

## AXIS Q1941-E Thermal Network Camera

Détection exceptionnelle et puissante capacité d'analyse vidéo

AXIS Q1941-E est une caméra thermique d'extérieur discrète, équipée d'un chauffe-glace intégré pour résister à des conditions météorologiques extrêmes. La résolution de 384 x 288 et le choix d'objectifs de 7 mm à 60 mm rendent possible l'optimisation des performances de détection. Elle prend en charge la stabilisation d'image électronique pour conserver la fluidité de la vidéo même en cas de vibrations, et la Axis Zipstream technology qui réduit les exigences en matière de bande passante et de stockage. AXIS Q1941-E est livré avec l'analyse AXIS Guard Suite et peut prendre en charge plus d'analyse comme AXIS Perimeter Defender ou toutes les applications tierces de la plateforme d'applications AXIS Camera Application Platform.

- > **Analyse vidéo intelligente hautes performances via ACAP**
- > **Un contraste exceptionnel de l'image permet une détection fiable et une vérification rapide**
- > **Stabilisation d'image électronique**
- > **Axis Zipstream technology**
- > **Analyse AXIS Guard Suite incluse**



# AXIS Q1941-E Thermal Network Camera

<b>Modèles</b>	AXIS Q1941-E 7 mm/13 mm/19 mm/35 mm ou 60 mm	<b>Actions sur événement</b>	Enregistrement vidéo : Carte SD et partage de réseau Téléchargement d'images ou de vidéos : Partage réseau et e-mail FTP, SFTP, HTTP, HTTPS Buffering de vidéo ou d'image pré et post-alarme pour l'enregistrement ou le téléchargement Notification : courrier électronique, HTTP, HTTPS, TCP et SNMP Texte en surimpression, lecture de clips audio
<b>Caméra</b>		<b>Flux de données</b>	Données d'événements
<b>Capteur</b>	Microbolomètre non refroidi 384 x 288. Taille des pixels : 17 µm Gamme spectrale : 8 à 14 µm	<b>Ressources intégrées d'aide à l'installation</b>	Compteur de pixels
<b>Objectif</b>	Athermalisé 7 mm Champ de vision horizontal : 55°, F1.18 Distance proche de mise au point : 1,3 m (4,3 pi) 13 mm Champ de vision horizontal : 28°, F1.0 Distance proche de mise au point : 5,3 m (17 pi) 19 mm Champ de vision horizontal : 19,4°, F1.23 Distance proche de mise au point : 9,2 m (30 pi) 35 mm Champ de vision horizontal : 10,5°, F1.2 Distance proche de mise au point : 33 m (108 pi) 60 mm Champ de vision horizontal : 6,2°, F1.25 Distance proche de mise au point : 91 m (300 pi)	<b>Analyses</b>	
<b>Sensibilité</b>	NETD < 70 mK	<b>Applications</b>	Inclus AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, détection audio, alarme de sabotage <b>Compatibilité</b> AXIS Perimeter Defender Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Vidéo</b>		<b>Général</b>	
<b>Compression vidéo</b>	Profils Baseline, Main et High H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG	<b>Boîtier</b>	Certification IP66, IP67 et NEMA 4X Boîtier métallique (aluminium) avec membrane déshumidificatrice intégrée et fenêtre en germanium Couleur : blanc NCS S 1002-B
<b>Résolutions</b>	Capteur : 384 x 288. L'image peut être proportionnée jusqu'à 768 x 576.	<b>Développement Durable</b>	Sans PVC
<b>Fréquence d'image</b>	Jusqu'à 8,3 ips et 30 ips)	<b>Mémoire</b>	RAM 512 Mo, mémoire flash 256 Mo
<b>Flux vidéo</b>	Au moins trois flux H.264 et Motion JPEG, simultanés et configurés individuellement en résolution max. à fréquence d'image maximale Technologie Axis Zipstream en H.264 Fréquence d'image et bande passante contrôlables VBR/ABR/MBR H.264	<b>Alimentation</b>	Alimentation par Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 4,8 W en standard, 11,8 W max. 8 à 28 V CC, 6,6 W en standard, 13 W max. 20 à 24 V CA (50/60 Hz), 11 VA en standard, 19 VA max. Alimentation non fournie.
