

AXIS Q6215-LE PTZ Network Camera

Caméra PTZ robuste avec OptimizedIR

AXIS Q6215-LE PTZ Network Camera dispose d'un capteur 1/2 pouce et permet de combiner une excellente qualité d'image et les fonctions de panoramique rapide, d'inclinaison et de zoom. Son puissant éclairage IR intégré assure une portée visuelle impressionnante dans l'obscurité totale (jusqu'à 400 m ou 1 300 pi). Cette caméra est idéale pour la surveillance de zones ouvertes, car sa conception robuste peut résister aux conditions météorologiques les plus difficiles, y compris des vents pouvant atteindre 245 km/h (150 mph). AXIS Q6215-LE est conforme aux normes IP66, IP68, IK10 et NEMA 4 X. La caméra peut être orientée vers le haut et bas. Elle est équipée d'un essuie-glace pour éliminer l'excès d'eau, la pluie ou la neige.

- > **HDTV 1080p avec zoom 30x**
- > **OptimizedIR longue distance**
- > **Compatible MIL-STD-810G**
- > **Analyse AXIS GuardSuite**
- > **Zipstream, Lightfinder et WDR**



AXIS Q6215-LE PTZ Network Camera

Caméra	
Capteur d'image	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/1,9"
Objectif	Objectif zoom, 6,7–201 mm, F1.6–5.3 Champ de vision horizontal : 58.6°–2.2° Champ de vision vertical : 34.1°–1.2° Mise au point automatique, fonction jour/nuit automatique
Jour et nuit	Masque IR automatiquement amovible
Éclairage minimum	Couleur : 0,07 lux à 30 IRE F1.6 Noir et blanc : 0,008 lux à 30 IREF1.6, 0 lux avec éclairage IR intégré Couleur : 0,1 lux à 50 IRE F1.6 Noir et blanc : 0,01 lux à 50 IREF1.6, 0 lux avec éclairage IR intégré
Vitesse d'obturation	De 1/30000 s à 1/6 s
Panoramique/Inclinaison/Zoom	Panoramique : 360° infini, 0,05°/s à 150°/s Inclinaison : de -90° à +90°, 0,05°/s à 150°/s Zoom : Zoom optique 30x, zoom numérique 21x Précision prédéfinie : 0.10° 256 positions préréglées, enregistrement de tour de garde, ronde de contrôle, file d'attente de contrôle, PTZ d'aide à l'orientation
Système sur puce	
Modèle	ARTPEC-6
Mémoire	RAM de 1 024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo
Vidéo	
Compression vidéo	H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC), profils principal, avancé et de base H.264 Motion JPEG
Résolution	1920 x 1080 HDTV 1080p à 320 x 180
Fréquence d'image	Jusqu'à 60/50 ips (60/50 Hz) dans toutes les résolutions
Diffusion vidéo	Flux multiples, configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG Technologie Axis Zipstream en H.264 Fréquence d'image et bande passante contrôlables VBR/ABR/MBR H.264
Paramètres d'image	Saturation, luminosité, netteté, réduction de bruit, WDR – jusqu'à 110 dB en fonction de la scène, balance des blancs, priorité changement de mode jour/nuit, mode d'exposition, réglage manuel de la vitesse d'obturation, désembuage, compensation de contre-jour, compensation de forte luminosité, compression, ajustement en cas de faible luminosité, incrustation de texte et d'image, masques de confidentialité, stabilisation d'image électronique (EIS) ^a
Audio	
Entrée audio	Entrée via la technologie de conversion des ports
Sortie audio	Sortie via la technologie de conversion des ports
Réseau	
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresse IP, cryptage HTTPS ^b , contrôle des accès réseau IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^b , authentification Digest, journal des accès utilisateur, gestion centralisée des certificats, protection contre les attaques par force brute
Protocoles réseau	IPv4/v6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^b , TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP ^c , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDAP, NTCIP, 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	Analyses, événements de stockage local, entrées virtuelles via API DéTECTEURS : mode jour/nuit, accès au flux de données vidéo en direct, détection des chocs Matériel : ventilateur, réseau, température Signal d'entrée : entrées virtuelles, déclenchement manuel Abonnement MQTT PTZ : suivi automatique, erreur, mouvement, préréglage atteint, prêt à l'emploi Stockage : interruption, enregistrement Système : compatible avec le système Durée : programmation d'utilisation
Déclenchement d'actions en cas d'événement	Enregistrement vidéo : carte SD et partage de réseau Publication MQTT Chargement d'images ou de clips vidéo : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage de réseau et e-mail Mise en tampon de vidéos ou d'images pré et post-alarme pour enregistrement ou chargement Notification : e-mail, HTTP, HTTPS et TCP PTZ : préréglage PTZ, démarrage/arrêt de tour de garde, suivi automatique Texte d'incrustation, mode jour/nuit
Flux de données	Données d'événement
Aides à l'installation intégrées	Compteur de pixels Orientation automatique
Analyses	
Applications	Inclus AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard et AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, suivi automatique, garde barrière Compatible avec Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces ; voir axis.com/acap
Homologations	
CEM	EN 55032 Classe A, EN 50121-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 Australie/Nouvelle-Zélande : RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A Canada : ICES-3(A)/NMB-3(A) Japon : VCCI Classe A Corée : KC KN32 Classe A, KC KN35 États-Unis : FCC partie 15 - sous-partie B, Classe A
Sécurité	IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471 groupe de risque 2, IS 13252
Environnement	IEC/EN 60529 IP66/IP68, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), IEC/EN 62262 IK10, MIL-STD-810G (Méthode 501.5, 502.5, 506.5, 509.5, 521.3), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78
Réseau	NIST SP500-267
Cybersécurité	ETSI EN 303 645 Injecteur : EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB
Général	
Cybersécurité	Firmware signé
Boîtier	Boîtier en aluminium certifié IP66, IP68, NEMA 4X et IK10 Couleur : gris urbain NCS S 5502 – B Essuie-glace inclus (lame en silicône)
Développement durable	Sans PVC
Alimentation	Injecteur High PoE 90 W 1 port : 100–240 V CA, 1,35 A max. IEEE 802.3bt Type 4 Classe 8 Consommation de la caméra : 25 W standard, 71 W max.
Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE Audio : connectivité audio et E/S via la technologie de conversion des ports
Éclairage infrarouge	Éclairage OptimizedIR avec LED IR 850 nm longue durée et basse consommation Portée de 400 m (1300 pi) ou plus selon la scène

