

Video Server Plug & Play VCP11306



- ✔ Convert analog CCTV camera into network camera.
- ✔ Support NTSC and PAL video input format
- ✔ Built-in micro-SD card interface for video storage on SD card.
- ✔ DI/DO for alarm detection/triggering
- ✔ Free 36 channel management software(VMS) bundled.
- ✔ Software for iPhone/iPad and Android devices monitoring.
- ✔ NAS storage support, "NAS scan" function for easy configuration.
- ✔ RS485 interface for pan/tilt control (Pelco-P/Pelco-D).



VCP11306 เป็น Video Server ที่ออกแบบมาโดยคำนึงถึงหลักการ User-friendly ตัว VCP11306 จะแปลงสัญญาณ Analog Video เป็น Digital Video แล้วบีบอัดด้วย MPEG4 เทคโนโลยี ก่อนส่งออกทางอินเทอร์เน็ต VCP11306 สามารถทำให้กล้องวงจรปิดทั่วไป (CCTV) กลายเป็นกล้อง IP ได้อย่างง่ายดายเมื่อใช้งานร่วมกัน

คุณสามารถติดตั้ง VCP11306 ได้ด้วยตัวเอง ในเครือข่ายที่เชื่อมต่อกับกล้องวงจรปิดที่มีอยู่ และสามารถเข้าถึง Video Server VCP11306 ได้จากทุกที่ทั่วโลกที่มีสัญญาณอินเทอร์เน็ต ภายใต้ระบบการจัดการของโปรแกรม Camview ทั้งนี้คุณสามารถทำได้ง่ายดาย โดยไม่ต้องตั้งค่าต่างๆ ของ DNS หรือ Router ที่ยุ่งยากซับซ้อนแต่อย่างใด

ด้วยฟังก์ชัน 3GPP/ISMA ทำให้คุณสามารถเข้าถึงวิดีโอได้ด้วยโทรศัพท์มือถือ 3G ตลอดเวลาจากทุกที่ทั่วโลก สิ่งที่ทำให้เราแตกต่าง คือ ฟรีซอฟต์แวร์สำหรับโทรศัพท์มือถือ Apple ใน App Store และฟรีซอฟต์แวร์สำหรับโทรศัพท์มือถือ Android ใน Android Market ไม่จำเป็นต้องใช้ Fixed IP address เพราะเราใช้เพียง ID/Password ก็สามารถเข้าถึงวิดีโอได้ทันที

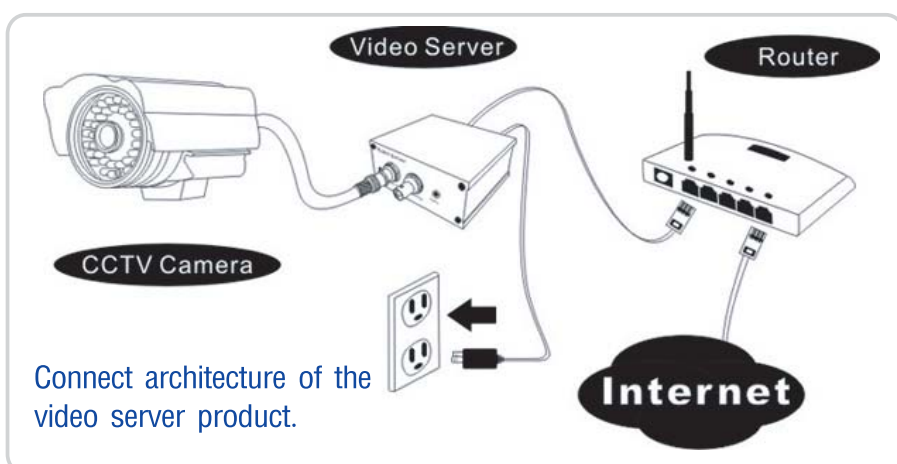
VCP11306 ให้คุณภาพของภาพสูงสุด และประสิทธิภาพดีเยี่ยม สำหรับการ Monitor ทั้ง Indoor/Outdoor มี bandwidth ที่มีประสิทธิภาพ ภาพที่มีความละเอียดระดับ D1 (720x480 : NTSC, 720x576 : PAL) ที่ frame rate 30fps พร้อมไมโครโฟนในตัวทำให้คุณได้รับชมทั้งภาพ และเสียงไปพร้อมๆ กัน

