

Encodeurs vidéo AXIS 241QA

Avantages numériques hauts de gamme pour les systèmes analogiques de surveillance.



- > Vidéo haute qualité et désentrelacée
- > Flux MPEG-4 et Motion JPEG simultanés
- > Détection de mouvement vidéo
- > Prise en charge des fonctions PTZ et des caméras dômes
- > Fonctions de sécurité avancées
- > Transmission audio bidirectionnelle

L'encodeur vidéo AXIS 241Q permet d'intégrer des caméras analogiques dans un système de vidéo surveillance sur IP afin d'offrir aux utilisateurs les nombreux bénéfices technologiques de la vidéo sur IP.



L'encodeur vidéo AXIS 241QA convertit les signaux vidéo analogiques en flux vidéo numériques, désentrelacés et de haute qualité, qui sont envoyés sur un réseau IP. L'encodeur vidéo AXIS 241QA accepte quatre flux vidéo analogiques.

Les flux de données MPEG-4 et Motion JPEG peuvent être envoyés simultanément à partir de chaque canal et à la fréquence d'image maximale. Cela permet aux utilisateurs d'avoir différentes configurations de visualisation et d'enregistrement, qui sont optimisées pour la qualité d'image et l'utilisation efficace de la bande passante et du stockage.

L'encodeur vidéo AXIS 241QA propose des fonctions de gestion d'événements puissantes, telles que la détection de mouvement intégrée, le téléchargement d'images, la notification d'alarme et le contrôle E/S.

Les ports série des encodeurs vidéo permettent le contrôle panoramique/inclinaison/zoom des caméras PTZ et des caméras dômes sur le réseau.

L'encodeur vidéo AXIS 241QA offre des fonctions de sécurité complètes, dont plusieurs niveaux d'accès utilisateur, le filtrage d'adresses IP, l'encryptage HTTPS et l'authentification IEEE 802.1X.

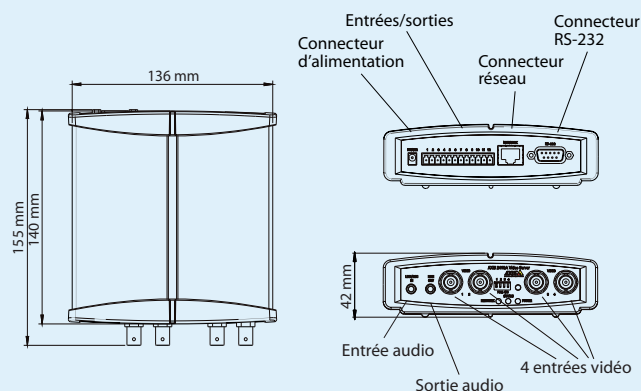
Le flux audio bidirectionnel intégré permet aux utilisateurs non seulement de voir, mais aussi d'écouter ce qui se passe à un endroit, et de transmettre des demandes ou des ordres.

Caractéristiques techniques – Encodeurs vidéo AXIS 241QA

Encodeur vidéo		Intégration système	
Compression vidéo	MPEG-4 Partie 2 (ISO/IEC 14496-2) Motion JPEG	Application Programming d'application	API ouverte pour l'intégration logicielle, comprenant VAPIX® d'Axis Communications, disponible sur www.axis.com
Résolutions	160x120/176x144 à 704x480/768x576 (NTSC/PAL)	Vidéo intelligente	Détection de mouvement vidéo, alarme anti-sabotage active
Fréquence d'image MPEG-4	Jusqu'à 20/17 (NTSC/PAL) ips à CIF	Événements déclencheurs d'alarme	Vidéo intelligente, entrées externes, perte vidéo
Fréquence d'image Motion JPEG	Jusqu'à 30/25 (NTSC/PAL) ips à CIF	Événements 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'image et bande passante contrôlables MPEG-4 avec débit binaire constant (DBC) ou variable (DBV)	Mémoire tampon vidéo	Mémoire pré/post alarme de 9 Mo par canal
Paramètres d'image	Compression, couleur, correction des rapports Rotation : 90°, 180°, 270° Duplication des images Texte et image en surimpression Masque de confidentialité Filtre de désentrelacement	Panoramique/Inclinaison/Zoom	Compatible avec un large éventail de caméras PTZ analogiques (les pilotes peuvent être téléchargés à partir du site www.axis.com) 20 préséglages par caméra, tour de garde et contrôle des files d'attente PTZ Prise en charge des manettes compatibles Windows
Audio		Général	
Flux de données audio	Bidirectionnel, duplex intégral ou semi-duplex	Boîtier	Boîtier métallique Autonome, empilable ou avec supports pour montage mural ou cabine
Compression audio	G.711 PCM 8 kHz 64 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 ou 24 kbit/s	Processeurs et mémoire	ETRAX 100LX, ARTPEC-2, 64 Mo de RAM, 8 Mo de mémoire Flash
Entrée/sortie audio	Entrée de microphone externe ou de ligne, sortie de niveau ligne	Alimentation	7 – 20 V CC, max 8 W
Réseau		Connecteurs	Vidéo composite analogique, autodétection PAL/NTSC : 4 entrées BNC RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX Bloc terminal : Bloc terminal E/S pour 4 entrées, 4 sorties, sortie d'alimentation et entrée d'alimentation alternative RS-485/RS-422 Prise D-sub pour port RS-232 3,5 mm mic/entrée, 3,5 mm sortie
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS, contrôle d'accès aux réseaux IEEE 802.1X, authentification Digest, journal des accès utilisateurs	Conditions d'utilisation	5 – 50 °C Humidité relative de 20 à 80 % (sans condensation)
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	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 Alimentation : EN 60950-1, UL, cUL
		Poids	540 g
		Accessoires inclus	Bloc d'alimentation, kits de montage et de connexion, guide d'installation, CD avec outils d'installation et de gestion, logiciel et manuel de l'utilisateur, licence pour un décodeur Windows

Pour plus d'informations, visitez le site www.axis.com

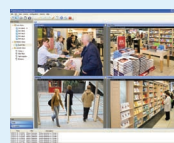
Dimensions



Accessoires facultatifs



Joystick AXIS 295



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/