

D201-S XPT Q6075 Explosion-Protected PTZ Camera

Caméra à dôme PTZ haute vitesse certifiée classe/division et zone

Certifiée (cFMus, ATEX, IECEx, INMETRO) pour une utilisation dans des environnements potentiellement combustibles, D201-S 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 intégrées, 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**
- > **cFMus, ATEX, IECEx, INMETRO**



D201-S XPT Q6075 Explosion-Protected PTZ Camera

Caméra

Capteur d'image	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,8"
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
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
Panoramique/Inclinaison/Zoom	Panoramique : 360° infini, 0,05°-450°/s Inclinaison : 220°, 0,05°-450°/s Zoom : zoom optique 40x, numérique 12x, total 480x 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

Vidéo

Compression vidéo	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Profil principal H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG
Résolution	HDTV 1080p, 1920 x 1080 à 320 x 180
Fréquence d'image	Jusqu'à 50/60 ips (50/60 Hz) en HDTV 1080p
Diffusion vidéo	Plusieurs flux, 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
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°, superposition dynamique de textes et d'images, masques de confidentialité polygonaux, arrêt sur image en commande PTZ, désembuage automatique, compensation de rétroéclairage, compensation de surexposition Profils de scène : médico-légal, intérieur, extérieur, présentation du trafic

Réseau

Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, HTTPS ^a cryptage, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , authentification Digest, journal des accès utilisateur, gestion centralisée des certificats, protection contre les attaques par force brute, firmware signé, démarrage sécurisé, keystore sécurisé (certifié CC EAL4), TPM (certifié FIPS 140-2)
Protocoles pris en charge	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP ^b , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, NTCIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lien-local (ZeroConf)

Intégration système

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 M ONVIF [®] , Profil S ONVIF [®] et Profil T ONVIF [®] , caractéristiques disponibles 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 : 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-alarme, envoi d'une interruption SNMP PTZ : PTZ pré-réglé, démarrage/arrêt tour de garde Chargement de fichiers par FTP, SFTP, HTTP, partage réseau HTTPS et e-mail Notification par e-mail, HTTP, HTTPS et TCP Publication MQTT
--

Flux de données

Données d'événements

Aides à l'installation intégrées

Compteur de pixels, guide de nivellement
--

Analyses

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
--

Général

Boîtier	Boîtier en acier inoxydable EN 1.4404 (ASM 316L), électropoli, classé IP66/67, pour une protection maximale contre la corrosion Préparé pour la conformité DROP de l'API (American Petroleum Institute), avec un fil de sécurité supplémentaire pour les installations côtières aux États-Unis Boîtier fabriqué et certifié par Spectrum Camera Solutions, LLC Brevets américains 9917428, D858611
----------------	---

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

Bloc terminal à 8 positions pour PoE + mise à la terre, 1 entrée de conduit 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 réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com

Conditions d'utilisation

-20 °C à +55 °C (-4 °F à +131 °F) Contrôle de température arctique : démarrage à -20 °C (-4 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)

Conditions de stockage

-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)

Homologations	<p>CEM EN 55032 Classe A, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-2, Partie 15 FCC Sous-partie B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A</p> <p>Sécurité IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 n° 60950-22, EN 62368-1:2014/A11:2017, EN 60950-22:2017, IEC 62368-1:2014, IEC 60950-22, UL 62368-1:2014, UL 60950-22:2017, CAN/CSA C22.2 n° 62368-1-14, CSA CAN/CSA C22.2 n° 60950-22-17</p> <p>Environnement ANSI/IEC/CAN/CSA-C22.2 60529 IP66/67, NEMA 250 Type 4X</p> <p>Réseau NIST SP500-267</p> <p>Explosion ANSI/ISA/EN/IEC/CAN/CSA-C22.2 60079-0, ANSI/UL/EN/IEC/CAN/CSA-C22.2 60079-1, ANSI/UL/IEC/EC/CAN/CSA-C22.2 60079-31</p>	<p>Poids 28 kg (68 lb)</p> <p>Accessoires fournis Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, adaptateur SFP High PoE 60 W 1 port, AXIS Surveillance Card 128 GB, deux clés hexadécodageurs (5 et 6 mm), adaptateur filetage M20 à 3/4" NPT</p> <p>Accessoires en option Wall Mount D201-S XPT, Wall Mount D101-A XF, Pole Mount D201-S XPT, Corner Mount D201-S XPT, AXIS T8310 Video Surveillance Control Board, pack de licences multi-utilisateurs du décodeur Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir axis.com</p> <p>Logiciel de gestion vidéo AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications Axis disponibles sur axis.com/vms</p> <p>Langues Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe, chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois traditionnel</p> <p>Garantie Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty</p>
Certifications	<p>États-Unis (divisions) : Classe I Division 1 Groupes B, C, D T6, type 4X, IP66/67 Classe II/III, Division 1, Groupes E, F, G T6 Ta = -20°C à 55°C Certificat : FM17US0156X</p> <p>États-Unis et Canada (zones) : Classe I, Zone 1, AEx/Ex db IIB+H2 T6 Gb, Ta de -20 °C à 55 °C, Type 4X, IP66/67 Zone 21, AEx/Ex tb IIIC T85 °C Db Ta = de -20 °C à 55 °C, Type 4X, IP66/67 Certificat : FM17US0156X et FM18CA0103X</p> <p>ATEX : II 2 G Ex db IIB+H2 T6 Gb Ta = de -20 °C à 55 °C, IP66/67 II 2 D Ex tb IIIC T85 °C Db Ta = de -20 °C à +55 °C, IP66/67 Certificat : FM18ATEX0057X</p> <p>IECEX : Ex db IIB+H2 T6 Gb Ta = de -20 °C à 55 °C, IP66/67 Ex tb IIIC T85 °C Db Ta = de -20 °C à +55 °C, IP66/67 Certificat : FMG 18.0020X</p> <p>INMETRO : Ex db IIB+H2 T6 Gb Ta = de -20 °C à 55 °C, IP66/67 Ex tb IIIC Db T85 °C Ta = de -20 °C à 55 °C, IP66/67 N° du certificat : NCC 20.0083 X</p>	<p>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 (eyay@cryptsoft.com).</p> <p>Responsabilité environnementale : axis.com/environmental-responsibility</p>
Dimensions	<p>ø 218 mm (8,6 po) Hauteur : 404 mm (15,9 po)</p>	