



DH-IPC-HFW4231TN-ASE

H.265 1080P 紅外線 IP 攝影機

產品特色

- 1/2.8" 2Megapixel progressive scan STARVIS CMOS。
- H.265&H.264 三流編碼 · 50/60fps@1080P(1920×1080)。
- 支援智能檢測。
- WDR(120dB) · 日/夜(ICR) · 3DNR · AWB · AGC · BLC。
- 遠端網路監控：Web viewer · CMS(DSS/PSS) · DMSS。
- 警報：1 輸入 1 輸出 · 聲音：1 輸入 1 輸出。
- 紅外線距離 80 米。
- Micro SD 儲存 · IP67 · IK10 · PoE。

產品規格

型號	DH-IPC-HFW4231TN-ASE	
攝影機	傳感器類型	1/2.8" 2MP CMOS
	有效像素	1920(H)×1080(V)
	RAM/ROM	256MB/32MB
	掃瞄系統	Progressive
	電子快門	自動/手動 · 1/3(4)s~1/100,000s
	最低照度	0.009Lux / F1.6 (Color · 1/3s · 30IRE)
		0.07Lux / F1.6 (Color · 1/30s · 30IRE)
		0 Lux / F1.6 (IR ON)
	訊號雜訊比	高於 50dB
	紅外線距離	最遠 80M
	紅外線開/關	自動/手動
紅外線數量	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	Board-in
	鏡頭選擇	3.6mm · 6mm · 8mm
	最大光圈	F1.6
	視野角度	H : 87° · 52° · 41° · V : 46° · 30° · 22°
	光學變焦	N/A
	對焦控制	固定
	關閉對焦距離	1.2m · 2.4m · 4m
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、物品遺留/遺失
	先進智能功能	人臉偵測
影像	壓縮	H.265 · H.264 · H.265+ · H.264+ · MJPEG(轉碼流)
	張數	主碼流: 1080P(1fps~50/60fps)
		子碼流: D1(1fps~50/60fps)
		第三碼流: 1080P(1fps~25/30fps)
	串流能力	3 串流
	解析度	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~102400kbps ; 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-HFW4231TN-ASE	
影像	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)	關/開 · 4 區
	電子圖像穩定技術(EIS)	N/A
	除霧	N/A
	數位放大	16 倍
	智能紅外線	有
	翻轉	0°/90°/180°/270°
	鏡像功能	關/開
	隱私遮罩	開/關 · 4 區矩形
聲音	壓縮	G.711a/G.711Mu/AAC/G.726
網路	網路介面	RJ-45(10/100 Base-T)
	通訊協定	HTTP、HTTPS、TCP、ARP、RTSP、RTP、UDP、RTCP、SMTP、FTP、DHCP、DNS、DDNS、PPPoE、IPv4/v6、QoS、UPnP、NTP、Bonjour、802.1x、Multicast、ICMP、IGMP、SNMP、TLS
	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、Micro 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	1 輸入/1 輸出
	RS485	N/A
	警報	1 路輸入(5mA DC5V) 1 路輸出(300mA DC12V)
電源	電源供應	DC 12V/PoE(802.3af)(Class 0)
	電源供耗	DC12V : 2.8W · 9.8W(IR ON) PoE : 3.4W · 12W(IR ON)
環境	工作環境	-30°C~+60°C · 濕度小於 95%
	防護等級	IP67、IK10

產品規格

型號	DH-IPC-HFW1230SN-S5	
外觀	材質	金屬
	尺寸	244.1mm x79mm x75.9mm
	淨重/重量	0.815kg

※ 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。