

AXIS P1377-LE Network Camera

Surveillance complète en résolution 5 MP pour les grands espaces

Avec sa conception solide, AXIS P1377-LE offre une excellente vidéo en résolution 5 MP et peut résister à des températures extrêmes allant de -40 °C à 60 °C (-40 °F à +140 °F). Pour une protection supplémentaire, une protection étanche est disponible en option. Elle fournit un niveau de détails inégalé en cas de faible éclairage et inclut AXIS OptimizedIR pour la surveillance dans l'obscurité la plus totale. Conçue pour la dissuasion, elle inclut la stabilisation d'image électronique, la détection des chocs, l'alarme de détérioration et l'indicateur de diffusion vidéo. La technologie Axis Zipstream avec prise en charge H.264/H.265 réduit considérablement les besoins en bande passante et en stockage. De plus, avec la fixation CS et la prise en charge de i-CS, vous pouvez facilement changer de lentille en fonction de vos besoins.

- > 30 ips en 5 MP ou jusqu'à 180 ips en HDTV 720p
- > OptimizedIR et Forensic WDR
- > Firmware signé et démarrage sécurisé
- > Stabilisation d'image électronique
- > Zipstream avec prise en charge H.264 et H.265



AXIS P1377-LE Network Camera

Caméra

Capteur d'image	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,7"
Objectif	Correction infrarouge, monture CS, P-Iris Foyer progressif 2,8 – 8 mm, F1.2 Champ de vision horizontal : 90°–38° Champ de vision vertical : 67°–28°
Jour et nuit	Filtre infrarouge à retrait automatique
Éclairage minimum	5 MP 25/30 ips avec Forensic WDR et Lightfinder : Couleur : 0,13 lux, à 50 IRE F1.2 N/B : 0,03 lux à 50 IRE F1.2 0 lux avec l'éclairage infrarouge activé
Vitesse d'obturation	WDR : 1/33500 s à 1/5 s Sans WDR : 1/50000 s à 1/5 s

Système sur puce

Modèle	ARTPEC-7
Mémoire	RAM de 1 Go, Flash de 512 Mo
Capacités de calcul	Unité de traitement de machine learning (MLPU)

Vidéo

Compression vidéo	Baseline profile, Main profile et High profile H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG Fréquence d'image et bande passante contrôlables
Résolution	2592 x 1944 (5 MP) à 160 x 90 2688 x 1512 (4 MP) à 160 x 90 1920 x 1080 (HDTV 1080p) à 160 x 90 1280 x 720 (HDTV 720p) à 160 x 90
Fréquence d'image	Mode de capture 5 MP : 25/30 ips (50/60 Hz) Mode de capture 4 MP : 25/30 ips (50/60 Hz) Mode de capture HDTV 720p : 180 ips
Diffusion vidéo	Flux multiples, 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 Mode latence faible Indicateur de flux vidéo
Diffusion multi-vues	Jusqu'à 8 zones de visualisation recadrées individuellement
Paramètres d'image	Saturation, contraste, luminosité, netteté, Forensic WDR : jusqu'à 120 dB selon la scène, la balance des blancs, le seuil jour/nuit, le mode d'exposition, les zones d'exposition, le contraste local, courbe des gammas, la compression, l'orientation : auto, 0°, 90°, 180°, 270° incluant le Corridor Format, duplication des images, incrustation dynamique de texte et d'image, masques de confidentialité, désembuage, stabilisation d'image électronique, correction de la distorsion en barillet, profils de scène : judiciaire, direct, présentation du trafic
Panoramique/Inclinaison/Zoom	PTZ numérique Pilote PTZ téléchargeable (Pelco D préinstallé)

Audio

Diffusion audio	bidirectionnel, duplex intégral
Encodage audio	AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz, LPCM 8/16/32/48 kHz Débit binaire configurable
Entrée/sortie audio	Entrée microphone externe, entrée de ligne, entrée numérique avec alimentation en boucle, sortie de ligne, contrôle de gain automatique

