

Encodeur vidéo AXIS 247S

Solution d'encodage vidéo pour une installation efficace et compacte.



- > Solution d'encodage vidéo compacte
- > Alimentation par Ethernet avec sortie d'alimentation pour la caméra
- > Vidéo haute qualité et désentrelacée
- > Fonction de transmission audio
- > Gestion puissante des événements

Le serveur vidéo AXIS 247S est un encodeur vidéo haute performance à canal unique, offrant une solution idéale pour l'intégration de caméras analogiques dans des systèmes de vidéosurveillance sur IP. L'AXIS 247S convient parfaitement aux magasins, banques et autres établissements nécessitant une solution compacte de vidéo sur IP.



Le serveur compact AXIS 247S est idéal pour une installation à proximité d'une caméra analogique lorsque les contraintes spatiales nécessitent une solution optimisée.

Grâce à son alimentation pratique par Ethernet, l'AXIS 247S permet également d'alimenter la caméra sans utiliser de prise de courant.

La vidéo analogique est convertie en vidéo numérique haute qualité et désentrelacée à une fréquence pouvant atteindre les 30/25 images par seconde en résolution 4CIF. La prise en charge simultanée des flux vidéo Motion JPEG et MPEG permet d'optimiser à la fois la qualité d'image et l'utilisation de la bande passante.

La fonction de transmission audio permet aux utilisateurs non seulement de voir, mais aussi d'écouter ce qui se passe dans un secteur, ce que se disent les éventuels intrus ou encore les bruits suspects.

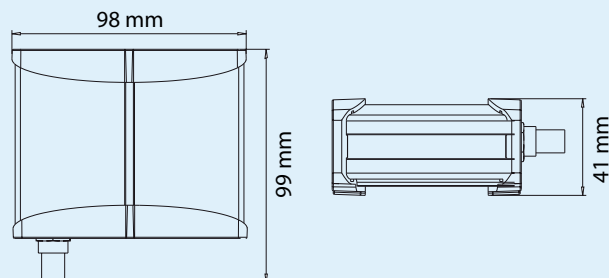
Les fonctions de gestion des événements comprennent la détection de mouvement vidéo multifenêtre, la détection audio et la mémorisation d'alarmes, pour une utilisation optimale du système de vidéosurveillance.

Caractéristiques techniques – Encodeur vidéo AXIS 247S

Vidéo		Intégration de systèmes	
Compression vidéo	MPEG-4 Partie 2 (ISO/IEC 14496-2) Motion JPEG	Interface de programmation d'applications	API ouverte pour l'intégration logicielle, y compris VAPIX® d'Axis Communications – disponible sur www.axis.com
Résolutions	De 704x576 à 160x120	Vidéo intelligente	Détection de mouvement vidéo, alarme de détérioration, détection audio
Fréquence d'images MPEG-4	Jusqu'à 30/25 (NTSC/PAL) ips à 4CIF	Déclencheurs d'alarme	Vidéo intelligente, entrées externes, perte vidéo
Fréquence d'images Motion JPEG	Jusqu'à 30/25 (NTSC/PAL) ips en VGA, 27/23 ips à 4CIF	Événements déclencheurs d'alarme	Téléchargement de fichier par FTP, HTTP et courrier électronique Notification par courrier électronique, HTTP et TCP Activation de sortie externe
Flux de données vidéo	Flux MPEG-4 et Motion JPEG simultanés Fréquence d'images et bande passante contrôlables MPEG-4 avec débit binaire constant (DBC) ou variable (DBV)	Mémorisation vidéo	9 Mo pré/post-alarme
Paramètres d'image	Compression, couleur Correction du format d'image Texte et image en surimpression Masque de confidentialité Filtre de désentrelacement	Général	
Audio		Boîtier	Boîtier métallique Autonome ou avec supports pour montage mural
Flux de données audio	Transmission unidirectionnelle	Processeurs et mémoire	ARTPEC A, 32 Mo de mémoire RAM, 8 Mo de mémoire Flash
Compression audio	AAC LC 8 kHz 32 Kbits/s G.711 PCM 64 kbit/s G.726 ADPCM 32 ou 24 Kbits/s	Alimentation	7 – 15 V CC, max 5 W ou Alimentation par Ethernet IEEE 802.3af Classe 2/3
Entrée/sortie audio	Entrée de microphone externe ou entrée de ligne Sortie de niveau de ligne	Connecteurs	Entrée BNC de vidéo composite analogique, autodétection PAL/NTSC RJ-45 10BASE-/100BASE-TX PoE Bloc terminal d'alimentation : Alimentation de la caméra ou alimentation alternative pour le serveur vidéo Terminaux d'E/S pour 1 entrée d'alarme et 1 sortie d'alarme Entrée de ligne/micro 3,5 mm, sortie de ligne 3,5 mm Connexion alternative Mini-DIN 6 broches pour : entrée vidéo, entrée audio et sortie d'alimentation
Réseau		Conditions d'utilisation	0 à 50 °C Humidité relative de 20 à 80 % (sans condensation)
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1X	Homologations	EN 55022 Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1
Protocoles pris en charge	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, QoS layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS	Poids	214 g
		Accessoires inclus	Kit de connexion terminal, guide d'installation, CD avec outils d'installation et de gestion, logiciel et manuel de l'utilisateur, licence 1 utilisateur décodeur Windows

Plus d'informations sur www.axis.com

Dimensions



Accessoires en option



Pour plus d'informations sur le logiciel de gestion vidéo Axis Camera Station des partenaires de développement d'applications d'Axis, consultez à l'adresse www.axis.com/products/video/software/