



# 紅外線溫度計（數據紀錄器）

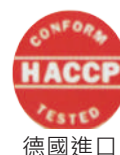
## STP-860 紅外線視頻、濕度傳感器、K型電偶輸入

**適用：**移動零件（例：紙料、塑料）、不可觸摸的零件（例：油漆後的部份）、食品和腐蝕性物質、帶電零件、HVAC測量、建築業、冷凍空調業、檢測冷橋現象 / 絕緣不良

### 特點：

- 紅外線溫度測量、濕度傳感器、K Type 熱電偶輸入
- 溫度測量範圍廣泛：  
紅外線：-50 ~ + 1000°C  
熱電偶：-100 ~ + 1370°C
- 解析度0.1°C，距離比 50:1
- 同時顯示測量值、時間、日期
- 最大值、最小值、保留、背光功能、°C / °F切換
- 採用雙束雷射準點和彩色顯示
- 數據記錄器micro SD插槽，具USB端口
- 符合HACCP認證
- 含攜帶箱、三腳架、USB線
- 可連續攝影及拍照

D-08



### 主要規格

|           |  |
|-----------|--|
| 測量溫度範圍    | 紅外線：-50 ~ +1000°C<br>熱電偶K：-100 ~ +1370°C                         |
| 相對濕度測量範圍  | 0 ~ 100%   |
| 精確度（溫度）   | 紅外線：+20 ~ +1000°C：±1°C或2%（其餘範圍±3.5°C）（取大者）<br>熱電偶：±1°C或1%（以高者為準） |
| 精確度（濕度）   | +20 ~ +80°C：±3%（其餘範圍±5%）   |
| 解析度（溫度）   | 0.1°C（高於200°C為1°C）   |
| 解析度（濕度）   | 0.1%   |
| 距離比 / 目標比 | 50 : 1   |
| 反應時間      | 300毫秒(達95%)  |
| 操作溫度範圍    | 0 ~ 50°C · 10 ~ 90%RH（不凝結）                                       |
| 光譜反應      | 6 - 14μm   |
| 放射率       | 0.10 - 1.00  |
| 電源        | 1 x 3.7伏可充電電池（鋰電池）   |
| 電池壽命      | 可連續使用6小時   |
| 外殼        | 塑膠   |
| 尺寸 / 重量   | 205 x 62 x 155mm / 約1250g（含包裝）                                   |

附註：原廠不附micro SD卡

\* 本產品規格如有變更，將以本公司最新版本為準，不另行通知。