

AXIS P1375-E Network Camera

Une vidéosurveillance 2 MP stable pour l'extérieur

Avec son design robuste, AXIS P1375-E Network Camera offre une excellente qualité vidéo pour les scènes en extérieur. Elle peut supporter des températures comprises entre -40°C et 60°C (-40°F et 140°F) et fournit des détails même dans des conditions d'éclairage difficiles ou des conditions de faible luminosité, avec les fonctions Forensic WDR et Lightfinder 2.0. Pour l'obscurité, un kit IR en option est disponible. Les fonctions de sécurité avancées telles qu'un firmware signé et un démarrage sécurisé garantissent l'intégrité et l'authenticité du firmware de la caméra. En outre, l'alarme de sabotage et le voyant de flux de données vidéo assurent le contrôle complet de la vidéo. Avec sa monture CS et ses rails intégrés, des objectifs plus grands peuvent être utilisés.

- > **HDTV 1080p à une fréquence allant jusqu'à 60 ips**
- > **Stabilisation d'image électronique et IK10**
- > **Firmware signé et démarrage sécurisé**
- > **Zipstream avec H.264 et H.265**
- > **PoE et alimentation CC**



AXIS P1375-E Network Camera

Caméra	
Capteur d'image	Capteur CMOS RVB progressive scan 1/2,8"
Objectif	Lens CS 2.8–8 mm F1.2 P-Iris 5 MP Avec protection IK10 sur la vitrine Champ de vision horizontal : 107°–42° Champ de vision vertical : 57°–24° Sans protection IK10 sur la vitrine Champ de vision horizontal : 124°–42° Champ de vision vertical : 65°–24°
Jour et nuit	Filtre infrarouge à retrait automatique
Éclairage minimum	HDTV 1080p 25/30 ips avec Forensic WDR et Lightfinder : Couleur : 0,05 lux, à 50 IRE F1.2 N/B : 0,01 lux à 50 IRE F1.2 HDTV 1080p 50/60 ips avec Lightfinder : Couleur : 0,10 lux, à 50 IRE F1.2 N/B : 0,02 lux à 50 IRE F1.2 0 lux avec un éclairage IR accessoire (AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A en option)
Vitesse d'obturation	WDR : 1/34500 s à 2 s Sans WDR : 1/66500 s à 2 s
Système sur puce	
Modèle	ARTPEC-7
Mémoire	RAM de 1 Go, 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) H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG Fréquence d'image et bande passante contrôlables
Résolution	1920 x 1080 (HDTV) à 160 x 90
Fréquence d'image	Forensic WDR : 25/30 ips (50/60 Hz) Sans WDR : 50/60 ips (50/60 Hz)
Diffusion vidéo	Flux multiples, 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 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	
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

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)

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 de statut
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
Conditions de déclenchement : franchissement de ligne, objet dans la zone, temps dans la zone^{BÊTA}
Jusqu'à 10 scénarios
Métadonnées visualisées avec trajectoires et matrices de caractères 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, 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)^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

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	Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)
Général		Homologations	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 Sécurité IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, IS 13252 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 Réseau NIST SP500-267
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	Dimensions	404 x 159 x 143 mm (15,9" x 6,26" x 5,63")
Développement durable	Sans PVC	Poids	2,2 kg (4,9 lb)
Alimentation	Sans régulateur de chaleur avant 12 - 28 V CC, 9,7 W max., 5,3 W standard Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3, 12,95 W max., 5,9 W standard Avec AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A : 12 - 28 V CC, 19,7 W max., 5,3 W standard Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 2 Classe 4, 20,3 W max., 5,9 W standard Alimentation redondante	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
Alimentation	Avec régulateur de chaleur avant 12-28 V CC, 25,5 W max., 5,3 W standard Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 2 Classe 4, 25,5 W max., 5,9 W standard Avec AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A : 12-28 V CC, 25,5 W max., 5,3 W standard Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 2 Classe 4, 25,5 W max., 5,9 W standard Alimentation redondante	Objectifs en option	Theia Varifocal Ultra Wide Lens 1.8-3.0 mm 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
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 mic/ligne 3,5 mm, sortie de ligne 3,5 mm Connecteur i-CS (compatible avec P-Iris et DC-iris) Connecteur d'éclairage IR	Accessoires en option	Supports Axis, objectifs Axis, injecteurs Axis, microphones Axis AXIS Fixed Box IR Illuminator Kit A (plage de 50 m (164 pi) ou plus en fonction de la scène) 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
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	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 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)	Langues	Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe, chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois traditionnel
		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 (ey@cryptsoft.com).