

AXIS Q6315-LE PTZ Network Camera

Caméra PTZ HDTV 1080p haut de gamme pour une utilisation en extérieur avec zoom rapide et mise au point laser

AXIS Q6315-LE est une caméra PTZ haute vitesse bénéficiant d'une résolution HDTV 1080p. Elle dispose d'un éclairage infrarouge et d'une fonctionnalité jour/nuit pour la surveillance dans l'obscurité totale. Avec son zoom optique 31x, sa mise au point laser précise et sa fonctionnalité de zoom rapide, elle vous permet de suivre facilement des objets qui se déplacent rapidement. Elle est dotée d'une aide à l'orientation et du suivi automatique 2 avec fonctionnalité de clic et suivi. Les masques de confidentialité avec mosaïque vous permettent de pixelliser des zones entières de la scène. De plus, avec le masquage caméléon, elle change automatiquement la couleur du masquage en fonction de la couleur de fond de l'image. En outre, le module TPM garantit le stockage sécurisé de l'ensemble des clés et des certificats cryptographiques.

- > Capteur 1/2" avec zoom optique 31x
- > Éclairage infrarouge, fonction J/N
- > Autotracking 2 et aide à l'orientation
- > Mise au point laser précise avec vitesse de zoom rapide < 1 s
- > TPM, certifié FIPS 140-2 de niveau 2



AXIS Q6315-LE PTZ Network Camera

Modèles	AXIS Q6315-LE 50 Hz AXIS Q6315-LE 60 Hz	Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX® et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur axis.com Connexion Cloud en un clic Profil G ONVIF®, Profil S ONVIF® et Profil T ONVIF®, caractéristiques disponibles sur onvif.org
Caméra		Commandes à l'écran	Éclairage infrarouge Zoom rapide Activer/désactiver tous les masques de confidentialité Séchage rapide
Capteur d'image	Capteur CMOS à balayage progressif 1/2"	Conditions de l'événement	Statut du périphérique : au-dessus de la température de fonctionnement, au-dessus ou en dessous de la température de fonctionnement, échec du ventilateur, adresse IP supprimée, perte du réseau, nouvelle adresse IP, détection de choc, échec de stockage, système prêt à fonctionner, dans la plage de température de fonctionnement Stockage local : enregistrement en cours, interruption du stockage E/S : déclenchement manuel, entrée virtuelle Abonnement MQTT PTZ : dysfonctionnement PTZ, mouvement PTZ, position pré réglée PTZ atteinte, PTZ prêts Programmés et récurrents : événement programmé Vidéo : dégradation du débit binaire moyen, mode jour-nuit, ouverture du flux en direct
Objectif	Distance focale : 6,91 - 214,64 mm, F1.36 - F4.6 Champ de vision horizontal : 60.6° - 2.0° Champ de vision vertical : 36.5° - 1.1° Mise au point laser, mise au point automatique, P-iris Vitesse de zoom : < 1 s entre les différentes valeurs de zoom	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 Mise en tampon de vidéo ou d'image avant et après alarme pour enregistrement ou téléchargement Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et trap SNMP PTZ : Préréglage du PTZ, démarrage/arrêt de la ronde de contrôle Incrustation de texte, mode jour/nuit Mode WDR Éclairage infrarouge Publication MQTT
Jour et nuit	Filtre à coupe infrarouge automatiquement amovible	Flux de données	Données d'événements
Éclairage minimum	Couleur : 0,06 lux à 30 IRE, F1.36 N/B : 0,001 lux à 30 IRE, F1.36, 0 lux avec éclairage infrarouge activé Couleur : 0,09 lux à 50 IRE, F1.36 N/B : 0,008 lux à 50 IRE, F1.36, 0 lux avec éclairage infrarouge activé	Outils d'analyse	
Vitesse d'obturation	1/111000 s à 1/2 s avec 50 Hz 1/111000 s à 1/2 s avec 60 Hz	AXIS Object Analytics	Classes d'objets : humains, véhicules Conditions de déclenchement : franchissement de ligne, objet dans la zone Jusqu'à 10 scénarios Métadonnées visualisées avec matrices de caractères à codes couleurs Zones d'inclusion/d'exclusion polygonales Configuration de la perspective Événement d'alarme de mouvement ONVIF
Panoramique/Inclinaison/Zoom	Panoramique : 360 ° infini, 0,05° - 550°/s Inclinaison : +20 à -90°, 0,05° - 500°/s Zoom : optique 31x, numérique 12x, total 372x Zoom rapide, rabat nadir, 300 positions pré réglées, enregistrement de tour (10 maximum, durée maximum 16 minutes chacun), ronde de contrôle (100 maximum), file d'attente de contrôle, indicateur directionnel à l'écran, nouveau panoramique 0°, vitesse de zoom réglable, séchage rapide	Applications	Inclus AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS OSDI Zone, Orientation Aid PTZ (PTZ avec aide à l'orientation), fonction Gatekeeper avancée, autotracking 2 Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap
Système sur puce		Général	
Modèle	ARTPEC-7	Boîtier	Conforme aux normes IP66, IP67, NEMA 4X et IK10 Couleur : blanc NCS S 1002-B Boîtier métallique peignable (aluminium), dôme non fumé en polycarbonate (PC) dur avec la technologie Sharpdome
Mémoire	RAM de 1024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo	Développement durable	Sans PVC
Capacités de calcul	Unité de traitement machine learning (MLPU)	Alimentation	Axis High PoE 60 W SFP Midspan 1-Port : 100-240 V CA, 1,5 A max. IEEE802.3bt Type 3 Classe 6 Consommation de la caméra : 17 W standard (sans IR), 51 W max.
Vidéo		Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T Connecteur pousser-tirer RJ45 (IP66)
Compression vidéo	Baseline profile, Main profile et High profile H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC), Profil principal Motion JPEG	Éclairage infrarouge	OptimizedIR avec LED IR 850 nm longue durée et basse consommation Portée de 300 m (984 pi) ou plus en fonction de la scène
Résolution	1 920 x 1 080 (HDTV 1 080p) à 320 x 180	Intégration système	
Fréquence d'image	Jusqu'à 50/60 ips (50/60 Hz) dans toutes les résolutions		
Diffusion vidéo	Plusieurs flux, configurables individuellement en H.264, H.265 et Motion JPEG Axis Zipstream technology en H.264 et H.265 Fréquence d'images et bande passante contrôlables H.264/H.265 VBR/ABR/MBR Indicateur de diffusion vidéo		
Paramètres d'image	Compression, couleur, luminosité, netteté, balance des blancs, contrôle d'exposition, zones d'exposition, arrêt sur image en commande PTZ, profils de scène, rotation, stabilisation d'image électronique (EIS), désembuage Contraste, contraste local, mise au point automatique, Forensic WDR : Jusqu'à 120 dB selon la scène, 32 masques de confidentialité polygonaux individuels dont masques de confidentialité mosaïque et caméléon		
Réseau			
Sécurité	Protection par mot de passe, utilisateur multi-niveau, filtrage d'adresse IP, HTTPS ^a cryptage, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , journal des accès utilisateur, authentification Digest, gestion centralisée des certificats, protection contre les attaques par force brute, firmware signé, démarrage sécurisé, keystore sécurisé (certifié CC EAL4), TPM (certifié FIPS 140-2)		
Protocoles pris en charge	IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, NTICIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lien-local (ZeroConf)		

