

# 400萬 人臉辨識紅外線 槍型網路攝影機

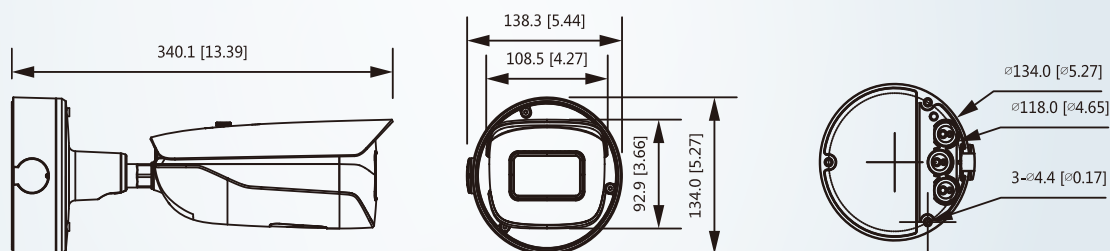
型號:IPC-HFW7442H-Z



## 產品 簡介

- ▶ 1/1.8" 4MP CMOS · 低照度 · 高畫質
- ▶ 最大輸出4MP ( 2688×1520 ) @ 50 fps / 60 fps
- ▶ H.264/H.265編碼 · 寬動態140dB
- ▶ 日/夜(ICR) · 3DNR · AWB · HLC · BLC · ROI · SVC
- ▶ 週界防護 · 人流統計 · 人臉偵測
- ▶ 24V AC / 12V DC / PoE電源
- ▶ IP67 防水等級 · IK10防護等級

## 產品 尺寸



## 產品規格

型號	IPC-HFW7442H-Z
攝像元件	1/1.8" 400萬 CMOS
有效像素	2688 (H) × 1520 (V)
RAM/ROM	2GB/4GB
掃描系統	逐行掃描
電子快門	自動 / 手動 · 1/3~1/100,000s
最低照度	0.001 Lux@F1.2
S/N信噪比	高於 56dB
紅外線距離	距離可達 60m (196.85 ft)
紅外線開/關	自動 / 手動
紅外線鏡頭	4 顆 IR LED
視角	平移: 0°-360° · 傾斜 0°-90° · 旋轉: 0°-360°
<b>鏡頭</b>	
鏡頭類型	電動鏡頭
安裝類型	Module interface
鏡頭選擇	2.7~12mm
最大光圈	F1.2
視野角度	H : 114°(W)-47°(T) · V : 59°(W)-27°(T) · D : 141° (W-55°(T))
光圈類型	自動;精確光圈控制
關閉對焦距離	W: 1 m (3.28ft) · T: 2.5 m (8.20ft)
<b>智能分析</b>	
IVS	遺留物體、移動物體
周邊防護	絆線、入侵、快速移動 ( 這三個功能支援分類和準確檢測車輛及人員 ) ; 停車檢測、遊蕩檢測、人群聚集
人臉追蹤	人臉辨識、追蹤、優先級、快照、臉部輪廓濾鏡、面部曝光、面部特質提取、6種特質和8種表達方式: 性別、年齡、眼鏡、表情 ( 憤怒、悲傷、厭惡、恐懼、驚訝、平靜、幸福和困惑 )、面具、鬍鬚。臉部去背功能: 臉部、單英寸照片兩種快照策略: 優先時間設定、可管理5組臉部資料角度濾鏡圖庫管理、支援個人註冊或批次註冊、人臉辨識和相似設置最高可支援200,000張
ANPR	快照車輛屬性: 車牌、車輛類型、車輛顏色、車輛品牌其他屬性: 遮陽板、安全帶、吸煙、打電話、車載附件、年度車輛檢查標誌
影像元數據	支持人體、人臉、機動車和非機動車的圖像捕獲和屬性提取。
人流統計	人數統計 ( 計算入口編號、出口編號和通行證編號 )、每天/每月/顯示和輸出年度統計 支持4條絆線規則配置、4個區域的人流統計和4個隊列管理功能
智能搜尋	與智慧型網路錄影機合作能夠在智能搜尋、事件提取及事件視頻的合併表現的更完善
<b>影像</b>	
壓縮	H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG
智能編碼	支援 Smart H.265+ / Smart H.264+
串流能力	五串流
幀率	主碼流: 2688 × 1520 (1-50/60 fps) 子碼流: 704 × 576 (1-25fps); 704 × 480 (1-30fps) 第三碼流: 1920 × 1080 (1-25/30 fps) 第四碼流: 1920 × 1080 (1-25/30 fps) 第五碼流: 704 × 576 (1-25fps); 704 × 480 (1-30fps)

解析度	4M (2688 × 1520), 3M (2304 × 1296), 1080p (1920 × 1080), 1.3M (1280 × 960), 720p (1280 × 720), D1 (704 × 576/704 × 480), VGA (640 × 480), CIF (352 × 288/352 × 240)
位元控制	CBR(固定位元率) · VBR(可變位元率)
位元率	H264 : 32 kbps–10240 kbps · H265 : 12 kbps–10240 kbps
日夜切換	ICR切換
背光補償	BLC / WDR(140dB)
白平衡	自動/自然/路燈/戶外/手動/區域自訂
增益控制	自動 / 手動
雜訊抑制	3D 降噪
動態偵測	關 / 開 · (4 區, 矩形)
重點區域	關 / 開 · (4 區)
其他功能	EIS電子防手震、智能紅外線、除霧、鏡像功能
翻轉	0°/90°/180°/270° (90°/ 270°支持1080p的解析度或更低。)
隱私遮罩	關/開 · 4 區矩形
<b>聲音</b>	
壓縮	G.711a; G.711Mu; G726; AAC; G.723
<b>網路</b>	
網路介面	RJ-45(10/100/1000Base-T)
通訊協定	HTTP; Https; 8021.x; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; RTCP;SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPoE; IPv4/v6; SNMP;QoS; UPnP; NTP; SFTP; RTMP; Genetec;Bonjour
串流傳輸方式	ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T); CGI; P2P
場景自適應	支援
使用者/主機	20 ( 總頻寬 : 80M )
存儲功能	FTP; Micro SD card (256 G); NAS; SFTP
瀏覽器	IE, Chrome, Firefox
管理軟體	Smart PSS, DSS PRO, NVR, IVSS, DMSS
智慧型手機監控	IOS 、 Android
<b>介面</b>	
RS-485	1 (baud rate range: 1200 bps–115200 bps)
聲音輸入/輸出	1-ch / 1-ch
警報輸入/輸出	3-ch: 5mA 5V DC / 2-cht: 1000mA 30V DC/500mA 50V AC
<b>電源 / 環境 / 外觀</b>	
電源供應	12V DC/24V AC/POE
電源功耗	<17.3W
工作溫度/書度	-40°C to +60°C (-40°F to +140°F) / 相對濕度小於95%
防水/防暴等級	IP67/IK10
主體材質	金屬+塑膠
尺寸	340.1 mm × 108.5 mm × 92.9 mm (13.39" × 4.27" × 3.66")
重量	1600g (3.53 lb)

※型錄規格 若與實機不符,以實機為準.

※本公司保留修改此規格之權利 · 修改後不另行通知 · 實際內容請隨時來電洽詢.