

## AXIS Q6075 PTZ Network Camera

PTZ d'intérieur avec HDTV 1080p et zoom optique 40x

AXIS Q6075 PTZ Network Camera est dotée d'une résolution HDTV 1080p et d'un zoom optique 40x pour des vues d'ensemble et des détails exceptionnels. Cette caméra PTZ interne hautes performances est équipée du suivi automatique 2 avec fonction cliquer et suivre, ainsi que d'une aide à l'orientation pour un suivi d'objets actif et une 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. Par ailleurs, des fonctions de sécurité avancées, telles un firmware signé et un démarrage sécurisé, garantissent l'intégrité et l'authenticité du firmware. Enfin, Axis Zipstream avec H.264/H.265 réduit considérablement les besoins en bande passante et en stockage.

- > [HDTV 1080p et zoom optique 40x](#)
- > [Axis Lightfinder 2.0](#)
- > [Autotracking 2 et aide à l'orientation](#)
- > [Analyse intégrée](#)
- > [Module TPM, certification FIPS 140-2 niveau 2](#)



# AXIS Q6075 PTZ Network Camera

Variantes  
AXIS Q6075 50 Hz  
AXIS Q6075 60 Hz

## Caméra

<b>Capteur d'image</b>	Balayage progressif CMOS 1/2,8 po
<b>Objectif</b>	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
<b>Jour et nuit</b>	Masque IR automatiquement amovible
<b>Éclairage minimum</b>	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
<b>Vitesse d'obturation</b>	1/11000 s à 1/3 s avec 50 Hz 1/11000 s à 1/3 s avec 60 Hz
<b>Panoramique, Inclinaison et Zoom (PTZ)</b>	Panoramique : 360° infini, 0,05°-450°/s Inclinaison : 180°, 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

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

## Vidéo

<b>Compression vidéo</b>	Profil de base, principal et avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Profil principal H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG
<b>Résolution</b>	HDTV 1080p de 1920 x 1080 à 320 x 180
<b>Fréquence d'image</b>	Jusqu'à 50/60 ips (50/60 Hz) en HDTV 1080p
<b>Flux vidéo</b>	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
<b>Paramètres d'image</b>	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
<b>Rapport signal/bruit :</b>	> 55 dB

## Audio

<b>Diffusion audio</b>	Bidirectionnel, duplex intégral, demi-duplex, simplex
<b>Encodage audio</b>	LPCM, AAC-LC 24 bits 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Débit configurable
<b>Entrée/sortie audio</b>	Un câble multiple (vendu séparément) est nécessaire pour l'entrée et la sortie de ligne ou le microphone externe, contrôle automatique du gain

## Réseau

<b>Protocoles réseau</b>	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

<b>Application Programming Interface (interface de programmation d'applications)</b>	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX® et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur <a href="http://axis.com">axis.com</a> Connexion Cloud en un clic Profil G ONVIF®, Profil S ONVIF® et Profil T ONVIF®, caractéristiques disponibles sur <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Systèmes de gestion vidéo</b>	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 <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .
<b>Conditions de l'événement</b>	Audio : Détection audio État du périphérique : seuil de température de fonctionnement supérieur, seuil de température de fonctionnement supérieur 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
<b>Déclenchement d'actions en cas d'événement</b>	Mode jour/nuit, texte en surimpression, enregistrement vidéo vers un stockage edge, mémorisation d'images pré/post-alarme, envoi d'une interruption SNMP PTZ : Préréglage 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 Activation de sortie externe, enregistrement audio sur stockage edge, lecture de clips audio Publication MQTT
<b>Aides à l'installation intégrées</b>	Compteur de pixels, guide de nivellement
<b>Fonctions d'analyse</b>	
<b>Applications</b>	AXIS Object Analytics, AXIS Scene Metadata, AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, suivi automatique 2, fonction gatekeeper active, détection audio <b>Inclus</b> Analyse de base (à ne pas comparer avec les analyses de tiers) : objet supprimé, détecteur d'entrées/sorties, compteur d'objets <b>Compatible</b> Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>AXIS Object Analytics</b>	<b>Classes d'objets</b> : humains, véhicules <b>Scénarios</b> : franchissement de ligne, objet dans la zone, comptage de passages, temps dans la zone Jusqu'à 10 scénarios <b>Autres fonctions</b> : objets déclenchés visualisés avec trajectoires, matrices de caractères et tableaux à codes couleurs Zones d'inclusion et d'exclusion polygone Configuration de la perspective Événement d'alarme de mouvement ONVIF
<b>AXIS Scene Metadata</b>	<b>Classes d'objets</b> : humains, visages, véhicules (types : voitures, bus, camions, vélos), plaques d'immatriculation <b>Attributs de l'objet</b> : confiance, position
<b>Agréments</b>	
<b>CEM</b>	CISPR 32 Classe A, EN 55035, EN 55032 Classe A, 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
<b>Protection</b>	IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252 IEC/EN 62368-1

