



## DH-IPC-HFW2831SN-S-S2

800 萬槍型紅外線網路攝影機

### 產品特色

- 8MP · 1/2.7" CMOS 攝像元件低照度 · 清晰高畫質。
- 最大輸出 8MP(3840×2160)@15fps · 並支援 2688×1520(2688×1520)@25/30fps。
- H.265 編解碼器 · 高壓縮率 · 低位元率。
- 內建紅外線 · 最大距離 30m。
- 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 DNR · HLC · BLC · 浮水印。
- 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。
- 最大支援 256GB Micro SD 記憶卡。
- 12V DC/PoE/IP67。

## 產品規格

型號	DH-IPC-HFW2831SN-S-S2				
攝影機	傳感器類型	1/2.7" 8Megapixels progressive CMOS			
	有效像素	3840(H)×2160(V)			
	RAN/ROM	128MB/256MB			
	掃瞄系統	Progressive			
	電子快門	自動/手動 · 1/3s~1/100,000s			
	最低照度	0.009Lux@F2.0			
	訊號雜訊比	> 56dB			
	紅外線距離	30M			
	紅外線開/關	自動/手動			
	紅外線數量	1			
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	2.8mm · 3.6mm			
	最大光圈	F2.0			
	視野角度	2.8 mm: 水平 105° · 垂直 56° · 對角線 125° 3.6 mm: 水平 87° · 垂直 47° · 對角線 104°			
	光圈類型	固定光圈			
	近焦距	0.8mm: 1.0m · 3.6mm: 1.9m			
DORI 距離	鏡頭	偵測	觀察	辨識	確認
	2.8mm	74.7m	29.9m	14.9m	7.5m
	3.6mm	106.7m	42.7m	21.3m	10.7m
智能分析	IVS	絆線、入侵			
影像	壓縮	H.265 · H.264 · H.264B · MJPEG			
	智慧編碼	智能 H.265+/H.264+			
	張數	主碼流: 3840×2160(1~15 張) · 2688×1520(1~25/30 張)			
		子碼流: 704×576(1~25 張) · 704×480(1~30 張)			
	串流能力	雙串流			
	解析度	3840×2160(3840×2160) · 3072×2048(3072×2048) · 3072×1728(3072×1728) · 2592×1944(2592×1944) · 2688×1520(2688×1520) · 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: 32kbps~8192kbps ; H.265: 12kbps~8192kbps			

## 產品規格

型號	DH-IPC-HFW2831SN-S-S2	
影像	日夜切換	自動(ICR)/彩色/黑白
	背光模式	背光補償/強光抑制/寬動態 120dB
	白平衡	自動/自然/路邊/戶外/手動/自定區域
	增益控制	自動/手動
	雜訊抑制	3D 降噪
	動態偵訊	關/開 · 4 區矩形
	重點區域(RoI)	有 · 4 區
	智能紅外線	有
	翻轉	0°/90°/180°/270°(3840×2160(含)以下解析度支援 90°/270°)
	鏡像功能	有
	隱私遮罩	4 區矩形
警報	警報事件	SD 卡事件(無卡、容量滿、錯誤) · 網路斷線 · IP 衝突 · 非法登入 · 移動偵測 · 影像竊改 · 安全異常 · 移動偵測 · 影像竊改 · 輸入異常 · 絆線 · 入侵
網路	網路介面	RJ-45(10/100 Base-T)
	通訊協定	IPv4 · IPv6 · HTTP · HTTPS · TCP · UDP · ARP · RTP · RTSP · RTMP · SMTP · FTP · SFTP · DHCP · DNS · DDNS · QoS · NTP · Multicast · ICMP · IGMP · NFS · PPPoE · Bonjour
	互通性	ONVIF (Profile S/ Profile G/ Profile T) · CGI · P2P · Milestone · Gentetec
	使用人數	20
	儲存	FTP · NAS · SFTP · Micro SD 卡(最大容量 256GB)
	瀏覽器	IE · Firefox · Chrome
	管理軟體	Smart PSS · DSS · DMSS
	智慧手機監控	iOS · Android
認證	認證	CE · FCC · UL
電源	電源供應	DC 12V/PoE
	電源供耗	< 5.5W
環境	工作環境	-40°C~+60°C · 濕度≤ 95%RH
	儲存環境	-40°C~+60°C
	防護等級	IP67
外觀	材質	金屬
	尺寸	166.2mm x Ø 70mm
	重量	0.48kg

※ 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查詢。