

IC202 网络摄像机



即插即用 MPEG4 网络摄像机

支援3GPP/ISMA

IC202 网络摄像机的设计源起于“即插即用，轻松上手”的概念。用户可以很轻松方便地安装网络摄像机于家庭网络，然后可透过 CamView 视频管理软件在世界任何地方链接及监控网络摄像机。无需设置复杂的 DNS 名称或改变路由器，这只是简单一个即插即用的动作。

有 3GPP/ISMA 支持，用户可以使用 3G 智能手机在任何地方、任何时间监控网络摄像机。最大的不同是，透过软件可使视频直接下载到 3G 智慧手机里并且进行操控，无需使用固定的 IP 地址、视频设置，包括帧率，分辨率和带宽。允许使用者于不同的计算机或 3G 智能手机移动监控。

对于 iPhone, 苹果的 App Store 有免费的 Lite 版本和一个全功能版本软件可供下载; 对于 Android 手机, Android Market 提供免费软件供下载。网络摄像机不需要固定的 IP 地址或 port-mapping。只要一个简单的 1-2-3 设定 IC202, 输入 ID /密码, 即可透过 3G 手机立即观看视频画面。

对于室内监控和远程监控中, IC202/w 网络摄像机提供在同类产品中最佳的视频质量及优良的效能。该网络摄像机还提供了最好的带宽效率, 它提供了 640x480 分辨率, 30 fps 的帧率, 真实的 MPEG4 视频压缩。内置的麦克风使远程用户不仅只有监看, 而且还可以多了监听的选择。

在 NAS 的储存功能, 可以轻松地将任何一个 NAS 设备转换成 NVR 设备。定时设置功能提供完整的定时电子邮件/FTP 的发送, 动态检测和 NAS 录像。内置 Web 服务器, 也可以使网络摄像机经由在 Windows 计算机标准 Web 浏览器上管理网络摄像机。

IC202网络摄像机提供有线的以太网平台。

IC202网络摄像机提供了动态检测功能。用户得以更方便地设置此功能, 当检测到事件时, 透过电子邮件/FTP收到事件的快照图片。

IC202 网络摄像机是理想产品, 用于保护小型企业, 家庭办公室和住宅。

特点

- 在世界任何地方透过账号 / 密码轻松连接摄像机。
- 不需设置复杂的 NAT / 路由器。
- 免费视频管理软件 CamView，可同时管理多达 36 部摄像机。
- 3GPP/ISMA 支援 3G 手机。
- 苹果的 App Store 提供一个免费和一个全功能的 iPhone 软件。
- Android Market 提供免费 Android 手机软件。
- 为计算机和 3G 手机设计独立的双路视频流的帧率/分辨率/带宽。
- 内置 Web 服务器，透过标准的 Web 浏览器进行管理。
- MPEG - 4 压缩技术。
- 支持分辨率高达 640x480 像素，每秒 30 帧。
- 可从无线或有线以太网络监控
- 802.11 b / g 标准无线安全支持 WEP 和 WPA - PSK(TKIP 和 AES)(针对 IC202w)。
- 支持 PPPoE 协议，直接 ADSL 连接。
- 动态检测和 E-mail/FTP 通知。
- 透过 NTP 协议，同步系统时间。
- 同时连接多达 20 个用户。
- 内置麦克风，支持同步音频。
- 事件预约录像。
- NAS 储存录像。
- 在线固件升级，如果电源在固件升级过程中的关键点被关掉，将进入安全模式。
- 看门狗功能以防止系统故障

产品规格

型号	IC202 网络摄像机
电源	直流 5V， 1A
处理器	RISC CPU， 硬件图像处理和压缩。
网络接口	以太网 10BaseT/100BaseTX， Auto - MDIX 功能接口， RJ - 45
图像传感器	RGB VGA 1 / 4 英寸 CMOS 自动曝光控制， 自动白平衡， 自动增益控制， 自动亮度控制。
光敏感性	0.2 Lux
透镜	3.2 毫米， F2.0， 视角： 60.3 °， 固定光圈， 对焦范围： 30 厘米至无限远
按钮	一个复位按钮， 为出厂默认设置
指标	一个互联网连接的 LED 状态指示 一个 LED 用于指示以太网连接 启动/关闭—网页装配
视频压缩	MPEG - 4 的第 2 部分（的 ISO / IEC 14496-2）与运动检测， 型材： 简单的简介， 水平 0-3
帧率	所有分辨率的帧率皆高达每秒 30 帧
视频流媒体	MPEG - 4;独立的帧率/分辨率/带宽设置在 PC 和手机上。
图像设置	分辨率： VGA 分辨率（640 × 480）的 QVGA（320 × 240）， QQVGA（160x120） 带宽： 为 64K， 128K 的， 为 256K， 512K 的， 768k， 1M， 1.2 M， 1.5 M bps 帧率： 5， 10， 15， 20， 25， 30 帧
音频	内置麦克风音频监测 音频压缩： MPEG2 音频， AMR-NB for 3GPP/ISMA (RTSP 串流)
安全	网站管理用户名/密码保护 视频显示 ID /密码保护
安装， 管理和维护	安装光盘上的工具和基本的 WEB 设置 自动设置备份和还原 使用 CamView 视频管理软件体取得视频、同时管理多台网络摄像机 透过 FTP 升级固件
最低的网络浏览和管理软件需求	内置的 Web 服务器为标准网页浏览器存取 Pentium4（或相当于 AMD） 1.0 GHz 或更高的 CPU， 1 GB 的内存

支援的通讯协议	IPv4, HTTP, TCP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, IGMP, RTCP, SMTP, SNTP, FTP, DHCP, UPnP, ARP, DNS, PPPoE 等
配件	电源变压器, 摄像机支架, RJ45 以太网电线, 快速安装指南, 安装光盘/软件 and 用户手册, ID/密码卡, 天线 (用于 IC202w)。
视频管理软件	可同时监控多达 36 台网络摄像机
用户	最多 20 个同时单播用户(依视频设置而不同)
警报和事件管理	视频动态检测触发事件 经由电子邮件和/或 FTP 通知/上传 JPEG 图像
尺寸 (HxWxD) 和重量	125 × 75 × 35mm 250 克, 含: 摄像机支架, 不含: 电源变压器
认证	EMC - CE, FCC Part 15 Subpart B Class B Wireless RF - CE, FCC Part 15 Subpart C Power supply: CE, FCC, UL, EN 60950
运作条件	0-50°C 湿度 20 - 80% RH (无冷凝环境)