

2.0百萬室外紅外快速球網路攝影機 (超寬動態&星光級超低照度)

OSD-200Np-S 45X



輸出的影像質量

- 2.0百萬像素1/1.9" 循序式掃描CMOS感測器
- 高清晰度和流暢的畫面 · 1080P @ 30fps
- H.265視頻編解碼器 · 可節省高達50%的頻寬和儲存空間
- 超低照度 · 0.002lux彩色圖片
- 紅外線自動調節
- 寬動態 / HLC / 3D降噪

智慧型功能

- 位移偵測 / 破壞

長期操作

- 工業零件 · 可承受-40°C~70°C的工作溫度
- IP66 · TVS 6000V雷擊保護, 突波與電壓保護

規模大

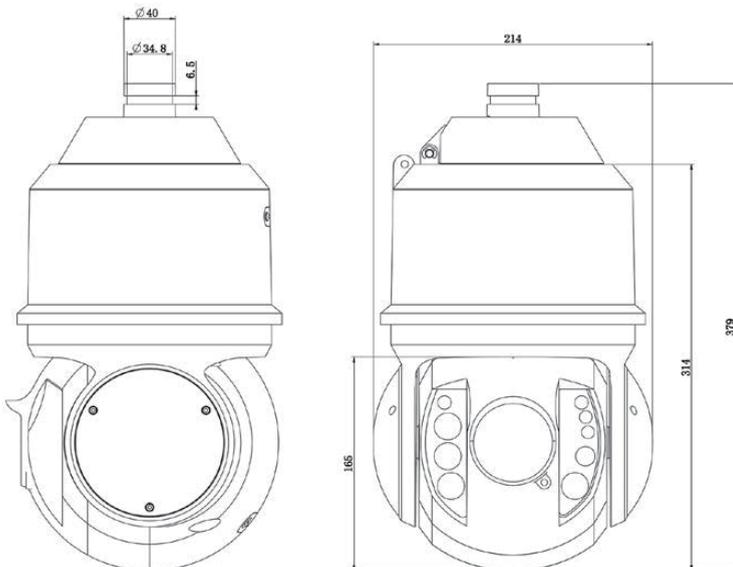
- 45倍光學變焦
- 紅外線距離可達220米

豐富的功能和特點

- 內建32G eMMC · 支持斷線回補 (ANR)
- 最多3串流
- 雙向語音/警報輸入/警報輸出/ RS-485

■外型尺寸

單位：mm



規格

OSD-200Np-S 45X

攝影機	
影像感測器	1/1.9"循序式掃描CMOS感測器
像素	2.0 百萬畫素
最低照度	彩色: 0.002lux @ (F1.6, AGC ON) 黑白: 0.0002lux @ (F1.6, AGC ON); 0照度帶紅外線
快門速度	1 ~ 1/30,000秒
日夜功能	自動 (ICR) / 彩色 / 黑白
寬動態	寬動態 120dB
雜訊比	> 55dB
白平衡	自動 / 手動
增益控制	自動 / 手動
背光補償	關 / 寬動態 WDR / 背光補償 BLC / 強光抑制 HLC
鏡頭	
焦段	4.9 ~ 220.5mm, 45x 光學變焦
變焦速度	接近 3秒 (光學變焦)
視角	61° ~ 1.8° (Wide~Tele)
最小物件距離	300 ~ 1500mm (Wide~Tele)
最大光圈	F1.2 (Wide) / F3.5 (Tele)
對焦控制	自動 / 手動 / 半自動
紅外線	
紅外線	9pcs 陣列式紅外線
紅外線距離	180 ~ 220米
紅外線強度	依據目標比例自動調整
水平與垂直	
水平 / 垂直移動角度	360° 無定點 / -15° ~ 90° (自動翻轉)
水平 / 垂直移動速度	水平 手動速度: 0.1° ~ 240°/秒; 水平 預設點速度: 300°/秒 垂直 手動速度: 0.1° ~ 160°/秒; 垂直 預設點速度: 240°/秒
等比例縮放	水平/垂直速度可依據縮放比例調整
預設點	256
巡邏	8 組巡邏排程, 每組巡邏排程可設定32個預設點
巡航模式	4組巡航路徑, 每組巡航路徑可紀錄10分鐘操作者路徑
斷電記憶	斷電時記憶目前操作 / 開機後自動恢復操作
自動守衛	預設點巡航 / 預設點 / 混合巡航 / 左右巡航 / 垂直巡航 / 影格模式 / 水平隨機巡邏 / 全景巡邏
限位	手動 / 掃描 / 水平
3D定位	可經由滑鼠點選拖曳控制 PTZ
電子指南針	內建 O-Sensor
影像	
壓縮格式	H.265 / H.264 / MJPEG
影像解析度	主串流: 1080P 第二串流: D1
影像張數	主串流: 1080P@60fps 第二串流: D1@30fps
位元率	32kbps ~ 16Mbps
位元率控制	VBR / CBR
多串流	支援
OSD	日期和時間 / 警報 / 攝影機名稱 / 自訂
隱私遮罩	最多4個區域
位移偵測	最多4個區域
影像凍結	支援
感興趣區域(ROI)	支援
數位降噪	3D降噪
數位透霧	支援
影像翻轉	翻轉 / 鏡射
聲音	
壓縮格式	G.711a / G.711u / ADPCM / G.722 / AAC-LC / G.722.1c / G.726
位元率	32kbps ~ 64kbps
聲音功能	雙向語音 / 回音消除 AEC / 混合錄音 / 無聲音串流 / 靜音
網路	
通訊協定	TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, DNS/DDNS, RTP/RTCP, RTSP, PPPoE, FTP, VSIP, UPnP, 802.1x, NAT, QoS, SMTP, IPv4, IPv6
使用者介面	攝影機界面 (IE, Firefox, Chrome)
最大使用者登入	最多10人
應用協定	ONVIF (Profile S, Profile G), GB/T 28181-2011, API, CGI
斷線回補	支援
警報	
警報 警報觸發	警報輸入 / 網路斷線 / 磁碟已滿 / 磁碟錯誤
智能功能	位移偵測 / 破壞
警報事件	告警報告 / 錄影 / 疊加文字 / 快照 / 外部輸出 / 電子郵件 / 聲音警報
介面	
乙太網路	10/100Mbps, RJ-45
聲音輸入/輸出	1 x Line in / 1 x Line out
控制介面	1 x RS-485
警報輸入/輸出	4 x Input / 2 x Output
記憶卡插槽	內建32G eMMC
環境	
操作溫度	-40°C ~ 70°C / -40°F ~ 158°F
操作濕度	10% ~ 95%
防護等級	IP66, TVS 6000V 雷擊保護, 突波與電壓保護
電力	
電源輸入	AC24V (出貨含變壓器)
消耗功率	Max. 45W (紅外線開啟時)
機構	
重量	8 kg / 17.6lb (淨重)
尺寸	Φ214 x 379mm / Φ8.43" x 14.92"