Stockage	Compatible avec les cartes SD/SDHC/SDXC Prise en charge du cryptage des cartes SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Enregistrement sur une unité de stockage réseaux (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com
Conditions d'utilisation	-50 °C à 55 °C (-58 °F à 131 °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) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation) Vitesse du vent (soutenue) : 68 m/s (245 km/h, 150 mph) ^c
Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149°F)
Dimensions	210 x 330 x 313 mm (4 5/16 x 13 x 12 5/16 po.) Surface projetée réelle (EPA) : 0,071 m ²
Poids	8,7 kg (19,3 lb)
Accessoires fournis	Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, amortisseur IK10, injecteur High PoE 1 port, connecteur pousser-tirer RJ45

Accessoires en option	AXIS T95A64 Corner Bracket AXIS T98A15-VE Media Converter Cabinet A 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 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	Pour en savoir plus sur la garantie de 5 ans, rendez-vous sur axis.com/warranty

- EIS et les masques de confidentialité ne peuvent pas être utilisés simultanément.*
- 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 (ey@cryptsoft.com).*
- Les valeurs indiquées sont basées sur les résultats des essais en soufflerie réels. La vitesse maximale due au vent lorsque l'unité est stationnaire n'est pas connue, car la vitesse maximale du vent en laboratoire est de 68 m/s (150 mph). Pour les calculs de force de traînée, utilisez la zone de projection effective (EPA, effective projected area).*