



DH-IPC-HDBW1831RN

800 萬寬動態紅外線網路攝影機

產品特色

- 8MP · 1/1.8" CMOS 攝像元件低照度 · 清晰高畫質。
- H.265 & H.264 雙重碼流。
- 25/30fps@8MP(3840×2160)。
- WDR(120dB) · 日/夜(ICR) · 3DNR · AWB · AGC · BLC。
- 遠端網路監控：Web viewer · CMS(DSS/PSS) · DMSS。
- 紅外線 LED 最大距離可達 30M。
- 具 IP67 防水等級 · IK10 防護等級 · PoE。

產品規格

型號	DH-IPC-HDBW1831RN	
攝影機	傳感器類型	1/1.8" 8Megapixel progressive CMOS
	有效像素	3840(H)×2160(V)
	RAN/ROM	512MB/128MB
	掃瞄系統	Progressive
	電子快門	自動/手動 · 1/3s~1/100,000s
	最低照度	0.003Lux/F1.6 (黑白,1/3s · 30IRE)
		0.02Lux/F1.6 (彩色 · 1/30s · 30IRE)
		0Lux/F1.6 (紅外線啟動)
	訊號雜訊比	> 50dB
	紅外線距離	距離可達 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°~355° · 傾斜: 0°~75° · 旋轉: 0°~355°
鏡頭	鏡頭類型	固定鏡頭
	安裝類型	Board-in
	鏡頭選擇	4mm
	最大光圈	F1.6
	視野角度	H: 87° · V: 47°
	對焦控制	固定
	關閉對焦距離	1.5mm
智能分析	事件觸發	移動偵測、影像篡改、場景切換、網路斷線、IP 衝突、非法登入、儲存異常
	IVS	絆線 · 入侵
影像	影像壓縮	H.265 · H.264H · MJPEG(Sub Stream)
	智能編解碼	智能 H.265+/H.264+
	張數	主碼流: 4K(1~25/30fps)
		子碼流: D1(1~25/30fps)
	串流能力	雙串流
	解析度	4K(3840×2160) · 6M(3072×2048) · 5M(2560×1920) · 3M(2048×1536) ·
		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: 32kbps~8192kbps ; H.265: 12kbps~8192kbps
	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/自訂區域	

產品規格

型號	DH-IPC-HDBW1831RN	
影像	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)	開/關 · 4 區
	電子圖像穩定技術(EIS)	N/A
	智能紅外線	支援
	數位放大	16 倍
	翻轉	0°/90°/180°/270°
	鏡像功能	關/開
	隱私遮罩	關/開 · 4 區矩形
網路	網路介面	RJ-45(10/100 Base-T)
	通訊協定	HTTP、HTTPS、TCP、ARP、RTSP、RTP、RTCP、UDP、SMTP、FTP、DHCP、DNS、DDNS、PPPoE、IPV4/V6、QoS、UPnP、NTP、Bonjour、IEEE 802.1X、Multicast、ICMP、IGMP、TLS、SSH、NFS
	接入標準	ONVIF Profile S&G、API
	串流傳輸方式	單播/組播
	最多預覽人數	10 Users/20 Users
	儲存功能	NAS、PC
	瀏覽器	IE、Firefox、Chrome、Safari
	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	影像接口	N/A
	聲音接口	N/A
	RS485	N/A
	警報	N/A
電源	電源供應	DC 12V/PoE(802.3af)(Class 0)
	電源供耗	< 8.9W
環境	工作環境	-30°C~+60°C · 濕度小於 95%
	防護等級	IP67、IK10
外觀	材質	金屬
	尺寸	φ 122mm x 88.9mm
	重量	0.45kg

※ 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。