



Serveurs vidéo AXIS 2400+/2401+

Vidéo analogique sur IP

L'AXIS 2400+ et l'AXIS 2401+ sont des serveurs vidéo haute performance développés pour des applications de vidéosurveillance professionnelle. Le support des tourelles motorisées, l'optimisation et l'augmentation de la mémoire interne ont permis d'améliorer la robustesse et la performance générale des nouveaux serveurs vidéo Axis par rapport à leurs prédécesseurs.

Connecté directement sur le réseau Ethernet, l'AXIS 2401+ supporte une entrée et une sortie analogique lui permettant par exemple de s'intégrer rapidement dans une installation CCTV traditionnelle, fournissant sur le réseau des images identiques à celles visualisées sur le moniteur du PC de sécurité.

Comme l'AXIS 2401+, l'AXIS 2400+ permet la numérisation au format M-JPEG de flux vidéo mais en provenance de quatre sources analogiques au lieu d'une seule. Le format M-JPEG ainsi que l'utilisation du protocole TCP/IP permettent une visualisation d'images de haute qualité à travers les réseaux locaux LAN à la cadence de 25 images par seconde ou via l'Internet WAN.



Le serveur vidéo AXIS 2400+ supporte jusqu'à 4 sources vidéo analogiques, dont 2 caméras motorisées Pan/Tilt/Zoom



Le serveur vidéo AXIS 2401+ supporte 1 source vidéo ou 1 caméra vidéo motorisée Pan/Tilt/Zoom



- Jusqu'à 4 sources vidéo analogiques en réseau
- Contrôle des caméras motorisées Pan/Tilt/Zoom
- Jusqu'à 25/30 images par seconde (PAL/NTSC)
- "Plug and Watch" – fonctionne sur tout réseau TCP/IP
- Serveur Web intégré – visualisation via un navigateur

Systèmes supportés

- **Systèmes d'exploitation**
Les Serveurs Vidéo Axis utilisent la suite de protocoles standard Internet TCP/IP et sont compatibles avec la plupart des systèmes d'exploitation : Windows 95, 98, ME, NT, 2000 et XP, ainsi que Linux, UNIX, et Mac OS (liste non exhaustive).
- **Navigateurs Internet**
Le seul logiciel nécessaire est Internet Explorer 4.x avec le contrôle ActiveX caméra d'Axis ou Netscape Navigator 4.x

Réseau

- 10baseT Ethernet ou 100baseTX Fast Ethernet, TCP/IP, HTTP, FTP, SMTP, NTP, ARP, BOOTP
- Support PPP/Modem

Installation

- Connexion physique au réseau via câble paire torsadée RJ45
- Connexion directe des caméras vidéo PAL ou NTSC à l'aide des connecteurs BNC des serveurs vidéo. Utilisation en tant que système autonome ou en tant que complément d'un système CCTV existant

Gestion

- Configuration à distance et état via outils de gestion Web

Compression des images

- Motion-JPEG, et images JPEG en instantané unique. Niveau de compression contrôlé par l'utilisateur



Caractéristiques vidéo

- Incrustation texte et horodatage. Contrôle de la couleur (N&B et couleur)

Entrées vidéo

- AXIS 2400+ : 4 entrées vidéo BNC composite avec terminaison 75 ohm/Hi Z.
- AXIS 2401+ : 1 entrée vidéo BNC composite avec un port BNC vidéo
- Autodétection des signaux PAL et NTSC sur les deux produits

Entrées/Sorties générales (I/O)

- Un connecteur bornier fournissant quatre entrées alarme opto-isolées et une sortie relais. Déclencheurs d'événements pour le stockage des images à distance via FTP ou e-mail (SMTP), stockage des images pré et post-alarme

Mémoire Pré et Post-Alarme

- Jusqu'à 12 Mo de mémoire disponible pour le stockage des images pré et post-alarme

Connecteurs série

- D-SUB 9 broches, RS-232, max 230 Kbps
- D-SUB 9 broches, RS-232 ou RS-485/422 max 38.4 Kbps, half duplex

Pan/Tilt/Zoom

- Support Pan/Tilt/Zoom pour le contrôle de caméras distantes.
- Marques de caméras actuellement supportées : Canon, Daiwa, Ernitech, Kalatel, Lilin, Molynx, Panasonic, Pelco, Philips, Sony, Sensomatic, Surveyor, Ultrak, VCL, Videmach, Videor, Videotronic.
Les modèles supportés de chaque marque sont détaillés sur les pages du site Internet d'Axis.

Sécurité

- Protection par mot de passe au niveau utilisateur

Matériel

- Puce de compression ARTPEC-1
- Processeur RISC 32 bits ETRAX 100, CPU 100 MIPS
- Mémoire RAM 32 Mo
- FLASH PROM 4 Mo



Logiciels complémentaires

- AXIS IP Installer – pour l'installation rapide de plusieurs unités
- AXIS ThinWizard – pour la mise à jour à distance de plusieurs unités
- Composants ActiveX disponibles pour les intégrations et développements tiers

Applications personnalisées

- Pour permettre à des applications définies par l'utilisateur de fonctionner, les Serveurs Vidéo AXIS 2400+/2401+ supportent les scripts PHP3

Alimentation

3 sources d'alimentation possibles :

- Alimentation externe 12V AC, 9.6 VA (PS-D incluse)
- 9-20V AC, min 10VA
- 6-30V DC, min 7W

Conditions d'exploitation

- Température d'utilisation : 5-50°C (40-125°F)
- Humidité ambiante : 20-80% RHG

Dimensions et Poids

- Hauteur : 4,2 cm (1.7")
- Largeur : 14,5 cm (5.7")
- Longueur : 22,0 cm (8.7")
- Poids : 0,8 kg (1.7lb)
(hors alimentation externe)

Certifications

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

Pour plus d'informations, consultez notre site : www.fr.axis.com/fr