

AXIS Q6075-S PTZ Network Camera

Dôme PTZ d'extérieur inox avec HDTV 1080p et zoom 40x

AXIS Q6075-S PTZ Network Camera procure de remarquables vues d'ensemble et d'excellents détails. Afin d'éviter toute condensation interne et de créer un environnement non inflammable, le boîtier en inox de qualité marine peut être rempli avec de l'azote. Elle dispose d'Autotracking 2 ainsi que d'une aide à l'orientation pour le suivi actif des objets et l'orientation rapide. Avec Axis Lightfinder 2.0, la caméra génère des images à faible éclairage avec des couleurs plus saturées et des images plus nettes des objets en mouvement. De plus, le module TPM inclus assure le plus haut niveau de sécurité réseau. Enfin, Zipstream avec H.264/H.265 réduit considérablement la bande passante et le stockage. Le convertisseur de média permet une installation en série à l'aide des câbles réseau ou fibre optique standard.

- > Boîtier pressurisé en inox de qualité marine
- > Résolution HDTV 1080p et zoom optique 40x
- > Emplacements PDU pour connecteurs RJ45 en fibre optique
- > Ports E/S pour entrée/sortie d'alarme
- > Analyse intégrée



AXIS Q6075-S PTZ Network Camera

Variantes AXIS Q6075-S 50 Hz
AXIS Q6075-S 60 Hz

Caméra

Capteur d'image	Balayage progressif CMOS 1/2,8 po
Objectif	4,25–170 mm, F1.6–4.95 Champ de vision horizontal : 65,1°–2,00° (1080p) Champ de vision vertical : 39,1°–1,18° (1080p) Mise au point automatique, iris automatique
Jour et nuit	Masque IR automatiquement amovible
Éclairage minimum	Couleur : 0,1 lux à 30 IRE, F1.6 N/B : 0,002 lux à 30 IRE, F1.6 Couleur : 0,15 lux à 50 IRE, F1.6 N/B : 0,003 lux à 50 IRE, F1.6
Vitesse d'obturation	1/11000 s à 1/3 s avec 50 Hz 1/11000 s à 1/3 s avec 60 Hz
Panoramique, Inclinaison et Zoom (PTZ)	Panoramique : 360° infini, 0,05°–450°/s Inclinaison : 220°, 0,05°–450°/s Zoom : zoom optique 40x, numérique 12x, total 480x E-flip, 256 positions pré-réglées, enregistrement de tour de garde (10 max., durée maximale de 16 minutes chacun), ronde de contrôle (100 max.), file d'attente de contrôle, indicateur directionnel à l'écran, aide à l'orientation PTZ, nouveau panoramique 0°, vitesse de zoom réglable, rappel de mise au point

Système sur puce

Modèle	ARTPEC-7
Flash	RAM de 1 024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo
Capacités de calcul	Processeur de machine learning (MLPU)

Vidéo

Compression vidéo	Profils de base, principal et avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Profil principal H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG
Résolution	HDTV 1080p de 1920 x 1080 à 320 x 180
Fréquence d'image	Jusqu'à 50/60 ips (50/60 Hz) en HDTV 1080p
Flux vidéo	Plusieurs flux, configurables individuellement en H.264, H.265 et Motion JPEG Technologie Axis Zipstream en H.264 et H.265 Fréquence d'images et bande passante contrôlables H.264/H.265 VBR/ABR/MBR
Paramètres d'image	Temps d'exposition manuel, compression, couleur, luminosité, netteté, balance des blancs, contrôle d'exposition, zone d'exposition, ajustement en cas de faible luminosité, rotation : 0°, 180°, incrustation de texte et d'image, masques de confidentialité polygone, stabilisation d'image électronique (EIS), arrêt sur image en commande PTZ, désembuage automatique, compensation de rétroéclairage, profils de scène Plage dynamique étendue (WDR) : Jusqu'à 120 dB en fonction de la scène, la compensation de forte luminosité

Réseau

Protocoles réseau	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, 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, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, NTCIP, LLDP, CDP, MQTT, Syslog sécurisé (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), Adresse lien-local (sans configuration)
--------------------------	--

Intégration système

Application Programming Interface (interface de programmation d'applications)	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
--	---

Systèmes de gestion vidéo Compatible avec AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 et les logiciels de gestion vidéo des partenaires Axis disponibles sur axis.com/vms.

Conditions de l'événement État du périphérique : seuil de température de fonctionnement supérieur, seuil de température de fonctionnement inférieur ou inférieur, seuil de température de fonctionnement inférieur, panne du ventilateur, suppression de l'adresse IP, perte de réseau, nouvelle adresse IP, détection de choc, échec de stockage, système prêt à fonctionner, plage de température de fonctionnement respectée
Stockage edge : enregistrement en cours, interruption du stockage
E/S : entrée numérique, déclenchement manuel, entrée virtuelle
Abonnement MQTT
PTZ : dysfonctionnement PTZ, mouvement PTZ, position pré-réglée
PTZ atteinte, PTZ prêt
Programmés et récurrents : événement programmé
Vidéo : flux de données vidéo en direct ouvert

Déclenchement d'actions en cas d'événement Mode jour/nuit, texte en surimpression, enregistrement vidéo vers un stockage edge, mémorisation d'images pré/post-alarme, envoi d'une interruption SNMP
PTZ : Pré-réglage du PTZ, démarrage/arrêt de la ronde de contrôle
Chargement de fichiers par FTP, SFTP, HTTP, partage réseau HTTPS et e-mail
Notification par courrier électronique, HTTP, HTTPS et TCP
Publication MQTT

