

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		Protocoles réseau	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS ^a , HTTP/2, TLS ^a , 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)
Capteur d'image	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,7"	Intégration système	
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°	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
Jour et nuit	Filtre infrarouge à retrait automatique	Commandes à l'écran	Stabilisation d'image électronique Changement de mode jour/nuit Désembuage Plage dynamique étendue (WDR)
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	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
Vitesse d'obturation	WDR : 1/33500 s à 1/5 s Sans WDR : 1/50000 s à 1/5 s	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 pré-réglé, tour de garde, texte en surimpression Commutation mode jour/nuit, activation de la LED de statut Publication MQTT Envoi d'un message trap SNMP
Système sur puce		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.
Modèle	ARTPEC-7	Analyses	
Mémoire	RAM de 1 Go, Flash de 512 Mo	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
Capacités de calcul	Unité de traitement machine learning (MLPU)	Métadonnées	Données d'objet : Classes : humains, visages, véhicules, plaques d'immatriculation Confiance, position Données d'événement : référence de producteur, scénarios, conditions de déclenchement
Vidéo		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
Compression vidéo	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG Fréquence d'image et bande passante contrôlables	Cybersécurité	
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	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
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	Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a , HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a , sécurité de l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, filtrage d'adresse IP
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 configurable		
Entrée/sortie audio	Entrée microphone externe, entrée de ligne, entrée numérique avec alimentation en boucle, sortie de ligne, contrôle de gain automatique		
Réseau			
Sécurité	Filtrage d'adresse IP, HTTPS ^a cryptage, IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a contrôle d'accès réseau, journal d'accès utilisateur, gestion centralisée des certificats		

Documentation	<p>Guide de renforcement AXIS OS</p> <p>Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis</p> <p>Modèle de développement de sécurité Axis</p> <p>Nomenclature logicielle d'AXIS OS</p> <p>Pour télécharger des documents, rendez-vous sur axis.com/support/cybersecurity/resources</p> <p>Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur axis.com/cybersecurity</p>	Homologations	<p>CEM</p> <p>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</p> <p>Sécurité</p> <p>IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, IEC 62471, IS 13252</p> <p>Environnement</p> <p>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</p> <p>Réseau</p> <p>NIST SP500-267</p>
Général			
Boîtier	<p>IP66, IP67 et NEMA 4 X, boîtier certifié IK10 en polymère résistant aux chocs avec base en aluminium et commutateur d'alarme d'intrusion</p> <p>Protection étanche avec revêtement antireflet noir</p> <p>Couleur : blanc NCS S 1002-B</p>	Dimensions	404 x 159 x 168 mm (15,9 x 6,3 x 6,6 po)
Développement durable	Sans PVC	Poids	2,4 kg (5,3 lb)
Alimentation	<p>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</p>	Accessoires fournis	<p>Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, support mural, pare-soleil, kit connecteur</p> <p>Outil IK10</p> <p>Tournevis Torx® T20, embout pour vis Torx® T30</p> <p>AXIS P13 Weathershield Kit A</p> <p>AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A pré-installé</p>
Connecteurs	<p>RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T</p> <p>E/S : Terminal 6 broches 2,5 mm, pour 2 entrées et 2 sorties d'alarme supervisées</p> <p>RS485/RS422, 2 pièces, 2 pos, duplex intégral, bloc terminal</p> <p>Entrée CC, bloc terminal</p> <p>Entrée mic/ligne 3,5 mm, sortie de ligne 3,5 mm</p> <p>Connecteur i-CS (compatible avec P-Iris et DC-iris)</p>	Objectifs en option	<p>Optique Computar i-CS 2,8 - 8,5 mm</p> <p>Objectif CS 4-10 mm F0.9 P-Iris</p> <p>Lens i-CS 9-50 mm F1.5 8 MP</p> <p>Tamron 5MP Lens P-Iris 8-50 mm F1.6</p> <p>Theia Varifocal Ultra Wide Lens 1.8-3.0 mm</p>
Éclairage infrarouge	<p>OptimizedIR avec LED IR 850 nm longue durée et basse consommation</p> <p>Portée de 50 m (164 pi) ou plus, en fonction de la scène</p>	Accessoires en option	<p>Supports Axis, objectifs Axis, injecteurs Axis, microphones Axis</p> <p>AXIS P13 Weathershield Extension A</p> <p>AXIS T8355 Digital Microphone</p> <p>AXIS T99A10 Positioning Unit 24 V AC/DC</p> <p>Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir axis.com</p>
Stockage	<p>Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC</p> <p>Prise en charge du cryptage des cartes SD (AES-XTS-Plain64 256 bits)</p> <p>Prise en charge de l'enregistrement sur une unité de stockage en réseau (NAS)</p> <p>Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com</p>	Logiciel de gestion vidéo	<p>AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'Axis disponibles sur axis.com/vms</p>
Conditions d'utilisation	<p>-40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)</p> <p>Température maximale conformément à la norme NEMA TS 2 (2.2.7) : 74 °C (165 °F)</p> <p>Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)</p> <p>Charge de vent (soutenue) : 55 m/s (123 mph)</p>	Langues	<p>Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Chinois traditionnel, Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien</p>
Conditions de stockage	<p>-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)</p> <p>Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)</p>	Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

- a. Ce produit comprend des logiciels développés 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).