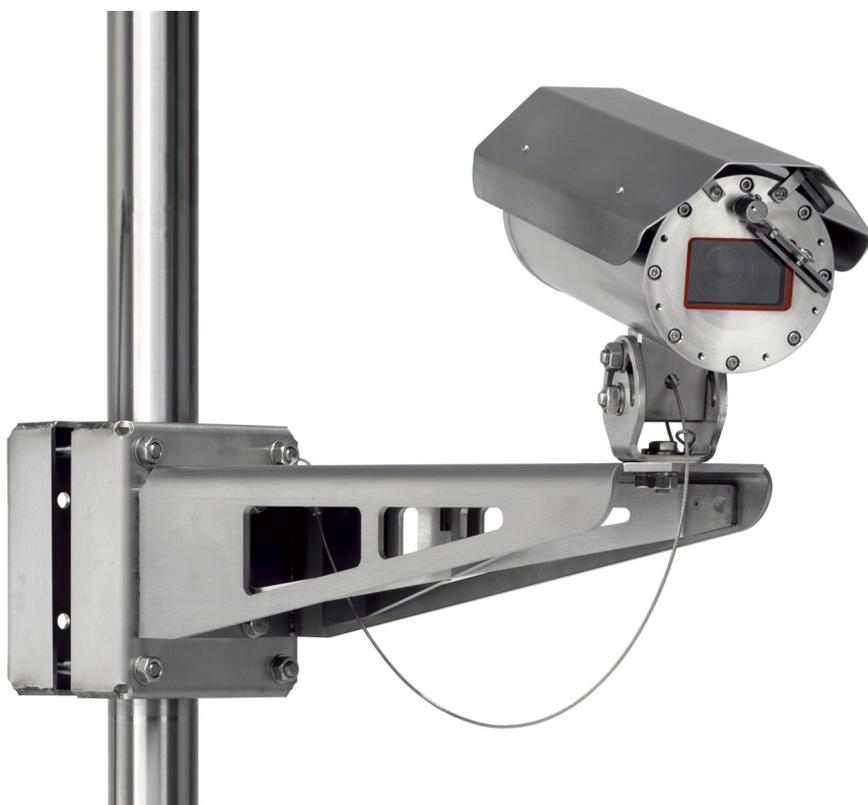


ExCam XF Q1785 Explosion-Protected Network Camera

Caméra fixe certifiée zone avec zoom 32x

ExCam XF Q1785 Explosion-Protected Network Camera est une caméra facile à installer et à intégrer. Elle offre les vues agrandies très détaillées et superbes que vous attendez d'une caméra haut de gamme à boîtier fixe Axis. La stabilisation d'image électronique améliore considérablement la qualité vidéo lorsque la caméra est soumise à des vibrations. La caméra est adaptée aux applications présentant des risques d'explosion avec les certifications ATEX, IECEx, EAC Ex et IA. Dotée de la prise en charge PoE pour l'installation plug-and-play, ExCam XF Q1785 permet de réaliser des économies substantielles. Les technologies Lightfinder et Forensic WDR assurent un équilibre parfait dans les scènes présentant de fortes variations de luminosité, même dans des conditions de faible éclairage. Elle convient aux zones côtières et extracôtières et aux environnements marins et industriels lourds.

- > **Certifiée ATEX, IECEx, EAC Ex et IA ; zones 1, 2, 21 et 22 ; groupes IIC et IIIC**
- > **Installation économique avec PoE**
- > **HDTV 1080p avec zoom optique 32x**
- > **Technologies Lightfinder et WDR**
- > **Stabilisation d'image électronique (EIS)**



ExCam XF Q1785 Explosion-Protected Network Camera

Caméra		Déclenchement d'événements	Analyses, entrées externes supervisées, événements de stockage local, entrées virtuelles par API, détection des chocs Abonnement MQTT
Capteur d'image	Capteur CMOS RVB progressive scan 1/2,8"	Déclenchement d'actions en cas d'événement	Buffering vidéo pré/post-alarme Chargement de fichiers : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage réseau et e-mail Publication MQTT Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et trap SNMP
Objectif	Vari focal 4,3–137 mm, F1.4–4.0 Champ de vision horizontal : 60°–2.3° Champ de vision vertical : 39°–1.3° Mise au point automatique	Flux de données	Données d'événements
Éclairage minimum	Couleur : 0,16 lux à 50 IRE F1.4 N/B : 0,03 lux à 50 IRE F1.4	Aides à l'installation intégrées	Zoom à distance, compteur de pixels, assistant de mise à niveau, rotation automatique
Vitesse d'obturation	1/66500 s à 1 s	Analyses	
Système sur puce		Applications	Inclus AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, alarme de sabotage active, garde barrière Compatibilité AXIS Perimeter Defender Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces ; voir axis.com/acap
Modèle	ARTPEC-6	Général	
Mémoire	RAM de 1 024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo	Boîtier	Boîtier inox ASTM 316L (EN 1.4404) conforme à la norme IP68 pour une protection maximale contre la corrosion Essuie-glace inclus Contrôle du dégivrage ^b Boîtier fabriqué et certifié par Samcon Prozessleittechnik GmbH, samcon.eu
Vidéo		Développement durable	Sans PVC
Compression vidéo	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG	Alimentation	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 7,7 W en standard, 12,95 W max. 24 V CC, 40 W max. 24 V CC est requise pour fonctionner à des températures inférieures à 0 °C (32 °F) et pour la fonction essuie-glace
Résolution	1920 x 1080 HDTV 1080p (16:9) à 160 x 120 (4:3) Densité de pixels maximale avec zoom optique 32x : 25 m (82 pi) : 1 912 px/m 50 m (164 pi) : 956 px/m 250 m (820 pi) : 191 px/m	Connecteurs	EXTB-3 Junction Box ExCam : 10 bornes de connexion UT 2.5 2 bornes conductrices USLKG 5
Fréquence d'image	Avec WDR : Jusqu'à 25/30 ips (50/60 Hz) dans toutes les résolutions Sans WDR : Jusqu'à 50/60 ips (50/60 Hz) dans toutes les résolutions	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
Diffusion vidéo	Flux multiples, configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG Axis Zipstream technology en H.264 Fréquence d'image et bande passante contrôlables VBR/MBR H.264	Conditions d'utilisation	-60 °C à 60 °C (-76 °F à 140 °F) Température maximale (intermittente) : 75 °C (167 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)
Paramètres d'image	Saturation, contraste, luminosité, netteté, Forensic WDR : jusqu'à 120 dB en fonction de la scène, désembuage, balance des blancs, mode d'exposition, zones d'exposition, compression, duplication des images, stabilisation d'image électronique, correction de la distorsion en barillet, incrustation de texte et d'image, incrustation dynamique de texte et d'image, masques de confidentialité Rotation : auto, 0°, 90°, 180°, 270° dont le format Couloir Profils de scène : forensic, vif, vue d'ensemble du trafic, entrée rétroéclairée	Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)
Panoramique/Inclinaison/Zoom	PTZ numérique Zoom : optique 32x, numérique 12x, total 384x Positions préréglées	Homologations	
Réseau		CEM EN 55032 Classe A, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 62479, 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	
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresse IP, cryptage HTTPS ^a cryptage, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1X ^a , authentification Digest, journal d'accès utilisateur, gestion centralisée des certificats, protection contre les attaques par force brute	Sécurité IS 13252	
Protocoles pris en charge	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, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lien-local (sans configuration)	Environnement IEC/EN 60529 IP68	
Intégration système		Explosion DIN EN/IEC 60079-0, DIN EN/IEC 60079-1, DIN EN/IEC 60079-2, DIN EN/IEC 60079-31, TR CU 012/2011, GOST R IEC 60079-0, GOST IEC 60079-1, GOST R IEC 60079-7, GOST R IEC 60079-31	
Interface de programmation	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	Réseau NIST SP500-267	

Certifications	<p>Caméra : Clé de modèle : T08-VA2.3.K3.B0R5-LLH-005.A-T ATEX : II 2 G Ex db IIC T5 Gb, II 2 D Ex tb IIIC T95°C Db Certificat : TÜV 18 ATEX 8218X IECEX : Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T95°C Db Certificat : IECEX TUR 18.0023X IA : Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T95°C Db Certificat : MASC MS/18-3256 X EAC Ex : 1Ex db IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T95°C Db Série : T8, Modèle : T08-VA2.3. Certificat : RU C-DE.AB61.B.00381/19 EXTB-3 Junction Box ExCam : Modèle clés : 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 PESO : Ex db IIC T6 Gb Certificat : A/P/HQ/KA/104/5735</p>	<p>Accessoires en option</p> <p>Wall Mount ExCam XF, Pole Mount ExCam XF Câbles non blindés ExCam, 10, 25, 95 m (33, 82, 312 pi), câbles non blindés ExCam, 10, 25, 95 m (33, 82, 312 pi) Ex Connection Rail 4 PoE PS 24, Ex Connection Rail 8 PoE PS 24 Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, rendez-vous sur axis.com</p>	
Dimensions	396 x 135 x 171 mm (15 9/16 x 5 5/16 x 6 3/4 po)	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
Poids	11,1 kg (24,5 lb)	Langues	Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe, chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois traditionnel
Accessoires fournis	Guide d'installation, licence 1 utilisateur du décodeur Windows, Weathershield ExCam XF, ASKDP03-T Cable ExCam 5 m (16 pi), EXTB-3 Junction Box ExCam, AXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB	Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

- Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation avec la boîte à outils OpenSSL (openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (ey@cryptsoft.com).
- Chauffages internes pour dégivrer les formations de glace, activés par API HTTP (VAPIX).

Responsabilité environnementale :
axis.com/environmental-responsibility