



Progressive CCD 網路攝影機

CAM445/CAM445W/CAM445-PoE

- ▶ Sony progressive CCD
- ▶ 內建紅外線濾光片，日夜兩用型
- ▶ MPEG4/MJPEG 雙模及三串流
- ▶ 雙向語音，提供現場收音及中控端語音嚇阻
- ▶ 支援 SD 卡錄影 (錄製事件觸發影像)
- ▶ 支援 3GPP 協定，可經由 3G 手機監控
- ▶ 內建網路供電 (CAM445-PoE)
- ▶ 內建無線功能 (CAM445W)
- ▶ 免費 36 路錄影軟體

規格**硬體**

| | |
|-----------------|--|
| CPU/ RAM/ Flash | ARM 9, 32 bit RISC/ 128MB/ 32MB |
| 影像感測器 | 1/4" Sony Progressive CCD, 520 TV lines |
| 鏡頭 | Fixed Lens 8 mm, F2.0 |
| 最低照度 | 0.1 lux |
| 日/夜功能 | 內建紅外線濾片 (IR Cut Filter) |
| 可換鏡頭 | 是，CS Mount |
| 支援 DC IRIS | 是 |
| 影像輸出 | 1 個類比影像輸出 (BNC 接頭) |
| 聲音輸入/輸出 | 內建麥克風/1 輸出 (RCA 接頭) |
| 數位警報接點 | 2 輸入/2 輸出 |
| 電源供給 | CAM445/ CAM445W: DC 12V, 1A CAM445-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 x H65 x D131.5 mm |

網路

| | |
|----------|---|
| 乙太網路 | 10/100 Base-T |
| 無線網路 | 802.11b/g (CAM445W) WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP 64/128 bit |
| 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(PoE 機種不附)、乙太網路線、天線(CAM445W)、
CD、工具、快速安裝指南

系統

| | |
|---------|---|
| 影像解析度 | 640x480, 320x240, 160x120 |
| 影像壓縮格式 | MPEG-4/MJPEG |
| 每秒張數 | 最高 30 FPS |
| 三串流影像 | 影像串流 1： MJPEG 影像串流 2： MPEG-4 影像串流 3： 3GPP |
| 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、銳利度、飽和度、自動電子快門、 背光補償控制、自動增益控制、日/夜模式 |
| 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 |

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 |

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 |