AXIS Q3517-LVE Network Camera

Dôme fixe à hautes performances en 5 MP, prêt pour l'extérieur

Le modèle AXIS Q3517-LVE est un dôme fixe protégé contre le vandalisme, pour résister aux environnements difficiles avec sa protection étanche contre la neige, la pluie et les reflets. Grâce à son capteur de qualité supérieur associé à Forensic WDR, la technologie Lightfinder et l'éclairage OptimizedIR, cette caméra offre une qualité vidéo inégalée dans toutes les conditions de luminosité. La stabilisation d'image électronique est essentielle pour obtenir des vidéos à la fois stables et fluides en condition de vibrations. Cette caméra fournit la redondance entre Power over Ethernet et l'alimentation CC. L'analyse vidéo, les entrées supervisées et les sorties numériques viennent compléter les fonctions de surveillance.

- > Résolution 5 MP à haute fréquence d'images
- > Forensic WDR, Lightfinder et OptimizedIR
- > Axis Zipstream technology
- > Stabilisation d'image électronique (EIS) et résistance au vandalisme avec l'indice de protection IK10
- > Alimentation avec redondance et ports E/S configurables

AXIS Q3517-LVE Network Camera

Caméra

Capteur d'image	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/1.8"
Objectif	Vari focal, de 4,3 à 8,6 mm, F1.5 Champ de vision horizontal : 96° – 50° Champ de vision vertical : 53° – 29° Focus à distance et zoom, contrôle P-Iris, correction infrarouge
Jour et nuit	Masque IR automatiquement amovible
Éclairage minimum	**5 MP 25/30 ips avec WDR et Lightfinder :** Couleur : 0,12 lux à 50 IRE, F1.5 ; N/B : 0,02 lux à 50 IRE, F1.5 **4 MP 50/60 ips :** Couleur : 0,24 lux à 50 IRE, F1.5, N/B ; 0,04 lux à 50 IRE, F1.5 0 lux avec l'éclairage infrarouge activé
Vitesse d'obturation	1/71500 s à 2 s
Réglage de l'angle de la caméra	**Panoramique :** 360° **Inclinaison :** ±80° **Rotation :** ±175°

Système sur puce

Modèle	ARTPEC-6
Mémoire	RAM de 1 Go, Flash de 512 Mo

Vidéo

Compression vidéo	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG
Résolution	3072 x 1728 à 160 x 120
Fréquence d'image	**5 MP avec WDR :** 25/30 ips avec une fréquence de la ligne d'alimentation de 50/60 Hz **4 MP sans WDR :** 50/60 ips avec une fréquence de la ligne d'alimentation de 50/60 Hz
Diffusion vidéo	Plusieurs flux configurables individuellement dans H.264 et Motion JPEG Technologie Axis Zipstream en H.264 Fréquence d'image et bande passante contrôlables H.264 VBR/ABR/MBR
Diffusion multi-vues	8 zones de visualisation recadrées individuellement.
Panoramique/Inclinaison/Zoom	PTZ numérique, zoom optique, positions pré-réglées
Paramètres d'image	Profils de scène, compression, couleur, luminosité, netteté, contraste, contraste local, balance des blancs, seuil jour/nuit, contrôle d'exposition (dont contrôle automatique du gain), désembuage, zones d'exposition, ajustement à différents niveaux de lumière, Forensic WDR : jusqu'à 120 dB selon la scène, stabilisation d'image électronique, correction de distorsion en barillet, incrustation dynamique de texte et d'images, masques de confidentialité, duplication des images, image redressée, rotation : 0°, 90°, 180°, 270°, auto, dont Corridor Format

Audio

Diffusion audio	Full-duplex
Encodage audio	24 bits LPCM 48 kHz, AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Débit binaire configurable
Entrée/sortie audio	Entrée pour microphone externe ou périphérique de niveau de ligne Sortie de ligne Contrôle automatique du gain

Réseau

Protocoles réseau	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SFTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog sécurisé (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), Adresse lien-local (sans configuration)

