

全彩 500 萬 暖光槍型網路攝影機



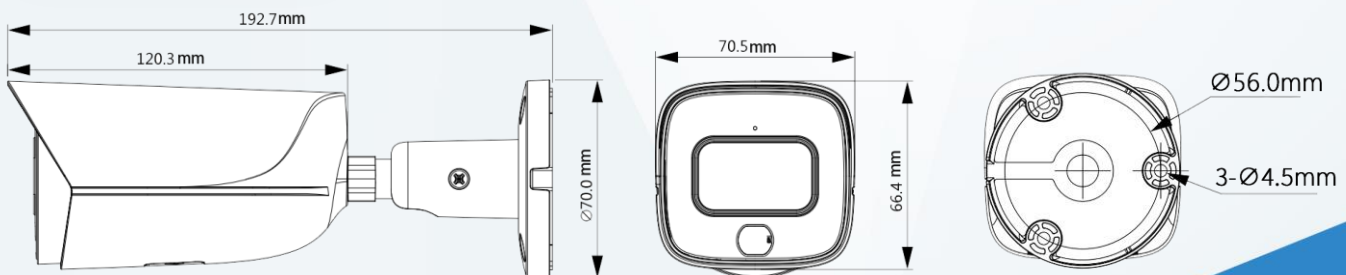
DH-IPC-HFW3549EN-AS-LED

產品特色 Product Features



- 5MP · 1/2.7" CMOS 攝像元件 · 低照度 · 清晰高畫質
- 最大輸出 5MP(2592×1944)@20 張/秒 · 支援 4MP(2688×1520) @25/30 fps
- H.265 編碼 · 高壓縮 · 低位元率
- 內建暖光 · 最大距離 30M
- ROI · 智能 H.264+/H.265+ 靈活編碼 · 適用各種頻寬和儲存環境
- 旋轉模式 · WDR · 3D DNR · HLC · BLC · 浮水印
- 智能檢測：入侵 · 絆線(支援對車輛和人員進行分類和準確檢測)
- 異常檢測：移動檢測 · 影像篡改 · 場景變化 · 無 SD 卡 · SD 卡異常或錄滿 · 網路斷線 · IP 衝突 · 非法登入 · 電壓檢測
- 警報 1 輸入 · 1 輸出 / 聲音 1 輸入 · 1 輸出
- Micro SD 卡儲存：最大 256GB
- 內建麥克風
- DC 12V / IP67/PoE / SMD Plus

產品尺寸 Product Size



型號：DH-IPC-HFW3549EN-AS-LED

攝影機

攝像元件	1/2.7" 5Megapixel progressive CMOS
有效像素	2592(H)×1944 (V)
ROM / RAM	128 MB / 512 MB
掃描系統	Progressive
電子快門	自動 / 手動 · 1/3s~1 / 100,000s
最低照度	0.003 Lux@F1.0
訊號雜訊比	>56 dB
暖光 LED 距離	距離可達 30M
LED 開/關控制	自動 / 手動
LED 數量	1
視野角度	H:0°~360° · V:0°~90° · D:0°~360°

鏡頭

鏡頭類型	固定鏡頭
安裝類型	M12
鏡頭選擇	2.8mm、3.6mm
最大光圈	F1.0
視野角度	2.8mm: 水平 98° x 垂直 71° x 對角線 129° 3.6mm: 水平 77° x 垂直 56° x 對角線 101°
光圈類型	固定光圈
近焦距	2.8mm: 1.2m、3.6mm: 2.4m

DORI 距離

DORI 距離	鏡頭	偵測	觀察	辨識	確認
	2.8mm	56.0 m	22.4m	11.2 m	5.6 m
	3.6mm	80.0 m	32.0m	16.0 m	8.0 m

智能分析

IVS	絆線、入侵 (支援對車輛和人員進行分類和準確檢測)
-----	------------------------------

影像

影像壓縮	H.265、H.264、H.264H、H.264B、MJPEG(僅支援子流)
智能編解碼	H.265+ / H.264+
張數	主碼流：2592×1944(1~20 張)、2688 × 1520(1~25/30 張)
	輔碼流：704 × 576 (1~25 張)、704 × 480 (1~30 張)
	子碼流：1280×720(1~25/30 張)
串流能力	3 串流

解析度	5M (2592×1944)、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)
位元率控制	CBR(固定位元率) / VBR(可變位元率)
位元率	H.264 : 3 kbps~8192 kbps H.265 : 3 kbps~8192 kbps
日夜切換	彩色 / 黑白
背光補償	有
強光抑制	有
寬動態	120 dB
場景自適應 (SSA)	有
白平衡	自動/自然/路燈/戶外/手動/區域自定義
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(Rol)	有 · 4 區
智能紅外線	有
影像翻轉	0° / 90° / 180° / 270° (90° / 270°支援 1080P(含)以下解析度)
鏡像功能	有
隱私遮罩	4 區

聲音

內建麥克風	有
聲音壓縮	G.711A、G.711Mu、G.726

警報

警報事件	無 SD 卡、SD 卡已滿、SD 卡錯誤、網路斷線、非法登入、電壓檢測、安全異常、移動偵測、影像篡改、場景變化、輸入異常、絆線、入侵、場景變化、音頻檢測、電壓檢測、外部警報、SMD
------	--

網路

網路介面	RJ-45 (10/100 Base-T)
通訊協定	IPv4、IPv6、HTTP、TCP、UDP、ARP、RTP、RTSP、RTCP、RTMP、SMTP、FTP、SFTP、DHCP、DNS、DDNS、QoS、UPnP、NTP、Multicast、ICMP、IGMP、NFS、PPPoE、SNMP

產品規格

Product Model

型號: DH-IPC-HFW3549EN-AS-LED

介面協定	ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T)、CGI、P2P、Milestone、Genetec
使用人數	20
儲存	FTP、Micro SD 卡(最大 256 G)、NAS、SFTP
瀏覽器	IE8、IE9、IE11、Chrome、Firefox
管理軟體	Smart PSS、DSS、DMSS
智慧手機監控	IOS、Android
認證	
認證	CE、FCC、UL
接口	
聲音	1 輸入 · 1 輸出 (RCA)
警報	1 輸入(5mA DC3V~5V) 1 輸出(300mA DC12V)

電源

電源供應	DC 12V / PoE
消耗功率	< 8.4W

環境

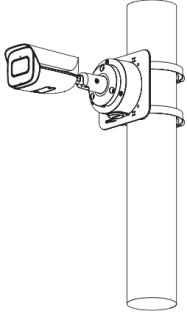
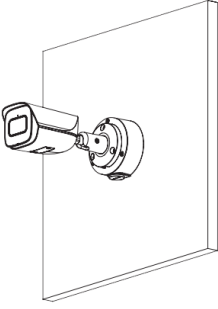
工作溫度	-40°C ~ +60°C · 濕度 ≤ 95% RH
儲存溫度	-40°C ~ +60°C
防護等級	IP67

外觀結構

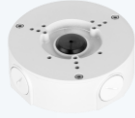
材質	金屬
尺寸	192.7 mm × 70.5 mm × 66.4 mm
重量	590 g

安裝示意圖

Installation diagram

立柱(圓柱)安裝	壁掛式安裝
PFA130-E+PFA152-E	PFA130-E
	

選購配件
Optional Accessories



PFA130-E
接線防水盒



PFA152-E
路燈(圓柱)支架



PFM321D
12V DC 1A
電源供應器



LR1002-1ET/1EC
12V 1A
電源供應器



PFM900-E
4 吋多功能
IPC 測試螢幕



PFM114
SD 記憶卡