

ExCam XPT Q6075 Explosion-Protected PTZ Camera

Caméra à dôme PTZ haute vitesse certifiée zone

Certifiée (ATEX, IECEx, EAC Ex et IA) pour une utilisation dans des environnements potentiellement combustibles, ExCam XPT Q6075 bénéficie de la technologie HDTV 1080p et d'un zoom optique 40x pour une vue d'ensemble et des détails d'excellente qualité. Grâce à Axis Lightfinder 2.0, elle capture des images avec des couleurs plus réalistes et saturées ainsi que des images plus nettes des objets en mouvement. Elle inclut autotracking 2 avec la fonctionnalité clic et suivi pour le suivi actif des objets, ainsi qu'une aide à l'orientation avec prise en charge des incrustations dynamiques pour une orientation rapide. Les fonctions de sécurité améliorées, telles que le firmware signé et le démarrage sécurisé, garantissent l'intégrité et l'authenticité du firmware. En outre, Axis Zipstream avec prise en charge de H.264/H.265 réduit significativement les besoins en bande passante et en stockage.

- > **HDTV 1080p à 50/60 ips, avec zoom optique 40x**
- > **Axis Lightfinder 2.0**
- > **Autotracking 2 et aide à l'orientation**
- > **TPM, FIPS 140-2 certifié niveau 2**
- > **ATEX, IECEx, EAC Ex et IA ; Zone 1, 21**



ExCam XPT Q6075 Explosion-Protected PTZ Camera

Caméra		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
Capteur d'image	Capteur CMOS RVB progressive scan 1/2,8"		Stockage edge : enregistrement en cours, interruption du stockage
Objectif	4,25-170 mm, F1.6-4.95 Champ de vision horizontal : 65,1°-2,0° (1080p) Champ de vision vertical : 39,1°-1,18° (1080p) Mise au point automatique, iris automatique		E/S : déclencheur manuel
Jour et nuit	Filtre infrarouge à retrait automatique		Abonnement MQTT
Éclairage minimum	Couleur : 0,1 lux à 30 IRE, F1.6 Noir et blanc : 0,002 lux à 30 IRE, F1.6 Couleur : 0,15 lux à 50 IRE, F1.6 Noir et blanc : 0,003 lux à 50 IRE, F1.6		PTZ : dysfonctionnement PTZ, mouvement PTZ, position préréglée PTZ atteinte, PTZ prêt
Vitesse d'obturation	1/11000 s à 1/3 s		Programmés et récurrents : événement programmé
Panoramique/Inclinaison/Zoom	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 préréglées, 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	Déclenchement d'actions en cas d'événement	Vidéo : ouverture du flux en direct
Système sur puce			
Modèle	ARTPEC-7		
Mémoire	RAM de 1 024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo	Flux de données	Données d'événement
Vidéo		Aides à l'installation intégrées	Compteur de pixels, guide de nivellement
Compression vidéo	Baseline profile, Main profile et High profile H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Main profile H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG	Analyses	
Résolution	HDTV 1080p, 1920 x 1080 à 320 x 180	Applications	Inclus AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, autotracking 2, active gatekeeper 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 Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces ; voir axis.com/acap
Fréquence d'image	Jusqu'à 50/60 ips (50/60 Hz) en HDTV 1080p		
Diffusion vidéo	Flux multiples, configurables individuellement en H.264, H.265 et Motion JPEG Technologie Axis Zipstream en H.264 et H.265 Fréquence d'image et bande passante contrôlables VBR/ABR/MBR H.264 et H.265	Cybersécurité	
Paramètres d'image	Temps d'exposition manuel, compression, couleur, luminosité, netteté, WDR : jusqu'à 120 dB en fonction de la scène, balance des blancs, contrôle d'exposition, zones d'exposition, réglage de précision du comportement en cas de faible luminosité, rotation : 0°, 180°, incrustation de texte et d'image, masques de confidentialité polygonaux, arrêt sur image en commande PTZ, désembuage automatique, compensation de contre-jour, compensation de forte luminosité, stabilisation d'image électronique	Sécurité locale	Logiciels : firmware 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 : Plateforme de cybersécurité Axis Edge Vault TPM 2.0 (CC EAL4+, FIPS 140-2 Level 2), keystore sécurisé, démarrage sécurisé
Réseau		Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2) ^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
Sécurité	Filtrage d'adresse IP, HTTPS ^a cryptage, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , journal des accès utilisateurs	Documentation	Guide de renforcement AXIS OS Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis Modèle de développement de sécurité Axis Nomenclature logicielle d'AXIS OS 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
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 v3.1.1, Syslog sécurisé (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), Adresse lien-local (sans configuration)	Général	
Intégration système		Boîtier	Boîtier inox IP66 et IP68 ASTM 316L (EN 1.4404) pour une protection maximale contre la corrosion ^b
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 disponibles sur onvif.org	Alimentation	Caméra : Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at, Type 2 Classe 4, standard 11 W, max 17,1 W AXIS T8154 60 W SFP Midspan : 100 - 240 V CA, max. 74 W Régulateurs de chaleur : 24 V CC, max 60 W à -50 °C (-58 °F). Les régulateurs de chaleur doivent être alimentés s'ils sont utilisés à des températures inférieures à 10 °C.
		Connecteurs	EXTB-3 Junction Box ExCam : 10 bornes de connexion ULT 2.5 2 bornes conductrices USLKG 5.3 3 entrées de câble M20

