有以下優點：

1. "非接觸式"體溫計：人體工程學設計且方便使用 本產品採用非接觸式醫療體溫計工作原理讀取溫度，符合衛生清潔與方便的設計。只需簡單地依指示距離將體溫計靠近額頭或物體即可量測溫度。
2. 具備一機多用途功能：人體額溫、物體、背光、°C或°F切換。
3. LCD 螢幕發燒警示符號：(僅人體模式)
< 38.0°C LCD 螢幕顯示 "笑臉符號"
≥ 38.0°C LCD 螢幕顯示 "哭臉符號"+"橘燈"
4. 背光功能：量測完畢時，會伴隨讀值顯示背光，增加夜間易讀性。
5. 30 組記憶功能。
6. LCD 大液晶顯示螢幕，易於讀取。
7. 自動省電裝置設計：閒置時間達 30 秒，自動關閉電源。
8. 快速量測，1 秒即可獲得結果。
9. 電子式紅外線設計：可以直接使用棉花棒沾酒精後擦拭，方便保養。

1

Scanéo

"豪展"非接觸式紅外線體溫計
"AVITA" TOUCH FREE Infrared Thermometer



型號：NT19

衛部醫器製字第 006761 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，並遵照指示使用

4 種設定模式：人體、物體、人體 / 夜間、物體 / 夜間

1. 非接觸式體溫計提供了 4 種設定模式，可使用白天或晚上，人體或物體測量。
2. 當溫度計在開啟狀態時，按下「模式鍵」，即可切換"人體模式"、"物體模式"、"人體 / 夜間模式"、"物體 / 夜間模式"的設定。
3. 當"夜間模式"啟動時，液晶顯示螢幕會出現"夜間模式(靜音模式)"符號，此時測量過程無聲音提醒。

單位切換功能

當溫度計在開啟狀態時，同時按下「模式鍵」與「記憶鍵」即可作攝氏(°C)與華氏(°F)溫度之量測切換。

記憶功能

讀取記憶功能：

1. 本產品提供 30 組的記憶儲存、查詢。
2. 開機狀態下，按下「記憶鍵」，會顯示最近一次溫度測量值。
3. 繼續按下「記憶鍵」，可依次查詢量測記錄值。

清除記憶值：

取下電池即可清除所有記錄。

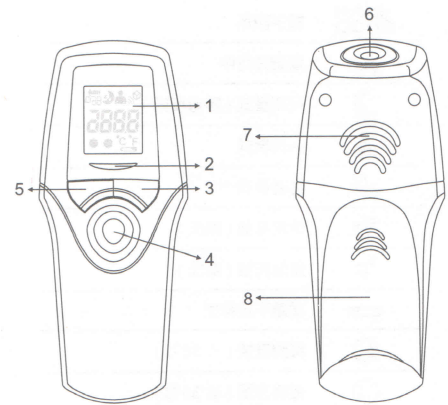
5

螢幕顯示符號說明

	數字顯示
	量測進行中
	夜間模式(靜音模式)
	人體模式
	物體模式
	溫度符號(攝氏)
	溫度符號(華氏)
	電量不足符號
	笑臉符號(< 38°C)
	哭臉符號(≥ 38°C)
	量測值符號(記憶筆數)

4

產品功能與按鍵說明



- 1 液晶顯示螢幕
- 2 LED 燈
- 3 模式鍵
- 4 電源及溫度量測鍵
- 5 記憶鍵
- 6 量測感應器
- 7 出音孔
- 8 電池蓋

3

常見問題解決

螢幕顯示	原因	解決方式
Lo	當日標物之溫度低於測量範圍： 人體模式：34°C (93.2°F)	1. 當量測感應器於量測過程中未妥善放置於標物時，其量測結果值可能偏低。 2. 當量測感應器變污，其量測結果值可能偏低。將量測感應器以棉花棒沾酒精妥善清洗。
Hi	當日標物之溫度高於測量範圍： 人體模式：43°C (109.4°F)	操作本產品時，環境溫度不可以超出此範圍時。
Err	本產品之操作環境限制為 16.0°C ~ 35.0°C (60.8°F ~ 95.0°F) 之間，當環境溫度超出此範圍時，螢幕中會出現 "Err"。	請更換全新之電池
Lo-B	電量不足，以致無法量測	

