



- 1/2.8" 2百萬畫素 STARVIS™ CMOS
- H.265+/H.265/H.264+/H.264影像編碼
- 60fps@1080P(1920×1080)
- 支援智慧偵測、內建麥克風
- 支援Micro SD記憶卡，最高可達128GB
- 紅外線距離50米，IP67防水等級，PoE



型號：DH-IPC-HDW4231EMN-ASE

攝影機

攝像元件	1/2.8" CMOS
有效像素	1920(H) x1080(V) · 2百萬
掃描系統	Progressive
電子快門	自動/手動 · 1/3(4)~1/100,000s
最低照度	彩色 0.007Lux ; 0Lux · IR on
信號雜訊比	高於50dB
紅外線距離	可達50米
IR開/關控制	自動/手動
紅外線數量	1顆

鏡頭

鏡頭類型	固定鏡頭/固定光圈
安裝類型	Board-in
鏡頭選擇	3.6mm、6mm
最大光圈	F1.6
視野角度	3.6mm:H:87°, V:48°; 6mm:H: 52°, V:30°
對焦控制	固定

平移 / 傾斜 / 旋轉

範圍	水平:0°~360°; 傾斜:0°~78°; 旋轉:0°~360°
----	-----------------------------------

智慧分析

功能	絆線入侵、區域入侵、遺留物偵測、遺失物偵測、人臉偵測
----	----------------------------

影像

影像壓縮格式	H.265+/H.265/H.264+/H.264
解析度	1080P · 960P · 720P · D1 · VGA · CIF
影像碼流模式	主碼流:1~60fps@1080P/720P
	輔碼流: 1~60fps@D1
	三碼流:1~30fps@1080P
位元率控制	CBR/VBR
位元率	H.264 : 24K ~ 10240Kbps
	H.265 : 14K ~ 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)
白平衡	自動/自然/路燈/戶外/手動
增益控制	自動/手動
雜訊抑制	3D 降噪
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)
支援	Smart IR
數位變焦	16倍
旋轉角度	0°/90°/180°/270°

網路

網路介面	RJ-45 (10/100Base-T)
網路功能	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
協定	ONVIF, PSIA, CGI
最大上線人數	單播: 10 使用者、組播: 20 使用者
手機監控功能	IOS, Android

介面&儲存

聲音	內建麥克風
聲音壓縮格式	G.711a/ G.711Mu/ AAC/ G.726
SD card	128GB

電源&環境&外觀

電源供應	DC12V, PoE (802.3af)
電源功耗	<5.5W
工作環境	-30° C ~ +60° C · <95% RH
防護等級	IP67
主體材質	金屬
尺寸	Φ106mm×93.7mm
淨重	0.47Kg