





## 23X 日夜型 PTZ 快速球型網路攝影機

# CAM429

- ▶ 網路遠端控制 左右／上下／縮放
- ▶ MPEG4/MJPEG 雙模及雙串流
- ▶ 23 倍光學變焦
- ▶ 32 個預設點，自動巡邏，左右自動掃瞄
- ▶ 雙向語音，提供現場收音及中控端語音嚇阻
- ▶ 數位警報接點：2 輸入／2 繼電器輸出
- ▶ 支援 3GPP 協定，可經由 3G 手機監控
- ▶ 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	1/4" Sony ExView CCD, 540 TV lines
鏡頭	23X Zoom Lens 3.6 ~ 82 mm, F1.6 ~ 3.6
日／夜功能	自動切換，紅外線濾片 (IR Cut Filter)
最低照度	日／彩色模式：0.5 lux 夜／黑白模式：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	2 輸入／2 繼電器輸出
防水係數	IP-66
電源供給	DC 12V, 1.5A
尺寸	Φ145 x H198 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

#### 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 2.0G、RAM：512MB 顯示卡：內建 64MB RAM

#### 包裝內容物

攝影機、電源變壓器、安裝座、螺絲工具組、CD、快速安裝指南

#### 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
左右／上下／縮放	網路遠端控制
變焦倍率	光學變焦：23 倍，數位變焦：10 倍
左右旋轉角度	360° 連續旋轉
上下旋轉角度	180°
左右／上下 旋轉速度	9 段速度，最高可達 300°/秒
預設點	32 個預設點
巡邏功能	預設點巡邏、兩點間來回掃瞄
對焦／光圈	自動／手動
影像快照	支援
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

#### 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

\*另可選擇室外型 - CAM429A / CAM429B