

AXIS P3727-PLE Panoramic Camera

Caméra multidirectionnelle MP 4x2 avec IR pour une couverture à 360°

La caméra AXIS P3727-PLE offre quatre canaux avec 2 MP par canal, à une fréquence d'image de 30 ips. Cette caméra multidirectionnelle permet un positionnement flexible de quatre têtes de caméra à vari focales. Chaque tête peut être commandée individuellement, de sorte que vous pouvez capturer des scènes dans quatre directions dans des vues avec grand angle ou zoomées. Elle inclut un éclairage IR à 360° avec LED contrôlables individuellement et un filtre infrarouge automatique. De plus, les fonctions de zoom et de mise au point à distance garantissent une installation rapide et précise. Axis Edge Vault protège l'identifiant de votre périphérique Axis et simplifie l'autorisation des produits Axis sur votre réseau. En outre, AXIS Object Analytics offre une classification des objets hautement nuancée et une détection fiable avec moins de faux positifs.

- > 4 canaux avec 2 MP par canal, à une fréquence d'image de 30 ips
- > Éclairage IR 360° avec LED commandées individuellement
- > AXIS Edge Vault et module TPM
- > AXIS Object Analytics sur un seul canal
- > Stockage edge avec deux emplacements pour cartes microSD



AXIS P3727-PLE Panoramic Camera

Caméra

Capteur d'image	4 capteurs CMOS RVB à balayage progressif 1/2,8"
Objectif	Vari focal, 3–6 mm, F1.8–2.6 Mode de capture 4 x 1080p : Champ de vision horizontal : 96°–49° Champ de vision vertical : 53°–27° Champ de vision diagonal : 113°–55° Iris fixe, correction infrarouge, mise au point et zoom à distance
Jour et nuit	Masque IR à retrait automatique
Éclairage minimum	Avec Forensic WDR et Lightfinder : Couleur : 0,17 lux à 50 IRE, F1.8 N/B : 0 lux à 50 IRE, F1.8
Vitesse d'obturation	1/32500 s à 2 s avec 50 Hz 1/32500 s à 2 s avec 60 Hz
Réglage de l'angle de la caméra	Panoramique ±90°, inclinaison de +25 à +95°, rotation de -5 à +95°, torsion ±20°

Système sur puce

Modèle	ARTPEC-7
Mémoire	RAM de 1024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo
Capacités de calcul	Unité de traitement machine learning (MLPU)
Vidéo	
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
Résolution	2 x 1920 x 1080 (2 x HDTV 1080p) à 640 x 360
Fréquence d'image	Jusqu'à 25/30 ips (50/60 Hz)
Diffusion vidéo	Plusieurs flux, configurables individuellement en H.264, H.265 et Motion JPEG Axis Zipstream technology en H.264 et H.265 Fréquence d'image et bande passante contrôlables H.264/H.265 VBR/ABR/MBR
Paramètres d'image	Saturation, contraste, luminosité, netteté, Forensic WDR, balance des blancs, seuil jour/nuit, courbe des gammas, mode d'exposition, zones d'exposition, compression, rotation : 0°, 90°, 180°, 270° incluant Corridor Format, mise en miroir, incrustation dynamique de texte et d'image, masques de confidentialité polygonaux

Audio

Entrée/sortie audio	Connexion audio bidirectionnelle par les interfaces E/S et AXIS T61 Audio en option avec technologie de conversion des ports. Un injecteur de 30 W ou plus est requis entre AXIS T61 Audio and I/O Interfaces et AXIS P3727-PLE.
----------------------------	--

Réseau

Adresse IP	Une adresse IP pour tous les canaux
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresse IP, cryptage 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, vidéo sécurisée, Axis Edge Vault, identifiant de périphérique Axis, 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 [®] , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, DHCPv4/v6, SOCKS, SSH, 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 S ONVIF [®] et Profil T ONVIF [®] , caractéristiques sur onvif.org
-----------------------------------	---

Commandes à l'écran	Éclairage infrarouge Mise au point automatique Privacy mask (Masque de confidentialité)
----------------------------	---