Aides à l'installation intégrées Compteur de pixels, guide de nivellement

Fonctions d'analyse

Applications Inclus
AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, autotracking 2, fonction gatekeeper active
Analyse de base (à ne pas comparer avec les analyses de tiers) : objet supprimé, détecteur d'entrées/sorties, compteur d'objets
Compatible
Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap

AXIS Object Analytics Classes d'objets : humains, véhicules
Scénarios : franchissement de ligne, objet dans la zone, comptage de passages
Jusqu'à 10 scénarios
Autres fonctions : objets déclenchés visualisés à l'aide de matrices de caractères à codes couleurs
Zones d'inclusion et d'exclusion polygone
Configuration de la perspective
Événement d'alarme de mouvement ONVIF

AXIS Scene Metadata Classes d'objets : humains, visages, véhicules (types : voitures, bus, camions, vélos), plaques d'immatriculation
Attributs de l'objet : confiance, position

Agréments

CEM	EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, 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 : KCC KN32 Classe A, KN35 États-Unis : FCC partie 15 - sous-partie B, Classe A
Protection	IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1
Environnement	IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), MIL-STD 810G (Méthode 509)
Réseau	NIST SP500-267
Cybersécurité	ETSI EN 303 645, FIPS 140
Injecteur	EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR

Cybersécurité

Sécurité locale	Logiciel : SE signé, protection contre les attaques par force brute, authentification Digest et flux de code d'autorisation OAuth 2.0 RFC6749 OpenID pour la gestion centralisée des comptes ADFS, protection par mot de passe, cryptage de la carte SD AES-XTS-Plain64 256 bits Matériel : démarrage sécurisé, Axis Edge Vault avec keystore sécurisé (protection matérielle des opérations et clés cryptographiques certifiée CC EAL4+, FIPS 140-2 niveau 2)
Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), infrastructure PKI à certificats X.509, pare-feu basé sur l'hôte
Documentation	<i>Guide de protection d'AXIS OS</i> <i>Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis</i> <i>Modèle de développement de sécurité Axis</i> Nomenclature logicielle d'AXIS OS Pour télécharger des documents, rendez-vous sur axis.com/support/cybersecurity/resources Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur axis.com/cybersecurity
Général	
Boîtier	Conforme aux normes IP6K9K, IP66, IP67 ^a , NEMA 4X, NEMA 6P et IK10 ^b Boîtier en acier inoxydable (V4A, SAE 316L/UNS S31603/EN 1.4404), dôme non fumé en nylon
Écoresponsabilité	Sans PVC
Alimentation	Consommation de la caméra : Max. 65 W Bloc d'alimentation : 24 Vcc +/- 0,5 V, min 3,2 A (75 W)
Connecteurs	Multiconnecteur certifié IP68 pour alimentation CC, Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX et E/S

Stockage	Compatibilité cartes SD/SDHC/SDXC Prise en charge du cryptage de la carte SD 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 de fonctionnement	-30 °C à 50 °C (-22 °F à 122 °F) Température maximale conformément à la norme NEMA TS 2 (2.2.7) : 74 °C (165 °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)
Poids	6,0 kg (13 lb)
Dimensions	Ø224 x 256 mm (Ø8,82 x 10,1 po)
Accessoires fournis	AXIS T8607 Media Converter Switch, câble multiple conforme à la norme IP68 de 7 m (23 pi) Guide d'installation, licence 1 utilisateur du décodeur Windows
Accessoires en option	AXIS T8008 Power Supply, AXIS T94A02D Pendant Kit, AXIS T91F67 Pole Mount ^c , AXIS Q60-S Smoked Dome, AXIS T8415 Wireless Installation Tool, AXIS T90 Illuminators, AXIS T8310 Video Surveillance Control Board, pack de licences multi-utilisateurs du décodeur
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

a. *S'applique lorsque la caméra est remplie d'azote.*

b. *Sauf les valves en haut.*

c. *Nécessite AXIS T91K61 Wall Mount*

Commutateur de convertisseur de média AXIS T8607

Général	
Boîtier	En métal Couleur : blanc NCS S 1002-B
Alimentation	24 V CC, 4 W max. (bloc d'alimentation non inclus)
Connecteurs	2 connecteurs RJ45 (10/100 Mbits) Utilisez des câbles blindés (STP) CAT5 ou supérieur.) 2 connecteurs SFP (100/1 000 Mbits) pour modules de fibres optiques SFP ou SFP pour modules cuivre 1 alimentation 2 ports entrée/sortie d'alarme configurables Camera multicâble
Écran et indicateurs	Indicateur LED d'alimentation Voyant LED du réseau de caméra Indicateur LED réseau (x4)
Conformité	RoHS, REACH, WEEE, CE, EN 50022, IEC 60715, AS 2756
Fixation	Rail DIN
Environnement	Intérieur/Armoire
Conditions de fonctionnement	-40 °C à 75 °C (-40 °F à 167 °F) Humidité relative de 10 à 85 % (sans condensation)
Conditions de stockage	-40 °C à 75 °C (-40 °F à 167 °F) Humidité relative de 10 à 85 % (sans condensation)
Agréments	CEM EN 55022 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 22, KCC KN22 Classe A, KN24 Sécurité IEC/EN 60950-1
Dimensions	150 x 100 x 30 mm (5 15/16 x 3 15/16 x 1 3/16 po)
Poids	284 g (0,63 lb)
Accessoires fournis	Clip DIN de fixation
Garantie	Garantie de 3 ans, voir axis.com/warranty