



- 特色功能 (Features)
- 2.4 吋 TFT 螢幕 (320×240 像素)
- 紅外線解析度: 120×90
- 溫度測量範圍: -20°C~400°C / -4°F~ 752°F
- 高/低溫自動警報
- 熱點/冷點自動追蹤
- 影
- 像擷取
- 6 種調色盤 (白熱、黑熱、鐵紅、彩虹 HC、彩虹、熔岩)
- 蜂鳴器警報
- 雷射指示器
- LED 手電筒
- 電腦軟體分析
- 可充電鋰電池
- 1/4 ” 三 腳架固定孔
- IP54 防護
- 2 公尺防摔



UTi712S 熱影像儀 UTi712S 是一款高性價比且高度推薦的熱影像儀，具備堅固耐用的設計。其特色功能包括：溫度補償（可在不同環境下獲得更準確讀數）、雷射指示器、長效電池續航時間（>8 小時）。此熱影像儀具備 IP54防護等級，可承受 2 公尺跌落，並支援 5 種語言（英語、德語、法語、俄語、西班牙語）。

UTi712S 產品規格

紅外線解析度 (像素)	120×90
顯示螢幕	2.4 吋 TFT LCD (320×240)
視場角 (FOV)	50 ° ×38 °
熱靈敏度 (NETD)	≤60mK
空間解析度 (IFOV)	7.3mrad
影格率	幀率 : ≤25Hz
光譜範圍	8-14μm
對焦方式	自由對焦
溫度測量範圍	-20°C~400°C

精確度	±2°C 或 ±2% (取較大者)
放射率	0.01~1.00 可調 (預設 0.95)

調色盤	6 種 (白熱、黑熱、鐵紅、彩虹 HC、彩虹、熔岩)
影像模式	熱影像
高/低溫警報	圖示、LED 手電筒、蜂鳴器
電腦軟體分析	√
雷射指示器	√
LED 照明燈	√

電池	固定式鋰電池 (3.7V 2600mAh)
電池續航時間	≥8 小時
USB 介面	Type-C
防護等級	IP54
防摔高度	2 公尺
儲存	16GB Micro SD 卡
影像/影片儲存格式	BMP
認證	CE, UKCA, FCC, RoHS
產品淨重	310g
產品尺寸	197mm×72mm×60mm

標準配件	手帶、Micro SD 卡、Type-C USB 線、英文手冊、文件下載操作指南卡
單機包裝	彩盒
每箱數量	5 台
外箱尺寸	485mm×260mm×170mm
外箱毛重	3.2kg