Stockage	Compatibilité cartes SD/SDHC/SDXC 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	Dimensions	Hauteur : 261 mm (10,3 po) Avec protection étanche : ø 239 mm (9,4 po) Sans protection étanche : ø 192 mm (7,6 po)
Conditions d'utilisation	-50 °C à 50 °C (-58 °F à 122 °F) Température maximale conformément à la norme NEMA TS 2 (2.2.7) : 74 °C (165 °F) Contrôle de température arctique : Démarrage dès -40 °C (-40 °F) Température de démarrage : -40 °C (-40 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)	Poids	4 800 g (10,6 lb)
Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)	Accessoires fournis	Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, injecteur 60 W (avec câble d'alimentation), connecteur réseau certifié IP66, gabarit de peinture, papier de peinture
Homologations	CEM EN 55032 Classe A, EN 55035, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, CISPR 35, EAC, EN 50121-4, KC KN32 Classe A, KC KN35 Sécurité IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, IEC/EN 62471 groupe de risque 2, IEC 60825-1 Classe 1, IS 13252 Environnement IEC/EN 62262 IK10, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 60529 IP67, NEMA 250, Type 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, ISO 21207 (Méthode B) Réseau NIST SP500-267	Accessoires en option	AXIS T91/T94 Mounting Accessories AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS Surveillance Cards Pour plus d'accessoires, voir axis.com
		Logiciel de gestion vidéo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications Axis disponibles sur axis.com/vms
		Langues	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Chinois traditionnel
		Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

- a. Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (eyay@cryptsoft.com).

Responsabilité environnementale :

axis.com/environmental-responsibility