



## 防暴球型網路攝影機

## CAM414 / CAM414-PoE



- ▶ 防暴球型網路攝影機
- ▶ 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
- ▶ 符合 IP-66 防水標準
- ▶ 內建網路供電 (CAM414-PoE)
- ▶ 免費 36 路錄影軟體

## 規格

## 硬體

CPU	ARM 9, 32 bit RISC
RAM	64MB
Flash	8MB
影像感測器	1/3" Sony CCD
鏡頭	Vari-focal 3.7 ~ 12 mm, F1.6
最低照度	0.1 lux
影像輸出	1 個類比影像輸出 (BNC 接頭)
聲音輸入/輸出	1 輸入/1 輸出 (RCA 接頭)
數位警報接點	1 輸入/1 繼電器輸出
防水係數	IP-66
電源供給	CAM414: DC 12V, 1A CAM414-PoE: 使用 PoE 供電: PoE Injector (IEEE 802.3af) 或使用電源變壓器: DC 12V, 1A
尺寸	Φ138 x H105 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、啟動警報輸出、錄影至 SD 卡

## 遠端電腦規格

作業系統	Windows XP / Vista / Windows 7
瀏覽器	IE7, IE8, FireFox, Safari, Chrome, Opera
建議電腦硬體規格	Intel-C 2.0G、RAM: 512MB 顯示卡: 內建 64MB RAM

## 系統

影像解析度	NTSC: 720x480, 704x480, 352x240, 176x120 PAL: 720x576, 704x576, 352x288, 176x144
影像壓縮格式	MPEG-4/MJPEG
每秒張數	最高 30 FPS
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、飽和度、色相、背光補償控制
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
軟體更新方式	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

## 包裝內容物

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