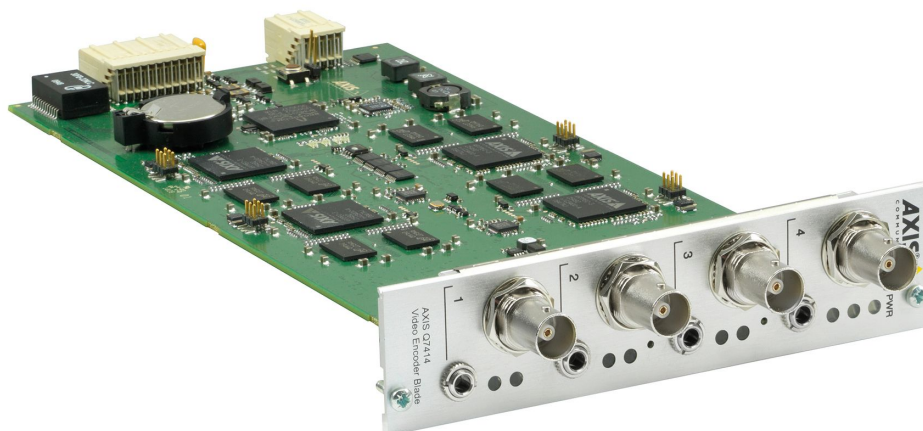


Encodeur vidéo à lame AXIS Q7414

Solution de vidéosurveillance à haute densité intégrant le codec H.264 et la prise en charge intégrale du son

Les encodeurs vidéo à lame AXIS Q7414 est une lame à quatre canaux intégrant des canaux audio dans un système de vidéosurveillance sur IP. Ils fournissent une superbe qualité vidéo dans toutes les résolutions jusqu'à D1. De plus, la fonction de transmission audio bidirectionnelle et la source d'alimentation fantôme intégrée avec gain ajustable simplifie l'installation des microphones équilibrés. Lorsque des lames AXIS Q7414 sont utilisées avec un châssis d'encodeur vidéo, un rack 5U de 19 pouces peut prendre en charge jusqu'à 56 caméras analogiques. Les connecteurs d'entrée et de sortie externes de l'encodeur peuvent être reliés à des dispositifs tels que des capteurs et des relais, ce qui permet au système de réagir aux alarmes, d'actionner des lumières ou d'ouvrir et de fermer les portes.

- > **Qualité vidéo remarquable**
- > **Flux H.264 et motion JPEG**
- > **Quatre canaux audio et support E/S**
- > **Prise en charge de microphones équilibrés**
- > **Fonctions de vidéo intelligente**



Encodeur vidéo à lame AXIS Q7414

| | | | |
|-------------------------------------|---|----------------------------------|--|
| Vidéo | | Déclencheurs d'événements | Données analytiques, entrées externes, perte vidéo, détection audio |
| Compression vidéo | H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG | Actions sur événement | Téléchargement de fichiers : FTP, HTTP, HTTPS, e-mail Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP PTZ : préréglage PTZ Activation de sortie externe Lecture de clips audio Mise en mémoire tampon de vidéos avant et après alarme |
| Résolutions | de 720 x 576 à 176 x 144 de 720 x 480 à 176 x 120 | Général | |
| Fréquence d'image | 30/25 ips (NTSC/PAL) dans toutes les résolutions | Boîtier | Compatible avec rack de serveur vidéo AXIS 291 1U Châssis d'encodeur vidéo AXIS Q7900 et Q7920 |
| Flux vidéo | Plusieurs flux H.264 et Motion JPEG : flux multiples simultanés, configurables individuellement en résolution maximale à 30/25 ips par canal. Fréquence d'image et bande passante contrôlables H.264.VBR/CBR. | Développement Durable | Sans PVC |
| Réglages de l'image | Compression, couleur, luminosité, contraste Rotation : 90°, 180°, 270° Correction des rapports Duplication des images Surimpression de texte et d'images Masques de confidentialité Filtre de désentrelacement Terminaison vidéo Anti-aliasing | Processeur | 4 x ARTPEC-3 |
| Panoramique/inclinaison/zoom | Compatible avec un large éventail de caméras PTZ analogiques, pilotes téléchargeables à partir du site www.axis.com Jusqu'à 100 positions préréglées par caméra Tour de garde File d'attente de commande panoramique/inclinaison/zoom Prise en charge de joysticks compatibles Windows | Mémoire | RAM 4 x 256 Mo, Flash 4 x 128 Mo |
| Audio | | Alimentation | 12 V CC, max 13,0 W |
| Flux audio | Transmission bidirectionnelle | Connecteurs | 4 entrées BNC vidéo composite analogiques, autodétection NTSC/PAL 4 jacks 3,5 mm pour microphone mono ou entrée de ligne (max. 6 Vpp) et sortie de ligne mono (standard 1,8 Vpp à 1 kohm) 8 entrées/sorties externes configurables Jusqu'à 4 RS-485/RS-422 half-duplex, selon le rack |
| Compression audio | Entrée : AAC-LC 8 ou 16 kHz 8-64 kbit/s, G.711 μ -law PCM 8 kHz 64 kbit/s, G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/s ou 24 kbit/s Sortie : G.711 PCM 8 kHz 64 kbit/s, μ -law PCM 16 kHz 128 kbit/s, G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/s ou 24 kbit/s | Conditions d'utilisation | De 0°C à 45°C (32°F à 113°F) Humidité relative de 20 à 80 % (sans condensation) |
| Entrée/sortie audio | Entrée microphone externe ou entrée de ligne (équilibrée ou déséquilibrée) Sortie de ligne (déséquilibrée) Alimentation fantôme | Homologations | EN 55024, EN 55032 Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 - Sous-partie B, Classe B, ICES-003 Classe B, KCC Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B, VCCI Classe B, UL/IEC/EN 60950-1 |
| Réseau | | Dimensions | 129 x 255 mm (5,1 x 10,0 po) |
| Sécurité | Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS ^a , cryptage, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1X ^a , authentification Digest, journal d'accès utilisateurs | Poids | 229 g (0,50 lb) |
| Protocoles pris en charge | IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, CIFS/SMB | Accessoires fournis | Guide d'installation Licence utilisateur pour décodeur Windows Logiciel d'enregistrement et manuel de l'utilisateur |
| Intégration système | | Accessoires en option | Pour les accessoires, visiter www.axis.com |
| Interface de programmation | API ouverte pour l'intégration logicielle, avec la plate-forme d'applications pour AXIS Camera ; caractéristiques disponibles sur www.axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) avec connexion en un clic ONVIF [®] , caractéristiques disponibles sur www.onvif.org | Logiciel de gestion vidéo | AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des Application Development Partners d'Axis disponible sur www.axis.com/vms |
| Vidéo intelligente | Inclus AXIS Video Motion Detection, détection audio, alarme de sabotage Prise en charge de la plate-forme d'applications pour AXIS Camera permettant l'installation d'applications tierces, voir www.axis.com/acap | Langues | Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Chinois traditionnel |
| | | Garantie | Pour obtenir plus de renseignements sur la garantie 3 ans et l'option de garantie prolongée d'AXIS, consultez la page www.axis.com/warranty |

a. Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (www.openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (ey@cryptsoft.com).

Responsabilité environnementale : www.axis.com/environmental-responsibility