



- 1/2.8" 2百萬畫素 STARVIS™ CMOS
- H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG(輔碼流)影像編碼
- 60fps@1080P(1920×1080)
- 支援智慧偵測、聲音：1 In / 1 Out、警報：1 In / 1 Out
- 支援Micro SD記憶卡，最高可達128GB
- 紅外線距離80米，IP67防水等級，IK10防破壞等級，PoE



型號：DH-IPC-HFW4231TN-ASE

攝影機		日夜切換	自動(ICR)/彩色/黑白
攝像元件	1/2.8" CMOS	背光模式	背光補償/強光抑制/寬動態(120dB)
有效像素	1920(H) x 1080(V) · 2百萬	白平衡	自動/自然/路燈/戶外/手動
掃描系統	Progressive	增益控制	自動/手動
電子快門	自動/手動 · 1/3~1/100,000s	雜訊抑制	3D 降噪
最低照度	彩色 0.009Lux ; 0Lux · IR on	開/關	位移偵測(4區矩形)/重點區域(4區)/ 鏡射/隱私遮蔽(4區矩形)
信號雜訊比	高於50dB	支援	Smart IR
紅外線距離	可達80米	數位變焦	16倍
IR開/關控制	自動/手動	旋轉角度	0°/90°/180°/270°
紅外線數量	4顆	網路	
鏡頭		網路介面	RJ-45 (10/100Base-T)
鏡頭類型	固定鏡頭/固定光圈	網路功能	HTTP,HTTPs,TCP,ARP,RTSP,RTP,UDP,RTCP, SMTP,FTP,DHCP,DNS,DDNS,PPPOE,IPv4/ v6,QoS,UPnP,NTP,Bonjour,IEEE 802.1x,Multicast,ICMP,IGMP,SNMP,TLS
安裝類型	Board-in	協定	ONVIF, PSIA, CGI
鏡頭選擇	3.6mm · 6mm · 8mm	最大上線人數	單播：10 使用者、組播：20 使用者
最大光圈	F1.6	手機監控功能	IOS, Android
視野角度	3.6mm:H:87° · V:46° 6mm:H:52° · V:30° 8mm:H:41° · V:22°	介面&儲存	
對焦控制	固定	聲音	1路輸入 · 1路輸出
平移 / 傾斜 / 旋轉		聲音壓縮格式	G.711a/ G.711Mu/ AAC/ G.726
範圍	水平:0°~360°; 傾斜:0°~90°; 旋轉:0°~360°	警報	1路輸入：5mA 5VDC 1路輸出：300mA 12VDC
智慧分析		SD card	128GB
功能	位移偵測、影像篡改、場景切換、網路斷線、IP衝突、非法登入、儲存異常、絆線入侵、區域入侵、遺留物偵測、遺失物偵測、人臉偵測	電源&環境&外觀	
影像		電源供應	DC12V & PoE (802.3af)
影像碼流模式	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG(輔碼流)	電源功耗	DC：9.8W · IR on PoE：12W · IR on
解析度	1080P · 960P · 720P · D1 · VGA · CIF	工作環境	-30° C ~ +60° C · <95% RH
影像碼流模式	主碼流:1~60fps@1080P 輔碼流: 1~60fps@D1	防護等級	IP67 · IK10
位元率控制	三碼流:1~30fps@1080P	主體材質	金屬
位元率	CBR/VBR	尺寸	244.1mm×79mm×75.9mm
位元率	H.264：24K ~ 10240Kbps H.265：14K ~ 9984Kbps	淨重	0.815kg