

聯繫我們

 (06) 201-5619

 samlee@mail.usai.com.tw

 www.usai.com.tw

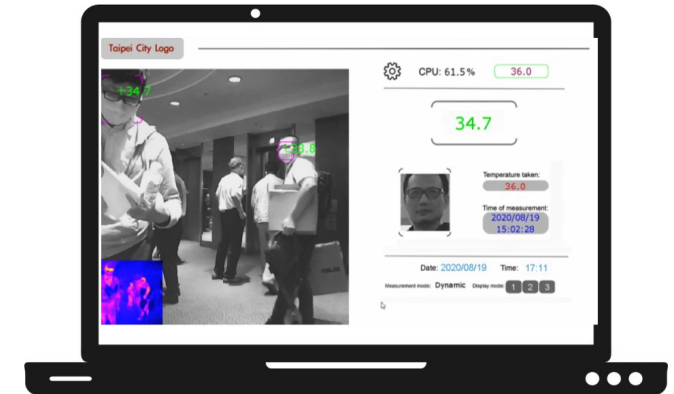
 台南市永康區永科三路99號3-11

聯智科創股份有限公司

Global leader of AI on Edge

iR-28080T是一台可應用於非接觸之發燒檢測的熱顯像儀，尤其是高人流之場所。可快速檢驗，及時找出發燒之人，迅速隔離以免病源擴散，又可避免人多擁塞的問題。

本機含雙鏡頭，以光學鏡頭鎖定人臉，同步熱顯鏡頭對準額頭位置，取得準確額溫。
• 本機可設定警戒溫度，超越警戒溫度者，將照片存檔並記錄當時溫度，以便複檢。
• 本機操作方便，只需電源與HDMI螢幕，一鍵啟動。



IR-28080T

熱顯像儀

用於高人流場所之發燒檢測



www.usai.com.tw

技術指標

解析度	80 x 80 Pixels
熱敏度/ NETD	<0.3°C / 300 mk
視野(FOV)	60°
焦距	定點
工作溫度	5~50°C
檢測範圍	35~42°C
最小規模	0.1°C
準確性	+/- 0.5°C @50 cm
更新率	500ms
功率	DC 5V USB Power@ 500mA
最小定點量測時間	0.5 sec
檢測距離	20~100cm
尺寸	62 x 48 x 10.9(15.4)
快門	No shutter design

特色

- ◆ 1米以內的非接觸式檢測
- ◆ 避免飛沫感染
- ◆ 精度±0.5°C
- ◆ 快速檢測 < 0.5s
- ◆ 用於COVID-19，流感，SARS和其他傳染性疾病等。

主要優勢

- ★ 高精度檢測發燒
- ★ 高吞吐量即時工作
- ★ 適用於學校、政府大樓、企業市場商店和各種場所，以在入口處發現發燒
- ★ 可用於與門禁系統進行外部集成的選件，以避免錯誤和多次進入

