



## H.264 2百萬畫素 CMOS 網路攝影機

# CAM616M(PoE)



- ▶ 2 百萬畫素 CMOS 感測器
- ▶ 百萬畫素鏡頭 (可替換)
- ▶ H.264 / MPEG4 / MJPEG 三模及三串流影像
- ▶ 15FPS@1600x1200, 30FPS@1280x720
- ▶ 支援 DC IRIS
- ▶ 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 (CAM616M-PoE)

### 規格

#### 硬體

CPU	ARM 9, 32 bit RISC
RAM	256MB
Flash	16MB
影像感測器	1/3" CMOS, 2 百萬畫素
鏡頭	Fixed lens 3.7 mm, 百萬畫素鏡頭 @ F1.8
最低照度	0.5 lux
可換鏡頭	是, CS Mount
支援 DC 光圈	是
影像輸出	1 類比影像輸出 (BNC 接頭)
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	CAM616M: DC 12V, 1A CAM616M-PoE: 使用 PoE 供電: PoE Injector (IEEE 802.3af) 或使用電源變壓器: DC 12V, 1A
尺寸	W69 x H60 x D151 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
建議電腦規格	Intel Core 2 Duo 1.66GHz, RAM: 1GB 顯示卡: 內建 128MB RAM

#### 系統

影像解析度	1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 800x600, 640x480, 320x240, 176x144
影像壓縮格式	H.264 / MJPEG / MPEG-4 (3GPP)
每秒張數	最高 15 FPS@1600x1200 最高 30 FPS@1280x720
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)
三串流影像	同時輸出三種不同解析度要不同格式或不同張數的影像 (即時監看 x2, 3GPPx1)
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	夜間模式、亮度、對比、銳利度、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
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

#### 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

#### 包裝內容物

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