



## 紅外線溫度計 紅外線與測溫棒兩用型

STP-450型：-60 ~ + 500°C (紅外線)+接觸式熱電偶(K)  
STP-490型：-60 ~ +1000°C (紅外線)+接觸式熱電偶(K)

STP 系列紅外線溫度計，只需簡單的將溫度計瞄準預測目標並按下測量鍵，測量值即會在一秒內顯示於螢幕上。如欲使用接觸式測量時，將熱電偶溫度測棒連接機側插座即可。

**特點：**雷射點瞄準、視窗背光、掃描、鎖定、放射率調整、多項警報、自動關機等功能。



D-03

### 主要規格

德國製

型號	STP-450	STP-490
測量範圍	紅外線 -60 ~ +500°C (-64 ~ +932°F) 熱電偶 -64 ~ +1370°C (-83.2 ~ +2501°F),K(CA)	-60 ~ +1,000°C (-64 ~ +1832°F)
精確度	紅外線 ±2% of reading, or ±2°C 熱電偶 ±1% of reading, or ±1°C	
解析度	0.1°C / 0.1°F, 200' 以上: 1°C / 1°F	
操作溫度範圍	0 ~ +50°C (32 ~ 122°F) · 95%RH 以下	
保存溫度範圍	-20 ~ +50°C (-4 ~ 149°F) · 95%RH 以下 · 乾燥環境	
反應時間	1秒以內	
雷射瞄準	環狀雷射	雙束雷射 (Class 2) · 含 LED 白光照明
距離 / 目標比	12 : 1	50 : 1
放射率	0.01 ~ 1.00 · 可 0.01 微調	0.10 ~ 1.00 · 可 0.01 微調
主要功能	K Type 熱電偶輸入、雷射瞄準、視窗背光、°C / °F 切換、掃描 / 鎖定、電力指示、放射率調整、最高、最低值、差值、平均值、高 / 低警報設定 (符號及警響提示)、通過 CE 與 HACCP 認證。	
光譜反應	6~14μm	
電源	4 號 1.5V(UM-4) 乾電池二只，約可連續使用 270 小時以上 (沒有使用雷射及背光)	
尺寸 / 重量	42 × 82 × 182 mm / 約 320 g	215 × 145 × 45 mm / 約 1,150 g
標準配備	主機、電池、軟式攜帶套、中英文說明書	主機、電池、手提箱、原廠校正報告、中英文說明書

※ 溫度測棒為選購配備，請依需求另購 LP 系列測溫棒 (線)。

※ 本產品規格如有變更，將以本公司最新本型錄為準，不再另行通知。