8

電池安裝說明

電量不足警示：

- (1) 當「電量不足」符號出現於液晶顯示螢幕時，即代表電池電量即將不足。此時請準備兩顆 AAA 電池，並將原有之電池取出更換。
- (2) 在「電量不足」符號出現後，您仍可使用本產品直到「電量不足」符號與「Lo」符號同時出現於液晶顯示螢幕並發出「噠」聲為止。

電池安裝程序：

- 第一步：打開「電池蓋」。
- 第二步：請使用兩顆 AAA 電池，將電池置入電池座。
- 第三步：將「電池蓋」蓋上。

產品清潔方式說明

(1) 量測感應器：

為避免病菌傳染，於每次完成溫度量測後，請確實以棉花棒沾酒精進行量測感應器之清潔工作。(注意：請勿直接將本產品置於水龍頭下清洗)。

(2) 產品本體：

請以輕柔之乾布擦拭本產品，以避免造成產品本身之刮傷，注意勿以清水直接沖洗本產品。

7

量測方式介紹：人體模式

1. 首先按下「電源及溫度量測鍵」以開啟本產品，此時所有符號均會顯示於液晶顯示螢幕中。
2. 此時液晶顯示螢幕上會顯示「人體模式」符號，即代表本產品已切換人體模式量測準備。
3. 確定為「人體模式」後，先將量測感應器對準額頭距離約 0.5-3 公分處 (儘量靠近但不接觸到額頭)，按一下「電源及溫度量測鍵」進行量測。
4. 待聽到一短聲後，表示量測完畢，量測結果將示於液晶顯示螢幕上，此時即可移開紅外線感溫計。

注意：

1. 短時間內兩次的量測會有若干誤差，請以平均值代替。
2. 溫度並沒有絕對的標準，請保留個人溫度紀錄作為參考。

量測方式介紹：物體模式

1. 首先按下「電源及溫度量測鍵」以開啟本產品。
2. 按壓「模式鍵」切換到「物體模式」，確認液晶顯示螢幕顯示在「物體模式」下。
3. 將量測感應器靠近被測物體距離約 2-3 公分處 (但不要碰到被測物體)，此時按壓一下「電源及溫度量測鍵」後鬆開。(鬆開「電源及溫度量測鍵」後會聽到 1 短聲，再將量測感應器離開物體)，此時請留意伴隨有光一閃出現，增加夜間辨識性。
4. 當紅外線感溫計待機 30 秒後會自動關機，以節省電池耗電。

注意：

物體模式非醫療效能，不得用來量測人體體溫。

6

目錄

產品簡介及用途	1
重要注意事項	2
產品功能與按鍵說明	3
螢幕顯示符號說明	4
4 種設定模式： 人體、物體、人體/夜間、物體/夜間	5
單位切換功能	5
記憶功能	5
量測方式介紹：人體模式	6
量測方式介紹：物體模式	6
電池安裝說明	7
產品清潔和保養方式說明	7
常見問題解決	8
產品規格說明	9

產品規格說明

- 量測溫度範圍：
人體：34°C ~ 43°C (93.2°F ~ 109.4°F)
物體：0°C ~ 100°C (32°F ~ 212°F)
- 量測準確度：
人體：34°C ~ 43°C ± 0.2°C (93.2°F ~ 109.4°F ± 0.4°F)
物體：40°C 以下：± 2°C (104°F 以下：± 4°F)
大於 40°C：± 5% (大於 104°F：± 5%)
- 操作環境限制：
16.0°C ~ 35.0°C (60.8°F ~ 95.0°F) (相對濕度必須保持於 95% 以內)
- 儲存運送環境限制：
-25°C ~ 55°C (-13°F ~ +131°F) (相對濕度必須保持於 95% 以內)
- 溫度顯示解析度：0.1°C 以下
- 自動關機時間：開蓋時間達 30 秒時，自動關閉電源
- 記憶組數：30 組
- 電池：2 顆 1.5V AAA 電池
- 尺寸：123.0 x 50.5 x 49.0mm (L x W x H)
- 重量：大約 80g (不含電池)

製造廠 / 廠商名稱：豪傑醫療科技股份有限公司
 廠商地址：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-N19MN-AV91

9