

VCD-320H8MP20KZ

IP Surveillance
網路攝影設備HD-SDI / 3G-SDI
視頻訊號設備AHD / TVI / CVI
視頻訊號設備HDMI / VGA
視頻訊號設備Speed Dome Camera
高速球型攝影機Matrix Switcher Solutions
視頻訊號矩陣處理器

8百萬畫素紅外線網路半球攝影機

VCD-320H8MP20KZ

設備特性:

- 1/2.8 " SONY 影像處理器
- 低照環境提供優異夜視功能
- 支援 8 百萬畫素 4K (3840x2160p)
- 支援 2 百萬畫素 1920x1080p 60fps
- H.265/HEVC 或 H.264/AVC 壓縮格式
- 支援 M-JPEG 串流編碼傳輸
- 支援三串流同時編碼傳輸
- 紅外線投射距離可達 20 公尺
- 支援影像寬動態 HDR, WDR
- 標準配置 2.7 ~ 13.5mm 電動變焦鏡頭
- 支援 ICR 日夜排程切換模式
- 支援警報: 輸入, 輸出
- 支援音頻: 輸入, 輸出
- 支援記憶卡內部儲存: 最高 128GB
- 內建廣播平台直播功能 RTMP 協議
- 支援 AI 智慧分析引擎
- 智慧分析功能: 人體/汽車/機車/自行車偵測(選配)
- NTP 自動校時
- IP66 防水防塵等級
- Onvif 網路協議支援
- 支援 PoE 供電, 符合IEEE802.3af/at標準
- 符合美國國防授權法 NDAA Section 889 規範
- OEM/ODM Support

VCD-320H8MP20KZ

IP Surveillance
網路視頻設備

HD-SDI / 3G-SDI
視頻訊號設備

AHD / TVI / CVI
視頻訊號設備

HDMI / VGA
視頻訊號設備

Speed Dome Camera
高速球型攝影機

Matrix Switcher Solutions
視頻訊號矩陣處理器

設備規格		VCD-320H8MP20KZ
系統	作業系統	SoC 單晶片嵌入式系統
	操作功能	即時遠端監控，本地錄影和遠端操作
	操作介面	IE瀏覽器/客戶端操作軟體/網路型錄放影機
攝影機	影像處理元件	1/2.8" SONY CMOS Image Sensor
	影像有效畫素	3840 (H) × 2160 (V), 8.29 Mega Pixels
	電子快門	1/30s 至 1/10,000s
	敏感度	彩色模式: 0.01Lux/F1.2 ; 黑白模式: 0.001Lux/F1.2
	雜訊比(S/N)	>50dB
	除霧功能/強光抑制	支援 (開, 關)
	動態雜訊抑制(DNR)	2D / 3D (0~255可調)
	日夜顯示切換模式	自動切換，機械式雙濾光片切換
	寬動態模式	HDR 及 WDR (120dB / 0~255可調)
	鏡頭模式	2.7mm ~ 13.5mm, 電動伸縮鏡頭 (5倍)
視頻	視頻壓縮模式	H.265 / H.264 切換選擇
	影像解析度	主串流：3840x2160, 3072x2048, 2592x1944, 2560x1440, 2304x1296, 1920x1080, 1280x720 子串流：720x480, 640x480, 640x360, 480x360, 352x288 三串流：1920x1080, 1280x720
	編碼速度	主串流：8MP 20fps ; 5MP ~2MP (30 / 25 fps)
		子串流：D1 (30/25 fps) 三串流：CIF (30/25 fps)
	視頻位元速率	可調整
	視頻格式	NTSC / PAL格式
	透霧功能	支援
網路	乙太網路	1組 RJ-45 (10/100Base-T)
	網路通訊協議	IPv4/IPv6、RTSP、TCP/UDP、HTTP、DHCP、DNS、FTP、DDNS、RTMP
	Onvif 通訊協議	符合網路產品規範 ONVIF Profile S
	同時登入人數	6 位同步登入(需視頻寬大小)
	遠端操作模式	監看、回放、系統設置、檔案下載、資訊查詢、維護與升級
紅外線	紅外線投射器	高亮度紅外線投射器
	紅外線投射距離	50公尺
音頻	音頻壓縮模式	G.711 (A-law, μ-law) / AAC
	音頻輸出/輸入聲量	可於作業視窗調整大小聲(輸出/輸入皆可調整0~100)
	音頻輸出/入	支援
警報	警報輸入/輸出	I/O 輸入x1 / 輸出x1
	警報偵測	移動偵測區域 / 遮蔽警報 / 智慧分析 (人形/汽車/機車/自行車)
外接介面	SD記憶卡(選配)	本地儲存器，最高達128GB容量
電器規格	使用電源	DC12V
	PoE線上供電功能	支援 IEEE 802.3af選配
	消耗功率	<16W
	工作溫度	30°C ~ +60°C
	工作濕度	10% ~ 90%