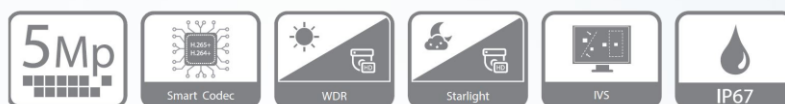


500 萬 槍型紅外線網路攝影機



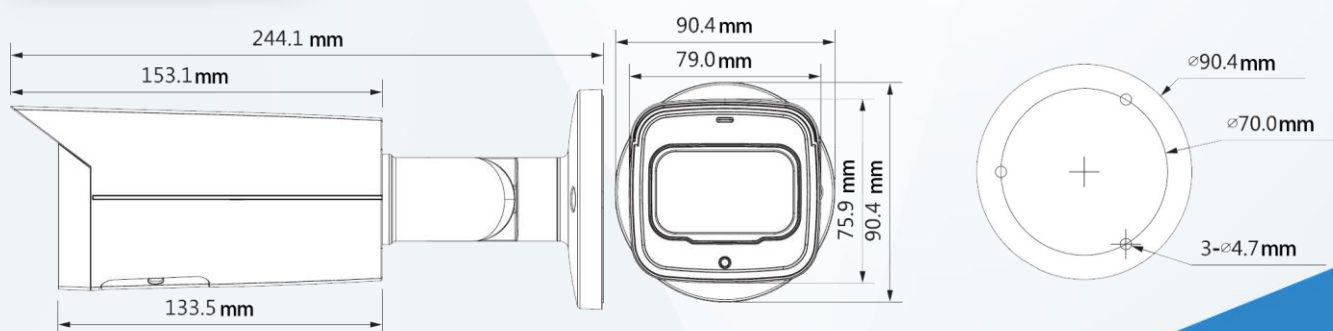
DH-IPC-HFW2531TN-AS-S2

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 fps, 並支援 2688×1520 (2688×1520) @ 25/30 fps
- H.265 編解碼器, 高壓縮率, 低位元率
- 內建紅外線, 最大距離 80m
- ROI, H.264+ / H.265+ 智慧編碼, 適用各種寬頻和儲存環境
- 旋轉模式, WDR, 3D DR, HLC, BLC, 浮水印
- 智能檢測: 入侵, 絆線
- 異常檢測: 移動檢測, 影像篡改, 場景變化, 聲音異常檢測, SD 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
- DC 12V / PoE / IP67 / IK10

產品尺寸 Product Size



型號：DH-IPC-HFW2531TN-AS-S2

攝像機

攝像元件	1/2.7" 5Megapixel progressive CMOS
有效像素	2592 (H) × 1944 (V)
ROM/RAM	128 MB / 256MB
掃描系統	Progressive
電子快門	自動 / 手動 · 1/3s ~ 1/100,000s
最低照度	0.008 Lux@F1.6
訊號雜訊比	>56dB
紅外線距離	80m
IR 開/關控制	自動 / 手動
紅外線 LED 數量	4

平移 / 傾斜 / 旋轉

範圍	平移：0°~360° · 傾斜：0°~90° · 旋轉：0°~360°
----	-------------------------------------

鏡頭

鏡頭類型	固定鏡頭
安裝類型	M12
鏡頭選擇	3.6 mm · 6 mm · 8 mm
最大光圈	F1.6
視野角度	3.6 mm: H:84° · V:58° · D:110° 6 mm:H:51° · V:37° · D:64° 8 mm: H:40° · V:29° · D:48°
光圈類型	固定光圈
最短對焦距離	3.6 mm: 1.4 m · 6 mm: 3.1 m · 8 mm:4.9 m

DORI 距離	鏡頭	偵測	觀察	辨識	確認
	3.6mm	80.0m	32.0m	16.0m	8.0m
	6mm	120.0m	48.0m	24.0m	12.0m
	8mm	160.0m	64.0m	32.0m	16.0m

智能分析

IVS	絆線 · 入侵
-----	---------

影像

影像壓縮	H.265 · H.264 · H.264B · MJPEG(僅支援子流)
智慧編解碼	H.265+ / H.264+
張數	主碼流：2592×1944 (1~20 張) · 2688×1520 (1~25/30 張) 子碼流：704×576 (1~25 張) · 704×480 (1~30 張)

串流能力	2 串流
解析度	2592×1944 (2592×1944) · 2688×1520(2688×1520) · 2560×1440 (2560×1440) · 3M (2048×1536) · 2304×1296 (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: 32 kbps~8192 kbps H.265: 12 kbps~8192 kbps
日夜切換	自動(ICR) / 彩色 / 黑白
背光補償	支援
強光抑制	支援
寬動態	120 dB
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	支援
影像翻轉	0° / 90° / 180° / 270° (2592×1944(含)以下解析度支援 90°/270°)
鏡像功能	支援
隱私遮罩	4 區

聲音

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 · 輸入異常 · 絆線 · 入侵
------	---

網路

網路介面	RJ-45 (10/100 Base-T)
網路協定	IPv4 · IPv6 · HTTP · TCP · UDP · ARP · RTP · RTSP · RTCP · RTMP · SMTP · FTP · SFTP · DHCP · DNS · DDNS · QoS · UPnP · NTP · Multicast · ICMP · IGMP · NFS · PPPoE · Bonjour
互通性	ONVIF(Profile S/Profile G/Profile T) · CGI · P2P · Milestone · Genetec

產品規格

Product Model

型號：DH-IPC-HFW2531TN-AS-S2

網路

使用人數	20
儲存	FTP · SFTP · Micro SD 卡(最大 256G) · NAS
瀏覽器	IE、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/1 輸出

電源

電源供應	DC12V /PoE
消耗功率	<8.2W

環境

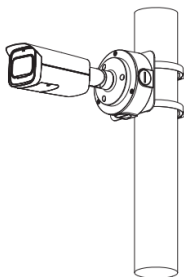
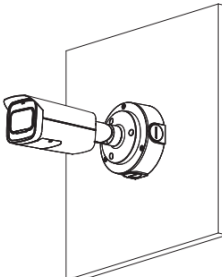
工作溫度	-40°C ~ +60°C · 濕度小於 95%
儲存溫度	-40°C ~ +60°C
防護等級	IP67

外觀

主體材質	金屬
尺寸	244.1 mm × Φ90.4 mm
重量	0.91 kg

安裝示意圖

Installation diagram

立柱安裝	壁掛式安裝
PFA130E+ PFA152-E	PFA130E
	

選購配件
Optional Accessories



PFA130-E
接線防水盒



PFA152-E
路燈(圓柱)支架



PFM321D
12V 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