



- 1/2.8" 2Megapixel STARVIS™ CMOS
- 12 倍光學變焦 · 5.3mm~64mm
- 支援三串流編碼
- Max. 25/30fps@1080P
- IVS 智慧型影像監控
- 支援 PoE+
- IK10 防破壞等級



型號：DH-SD42C212TN-HN

攝影機			
影像感應器	1/2.8" STARVIS™ CMOS		
影像畫素	1920(H)×1080(V) · 2Megapixels		
RAM/ROM	1024M/128M		
掃描系統	循序式掃描		
電子快門速度	1/1s~1/30,000s		
最低照度	彩色：0.005Lux@F1.6 黑白：0.0005Lux@F1.6		
信號雜訊比	高於 55dB		
紅外線距離	N/A		
IR 開關控制	N/A		
紅外線數量	N/A		
鏡頭			
焦距	5.3mm~64mm		
光圈值	F1.6~F4.4		
視野角度	H：58.2°~4.8°		
光學變焦	12 倍		
對焦模式	自動 / 手動		
最短對焦距離	100mm~1000mm(近焦~遠焦)		
DORI 距離			
偵測	觀察	辨識	確認
883M	353M	177M	88M
PTZ			
範圍	水平：0°~360°連續旋轉 垂直：-2°~90° · 自動翻轉 180°		
控制速度	水平：0.1°~300°/s · 垂直：0.1°~120°/s		
預設速度	水平：300°/s · 垂直：200°/s		
預設點	300 個預設點位置		
PTZ 模式	5 巡跡、8 巡航、自動水平轉動、自動掃描		
速度設定	支援人性化焦距調整，速度自動匹配功能		
送電啟動動作	自動恢復到停電前的 PTZ 和鏡頭的狀態		

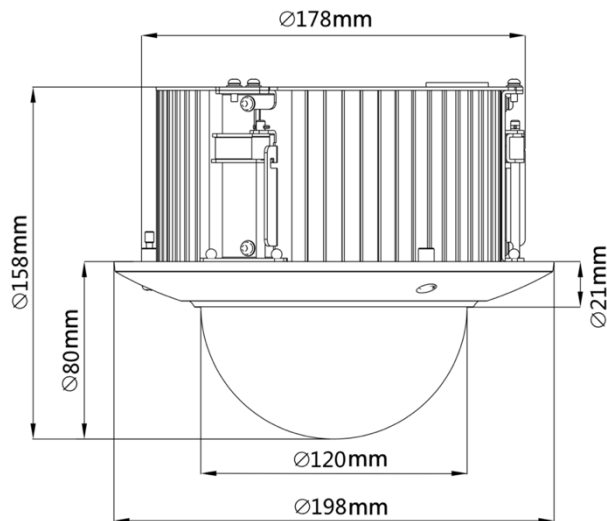
閒置動作	預設 / 掃描 / 巡視 / 花樣
通訊協定	DH-SD
智慧功能	
事件觸發	移動偵測、影像篡改、網路斷線、IP 衝突、非法登入、儲存異常
自動追蹤	N/A
IVS	絆線、入侵、遺留/遺失
進階智慧功能	人臉偵測
影像	
壓縮	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
串流能力	3 串流
解析度	1080P(1920×1080) · 720P(1280×720) · D1(704×576/704×480) · CIF(352×288/352×240)
張數	主碼流：1080P/720P(1~25/30fps) 輔碼流 1：D1/CIF (1~25/30fps) 輔碼流 2：720P/D1/CIF(1~25/30fps)
位元率控制	CBR(固定位元率) / VBR(可變位元率)
位元率	H265/H.264：448K~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 / ATW / 室內 / 室外 / 手動
增益控制	自動 / 手動
雜訊抑制	2D/3D 專業雜訊抑制技術
動態偵測	支援
重點區域(RoI)	支援
電子圖像穩定技術(EIS)	N/A
除霧	支援
數位放大	16 倍
翻轉	180°

型號：DH-SD42C212TN-HN

影像遮蔽	最多 24 個區域
聲音	
壓縮	G.711a/G.711Mu/G.726/AAC
網路	
網路介面	RJ-45(10Base-T /100Base-TX)
通訊協定	IPv4/IPv6、HTTP、HTTPS、SSL、TCP/IP、UDP、UPnP、ICMP、IGMP、SNMP、RTSP、RTP、SMTP、NTP、DHCP、DNS、PPPoE、DDNS、FTP、IP Filter、QoS、Bonjour、802.1x
介面協定	ONVIF Profile S&G、API
串流傳輸方式	單播 / 組播
最多預覽人數	20 Users
儲存功能	NAS、PC、Mirco SD 卡(最大容量 256GB)
瀏覽器	IE、Chrome、Firefox、Safari
管理軟體	Smart PSS、DSS、DMSS
智慧手機監控	IOS、Android
認證	

認證	CE、FCC、UL
介面	
影像介面	N/A
RS485	N/A
聲音介面	1 輸入、1 輸出
警報	2 輸入、1 輸出
電源	
電源供應	AC24V 1.5A(±10%)、PoE+(802.3at)
消耗功率	12W
環境	
工作環境	-30°C~+60°C、濕度小於 90%
防水等級	N/A
防破壞等級	IK10
外觀	
主體材質	金屬
尺寸	Φ198mm×158mm
重量	2.3kg

尺寸



配件



AC24V 1.5A
電源