Réseau

Protocoles réseau	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SFTP, 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 AXIS Video Hosting System (AVHS) avec connexion en un seul clic Connexion Cloud en un clic Profil G ONVIF®, Profil M ONVIF®, Profil S ONVIF® et Profil T ONVIF®, caractéristiques disponibles sur onvif.org
Commandes à l'écran	Stabilisation d'image électronique Changement de mode jour/nuit Désembuage Plage dynamique étendue (WDR)
Déclenchement d'événements	Données analytiques, détection des chocs, boîtier ouvert, événements de stockage sur support externe, entrée externe supervisée, niveau audio, heure programmée Abonnement MQTT
Déclenchement d'actions en cas d'événement	Chargement de fichiers : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage de réseau et e-mail Notification : e-mail, HTTP, HTTPS et TCP Activation de sortie externe Enregistrement vidéo vers une mémoire Edge, lecture de clips audio Mémorisation d'images pré/post-alarme PTZ préréglé, tour de garde, texte en surimpression Commutation mode jour/nuit, activation de la LED d'état Publication MQTT Envoi d'un message trap SNMP
Aides à l'installation intégrées	Assistant de mise au point, compteur de pixels, mise au point arrière à distance, rotation automatique, mise au point à distance et zoom avec objectif i-CS en option.

Analyses

AXIS Object Analytics	Classes d'objets : humains, véhicules Fonctionnalités : franchissement de ligne, objet dans la zone, comptage de passages ^{BETA} , temps dans la zone ^{BETA} Jusqu'à 10 scénarios Métadonnées visualisées avec trajectoires, zones de délimitation et tableaux à codes couleurs Zones d'inclusion/d'exclusion polygonales Configuration de la perspective Événement d'alarme de mouvement ONVIF
Métadonnées	Données d'objet : Classes : humains, visages, véhicules (types : voitures, bus, camions, vélos), plaques d'immatriculation Confiance, position Données d'événement : référence de producteur, scénarios, conditions de déclenchement
Applications	Inclus AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, alarme de sabotage, détection audio Compatible AXIS Live Privacy Shield, AXIS Perimeter Defender Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces ; voir axis.com/acap

Cybersécurité

Sécurité locale	Logiciels : Firmware signé, protection contre les attaques par force brute, authentification Digest, protection par mot de passe, cryptage de la carte SD AES-XTS-Plain64 256 bits Matériel : Démarrage sécurisé
Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, sécurité de l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, filtrage d'adresse IP
Documentation	Guide de renforcement AXIS OS Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis Modèle de développement de sécurité Axis 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

Général		Homologations
Boîtier	IP66, IP67 et NEMA 4 X, boîtier certifié IK10 en polymère résistant aux chocs avec base en aluminium et commutateur d'alarme d'intrusion Protection étanche avec revêtement antireflet noir Couleur : blanc NCS S 1002-B	CEM EN 55032 Classe A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KC KN32 Classe A, KN35
Développement durable	Sans PVC	Sécurité IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 N° 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, IEC 62471, IS 13252
Alimentation	12-28 V CC, max 25,5 W (IR et chauffage avant), 10,5 W standard Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 4, max 25,5 W (IR et chauffage avant), 11,1 W standard Alimentation redondante	Environnement IEC/EN 60529 IP66/IP67, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), 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 62262 IK10
Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T E/S : Terminal 6 broches 2,5 mm, pour 2 entrées et 2 sorties d'alarme supervisées RS485/RS422, 2 pièces, 2 pos, duplex intégral, bloc terminal entrée CC, bloc terminal Entrée mic/ligne 3,5 mm, sortie de ligne 3,5 mm Connecteur i-CS (compatible avec P-Iris et DC-iris)	Réseau NIST SP500-267
Éclairage infrarouge	OptimizedIR avec LED IR 850 nm longue durée et basse consommation Portée de 50 m (164 pi) ou plus, en fonction de la scène	Dimensions 404 x 159 x 168 mm (15,9 x 6,3 x 6,6 po)
Stockage	Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC 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	Poids 2,4 kg (5,3 lb)
Conditions d'utilisation	-40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F) Température maximale conformément à la norme NEMA TS 2 (2.2.7) : 74 °C (165 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation) Charge de vent (soutenue) : 55 m/s (123 mph)	Accessoires fournis Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, support mural, pare-soleil, kit connecteur Outil IK10 Tournevis Torx® T20, embout pour vis Torx® T30 AXIS P13 Weathershield Kit A AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A pré-installé
Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)	Objectifs en option Optique Computar i-CS 2,8 - 8,5 mm Objectif CS 4-10 mm F0.9 P-Iris Lens i-CS 9-50 mm F1.5 8 MP Tamron 5MP Lens P-Iris 8-50 mm F1.6 Theia Varifocal Ultra Wide Lens 1.8-3.0 mm
		Accessoires en option Supports Axis, objectifs Axis, injecteurs Axis, microphones Axis AXIS P13 Weathershield Extension A AXIS T8355 Digital Microphone AXIS T99A10 Positioning Unit 24 V AC/DC Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir axis.com
		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, Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien
		Garantie Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty