

TIM-08V 紅外線熱像儀

-20°C~500°C

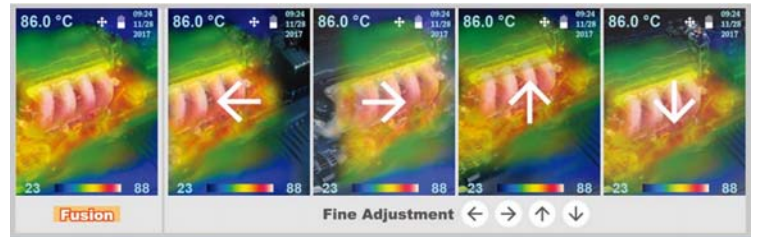
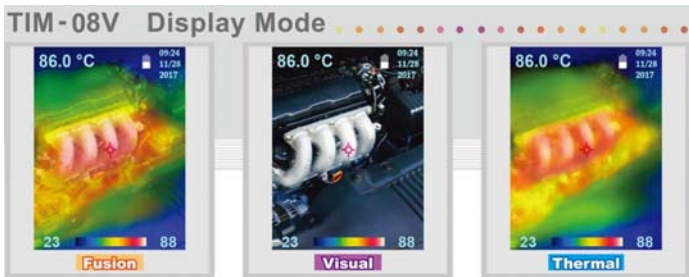
解析度:160*120

特色

- 大型 2.8"彩色液晶面板顯示
- IP54 防水等級
- USB 傳輸界面
- °C/°F溫度單位切換功能
- 熱影像圖儲存 100,000 張,附 16G micro SD 記憶卡
- 4 種調色盤可選擇



- 顯示模式:融和 Fusion-可見光 Visual-熱像 Thermal



一般規格

熱像解析度	160*120
可見光解析度	640*480
測溫範圍	-20~500°C (-4~932°F)
精度 (Tamb=20~26°C)	±2%或 2°C(4°F), 數值大者為準。
熱靈敏度	0.1°C(0.1°F)
幀率	9Hz
視場角	51*63.5 deg
發射率	預設值為 0.95, 可設定範圍為 0.1~1 可調整, 間隔值 0.01。
焦距	免對焦
LCD 顯示器 (英吋)	彩色 2.8
熱影像圖儲存	附件 16G micro SD 卡可存儲 100,000 張 PNG 格式。
記憶卡	最高可支援 32G micro SD 卡 (建議使用附件的 16G micro SD 卡)
波長範圍 (um)	8~14um
傳輸介面	USB
電池類型	3.7V 鋰離子充電電池
電池壽命 (開啟背光)	連續使用 4 小時
尺寸	96.29 x 74.03 x 233.68 公厘 (3.79 x 2.91 x 9.20 英吋)
重量	345 克(12.17 盎司), 包含電池。