

## Encodeur vidéo AXIS Q7401

Vidéosurveillance multi-fonctions aux performances H.264 exceptionnelles

L'encodeur vidéo AXIS Q7401 une solution à un canal de haute performance qui intègre une caméra analogique en même temps dans un système de vidéosurveillance sur IP. Avec des capacités de traitement vidéo exceptionnelle, l'encodeur AXIS Q7401 délivre également des images d'une qualité superbe et offre un gain non négligeable en matière de bande passante et de stockage. Il offre plusieurs flux vidéo configurables simultanément à pleine fréquence dans des résolutions jusqu'à D1. L'AXIS Q7401 inclut des fonctionnalités de vidéo intelligente comme telles que la détection de mouvement vidéo améliorée, l'alarme de sabotage active et la détection audio. 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.

- > **Qualité vidéo remarquable**
- > **Flux H.264 et motion JPEG**
- > **Alimentation par Ethernet**
- > **Prise en charge audio**
- > **Stockage local**



# Encodeur vidéo AXIS Q7401

<b>Vidéo</b>		<b>Actions sur événement</b>	Téléchargement de fichiers : FTP, HTTP, HTTPS, e-mail Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP PTZ : préréglage PTZ Activation de sortie externe Stockage local
<b>Compression vidéo</b>	H.264 (MPEG-4 partie 10/AVC) Motion JPEG	<b>Général</b>	
<b>Résolutions</b>	720 x 576 à 176 x 120	<b>Boîtier</b>	Boîtier métallique. Autonome ou montage mural.
<b>Fréquence d'image</b>	30/25 ips (NTSC/PAL) dans toutes les résolutions	<b>Développement Durable</b>	Sans PVC
<b>Flux vidéo</b>	Plusieurs flux H.264 et Motion JPEG : Trois flux simultanés, configurables individuellement en résolution maximale à 30/25 ips ; plus de flux si la fréquence d'image/résolution est identique ou limitée Fréquence d'image et bande passante contrôlables H.264 VBR/CBR	<b>Mémoire</b>	RAM 128 Mo, mémoire flash 128 Mo Mémoire tampon vidéo : avant et après alarme 64 Mo
<b>Réglages de l'image</b>	Compression, couleur, luminosité, contraste Rotation : 90°, 180°, 270° Correction des rapports Duplication des images Surimpression de texte et d'images Masque de confidentialité Filtre de désentrelacement	<b>Alimentation</b>	8-20 V CC, max 7,2 W ou alimentation par Ethernet IEEE 802.3af Classe 2/3
<b>Panoramique/inclinaison/zoom</b>	Compatible avec un large éventail de caméras PTZ analogiques, pilotes téléchargeables à partir du site <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Jusqu'à 100 positions préréglées par caméra Tour de garde File d'attente de commande panoramique/inclinaison/zoom Prise en charge des joysticks Windows compatibles	<b>Connecteurs</b>	Entrée BNC vidéo composite analogique, autodétection NTSC/PAL RJ-45 10BaseT/100BaseTX PoE Bloc terminal CC : entrée d'alimentation 8-20 V CC, max. 7,2 W ou sortie d'alimentation 12 V CC, max. 5 W Bloc terminal E/S pour quatre entrées/sorties configurables Entrée mic/ligne 3,5 mm, sortie de ligne 3,5 mm RS-485/RS-422
<b>Audio</b>		<b>Stockage</b>	Logement pour carte mémoire SD/SDHC (carte non fournie)
<b>Flux audio</b>	Bidirectionnel, full-duplex	<b>Conditions d'utilisation</b>	De 0°C à 50°C (32°F à 122°F) Humidité relative de 20 à 80 % (sans condensation)
<b>Compression audio</b>	AAC-LC 8 kHz 32 kbit/s, 16 kHz 64 kbit/s G.711 PCM 8 kHz, 64 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz/32 ou 24 kbit/s	<b>Homologations</b>	C-tick AS/NZS CISPR 32 Classe B, EN 55032 Classe B, EN 55024, 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, IEC/EN/UL 60950-1, VCCI Classe B
<b>Entrée/sortie audio</b>	Entrée microphone externe ou entrée de ligne Sortie de niveau de ligne	<b>Dimensions</b>	98,9 x 118 x 32,1 mm (3,9 x 4,6 x 1,3 po.)
<b>Réseau</b>		<b>Poids</b>	335 g (0,7 lb)
<b>Sécurité</b>	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS <sup>a</sup> , cryptage, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1X <sup>a</sup> , authentification Digest, journal d'accès utilisateurs	<b>Accessoires fournis</b>	Guide d'installation Licence utilisateur pour décodeur Windows Alimentation Kits de fixation et de connexion
<b>Protocoles pris en charge</b>	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, CIFS/SMB	<b>Accessoires en option</b>	Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, visiter <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Intégration système</b>		<b>Logiciel de gestion vidéo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des Partenaires de développement d'applications d'AXIS disponibles sur <a href="http://www.axis.com/support/downloads">www.axis.com/support/downloads</a>
<b>Interface de programmation</b>	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX <sup>®</sup> et plateforme d'applications AXIS Camera ; caractéristiques disponibles sur <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) avec connexion en un clic Profil S ONVIF <sup>®</sup> , caractéristiques disponibles sur <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>	<b>Langues</b>	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Chinois traditionnel
<b>Vidéo intelligente</b>	Inclus AXIS Video Motion Detection, alarme de détérioration, détection audio Prise en charge de la plate-forme d'applications pour AXIS Camera permettant l'installation d'applications tierces, voir <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>	<b>Garantie</b>	Pour obtenir plus de renseignements sur la garantie 3 ans et l'option de garantie prolongée d'AXIS, consultez la page <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>
<b>Déclencheurs d'événements</b>	Outils d'analyse, entrée externe, perte vidéo, disque plein	a. Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL ( <a href="http://www.openssl.org">www.openssl.org</a> ), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young ( <a href="mailto:eay@cryptsoft.com">eay@cryptsoft.com</a> ).	

Responsabilité environnementale :  
[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)