<b>Réglages de l'image</b>	Compression, luminosité, netteté, contraste, zone d'exposition, incrustation de texte et d'images, masque de confidentialité, duplication d'images, stabilisation d'image électronique, palettes multiples Rotation : 0°, 90°, 180°, 270° y compris Corridor Format	<b>Connecteurs</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Connecteur d'E/S pour entrée CC ou CA, deux entrées/sorties configurables et entrée micro/entrée de ligne, sortie de ligne (AXIS Multicable A I/O Audio non inclus), entrée CA/CC
<b>Audio</b>		<b>Stockage</b>	Compatibilité avec carte microSD/microSDHC/microSDXC Prise en charge du cryptage de carte SD Prise en charge de l'enregistrement sur une unité de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Flux audio</b>	bidirectionnel, duplex intégral	<b>Conditions d'utilisation</b>	De -40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation) Capacité de dégivrage, conformité avec MIL-STD-810F Méthode 521.3
<b>Compression audio</b>	24 bits LPCM, AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Débit binaire configurable	<b>Conditions de stockage</b>	-40 °C à +70 °C (-40 °F à +158 °F)
<b>Entrée/sortie audio</b>	Entrée de microphone externe ou entrée de ligne, sortie de ligne	<b>Homologations</b>	
<b>Réseau</b>		CEM EN 55022 Classe A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR22 Classe A KCC KN22 Classe A, KN24 <b>Sécurité</b> IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 EN 62368-1 <b>Environnement</b> EN 50581, NEMA 250 Type 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6 Classe 4M4, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-52, IEC 60721-3-4 Classe 4K3, MIL-STD-810F Méthode 521.3 IEC 60529 IP66/IP67 <b>Réseau</b> NIST SP500-267	
<b>Sécurité</b>	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, HTTPS <sup>a</sup> cryptage, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , authentification digest, journal d'accès utilisateur, gestion des certificats centralisée, protection contre les attaques par force brute, firmware signé	<b>Dimensions</b>	344 x 146 mm (13 9/16 x 5 3/4 o)
<b>Protocoles pris en charge</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <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, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT v3.1.1	<b>Poids</b>	7/13/19/35 mm : 2 000 g (4,4 lb) 60 mm : 2 200 g (4,9 lb)
<b>Intégration système</b>			
<b>Interface de programmation</b>	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX <sup>®</sup> et AXIS Camera Application Platform ; caractéristiques sur <a href="http://axis.com">axis.com</a> Connexion Cloud en un clic Profil G ONVIF <sup>®</sup> et Profil S ONVIF <sup>®</sup> , caractéristiques disponibles sur <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>		
<b>Déclencheurs d'événements</b>	Analyse, température, entrée externe, heure programmée, événements de stockage local		

<b>Accessoires fournis</b>	Clé Resitorx® L, support de fixation au plafond et mural, connecteur de bloc terminal Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®	<b>Langues</b>	Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe, chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois traditionnel
<b>Accessoires en option</b>	AXIS T98A17-VE Surveillance Cabinet, AXIS T94G01P, AXIS T91A47 Pole Mount, AXIS Multicable A I/O Audio, Axis PoE Midspans, AXIS T8129 PoE Extender, AXIS T8640 PoE+ over Coax Adapter Kit, AXIS T8604 Media Converter Switch AXIS T8415 Wireless Installation Tool Pour plus d'accessoires, voir <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>	<b>Garantie</b>	Garantie de 5 ans, voir <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<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://axis.com/vms">axis.com/vms</a>	<b>Contrôle d'exportation</b>	Ce produit est soumis au contrôle des exportations. Vous devez toujours consulter et respecter la réglementation locale applicable au contrôle des exportations.  a. <i>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:eyay@cryptsoft.com">eyay@cryptsoft.com</a>).</i>

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