Stockage	AXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB pré-installée 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
Conditions d'utilisation	-50 °C à 50 °C (-58 °F à 122 °F) (Intermittente jusqu'à 60 °C/140 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)
Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)
Homologations	CEM EN 55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8, EN 61000-4-11, EN 61000-6-2, EN 62479 Injecteur EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE, FCC, VCCI, CB, KCC, UL-AR Explosion EN/IEC 60079-0:2012, EN/IEC 60079-1:2007, EN/IEC 60079-31:2009, TR CU 012/2011, GOST R IEC 60079-0-2011, GOST R IEC 60079-1-2011, GOST R IEC 60079-31-2010
Certifications	Clé de modèle : T08-TNXCD-LLH-005.A-T ATEX : II 2G Ex d IIC T6 Gb, II 2D Ex tb IIIC T80°C Db Certificat : TÜV 18 ATEX 8218X IECEx : Ex d IIC T6 Gb, Ex tb IIIC T80°C Db Certificat : IECEx TUR 18.0023X EAC Ex : Ex d IIC T6 Gb, Ex tb IIIC T80°C Db Série : T8, Modèle : T08-TNXCD. Certificat : RU C-DE.HA65.B.01652/22 IA : Ex d IIC T6 Gb, Ex tb IIIC T80°C Db Certificat : MASC MS/18-3256X UKCA : II 2 G Ex db IIC T5 Gb, II 2 D Ex tb IIIC T95°C Db Certificat : TÜV 22 UKEX 7137 X EXTB-3 Junction Box ExCam : Clé de modèle : T12-3M20 ATEX : II 2 G Ex eb IIC T5 Gb, Ex II 2 D Ex tb IIIC T95°C Db IP66 Certificat : PTB 99 ATEX 3103 IECEx : Ex e IIC T5 Gb, Ex IIIC T95°C Db IP66 Certificat : IECEx PTB 06.0026 EAC Ex : 1Ex e IIC T5 Gb X, Ex tb IIIC T95°C Db X Certificat : RU C-DE.AA71.B.00120
Dimensions	Hauteur : 378 mm (14 7/8 po), ø 195 mm (7 11/16 po)

Poids	20 kg (44,1 lb)
Accessoires fournis	ASKDP03-T Armoured Cable ExCam 5 m (16 pi) pré-connecté, AXIS T8154 60 W SFP Midspan, EXTB-3 Junction Box ExCam, AXIS Surveillance Card 128 GB, guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®
Accessoires en option	Wall mount ExCam XPT, Pole mount ExCam XPT Ex Connection Rail 4-port PoE Ex Connection Rail 8-port PoE SKDP03-T Cable ExCam 10 m (33 pi), 25 m (82 pi), 95 m (312 pi) ASKDP03-T Armoured Cable ExCam 10 m (33 pi), 25 m (82 pi), 95 m (312 pi)
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	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty
Développement durable	
Contrôle des substances	Sans PVC RoHS conformément à la directive de l'UE RoHS 2011/65/EU/ et EN 63000:2018 REACH conformément à (CE) N° 1907/2006. Pour en savoir plus sur l'UUID SCIP, rendez-vous sur echa.europa.eu
Responsabilité environnementale	axis.com/environmental-responsibility Axis Communications est signataire du Pacte mondial des Nations unies ; pour en savoir plus, accédez à unglobalcompact.org

- 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).
- b. La caméra a été développée en collaboration avec SAMCON Prozessleittechnik GmbH