

## AXIS Q7424-R Mk II Video Encoder

Vidéosurveillance multi-fonctions pour les environnements difficiles

L'AXIS Q7424-R Mk II est une solution autonome à quatre canaux qui permet une migration flexible des caméras analogiques dans un système de vidéosurveillance sur IP. Il est idéal pour les applications exigeantes comme la surveillance urbaine et des transports. Il est conçu spécifiquement pour résister aux environnements difficiles, y compris les vibrations, les chocs et les températures extrêmes. Les quatre canaux vidéo possèdent également des fonctions de panoramique/inclinaison/zoom permettant de contrôler les caméras PTZ analogiques. L'encodeur vidéo est doté d'un emplacement PDU qui permet une connexion par fibre, un logement de carte mémoire et une alimentation par Ethernet. Il permet une alarme de sabotage, une détection de mouvement vidéo et une détection audio et prend en charge la AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'autres outils d'analyse.

- > [Design robuste](#)
- > [Plage de températures étendue](#)
- > [Emplacement PDU pour connexion fibre](#)
- > [Stockage local](#)
- > [Alimentation par Ethernet](#)



# AXIS Q7424-R Mk II Video Encoder

<b>Vidéo</b>		<b>Boîtier</b>	Boîtier en aluminium autonome
<b>Compression vidéo</b>	Profil principal et profil de base H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG	<b>Développement Durable</b>	Sans PVC
<b>Résolutions</b>	720 x 576 à 176 x 120 1 536 x 1 152 à 176 x 120 pour vue quadruple	<b>Mémoire</b>	RAM de 512 Mo, Flash de 128 Mo
<b>Fréquence d'image</b>	Jusqu'à 25/30 ips (PAL/NTSC) Jusqu'à 15 ips dans toutes les résolutions	<b>Alimentation</b>	8–28 V CC, max 10 W 20–24 V CA, max. 15,6 VA Alimentation par Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3
<b>Flux vidéo</b>	Flux multiples si identiques ou limités en fréquence d'images / résolution Fréquence d'image et bande passante contrôlables ; H.264 VBR/CBR	<b>Connecteurs</b>	4 entrées BNC vidéo composite analogiques, autodétection NTSC/PAL Bloc terminal pour microphone ou entrée de ligne mono, 6 Vpp max. Bloc terminal pour sortie audio mono, 2 Vpp max. à 1 kohm RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Bloc terminal pour quatre entrées/sorties externes configurables Bornier pour RS485 / RS422 (full-duplex) Bloc terminal d'entrée CA/CC Emplacement PDU 100/1000 Mbit/s
<b>Réglages de l'image</b>	Compression, couleur, luminosité, contraste, correction des rapports, Duplication des images, texte et images en surimpression, masque de confidentialité Filtre de désentrelacement amélioré, terminaison vidéo, anti-aliasing Filtrage temporel du bruit Rotation : 90°, 180°, 270°	<b>Stockage</b>	Prise en charge des cartes SD/SDHC/SDXC Prise en charge de l'enregistrement sur un serveur de stockage en réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<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 de joysticks compatibles Windows	<b>Conditions d'utilisation</b>	De -40°C à 75°C (-40°F à 167°F) Humidité relative de 10 à 95 % (sans condensation)
<b>Audio</b>		<b>Homologations</b>	CEM EN 55022 Classe B, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B, KCC KN22 Classe B, KN24, Sécurité IEC/EN/UL 60950-1
<b>Flux audio</b>	Transmission bidirectionnelle	<b>Environnement</b>	EN 50155 (Vibrations et chocs Catégorie 1 Classe B, Température Classe TX) NEMA TS 2 (vibration, choc, température, humidité) CEN/TS 45545-2 IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27 IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-64, IEC 60068-2-78
<b>Compression audio</b>	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz Débit binaire configurable	<b>Dimensions</b>	167 x 135 x 45 mm (6,6 x 5,3 x 1,8 po.)
<b>Entrée/sortie audio</b>	Microphone externe, entrée ou entrée de ligne, sortie de ligne audio	<b>Poids</b>	800 g (1,7 lb)
<b>Réseau</b>		<b>Accessoires fournis</b>	Guide d'installation Licence utilisateur pour décodeur Windows
<b>Adresse IP</b>	Une adresse IP pour quatre canaux	<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>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>Logiciel de gestion vidéo</b>	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>Protocoles pris en charge</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	<b>Langues</b>	Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe, chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois traditionnel
<b>Intégration système</b>		<b>Garantie</b>	Garantie de 5 ans, voir <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Interface de programmation</b>	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX <sup>®</sup> ; caractéristiques sur <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Connexion Cloud en un clic Profil S ONVIF <sup>®</sup> , caractéristiques disponibles sur <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>	<b>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:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</b>	
<b>Vidéo intelligente</b>	Inclus AXIS Video Motion Detection, alarme anti-sabotage active, détection audio	Responsabilité environnementale : <a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a>	
<b>Déclencheurs d'événements</b>	Outils d'analyse, entrée externe, événements de stockage local, perte vidéo		
<b>Actions sur événement</b>	enregistrement vidéo vers stockage local, mise en mémoire tampon vidéo avant et après alarme, activation de sortie externe, envoi de trappes SNMP, lecture de clips audio PTZ : préréglage PTZ Téléchargement de fichiers : FTP, Network share, HTTP, HTTPS, e-mail Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP		
<b>Flux de données</b>	Données d'événement		
<b>Général</b>			