

ExCam XPT Q6055 Explosion-Protected PTZ Network Camera

Surveillance en temps réel des zones dangereuses

ExCam XPT Q6055 Explosion-Protected PTZ Network Camera est une caméra dôme facile à installer et à intégrer. Elle offre les vues de balayage et les vues agrandies très détaillées que vous attendez d'une caméra PTZ haut de gamme d'Axis, mais elle est également adaptée aux applications présentant des risques d'explosion avec les certifications ATEX, IECEx et EAC. Très légère, dotée de la prise en charge PoE pour l'installation plug-and-play (prête à l'emploi) et comprenant l'injecteur AXIS T8154 60 W SFP pour la connexion fibre optique longue distance, la caméra ExCam XPT Q6055 permet de réaliser des économies substantielles. La caméra convient aux zones côtières et extracôtières et aux environnements marins et industriels lourds.

- > **ATEX IECEx EAC, Zone 1, 2, 21, 22, IIC, IIIC**
- > **Installation économique avec PoE**
- > **Poids plume et profil léger pour une installation simple**
- > **Module d'alimentation pas nécessaire**
- > **Full HDTV 1080p avec zoom optique 32x**



ExCam XPT Q6055 Explosion-Protected PTZ Network Camera

Caméra	
Capteur	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,8"
Objectif	4,44–142,6 mm, F1.6–4.41, mise au point automatique, diaphragme automatique Champ de vision horizontal : 62.8°–2.23° Champ de vision vertical : 36.8°–1.3°
Jour et nuit	Filtre infrarouge à retrait automatique
Éclairage minimum	Couleur : 0,3 lux à 30 IRE F1.6, 0,5 lux à 50 IRE F1.6 N/B : 0,03 lux à 30 IRE F1.6, 0,04 lux à 50 IRE F1.6
Durée d'obturation	1/33000 s à 1/3 s avec 50 Hz 1/33000 s à 1/4 s avec 60 Hz
Panoramique/inclinaison/zoom	Panoramique : 360° infini, 0,05°–450°/s ; Inclinaison : 180°, 0,05°–450°/s Zoom optique 32x et zoom numérique 12x, zoom total de 384x Retournement électronique, 256 positions pré-réglées, enregistrement des rondes, tour de garde, file d'attente de contrôle, indicateurs de direction à l'écran, définition nouveau panoramique 0°, vitesse de zoom ajustable
Vidéo	
Compression vidéo	Profil de base, principal et avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG
Résolutions	HDTV 1080p de 1920 x 1080 à 320 x 180 HDTV 720p de 1280 x 720 à 320 x 180
Fréquence d'image	Jusqu'à 60/50 ips (60/50 Hz) en HDTV 720p Jusqu'à 30/25 ips (60/50 Hz) en HDTV 1080p
Flux vidéo	Plusieurs flux configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG Technologie Axis Zipstream en H.264 Bande passante et fréquence d'images contrôlables VBR/MBR H.264
Réglages de l'image	Réglage manuel de la vitesse d'obturation, compression, couleur, luminosité, netteté, balance des blancs, contrôle d'exposition, zone d'exposition, ajustement en cas de faible éclairage, rotation : 0°, 180°, incrustation de texte et d'image, 32 masques de confidentialité 3D individuels, arrêt sur image en commande PTZ, désembuage automatique, compensation de rétroéclairage, WDR : jusqu'à 120 dB en fonction de la scène, compensation de la forte luminosité
Réseau	
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresse IP, HTTPS ^a , contrôle des accès réseau IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , authentification Digest, journal des accès utilisateur, gestion centralisée des certificats
Protocoles pris en charge	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, LLDP
Intégration système	
Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX [®] et la plateforme d'applications AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur axis.com AXIS Guardian avec connexion en un seul clic ONVIF [®] Profile S et ONVIF [®] Profile G, spécifications détaillées sur onvif.org
Vidéo intelligente	Fournis : AXIS Video Motion Detection, suivi automatique, Active Gatekeeper, compensation de la forte luminosité Outils d'analyse de base (ne doivent pas être comparés à des outils d'analyse tiers) : suppression d'objets, détecteur d'entrées/sorties, détecteur de clôtures, compteur d'objets Prise en charge de la plateforme d'applications AXIS Camera Application Platform (ACAP) permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap
Déclencheurs d'événements	Détecteurs : accès au flux de données en direct, détection de mouvement vidéo, détection des chocs Matériel : ventilateur, réseau, température, boîtier ouvert Signal d'entrée : déclenchement manuel, entrées virtuelles PTZ : suivi automatique, erreur, mouvement, pré-réglage atteint, prêt à l'emploi Stockage : interruption, enregistrement Système : système prêt Heure : récurrences, utilisation de la programmation
Actions sur événement	Enregistrement vidéo : Carte SD et partage de réseau Téléchargement d'images ou de vidéos : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage de réseau et e-mail Mise en tampon de vidéo ou d'image avant et après alarme pour enregistrement ou téléchargement Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et trap SNMP PTZ : pré-réglage PTZ, démarrer/arrêter la ronde de contrôle Texte en incrustation, mode jour/nuit
Flux de données	Données d'événement
Ressources intégrées d'aide à l'installation	Compteur de pixels
Général	
Boîtier	Boîtier inox IP66 et IP68 AISI 316L/1.4404 pour une protection maximale contre la corrosion ^b
Mémoire	RAM de 512 Mo, mémoire flash de 128 Mo
Alimentation	Caméra : Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at, Type 2 Classe 4, standard 13 W, max 19 W Régulateurs de chaleur : 24 V CC, max 60 W à -50°C (-58°F) Injecteur AXIS T8154 60 W SFP : 100–240 V CA, 74 W max.
Connecteurs	EXTB-3 Junction Box ExCam : 10 bornes de connexion UT 2.5 2 bornes conductrices USLKG 5.3 3 entrées de câble M20
Stockage	Prise en charge des cartes SD/SDHC/SDXC Prise en charge du cryptage des cartes SD Prise en charge de l'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 50 °C (-58 °F à 122 °F) (Intermittente jusqu'à 60 °C/140 °F) Humidité relative 10 à 100 % (avec condensation)
Conditions de stockage	De -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-LL-H-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 Certificat : TC RU C-DE.AB.61.B.00381/19 IA : Ex d IIC T6 Gb, Ex tb IIIC T80°C Db Certificat : MASC MS/18-3256X 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	17 kg (38 lb)
Accessoires fournis	Câble blindé ASKDP03-T de 5 m (16 pi) préconnecté pour caméra ExCam, Injecteur SFP pour caméra AXIS T8154 60 W, EXTB-3 Junction Box ExCam, AXIS Surveillance Card 64 GB, guide d'installation, 1 licence utilisateur décodeur Windows®
Accessoires en option	Wall mount ExCam XPT, Pole mount ExCam XPT Ex Connection Rail 4-port PoE PS24 Ex Connection Rail 8-port PoE PS24 Câbles SKDP03-T pour caméra ExCam 10 m (33 pi), 25 m (82 pi), 95 m (312 pi) Câble blindé ASKDP03-T pour caméra 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
Garantie	Garantie Axis de 3 ans et option de garantie prolongée d'AXIS, voir axis.com/warranty

- a. Ce produit inclut un logiciel développé par l'OpenSSL Project pour une utilisation dans l'OpenSSL Toolkit. (openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (jeay@cryptsoft.com).
- b. La caméra a été développée en collaboration avec SAMCON Prozessleittechnik GmbH

Responsabilité environnementale :

axis.com/environmental-responsibility