



AXIS 2400/2401 Video Servers

La sorveglianza passa per l'IP

I video server AXIS 2400 e 2401 sono due video server a prestazioni elevate ideali per applicazioni di videosorveglianza professionali.

Una volta collegato ad una rete Ethernet o ad un modem, AXIS 2400 mette a disposizione dell'utente quattro canali video analogici, mentre AXIS 2401 permette di disporre di un singolo ingresso video più una uscita video per il collegamento ad un monitor analogico. Trasformando il segnale video analogico tradizionale in immagini digitali di alta qualità, i video server della Axis rappresentano una soluzione onnicomprensiva e ad un prezzo estremamente vantaggioso per trasmettere video digitali attraverso le reti intranet e Internet.

Facile da usare e da installare, una applicazione di videosorveglianza professionale può essere attivata nel giro di pochi minuti. Il sistema può essere più o meno aperto o chiuso a seconda delle necessità individuali.



AXIS 2400 video server può gestire fino a 4 telecamere NTSC/PAL.



AXIS 2401 video server, disponibile in versione PAL o NTSC, gestisce una singola telecamera direttamente tramite connettore BNC.



- Fino a 4 ingressi analogici per videocamera
- Supporto per unità pan/tilt/zoom
- Video stream: 25/30 frame al secondo (PAL/NTSC)
- Tecnologia "Plug and Watch" con qualsiasi rete TCP/IP
- Server web integrato

AXIS[®]
COMMUNICATIONS

Requisiti di sistema

- Axis VideoServer usa normali protocolli Internet TCP/IP e può essere usato con i principali sistemi operativi: Windows 95/98, NT, Linux, UNIX, Mac e altri ancora.
- L'unico software necessario e' Internet Explorer4.x con Axis Camera Active X Control o Netscape navigator 4.x.

Networking

- 10baseT Ethernet o 100 base TX FastEthernet. TCP/IP, HTTP, FTP, SMTP, NTP, ARP, BOOTP.
- Supporto PPP/Modem

Installazione

- Connessione fisica di rete usando cavi RJ45.
- Collegato direttamente a videocamere NTSC o PAL usa connettori BNC. Può essere usato come sistema indipendente o può integrare un sistema CCTV esistente.

Gestione

- Configurazione remota e diagnostica usando strumenti web di comune utilizzo.

Compressione

- MotionJPEG, singoli scatti in immagini JPEG. È l'utente a controllare il livello di compressione.

Caratteristiche video

- Personalizzazione con testo e ora per singola telecamera. Controllo del colore (B/N o colori).



Ingressi video

- Axis 2400 - 4 ingressi video composito BNC con terminazioni 75/Hz. Riconoscimento automatico degli standard NTSC e PAL.
- AXIS 2401 PAL: acquisizione di un singolo canale video composito PAL tramite connettore BNC.
- AXIS 2401 NTSC: acquisizione di un singolo canale video composito NTSC tramite connettore BNC.

I/O generale

- Un singolo connettore generale che fornisce quattro input di allarme opto-isolati e un singolo relé output.
- Eventi programmabili attivano l'invio di immagini in remoto via FTP o e-mail con possibilità di registrazione di eventi precedenti e successivi all'allarme.

Memoria tampone pre/post allarme

- Fino a 4 MByte di memoria disponibili per memorizzazione di immagini pre/post allarme.

Connettori seriali

- 9 pin D-SUB RS-232 massimo 230 Kbps.
- 9 pin D-SUB RS 232 o RS-485 /422 massimo 38.4 Kbps, half duplex.

Pan/Tilt/Zoom

- Supporto PTZ per controllo di videocamera da remoto.
- Le unità attualmente supportate e i protocolli includono: BT Trippy, Canon VC-C3,VC-C4, Daiwa, Diamond SmartScan III, Ernitech ICU 51PA, Kalatel, Lilin, Panasonic, Pelco-D, Sony EVI-G20/21, EVI-D30/31, Surveyor, VCL, Videmech (UOCP), Videor, e Videotronic. In futuro saranno aggiunti supporti per altre unità PTZ.

Sicurezza

- Livelli di protezione password per Utente.

Hardware

- Chip di compressione ARTPEC-1.
- ETRAX 100, RISC da 32 bit, CPU da 100 MIPS.
- RAM da 16 Mbyte
- FLASH PROM da 2 Mbyte



Software Complementare

- AXIS IP installer - per una veloce installazione di unità multiple.
- AXIS ThinWizard - per aggiornamento remoto di unità multiple Axis.
- ACTIVE X componenti disponibili per sistemi di integrazione e di sviluppo.

Applicazioni personalizzate

- Per permettere l'utilizzo di applicazioni personalizzate, il Video Server AXIS 2400/2401 supporta scripts PHP3.

Alimentazione

3 possibilità di alimentazione:

- Alimentatore esterno 12V AC, 9.6 VA (PS-D incluso).
- 9-20V AC, minimo 10VA.
- 6-30V DC, minimo 7W.

Condizioni operative

- Temperatura: 5-50°C (40-125°F)
- Umidità: 20-80% RHG

Dimensioni / Peso

- Altezza: 4.2 cm (1.7")
- Larghezza: 14.5 cm (5.7")
- Lunghezza: 22.0 cm (8.7")
- Peso: 0.8 kg (1.7lb)
(alimentatore escluso)

Certificazione

- EMC: FCC Class A, VCCI
- CE: EN 55022/1994, EN50082-1/1992
- Sicurezza: EN 60950, UL, CSA

Per ulteriori informazioni visita il nostro sito web: www.axis.com