

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 technologie Axis Zipstream 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.

- > **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**
- > **Technologie Axis Zipstream**
- > **Analyse AXIS Guard Suite incluse**



AXIS Q1941-E Thermal Network Camera

Modèles	AXIS Q1941-E 7 mm/13 mm/19 mm/35 mm ou 60 mm	Vidéo intelligente	Fournis AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, détection audio, alarme de sabotage Pris en charge AXIS Perimeter Defender Prise en charge de la plateforme d'applications AXIS Camera permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap
Caméra		Déclencheurs d'événements	Analyse, température, entrée externe, heure programmée, événements de stockage local
Capteur	Microbolomètre non refroidi 384 x 288. Taille des pixels : 17 µm Gamme spectrale : 8 à 14 µm	Actions sur événement	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 : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et trap SNMP Texte en surimpression, lecture de clips audio
Objectif	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)	Flux de données	Données d'événements
Sensibilité	NETD < 70 mK	Ressources intégrées d'aide à l'installation	Compteur de pixels
Vidéo		Général	
Compression vidéo	Profils Baseline, Main et High H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG	Boîtier	Certification IP66, IP67 et NEMA 4X Boîtier métallique (aluminium) avec membrane déshumidificatrice intégrée et fenêtre en germanium Couleur : blanc NCS S 1002-B
Résolutions	Capteur : 384 x 288. L'image peut être proportionnée jusqu'à 768 x 576.	Développement Durable	Sans PVC
Fréquence d'image	Jusqu'à 8,3 ips et 30 ips)	Mémoire	RAM 512 Mo, mémoire flash 256 Mo
Flux vidéo	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	Alimentation	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.
Réglages de l'image	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	Connecteurs	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
Audio		Stockage	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 axis.com
Flux audio	bidirectionnel, duplex intégral	Conditions d'utilisation	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
Compression audio	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	Conditions de stockage	-40°C à +70°C (-40°F à +158°F)
Entrée/sortie audio	Entrée de microphone externe ou entrée de ligne, sortie de ligne audio	Homologations	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 Sécurité IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22 IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252 Environnement 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 Réseau NIST SP500-267
Réseau		Dimensions	344 x 146 mm (13 9/16 x 5 3/4 o)
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, HTTPS ^a cryptage, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , authentification digest, journal d'accès utilisateur, gestion des certificats centralisée, protection contre les attaques par force brute, firmware signé	Poids	7/13/19/35 mm : 2 000 g (4,4 lb) 60 mm : 2 200 g (4,9 lb)
Protocoles pris en charge	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP		
Intégration système			
Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX [®] et plate-forme d'applications pour AXIS Camera ; caractéristiques disponibles sur axis.com AXIS Video Hosting System (AVHS) avec connexion en un seul clic Profil G ONVIF [®] et Profil S ONVIF [®] , caractéristiques disponibles sur onvif.org		

Accessoires fournis	Clé Resitorx® L, support de fixation au plafond et mural, connecteur de bloc terminal Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®	Garantie	Garantie Axis de 3 ans et option de garantie prolongée d'AXIS, voir axis.com/warranty
Accessoires en option	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 www.axis.com	Contrôle d'exportation	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. (www.openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (ey@cryptsoft.com).</i>
Logiciel de gestion vidéo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'Axis disponibles sur axis.com/vms	Responsabilité environnementale : axis.com/environmental-responsibility	
Langues	Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe, chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois traditionnel		