<b>Environnement</b>	IEC/EN 60529 IP52, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78	<b>Alimentation</b>	Injecteur Axis PoE+ 1 port : 100-240 V CA, max. 22,4 W IEEE 802.3at Type 2 Classe 4 Consommation PoE de la caméra : type 11 W, max 17,1 W <b>Multiconnecteur :</b> 24 Vcc +/- 10%, standard 10,5 W, max 16,1 W 24 Vca +/- 10 %, standard 16,5 VA, max 25,3 VA
<b>Réseau</b>	NIST SP500-267	<b>Connecteurs</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE, câble multiconnecteur (vendu séparément) pour alimentation CA/CC, 4 entrées/sorties d'alarme configurables, entrée Mic, entrée de ligne mono pour haut-parleur actif
<b>Cybersécurité</b>	ETSI EN 303 645, FIPS 140 <b>Injecteur :</b> EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR	<b>Stockage</b>	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 <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Cybersécurité</b>		<b>Conditions de fonctionnement</b>	0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F) Humidité relative 10 % à 85 % (sans condensation)
<b>Sécurité locale</b>	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 <b>Matériel :</b> Plateforme de cybersécurité Axis Edge Vault TPM 2.0 (CC EAL4+, FIPS 140-2 Niveau 2), keystore sécurisé, démarrage sécurisé	<b>Conditions de stockage</b>	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)
<b>Sécurité réseau</b>	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	<b>Poids</b>	Caméra 2,85 kg (6,3 lb) ; avec fixation en faux-plafond : 3,5 kg (7,7 lb)
<b>Documentation</b>	<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> <i>Nomenclature logicielle d'AXIS OS</i> Pour télécharger des documents, rendez-vous sur <a href="http://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>	<b>Dimensions</b>	Fixation au plafond : Ø198 x 240 mm (Ø7,8 x 9,45 po) Faux-plafond : Ø248 x 243 mm (Ø9,76 x 9,57 po)
<b>Général</b>		<b>Accessoires fournis</b>	Injecteur Axis PoE+ 1 port, fixation encastrée pour plafonds et faux-plafonds, couvercle de dôme fumé Guide d'installation, licence 1 utilisateur du décodeur Windows
<b>Boîtier</b>	Certification IP52 Boîtier métallique (aluminium) avec dôme transparent en acrylique (PMMA)	<b>Accessoires en option</b>	AXIS P55/AXIS Q60 Câble multiconnecteurs, 5 m AXIS T91 Mounting Accessories, AXIS T8415 Wireless Installation Tool, AXIS T90 Illuminators, AXIS T8310 Video Surveillance Control Board, pack de licences multi-utilisateurs du décodeur
<b>Écoresponsabilité</b>	Sans PVC	<b>Langues</b>	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Chinois traditionnel, Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien
		<b>Garantie</b>	Garantie de 5 ans, voir <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>