

5.0百萬防暴超寬動態&星光級定焦半球型網路攝影機

VD-500Nf-S V2



絕佳的影像

- 5.0 百萬畫素, 1/2.8"循序式掃描CMOS
- 高清晰度和流暢的畫面, 3072x1728@30fps / 3072x1728@25fps (寬動態開啟時)
- H.265影像編解碼器,可節省高達50%的頻寬和儲存空間
- 低照度,0.005lux彩色圖片
- 120dB 超寬動態
- 3D 降噪/ 自動光圈 / 背光補償

智慧型功能

- 位移偵測 / 破壞 / 警戒線 / 失焦 / 場景改變 / 進入警戒區域 / 離開警戒區域 / 遺留物 / 遺失物 / 聚集 / 聲音突波
- 支援深度學習

防暴

- IK10 @ 50J

智慧高效能紅外線

- 工業紅外線LED,使用壽命長
- 50米的紅外線距離
- 智慧型紅外線功能

各種安裝模式

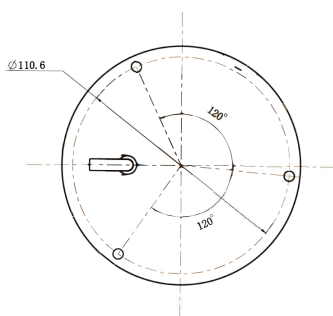
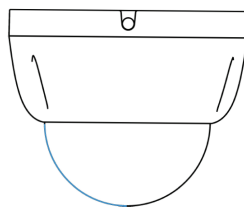
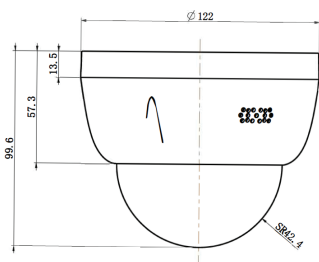
- 支援90°,180°,270°影像旋轉

豐富的功能特點

- Micro SD卡插槽,支持斷線回補 (ANR)
- 雙向語音/警報輸入/警報輸出/ RS-485/內建麥克風和喇叭
- 最多3串流
- PoE
- IP67

外型尺寸

單位：mm



■規格

VD-500Nf-S V2

攝影機	
影像感測器	1/2.8"循序式掃描CMOS
像素	5.0 百萬畫素
最低照度	彩色: 0.005lux@ (F1.6, AGC ON) 黑白: 0.0005lux@ (F1.6, AGC ON); 0lux 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	>=58dB
白平衡	自動 / 手動
增益控制	自動 / 手動
背光補償	關 / 背光補償 BLC / 寬動態 WDR / 強光抑制 HLC
鏡頭	
鏡頭規格	M12
焦段	3.6mm
視角	水平:114.6°,垂直:59.4°
可調整角度範圍	水平: -120° ~ +120° / 垂直: 0° ~ 65° / 旋轉: -90° ~ +90°
紅外線	
紅外線距離	50米
紅外線強度	智慧紅外線
影像	
壓縮格式	Smart 265 / H.265(Main Profile) / H.264(BaseLine Profile/Main Profile/High Profile) / MJPEG
影像解析度	主串流: 3072x1728
	第二串流: 720P
	第三串流: D1
影像張數	主串流: 3072x1728@30fps / 3072x1728@25fps(寬動態開啟時)
	第二串流: 720P@30fps
	第三串流: 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 / 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 / 旋轉 90°,180°,270°
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, HTTPS, DHCP, DNS/DDNS, RTP/RTCP, RTSP, PPPoE, FTP, IGMP, UPnP, 802.1x, NAT, QoS, SMTP, IPv4, IPv6 (選購)
使用者介面	攝影機介面 (IE, Firefox, Chrome)
最大使用者登入	最多20人
應用協定	ONVIF (Profile S, Profile G), API, CGI
斷線回補	支援
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	破壞 / 失焦 / 場景改變 / 進入警戒區域 / 離開警戒區域 / 聲音突波
智能深度學習	人 / 車輛偵測
	位移偵測 / 警戒線 / 進入警戒區域 / 離開警戒區域 / 聚集
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 聲音輸入, 1 x 聲音輸出, 1 x 內建麥克風, 1 x 喇叭
控制介面	1 x RS-485
警報輸入/輸出	2 x 警報輸入 / 1 x 警報輸出
記憶卡插槽	Micro SD 最大支援256GB
環境	
操作溫度	-40°C ~ 70°C / -40°F ~ 158°F
操作濕度	10% ~ 95% (無凝結)
防護等級	IP67, IK10+ @50J
電力	
電源輸入	12V DC ± 10% / PoE (IEEE802.3af)
消耗功率	Max. 12W
機構	
重量	0.71 kg / 1.57lb (淨重)
尺寸	Φ122× 99.6mm / Φ4.8" x 3.92"