



百萬畫素 10 米紅外線網路攝影機

CAM422M / CAM422M-PoE

- ▶ 130 萬畫素 CMOS 感測器
- ▶ 紅外線照射距離達 10 公尺
- ▶ MPEG4 / MJPEG 雙模及雙串流
- ▶ 支援 SD 卡錄影 (錄製事件觸發影像)
- ▶ 雙向語音，提供現場收音及中控端語音嚇阻
- ▶ 數位警報接點：1 輸入 / 1 繼電器輸出
- ▶ 支援 3GPP 協定，可經由 3G 手機監控
- ▶ 內建網路供電 (CAM422M-PoE)
- ▶ 免費 36 路錄影軟體

規格**硬體**

CPU	ARM 9, 32 bit RISC
RAM / Flash	64MB / 8MB
影像感測器	1/4" CMOS, 130 萬畫素
鏡頭	Vari-Focal 2.8~10.5mm
最低照度	紅外線啟動: 0 lux
紅外線 LED	12 LED
紅外線照射距離	10 公尺
日/夜功能	可選配內建機械式紅外線濾片 (IR Cut Filter)
聲音輸入	內建麥克風
聲音輸出	1 輸出 (RCA 接頭)
數位警報接點	1 輸入 / 1 繼電器輸出
電源供給	CAM422M: DC 12V, 1A CAM422M-PoE: 使用 PoE 供電: PoE Injector (IEEE 802.3af) 或使用電源變壓器: DC 12V, 1A
尺寸	W58.4 x H58.8 x D155.5 mm

網路

乙太網路	10 / 100 Base-T
支援網路通訊協定	HTTP, TCP/IP, RTP/RTSP, 3GPP, NTP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, UPnP

事件觸發系統

事件觸發	位移偵測、警報輸入偵測
觸發後動作	寄送影片至 Email、上傳影片至 FTP、錄影至 SD 卡、啟動警報輸出

包裝內容

攝影機、電源變壓器(PoE 機種不附)、乙太網路線、支架、CD、快速安裝指南

系統

影像解析度	1280x1024, 640x480, 320x240, 160x120
影像壓縮格式	MPEG-4 / MJPEG
每秒張數	最高 10 FPS@1280x1024 最高 30 FPS@640x480
影像資料大小調整	CBR (自動依設定頻寬壓縮影像) VBR (自動依設定畫質壓縮影像)
雙串流影像	同時輸出兩種不同解析度、不同格式或不同張數的影像
手機監看	可用 3G 手機監看即時影像
影像快照	支援
影像調整	亮度、對比、曝光度、銳利度、自動增益控制、夜間模式
位移偵測	3 個偵測區域
警報前/後錄影	可設定警報觸發前/後的錄影時間
安全性	帳戶、密碼管制
同時連線人數	最多 10 人
韌體更新方式	網路遠端更新
聲音功能	雙向語音，現場收音及中控端語音嚇阻

SD 卡管理

錄影觸發方式	位移偵測、警報輸入偵測、特定 IP 連線偵測、網路斷線
錄影檔案格式	影片 (AVI 檔)、圖片 (JPEG 檔)
播放錄影檔案	支援
檔案刪除	支援

遠端電腦規格

作業系統	Windows XP / Vista / Win7
瀏覽器	IE7, IE8, FireFox, Safari, Chrome, Opera
建議電腦硬體規格	Intel-C 2.8G、RAM: 512MB 顯示卡: 內建 64MB RAM