

IC207 有線百萬畫素網路攝影機



H.264 網路攝影機

隨插即用 & 支援 3G 手機

IC207 百萬畫素網路攝影機是一種高性能的視訊壓縮網路攝影機與最先進的 H.264 壓縮技術。H.264 轉碼器壓縮百萬畫素高解析度 1280x800 的圖像，轉壓成一個低頻寬的遠端影像流，適合最優質的遠端觀看監控畫面。

IC 207 網路攝影機的設計源起於“隨插即用，輕鬆上手”的概念。使用者可以很輕鬆方便的安裝 IC 207 在家庭網路，並立即觀看影像在世界任何地方透過管理軟體、網際網路和 3G 手機。不需要設定一些複雜的 DNS 名稱或更改路由器的設定，這只是簡單一個 1-2-3 的步驟，即可使用的隨插即用網路攝影機。

對於 iPhone，蘋果的 App Store 有免費的 Lite 版本和一個全功能版本軟體可供下載；對於 Android 手機，Android Market 提供免費軟體供下載。網路攝影機不需要固定的 IP 位元址或 port-mapping。只要一個簡單的 1-2-3 設定 IC 207，輸入 ID / 密碼，即可透過 3G 手機立即觀看影像畫面。

IC207 網路攝影機提供了最靈活的影片錄製功能。使用者可以錄製影音在 Micro-SD 卡上，最高達 32 G，在網路上連接到 NAS 儲存設備或連接到電腦的免費管理軟體。可進行預約排程錄影錄音，以滿足所有要求，完全不需要 NVR 或 DVR 設備。

附加功能如手機偵測觸發電子郵件/ FTP 的報警器，內置麥克風，音訊監控，集中式遠端軟體升級，看門狗警示功能，低光照靈敏度等系統強化功能，IC207 的多功能進一步滿足了所有環境需求。

IC207 高解析度攝影機，最佳的頻寬效率和易於使用的理想透過網路是保護零售商店，建築，學校，小型企業，家庭辦公室做遠端和本地監控所使用。

特點

- 百萬畫素解析度高達 1280x800 每秒 25 幀。
- H.264 影像壓縮解碼器。
- ID /密碼連接隨插即用網路攝影機。
- 蘋果的 App Store 提供一個免費和一個全功能的 iPhone 軟體。
- Android Market 提供免費 Android 手機軟體。
- 免費影像管理軟體 CamView，管理多達 36 部攝影機。
- 為電腦和 3G 手機設計獨立的雙路影像流的幀率/解析度/頻寬。
- 同時連接多達 20 個用戶。
- Micro-SD/SDHC 介面影像錄製（最高達 32G）。
- NAS 儲存監控。
- 微軟 IE 瀏覽器 ActiveX 影像顯示。
- 動態偵測和 E-mail/FTP 通知。
- 內建 Web 伺服器，透過標準的 Web 瀏覽器進行管理。
- 內建麥克風，支援同步音訊。
- 活動的預約錄影的錄製和電子郵件/ FTP 的警示。
- 集中式遠端韌體升級。
- 看門狗功能防止系統故障。

產品規格

型號	IC207 有線百萬畫素網路攝影機
電源	直流 12V，1A
處理器	RISC CPU 支援硬體影像處理和壓縮。
網路介面	乙太網 10BaseT/100BaseTX，Auto - MDIX 功能介面，RJ - 45
影像感測器	1/4 inch CMOS, progressive 自動曝光控制，自動白平衡，自動增益控制，自動亮度控制
感光度	0.3 Lux
鏡頭	3.8mm，F2.8，可視角度：62.2°，固定光圈 對焦範圍：30 公分至無窮遠
Micro - SD 卡介面	Micro-SD 卡介面錄影 支援 Micro-SD 卡容量最多達 32G
按鈕	一個重設按鈕，回復為出廠預設設定 一鍵用於 WPS（無線保護設置）設定
指示燈	一個 LED 用於顯示 Internet 連接狀態 一個 LED 用於顯示乙太網連接狀態 一個 LED 用於顯示 SD 卡存取狀態 啟動/關閉一網頁設定
影像壓縮	H.264 baseline profile level 3.1 (ISO/IEC 14496-10)
影像流媒體	PC 和手機可以獨立設定幀率/解析度/頻寬
影像設定	解析度：WXGA（1280x800），1024x768，VGA（640 × 480），QVGA（320 × 240），QQVGA（160x120） 頻寬：64K，128K，256K，512K，768k，1M，1.2M，1.5M，2M，3M bps 幀率：5，10，15，20，25，30 幀
幀率	所有解析度皆可高達每秒 30 幀（25 幀為 1280x800）
音訊	內置麥克風音訊監測 音訊壓縮：MPEG2 音訊，AMR-NB for 3GPP/ISMA (RTSP 串流)
安全	網站管理帳號/密碼保護 影像顯示 ID /密碼保護 WiFi WEP 和 WPA 的安全模式
安裝，管理和維護	安裝光碟和基本 WEB 的設定 自動設定備份和還原 使用 CamView 影像管理軟體取得影像、同時管理多台網路攝影機

	透過 FTP 升級軟體
最小的網路瀏覽和管理軟體需求	內置的 Web 伺服器為標準網頁瀏覽器存取 Pentium4 (或相當於 AMD) 1.0 GHz 或更高的 CPU, 1 GB 的記憶體
支援的通訊協定	IPv4, HTTP, TCP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, SNMP, FTP, DHCP, ARP, DNS, PPPoE 等
配件	電源變壓器, 網路攝影機支架, RJ45 乙太網路線, 快速安裝指南, 安裝工具 CD /軟體和使用手冊, ID/密碼卡。
影像管理軟體	可同時監控多達 36 台網路攝影機
用戶	最多 20 個同時單播用戶 (依影像設定而不同)
警告和事件管理	影像動態偵測觸發事件 經由電子郵件和/或 FTP 通知/上傳 JPEG 圖像
尺寸 (HxWxD) 和重量	125 x 75 x 35mm , 250 克(含 相機支架, 不含電源變壓器)
認證	EMC - CE, FCC Part 15 Subpart B Class B Wireless RF - CE, FCC Part 15 Subpart C Power supply: CE, FCC, UL, EN 60950
運作條件	0-50 °C 間 濕度 20 - 80%RH (無冷凝環境)