Intégration système

Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration de logiciels, avec VAPIX® et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur *axis.com* Connexion Cloud en un clic Profil G ONVIF®, Profil M ONVIF®, Profil S ONVIF® et Profil T ONVIF®, caractéristiques disponibles sur *onvif.org* Prise en charge de la technologie SIP (Session Initiation Protocol) pour intégration aux systèmes de téléphonie Voice over IP (VoIP), poste-à-poste ou intégrés avec SIP/PBX
Déclenchement d'événements	Analyse, entrées externes supervisées, entrées virtuelles par API, événements de stockage local, détection des chocs Abonnement MQTT
Déclenchement d'actions en cas d'événement	Enregistrement vidéo : carte SD et partage réseau Chargement d'images ou de clips vidéo : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage de réseau et e-mail 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 par incrustation, activation de sortie externe, lecture de clips audio, préréglage du zoom Publication MQTT
Flux de données	Données d'événements
Aides à l'installation intégrées	Zoom à distance, mise au point à distance, compteur de pixels, assistant de mise à niveau, rotation automatique, image redressée, assistant de trafic

Analyses

Applications	**Inclus** AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, alarme de sabotage active, détection audio **Compatibilité** AXIS Perimeter Defender, AXIS Digital Autotracking Prise en charge de l'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir *axis.com/acap*

Homologations

CEM	EN 55032 Classe A, EN 50121-4, EN 55024, IEC/EN 61000-6-1, IEC/EN 61000-6-2 **Australie/Nouvelle-Zélande :** RCM AS/NZS CISPR 22 Classe A **Canada :** ICES-003 Classe A **Japon :** VCCI Classe A **Corée :** KCC KN32 Classe A, KN35 **États-Unis :** FCC partie 15 - sous-partie B, Classe A **Transport ferroviaire :** IEC 62236-4
Sécurité	IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471, IS 13252
Environnement	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78 NEMA 250 Type 4X, IEC/EN 62262 IK10+ (50J), ISO 20653 IP6K9K IEC/EN 60529 IP66/67
Réseau	NIST SP500-267

Général

Boîtier	Boîtier résistant aux chocs certifié IP66, IP67, IP6K9K et NEMA 4X, conforme à la norme IK10+ (50 joules) avec dôme enduit en polycarbonate, base en aluminium et membrane de déshumidification Composants électroniques encapsulés, vis captives Couleur : blanc NCS S 1002-B Pour obtenir des instructions concernant la peinture du boîtier ou du cache et ses incidences la garantie, contactez votre partenaire Axis.
Montage	Support de fixation avec trous pour boîte de jonction (double, simple, carrée 4" et octogonale 4") et pour fixation au mur ou au plafond Entrée latérale de conduit ¾" (M25)
Développement durable	Sans PVC

Alimentation	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3, 6,5 W en standard, 12,9 W max. 8 à 28 V CC, 6,9 W en standard, 14,5 W max. Alimentation redondante
Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, bloc terminal pour deux entrées supervisées/sorties numériques configurables, (sortie 12 V CC, charge maximale 50 mA), entrée mic/ligne 3,5 mm, sortie de ligne 3,5 mm, bloc terminal pour entrée CC
Éclairage infrarouge	OptimizedIR avec voyants infrarouges de 850 nm longue durée et performants Portée de 40 m (130 pi) ou plus, en fonction de la scène
Stockage	Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC Prise en charge du cryptage des cartes SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Prise en charge de l'enregistrement sur une unité de stockage en réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir *axis.com*
Conditions d'utilisation	De -50°C à 60°C (58°F à 140°F) Démarrage : de -40°C à 60°C (-40°F à 140°F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)
Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149°F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)

Dimensions	Hauteur : 182 mm avec protection étanche ø 183 mm
Poids	2,0 kg (4,4 lb) avec protection étanche
Accessoires fournis	Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, gabarit de perçage, joints de câble, connecteur CC et E/S, protection de connecteur, protection étanche, adaptateur de conduit Axis en forme de U, clé en L T20 Resistorx®, support de montage
Accessoires en option	AXIS Q35 Smoked Dome A, AXIS Dome Intrusion Switch B, AXIS Multicable B I/O Audio Power AXIS Q35-VE Skin Cover A Black, AXIS ACI Conduit Adapter 3/4" NPS, AXIS T94M01D Pendant Kit avec protection étanche, AXIS T94M02L Recessed Mount, AXIS T8351 Microphone, supports et armoires Axis Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir *axis.com*
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*
Langues	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Chinois traditionnel, Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien
Garantie	Garantie de 5 ans, voir *axis.com/warranty*

©2017 - 2024 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ARTPEC et VAPIX sont des marques déposées d'Axis AB dans diverses juridictions. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications sans préavis.