VCP11306 มีฟังก์ชันสำหรับ micro-SD card เพื่อบันทึกวิดีโอ มีฟังก์ชัน NAS สำหรับใช้กับอุปกรณ์ NVR สามารถตั้งเวลาเพื่อส่ง email/ftp และตั้งกำหนดการ NAS เพื่อบันทึกเหตุการณ์ต่างๆ ด้วยฟังก์ชัน built-in Web server ทำให้คุณสามารถจัดการ VCP11306 ได้ด้วย web browser มาตรฐานทั่วไปบนหน้า Windows ของเครื่องคอมพิวเตอร์ ไปด้วย ActiveX support คุณสามารถดูภาพวิดีโอบน Windows IE browser ได้.

VCP11306 มีระบบตรวจจับความเคลื่อนไหว ซึ่งคุณสามารถตั้งค่าการทำงานให้กล้องส่ง email/ftp เพื่อเตือน หรือส่งภาพ snapshot เมื่อตรวจพบความเคลื่อนไหวใดๆ

VCP11306 เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการเตือนภัยของ Home office หรือ บ้านพักอาศัย ผ่านเครือข่ายภายใน หรือผ่านอินเทอร์เน็ต

Models	Complexion VCP11306
Power	DC 12V, 1A
Network interface	Ethernet 10BaseT/100BaseTX, Auto-MDIX, Rj-45
Video Interface	1 analog video input and 1 analog video output CVBS composite BNC connector, 1.0Vp-p with 75 ohm loading
Serial interface	1 RS-485 interface for pan/tilt control, support Pelco-P, Pelco-D protocol.
D/I D/O interface	1 D/I for alarm detection 1 D/O for alarm triggering
Micro-SD interface	Micro-SD card interface for local video storage. The supported Micro SD-Card capacity is up to 32G bytes.
Rest Button interface	One reset button interface, to factory default settings
LED Indicator	1 LED for internet connection status indication 1 LED for Ethernet connection indication Enable/disable - web configurable
Processor	CPU, hardware video processing and compression.
Video compression	MPEG-4 Part 2 (ISO/IEC 14496-2) with motion detection. Profiles: Simple Profile, level 0-3
Frame rate	Up to 30 fps in all resolutions
Video streaming	MPEG-4 Separate frame rate/resolution/bandwidth settings for PC and mobile.
Video settings	Resolution: D1(720x480 for NTSC, 720x576 for PAL), CIF(352x240 for NTSC, 352x288 for PAL), QCIF(176x120 for NTSC, 176x144 for PAL) Bandwidth : 64k, 128k, 256k, 512k, 768k, 1M, 1.2M, 1.5M bps Frame rate : 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 20, 25, 30 fps
Audio	Built-in audio line-in for audio monitoring Audio compression: MPEG2 audio, AMR-NB for 3GPP/ISMA(RTSP streaming)
Security	Security Web management username/password protection Video display ID/password protection
VInstallation, management and maintenance	Installation tool on CD and Web-based configuration Automatic configuration backup and restore Video management software-CamView for video access and multi-camera managementFirmware upgrades via FTP
Minimum Web browsing and management software requirements	Built-in web server for standard web browser access Pentium 4(or equivalent AMD) CPU 1.0 GHz or higher,1 GB RAM
Supported protocols	IPv4, HTTP, TCP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, SNTP, FTP, DHCP, ARP, DNS, PPPoE, etc.
Video management software	Surveillance application for viewing and archiving up to 36 cameras
Users	Up to 20 simultaneous unicast users(depends on video settings)
Alarm and event management	Events triggered by video motion detection Notification/upload of JPEG images over FTP and/or email
Dimensions (HxWxD) and weight	40 x 81 x 92 mm, 300 g
Operating conditions	0-50°C Humidity 20 - 80% RH (non-condensing)



Major components on front an back panel

