



- 1/2.7" 8百萬畫素 CMOS
- H.265+/H.265/H.264+/H.264/H.264B/MJPEG(輔碼流) 影像編碼
- 15fps@4K(3840×2160) · 30fps@4MP(2688×1520)
- 支援智慧偵測、聲音：內建麥克風
- 支援Micro SD記憶卡，最高可達256GB
- 紅外線距離30米 · IP67防水等級 · PoE



型號：DH-IPC-HDW2831TMN-AS

攝影機	
攝像元件	1/2.7" CMOS
有效像素	3840(H)x2160(V) · 8百萬
掃描系統	Progressive
電子快門	自動/手動 · 1/3~1/100,000s
最低照度	彩色 0.009Lux ; 0Lux · IR on
紅外線距離	可達30米
IR開/關控制	自動/手動
紅外線數量	2顆
範圍	水平:0°~360°; 傾斜:0°~78°; 旋轉:0°~360°
鏡頭	
鏡頭類型	固定鏡頭/固定光圈
安裝類型	M12
鏡頭選擇	3.6 mm
最大光圈	F2.0
視野角度	P: 87° · T: 47° · D: 104°
對焦控制	固定
影像	
影像壓縮格式	H.265+/H.265/H.264+/H.264/H.264B/MJPEG(輔碼流)
解析度	4K · 6MP · 5MP · 4MP · 3MP · 1080P · 960P · 720P · D1 · VGA · CIF
影像碼流模式	主碼流:1~15fps@4K,1~30fps@4MP 輔碼流: 1~30fps@D1
位元率控制	CBR/VBR
位元率	H.264 : 32K ~ 8192Kbps H.265 : 12K ~ 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/路燈/戶外/手動/區域
增益控制	自動/手動

雜訊抑制	3D 降噪
支援	重點區域(4區)、鏡射、位移偵測(4區矩形)、Smart IR
旋轉角度	0°/90°/180°/270° · 8MP以下支援90°/270°
隱私遮蔽	4區 · 矩形
網路	
網路介面	RJ-45 (10/100Base-T)
網路功能	IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, PPPoE, Bonjour
協定	ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T), CGI, P2P, Milestone, Genetec
最大上線人數	20 使用者
手機監控功能	IOS, Android
功能	
警報事件	位移偵測、影像篡改、網路斷線、IP衝突、非法登入、儲存異常(無SD卡、SD卡已滿、SD卡錯誤)、電壓檢測、聲音偵測、安全異常、絆線入侵、區域入侵
介面	
聲音	內建麥克風
聲音壓縮格式	G.711A/G.711Mu/G.726
SD card	256GB
電源供應	DC12V & PoE (802.3af)
電源功耗	<7.2W
工作環境	-40° C ~ +55° C · ≤95% RH
防護等級	IP67
主體材質	金屬
尺寸	99.1mm × Φ121.9 mm
重量	0.48 kg