

HIKVISION

H10 經濟型手持紅外熱影像儀

經典設計 操作簡易 台灣正式授權代理



海康威視 H10 紅外熱像儀可以用於諸多應用領域，如冷暖空調、汽車、電力、冶金、石化、半導體、熱力管道、建築、電子設備、電腦機房、消防、資料中心等領域，非常容易定位異常高溫點，紅外線測溫是維護人員輔助決策確保安全強而有力的工具。

特點：

- 160x120 高清辨識率，2.4 吋高亮度顯示螢幕，提供清晰紅外熱像的光學細節，有更好的透視感與物體辨識。
- 機台人體工學設計，超輕超小，手感輕薄圓潤，含電池<350g，電池續航時間>8 小時。
- 通過 IP54 防水防護與 2 米跌落測試，外觀防滑設計。
- 開機速度<8 秒，靈敏度高，界面操作簡單容易上手。
- 測溫範圍大：-20℃~550℃。
- 充電模式：電源器/電腦/車充電器/行動電源充電。

HIKVISION H10 產品規格表

參數	H10 可視化紅外測溫熱像儀技術參數表
探測器類型	氧化釩探測器
熱像檢測器	160x120 像素，17 μ m
頻譜範圍	8~14 μ m
熱敏感度 NETD	< 50mk(@25 $^{\circ}$ C, F#=1.0)
熱成像鏡頭焦距	定焦系統(自動對焦)
最小量測距離	15cm
視場角/光圈	38.3 $^{\circ}$ x 50 $^{\circ}$ / 4.41mrad (點比率 1:226)
測溫模式	3 個測溫點(中心點、最高溫、最低溫)高低溫顏色顯示
測溫範圍/精度	-20 $^{\circ}$ C~150 $^{\circ}$ C, 100 $^{\circ}$ C~550 $^{\circ}$ C, Auto Switch / \pm 2 $^{\circ}$ C 或 \pm 2% (取最大值)
測溫單位	攝氏度、華氏度
影像更新頻率	25Hz
顯示幕	2.4" (320x240)
圖像模式	白熱、黑熱、鐵紅、彩虹
圖像格式	帶有測溫資訊的 JPEG 圖像，支援用戶端離線分析
雷射指示燈	雷射指示溫度測量區域，通過扳機鍵啟動
資料儲存	8GB SD 卡 (最大可擴展支持 128G)
電源接口/電池類型	Micro USB 直充/可充電鋰離子電池
充電時間/電池工作時間	<3H@25 $^{\circ}$ C / 電池續航力>8H@25 $^{\circ}$ C
電源管理	可調節；關閉，5 分鐘、10 分鐘、20 分鐘
工作溫度/儲存溫度	-10 $^{\circ}$ C~50 $^{\circ}$ C / -40 $^{\circ}$ C~70 $^{\circ}$ C；濕度 \leq 95%
防護/防摔等級	IP54 防水防塵等級/2m 跌落測試
尺寸/重量	196mm *117mm *59mm / <350g (含電池)
標準配件	5V 電源適配器、USB 線、腕帶掛繩、8GB Micro SD 卡、說明書、保固書

HIKVISION

Tel.:+86-571-8807-5998
 Fax:+86-571-8993-5635
<https://www.hikvision.com/>

台灣區總代理：元儀科技有限公司

UAE Technology Co., Ltd.
 30264 新竹縣竹北市成功一街 83 號 2 樓
 電話：03-5506330 傳真：03-5506330
 E-Mail: uee.nancy@hotmail.com
<http://www.uee.tw/>