Conditions de l'événement	Audio : Lecture du clip audio Statut du périphérique : seuil de température de fonctionnement supérieur, seuil de température de fonctionnement supérieur ou inférieur, seuil de température de fonctionnement inférieur, boîtier ouvert, suppression de l'adresse IP, perte de réseau, nouvelle adresse IP, échec de stockage, système prêt à fonctionner, 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 Abonnement MQTT Programmés et récurrents : événement programmé Vidéo : dégradation du débit binaire moyen, mode jour-nuit, flux de données vidéo en direct ouvert, sabotage
----------------------------------	--

Déclenchement d'actions en cas d'événement	Enregistrement vidéo : Carte SD et partage réseau Publication MQTT Chargement d'images ou de clips vidéo : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage réseau et courrier électronique Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et trap SNMP Texte d'incrustation, préréglage du zoom, lecture de clips audio, mode jour/nuit, LED de statut, éclairage IR, MQTT
---	---

Flux de données	Données d'événements
------------------------	----------------------

Aides à l'installation intégrées	Compteur de pixels, zoom à distance, mise au point à distance
---	---

Outils d'analyse

AXIS Object Analytics	Classes d'objets : humains, véhicules Conditions de déclenchement : franchissement de ligne, objet dans la zone Jusqu'à 10 scénarios Métadonnées visualisées avec matrices de caractères à codes couleurs Zones d'inclusion/d'exclusion polygonales Configuration de la perspective Événement d'alarme de mouvement ONVIF Disponible sur un seul canal
------------------------------	---

Applications	Inclus AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, alarme de sabotage Prise en charge de la plate-forme d'applications AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap
---------------------	---

Général

Boîtier	Boîtier en plastique et aluminium certifié IP66, IP67, NEMA 4X et IK09, résistant aux chocs conforme avec dôme enduit en polycarbonate Couleur : blanc NCS S 1002-B Commutateur d'intrusion de dôme Pour des instructions concernant la peinture du cache ou du boîtier et son impact sur la garantie, contactez votre partenaire Axis.
----------------	--

Montage	Support de fixation avec trous pour boîte de jonction (double, simple, carrée 4" et octogonale 4") Entrée latérale de conduit 1/2" (M20)
----------------	---

Développement durable	Sans PVC
------------------------------	----------

Alimentation	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Type 2 Classe 4 Éclairage IR actif ^b : Classe 4, 12,5 W en standard, 21,7 W max. Éclairage IR désactivé ^b : Classe 3, 6,4 W en standard, Classe 4, 15,0 W max
---------------------	--

Connecteurs	Câble RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE blindé Connectivité audio et E/S via AXIS T61 Audio and I/O Interface avec technologie de conversion des ports	Dimensions	Hauteur : 92 mm (3,6 po.) ø 255 mm (10")
Éclairage infrarouge	Quatre éclairages IR contrôlables individuellement avec LED IR 850 nm longue durée de vie, basse consommation Portée de 15 m (50 pi) ou plus, en fonction de la scène	Poids	2 kg (4,4 lb)
Stockage	Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC Double carte SD Prise en charge du cryptage des cartes SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Enregistrement sur une unité de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com	Accessoires fournis	Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, protection du connecteur, embout pour vis T20
Conditions d'utilisation	-30 °C à 50 °C (-22 °F à 122 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation) Température maximale conformément à la norme NEMA TS 2 (2.2.7) : 74 °C (165 °F)	Accessoires en option	AXIS T94N01D Pendant Kit, AXIS T94N01L Recessed Mount ^c , AXIS TP3814-E Black Casing, AXIS TP3815-E Smoked Dome, armoires Axis AXIS Surveillance Cards Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir axis.com
Conditions de stockage	-40 °C à +65 °C (-40 °F à +149 °F)	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
Homologations	CEM EN 50121-4, EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), IEC 62236-4, KC KN32 Classe A, KC KN35, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, VCCI Classe A Sécurité CAN/CSA-C22.2 n° 60950-22, CAN/CSA C22.2 n° 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC 62471, IS 13252 Environnement IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK09, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) Réseau NIST SP500-267	Langues	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Chinois traditionnel
		Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

- Ce produit comprend 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).
- Consommation d'énergie typique à une température ambiante de 20 °C (68 °F) et consommation d'énergie maximale à -30 °C (-22 °F)
- L'alarme de sabotage de la caméra ne fonctionne pas lorsqu'elle est montée dans le AXIS T94N01L Recessed Mount

Responsabilité environnementale :

axis.com/environmental-responsibility