



## DH-IPC-HDW4831EMN-ASE

800 萬半球型紅外線 IP 攝影機

### 產品特色

- 8MP · 1/2.5" CMOS 攝像元件低照度 · 清晰高畫質。
- H.265 & H.264 三流編碼。
- 15fps@4K(3840×2160) · 25/30fps@3M(2304×1296)。
- IVS 智慧影像監控。
- WDR(120dB) · 日/夜(ICR) · 3DNR · AWB · AGC · BLC。
- 遠端網路監控：Web viewer · CMS(DSS/PSS) · DMSS。
- 2.8mm 固定鏡頭(4mm 可選)。
- 內建麥克風。
- 紅外線距離 50 米 · Micro SD 儲存 · IP67 · PoE。

## 產品規格

型號	DH-IPC-HDW4831EMN-ASE	
攝影機	傳感器類型	1/2.5" 8Megapixel progressive CMOS
	有效像素	3840(H)×2160(V)
	RAN/ROM	512MB/32MB
	掃瞄系統	Progressive
	電子快門	自動/手動 · 1/3(4)~1/100,000s
	最低照度	0.03Lux/F2.5(Color · 1/3s · 30IRE)
		0.3Lux/F2.5(Color · 1/30s · 30IRE)
		0Lux/F2.5(IR ON)
	訊號雜訊比	高於 50dB
	紅外線距離	最遠 50 米
	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°~78° · 旋轉: 0°~360°
鏡頭	鏡頭類型	固定鏡頭
	安裝類型	Board-in
	鏡頭選擇	2.8mm(4mm 可選)
	最大光圈	F2.5(F2.2)
	視野角度	H : 112°(88°) · V : 69°(48°)
	光學變焦	N/A
	對焦控制	固定
	關閉對焦距離	0.9m(1.7m)
智能分析	IVS	絆線、入侵、物品遺留/遺失
	先進智能功能	人臉偵測
影像	影像壓縮	H.265+/H.265/H.264+/H.264
	張數	主碼流: 4K(1~15fps)/3M(1~25/30fps)
		子碼流: D1(1~25/30fps)
		第三碼流: 1080P(1~25/30fps)
	串流能力	3 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: 24kbps~10240kbps ; H.265: 14kbps~9984kbps
	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	

## 產品規格

型號	DH-IPC-HDW4831EMN-ASE	
	白平衡	自動/自然/路邊/戶外/手動
	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
	電子圖像協定	N/A
	智能紅外線	支援
	除霧	N/A
	數位放大	16 倍
	翻轉	0°/90°/180°/270°
	鏡像功能	開/關
	隱私遮罩	開/關 · 4 區矩形
	聲音	壓縮
網路	網路介面	RJ-45(10/100 Base-T)
	通訊協定	HTTP、HTTPS、TCP、ARP、RTSP、RTP、UDP、SMTP、FTP、DHCP、DNS、DDNS、PPPoE、IPv4/v6、QoS、UPnP、NTP、Bonjour、802.1x、Multicast、ICMP、IGMP、SNMP
	接入標準	ONVIF、PSIA、CGI
	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、Mirco SD 卡(最大容量 128GB)
	瀏覽器	IE、Firefox、Chrome、Safari
	管理軟體	Smart PSS、DSS、Easy4ip
	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	內建麥克風
	RS485	N/A
	警報	N/A
電源	電源供應	DC12V、PoE(802.3af)(Class 0)
	電源供耗	< 6W
環境	工作環境	-30°C~+60°C · 濕度≤ 95%RH
	防護等級	IP67
	材質	金屬

## 產品規格

型號	DH-IPC-HDW4831EMN-ASE	
外觀	尺寸	Ø 106mm x 93.7mm
	重量	0.47kg

- ※ 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。