



- 1/3" 4Megapixel progressive CMOS
- H.265 / H.264 雙流編碼
- 20fps@4M (2688 × 1520)&25/30fps@4M(2560×1440)
- IVS 智慧型影像監控，絆線、區域入侵
- 120dB 寬動態功能(WDR)、ICR 日夜切換
- 3D 專業降噪技術、自動白平衡、自動增益、背光補償
- 支援 Micro SD 儲存
- 紅外線距離 30M、IP67 防水等級、PoE

型 號	VK-TWIP4231FW
攝影機	
攝像元件	1/3" 4Megapixel progressive CMOS
有效像素	2688 (H) × 1520 (V)
RAM/ROM	128MB/128MB
掃描系統	Progressive
電子快門	自動 / 手動 · 1/3~1/100,000s
最低照度	0.008Lux / F1.6 0 Lux / F1.6(IR ON)
紅外線距離	距離可達 30 米
IR 開/關控制	自動 / 手動
紅外線 LED	1 顆 IR LED
範圍	水平：0°~360°，傾斜：0°~90°，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	F1.6
視野角度	H：84° / V：45° / D：100°
對焦控制	固定
關閉對焦距離	1.6m
智能分析	
事件觸發	移動偵測、影像篡改、無 SD 卡、SD 卡已滿、SD 卡錯誤、網路斷線、IP 衝突、非法登入、電壓偵測
IVS	絆線/區域入侵
影像	
壓縮	H.265 / H.264 / H.264B / MJPEG(輔碼流)
智能編碼	H.265+ / H.264+
串流能力	雙串流
解析度	4M(2688×1520, 2560 × 1440)、3M(2304×1296)、1080P(1920 × 1080)、960P(1280 × 960)、720P(1280×720)、VGA(640×480)、D1(704×576/704×480)、CIF(352×288/352×240)
張數	主碼流：4M(2688 × 1520) (1~20fps)、 4M(2560 × 1440)(1~25/30fps) 輔碼流：D1 (1~25/30fps)
位元率控制	CBR(固定位元率) / VBR(可變位元率)

選購配件



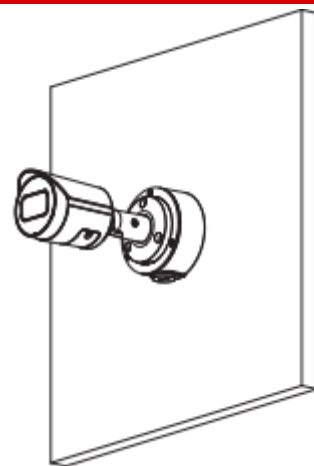
路燈(圓柱)支架



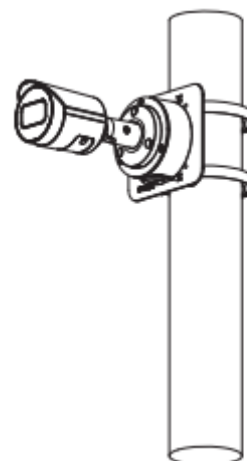
接線防水盒

型 號	VK-TWIP4231FW
位元率	H265 : 12K~6144Kbps · H264 : 32K~6144Kbps
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
動態偵測	關 / 開 · 4 區矩形
重點區域	關 / 開 · 4 區
Smart IR(智慧型紅外線)	支援
翻轉	0° / 90° / 180° / 270° (4MP : 90° / 270°)
鏡像功能	支援
隱私遮罩	4 區矩形
網路	
網路介面	RJ-45(10/100Base-T)
通訊協定	IPv4、IPv6、HTTP、HTTPS、TCP、UDP、ARP、RTP、RTSP、RTCP、RTMP、SMTP、FTP、SFTP、DHCP、DNS、DDNS、QoS、UPnP、NTP、Multicast、ICMP、IGMP、NFS、PPPoE、802.1x、Bonjour
接入標準	ONVIF(Profile S/Profile G/Profile T)、CGI、P2P、Milestone、Genetec
最多預覽人數	20 Users
存儲功能	NAS、FTP、SFTP、Mirco SD 卡(最大容量 256GB)
瀏覽器	Web
管理軟體	CMS
智慧型手機監控	IOS、Android
其它	
電源供應	12V DC/PoE (802.3af)
電源功耗	< 5W
工作環境	-40°C~+60°C · 相對濕度小於 95%
防水等級	IP67
主體材質	金屬
尺寸	166.2 mm × Φ70 mm
重量	0.48KG

安裝運用



壁掛式安裝



立柱安裝

尺寸

