

AXIS Q6074-E PTZ Network Camera

PTZ d'extérieur avec vidéo au format HDTV 720p et zoom optique 30x

AXIS Q6074-E PTZ Network Camera est dotée d'une résolution HDTV 720p et d'un zoom optique 30x pour des vues d'ensemble et des détails exceptionnels. Cette caméra PTZ d'extérieur haute performance intègre la fonction Autotracking 2 qui permet de lancer le suivi d'un simple clic, ainsi qu'une aide à l'orientation pour le suivi actif des objets et un positionnement rapide. Avec Axis Lightfinder 2.0, la caméra produit des images aux couleurs plus saturées dans des environnements à faible luminosité 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 720p avec zoom optique 30x](#)
- > [Axis Lightfinder 2.0](#)
- > [Autotracking 2 et aide à l'orientation](#)
- > [Analyse intégrée](#)
- > [TPM 2.0 certifié FIPS 140-2](#)



AXIS Q6074-E PTZ Network Camera

Modèles
AXIS Q6074-E 50 Hz
AXIS Q6074-E 60 Hz

Caméra

Capteur d'image	CMOS à balayage progressif 1/2,8"
Objectif	4,25-127,5 mm, F1.6-4.2 Champ de vision horizontal : 63,8°-2,6° (720p) Champ de vision vertical : 38,0°-1,47° (720p) Mise au point automatique, iris automatique
Jour et nuit	Filtre infrarouge à retrait automatique
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/Zoom	Panoramique : 360° infini, 0,05°-450°/s Inclinaison : 220°, 0,05°-450°/s Zoom : zoom optique 30x, numérique 12x, total 360x 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
Mémoire	RAM de 1 024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo
Capacités de calcul	Unité de traitement machine learning (MLPU)

Vidéo

Compression vidéo	Baseline profile, Main profile et High profile H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Profil principal H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG
Résolution	HDTV 720p, 1280 x 720 à 320 x 180
Fréquence d'image	jusqu'à 50/60 ips (50/60 Hz) en HDTV 720p
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'image et bande passante contrôlables VBR/ABR/MBR H.264/H.265
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, compensation de la forte luminosité

Réseau

Sécurité	Filtrage d'adresses IP, HTTPS ^a cryptage, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , journal des accès utilisateur, gestion centralisée des certificats, keystore sécurisé (certifié CC EAL4), TPM (certifié FIPS 140-2)
Protocoles réseau	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , 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

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 S ONVIF [®] et Profil T ONVIF [®] , caractéristiques sur onvif.org
Conditions de l'événement	Statut du périphérique : au-dessus de la température de fonctionnement, au-dessus ou en dessous de la température de fonctionnement, 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 : 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 : ouverture du flux en direct
Déclenchement d'actions en cas d'événement	Mode jour/nuit, texte en surimpression, enregistrement vidéo vers un stockage local, mémorisation d'images pré/post-alarmer, envoi d'une interruption SNMP PTZ : PTZ pré-réglé, démarrage/arrêt tour de garde Chargement de fichiers par FTP, SFTP, HTTP, HTTPS partage réseau et e-mail Notification par courrier électronique, HTTP, HTTPS et TCP Publication MQTT
Aides à l'installation intégrées	Compteur de pixels, guide de nivellement
Analyses	AXIS Object Analytics Classes d'objets : humains, véhicules Fonctionnalités : franchissement de ligne, objet dans la zone, comptage de passages ^{BETA} , temps dans la zone ^{BETA} Jusqu'à 10 scénarios Métadonnées visualisées avec trajectoires, zones de délimitation et tableaux à codes couleurs Zones d'inclusion/d'exclusion polygonales Configuration de la perspective Événement d'alarme de mouvement ONVIF
Métadonnées	Données d'objet : Classes : humains, visages, véhicules, plaques d'immatriculation Confiance, position Données d'événement : référence de producteur, scénarios, conditions de déclenchement
Applications	Inclus AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, autotracking 2, fonction gatekeeper active Outils d'analyses de base (ne doivent pas être comparés à des outils d'analyse tiers) : suppression d'objets, détecteur d'entrées/sorties, compteur d'objets Compatibilité Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap
Cybersécurité	Sécurité locale Logiciels : Firmware signé, protection contre les attaques par force brute, authentification Digest, protection par mot de passe, cryptage de la carte SD AES-XTS-Plain64 256 bits Matériel : Plateforme de cybersécurité Axis Edge Vault TPM 2.0 (CC EAL4+, FIPS 140-2 Level 2), keystore sécurisé, démarrage sécurisé
Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , sécurité de l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, filtrage d'adresse IP

Documentation	<p>Guide de renforcement AXIS OS</p> <p>Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis</p> <p>Modèle de développement de sécurité Axis</p> <p>Nomenclature logicielle d'AXIS OS</p> <p>Pour télécharger des documents, rendez-vous sur axis.com/support/cybersecurity/resources</p> <p>Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur axis.com/cybersecurity</p>
Général	
Boîtier	Conforme aux normes IP66, IP67, NEMA 4X et IK10 Boîtier métallique (aluminium) avec dôme non fumé en polycarbonate (PC) et pare-soleil (PC/ASA)
Développement durable	Sans PVC
Alimentation	Injecteur Axis High PoE 60 W SFP : 100-240 V CA, max. 66,1 W Consommation de la caméra : 14 W standard, 51 W max.
Connecteurs	RJ45 pour 10BASE-T/100BASE-TX PoE, Connecteur pousser-tirer RJ45 (IP66/IP67) inclus
Stockage	Compatibilité cartes SD/SDHC/SDXC Prise en charge du cryptage des cartes SD Prise en charge de l'enregistrement sur un espace de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com
Conditions d'utilisation	<p>Avec 30 W : -20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F)</p> <p>Avec 60 W : -50 °C à 50 °C (-58 °F à 122 °F)</p> <p>Température maximale conformément à la norme NEMA TS 2 (2.2.7) : 74 °C (165 °F)</p> <p>Contrôle de température arctique : Démarrage dès -40 °C (-40 °F)</p> <p>Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)</p>
Conditions de stockage	<p>-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)</p> <p>Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)</p>

Homologations	<p>CEM</p> <p>EN 55032 Classe A, EN 55035, 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 32 Classe A, KCC KN32 Classe A, KN35</p> <p>EN 50121-4, IEC 62236-4</p> <p>Sécurité</p> <p>IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252</p> <p>IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1</p> <p>Environnement</p> <p>IEC/EN 60529 IP66/IP67, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), IEC 62262 IK10, ISO 4892-2, EN 50121-4, IEC 62236-4, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-60, IEC 60068-2-78, NEMA 250 Type 4X</p> <p>Réseau</p> <p>NIET SP500-267</p> <p>Injecteur : EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR</p>
Poids	3,75 kg (8,3 lb)
Dimensions	Ø232 x 271 mm (Ø9,13 x 10,7 po)
Accessoires fournis	Injecteur 60 W SFP High PoE Axis 1 port, connecteur pousser-tirer RJ45 conforme à la norme IP66, pare-soleil Guide d'installation, licence 1 utilisateur du décodeur Windows
Accessoires en option	Couvercle de dôme fumé Accessoires de montage AXIS T91, AXIS T8415 Wireless Installation Tool, AXIS T90 Illuminators, AXIS T8310 Video Surveillance Control Board, pack de licences multi-utilisateurs du décodeur
Logiciel de gestion vidéo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des Application Development Partners d'Axis disponible sur www.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	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 (ey@cryptsoft.com).