

AXIS Q3527-LVE

Dôme 5 MP avec fonctions de sécurité améliorées

AXIS Q3527-LVE Network Camera est un dôme fixe anti-vandalisme résistant aux environnements difficiles avec fonctions de sécurité améliorées. Le firmware signé et le démarrage sécurisé garantissent l'intégrité et l'authenticité du firmware de la caméra tandis que le TPM assure le stockage sécurisé des certificats et des clés cryptographiques. Basés sur AXIS Q3517-LVE, le capteur d'image d'excellente qualité et les technologies avancées, telles que Lightfinder et Forensic WDR, garantissent que AXIS Q3527-LVE offre une qualité vidéo exceptionnelle dans toutes les conditions d'éclairage, même lorsque la caméra est soumise à des vibrations. AXIS Q3527-LVE offre également la redondance entre PoE et l'alimentation CC. L'analyse vidéo, les entrées supervisées et les sorties numériques viennent compléter les tâches de surveillance.

- > [TPM, certifié FIPS 140-2 de niveau 2](#)
- > [Firmware signé](#)
- > [Démarrage sécurisé](#)
- > [OptimizedIR et Zipstream](#)
- > [Analyse AXIS Guard Suite](#)



AXIS Q3527-LVE

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	Profil 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
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, pré-réglage 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 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
Cybersécurité	ETSI EN 303 645, FIPS 140
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 3/4" (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	Poids	2,0 kg (4,4 lb) avec protection étanche
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	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
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	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
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)	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
Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149°F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)	Langues	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Chinois traditionnel, Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien
Dimensions	Hauteur : 182 mm avec protection étanche ø 183 mm	Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty