

AXIS XPQ1785 Explosion-Protected PTZ Camera

Caméra tourelle avec boîtier antidéflagrant certifiée au niveau international

AXIS XPQ1785 est une caméra PTZ robuste en inox (316L) certifiée au niveau international pour une utilisation dans les environnements potentiellement combustibles, Classe I/II/III Div 1 et Zone 1,21 (NEC, CEC, IECEx, ATEX, etc.). Le système d'alerte fumée intégré surveille les signes de fumée ou d'incendie. La caméra permet une connaissance totale de la situation avec un panoramique continu à 360° et une inclinaison de +/- 90°, jusqu'à 200°/s dans les deux cas. Axis Zipstream réduit considérablement les besoins en bande passante et en stockage sans compromettre la qualité de l'image. Son installation est simple grâce à son design compact et léger, avec des ports RJ45 et SFP sur fibre ou câble coaxial et une entrée d'alimentation 100-240 V CA.

> **Certifications mondiales pour zones dangereuses**

> **Système d'alerte fumée**

> **Zipstream et Lightfinder**

> **HDTV 1080p avec zoom optique 32x**

> **-60 à 60°C (-76 à 140 °F)**



AXIS XPQ1785 Explosion-Protected PTZ Camera

Caméra		Conditions de l'événement	Statut du périphérique : seuil de température de fonctionnement supérieur, seuil de température de fonctionnement inférieur ou inférieur, seuil de température de fonctionnement inférieur, suppression de l'adresse IP, perte de réseau, nouvelle adresse IP, échec de stockage, système prêt, plage de température de fonctionnement respectée Stockage edge : enregistrement en cours, interruption du stockage, problèmes d'état du stockage détectés E/S : déclenchement manuel, entrée virtuelle MQTT : s'abonner PTZ : dysfonctionnement PTZ, mouvement PTZ, position préréglée PTZ atteinte, PTZ prêt Programmés et récurrents : planning Vidéo : dégradation du débit binaire moyen, mode jour-nuit, flux de données vidéo en direct ouvert, sabotage
Capteur d'image	Capteur CMOS RVB progressive scan 1/2,8"	Déclenchement d'actions en cas d'événement	Mode jour/nuit, désarmement, tours de garde, texte d'incrustation, positions préréglées, messages trap SNMP, LED de statut, mode WDR MQTT : publier Notification : e-mail, HTTP, HTTPS et TCP Enregistrement vidéo : carte SD et partage de réseau Chargement d'images ou de clips vidéo : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage de réseau et e-mail
Objectif	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'événement
Éclairage minimum	Couleur : 0,16 lux à 50 IRE F1.4 Noir et blanc : 0,03 lux à 50 IRE F1.4	Aides à l'installation intégrées	Compteur de pixels
Vitesse d'obturation	De 1/66500 s à 1 s	Analyses	
Panoramique/Inclinaison/Zoom	Panoramique : 360° infini, 0,6° – 200°/s Inclinaison : ±90°, 0,6 – 200°/s Zoom optique 32x et zoom numérique 12x, zoom total de 384x 100 positions préréglées, précision prédéfinie de ±0,05°, tour de garde, file d'attente de contrôle	Applications	Inclus Alerte fumée, AXIS Video Motion Detection, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS Motion Guard, alarme de sabotage active, garde barrière Compatible avec AXIS Perimeter Defender, AXIS Cross Line Detection Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces ; voir axis.com/acap
Système sur puce		Cybersécurité	
Modèle	ARTPEC-6	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
Mémoire	RAM de 1 024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo	Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, sécurité de l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, filtrage d'adresse IP
Vidéo		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
Compression vidéo	Profil principal et de base H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG	Général	
Résolution	1920 x 1080 HDTV 1080p à 160 x 90 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	Boîtier	Boîtier en inox ASTM 316L (EN 1.4404) avec polissage électrolytique, conforme aux normes IP66, IP67 et IP68 pour une protection maximale contre la corrosion Essuie-glace inclus
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	Alimentation	Consommation maxi. : 150 W Entrée d'alimentation : 100–240 V CA
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	Connecteurs	2 x entrées de câble M25 x 1,5 Connecteur à 3 poteaux pour alimentation, 0,2–3,0 mm² (24 à 12 AWG) Connecteur à 2 poteaux pour sortie AUX 48 V CC (max. 14,4 W), 0,2 à 3,0 mm² (24 à 12 AWG) RJ45 10BASE-T/100BASE-TX Cage SFP pour une autre connexion réseau
Paramètres d'image	Saturation, contraste, luminosité, netteté, Forensic WDR, désarmement, balance des blancs, mode d'exposition, zones d'exposition, compression, duplication des images, stabilisation d'image électronique, incrustation de texte et d'image, incrustation dynamique de texte et d'image Rotation : 0°, 180° Profils de scène : forensic, vif, vue d'ensemble du trafic, entrée rétroéclairée		
Réseau			
Protocoles réseau	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, 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, RTCP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, 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 disponibles sur onvif.org		

Stockage	AXIS Surveillance microSDXC Card 128 GB pré-installée Prise en charge du cryptage de la carte SD Enregistrement sur une unité de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com	Accessoires en option	AXIS TQ1301-E Pole Mount 50-150 mm (matériau : inox, poids : 5,3 kg, dimensions : 190 x 234 x 250 mm, charge maximale : 150 kg) AXIS TQ1001-E Wall Mount (matériau : inox, poids : 3,8 kg, dimensions : 170 x 150 x 350 mm, charge maximale : 150 kg) AXIS TQ1301-E Pole Mount et AXIS TQ1001-E Wall Mount doivent être combinés. Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir www.axis.com
Conditions d'utilisation	-60 °C à 60 °C (-76 °F à 140 °F) Température de démarrage : -40 °C Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)	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
Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 0 à 98 % (sans condensation)	Langues	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Chinois traditionnel, Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien
Homologations	CEM EN/IEC 55032 Classe A, EN/IEC 61000-3-2, EN/IEC 61000-3-3, EN/IEC 61000-6-1, EN/IEC 61000-6-2, EN/IEC 55035, FCC Partie 15 FCC Sous-partie B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A Environnement IEC/EN 60529 IP66, IP67, IP68 IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64 EN/IEC 62262 IK10 (IK08 front glass), UL 50E/CSA C22.2 n°94.2 Type 4X Sécurité EN/IEC 62368-1, UL 62368-1, CSA C22.2 N° 62368-1, IS 13252 Explosion IEC/EN 60079-0, IEC/EN 60079-1, IEC/EN 60079-31, UL 60079-0, UL 60079-1, UL 60079-31, CSA C22.2 No. 60079-0, CSA C22.2 No. 60079-1, CSA C22.2 No. 60079-31 CSA C22.2 No. 25, CSA C22.2 No. 30, CSA C22.2 No 213, UL 1203, UL121201	Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty
Certifications	Type P21 ATEX : I M2 Ex db I Mb II 2 G Ex db IIC T5 Gb II 2 D Ex tb IIIC T100 °C Db Certificat : ExVeritas 20ATEX0651X IECEx : Ex db I Mb Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100 °C Db Certificat : IECEx EXV 20.0017X cMETus : Classe I, Division 1, Groupes B, C, D, T5 Classe II, Division 1, Groupes E, F, G, T5 Classe I Zone 1 AEx db IIC Gb Zone 21 AEx tb IIIC Certificat : MET E115198 INMETRO : Ex db I Mb Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100 °C Db Certificat : CPEx 22.0478 X IA : Ex db I Mb Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100 °C Db Certificat : MASC MS/22-8127X OSHA Taiwan : Ex db I Mb Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100 °C Db Certificat : TD100043 PESO : Ex db IIC T5 Gb Certificat : 526087/4 KC : Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100 °C Db Certificat : 23-KA4BO-0066X et 23-KA4BO-0067X EAC Ex, UKCA en attente	Développement durable	Responsabilité environnementale axis.com/environmental-responsibility Axis Communications est signataire du Pacte mondial des Nations unies ; pour en savoir plus, accédez à unglobalcompact.org
Dimensions	240 x 301 x 372 mm (9,45" x 11,85" x 14,63")		
Poids	23 kg (50,7 lb)		
Accessoires fournis	Buse du dispositif de lavage, adaptateurs NPT M25 vers 3/4" Kit de connexion, kit d'installation		