

AXIS M3057-PLVE Mk II Network Camera

Dôme 6 MP pour utilisation en extérieur avec vue panoramique à 360°

Avec son capteur 6 MP, AXIS M3057-PLVE Mk II offre une excellente qualité d'image et une vue d'ensemble complète à 180° ou 360°, à l'intérieur ou à l'extérieur, 24 heures sur 24. Idéal pour l'analyse vidéo, ce mini-dôme compact offre également des vues rectifiées, telles que la vue panoramique, quadravision, en angle et en couloir directement depuis la caméra. Il est doté d'Axis Lightfinder et d'Axis Forensic WDR pour des couleurs authentiques et des détails précis dans des conditions d'éclairage difficiles ou proches de l'obscurité. Et Axis OptimizedIR permet la surveillance dans l'obscurité totale. De plus, la fonctionnalité de sécurité améliorée empêche les accès non autorisés et protège votre système.

- > **Vue d'ensemble complète à 180° et 360°**
- > **Lightfinder, Forensic WDR et OptimizedIR**
- > **PTZ numérique et vues rectifiées**
- > **Mise au point en usine avec roulis numérique**
- > **Fonctions de sécurité améliorées**



AXIS M3057-PLVE Mk II Network Camera

Caméra

Capteur d'image	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/1,8"
Objectif	1,56 mm, F2.0 Champ de vision horizontal : 183° Champ de vision vertical : 183° Iris fixe, mise au point fixe, infrarouge corrigé
Jour et nuit	Filtre à coupe infrarouge automatiquement amovible
Éclairage minimum	Couleur : 0,16 lux à 50 IRE, F2.0 N/B : 0,03 lux à 50 IRE, F2.0 0 lux avec éclairage infrarouge activé
Vitesse d'obturation	1/16000 s à 1 s
Réglage de l'angle de la caméra	Roulis numérique : ± 180°

Système sur puce

Modèle	ARTPEC-7
Mémoire	RAM de 1024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo

Vidéo

Compression vidéo	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Main profile H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG
Résolution	Vue d'ensemble : 2016 x 2016 à 160 x 160 Panoramique : 2560 x 1440 à 192 x 72 Double panoramique : 2560 x 1920 à 384 x 288 Vue quadravision : 2560 x 1920 à 384 x 288 Zone de visualisation 1-4 : 1920 x 1440 à 256 x 144 Angle droit/gauche : 2368 x 1184 à 384x 288 Angle double : 2016 x 2016 à 384 x 288 Couloir : 2560 x 1920 à 256 x 144
Fréquence d'image	Vue d'ensemble à 360° uniquement, jusqu'à 2016 x 2016 sans WDR : 50/60 ips à 50/60 Hz Vues d'ensemble à 360° et rectifiées jusqu'à résolution maximale avec WDR : jusqu'à 25/30 ips à 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 Mode latence faible
Diffusion multi-vues	Vue d'ensemble à 360°, vue panoramique rectifiée, couloir, angle gauche/droit et quadrivision. Jusqu'à 4 zones de visualisation recadrées et rectifiées individuellement. Toutes les vues différentes peuvent être transmises simultanément. Lors de la transmission de 4 zones de visualisation rectifiées et une vue d'ensemble à 360° en résolution maxi. : jusqu'à 19 ips par flux.
Paramètres d'image	Compression, saturation des couleurs, luminosité, netteté, contraste, contraste local, balance des blancs, seuil jour/nuit, courbes des gammas, contrôle d'exposition (dont contrôle automatique du gain), zones d'exposition, Forensic WDR : jusqu'à 120 dB selon la scène, ajustement en cas de faible luminosité, incrustation dynamique de texte et d'image, mise en miroir, roulis numérique, masques de confidentialité polygonaux
Panoramique/Inclinaison/Zoom	PTZ numérique des zones de visualisation, PT numérique du panoramique, angle, couloir et vues quadrivision, positions préréglées, rondes de contrôle

Réseau

Protocoles réseau	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, SIP, 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 Guardian avec connexion en un seul clic Profil G ONVIF®, Profil M ONVIF®, Profil S ONVIF®, Profil T ONVIF®, caractéristiques disponibles sur onvif.org Prise en charge de la technologie SIP (Session Initiation Protocol) pour intégration aux systèmes de téléphonie Voice over IP (VoIP), poste-à-poste ou intégrés avec SIP/PBX
Commandes à l'écran	Changement de mode jour/nuit Plage dynamique étendue Indicateur de diffusion vidéo Éclairage infrarouge
Conditions de l'événement	Analyses, événements de stockage local, entrées virtuelles par API, entrées externes supervisées, boîtier ouvert Abonnement MQTT
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 de réseau et e-mail Mise en tampon de vidéo ou d'image avant et après alarme pour enregistrement ou téléchargement Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et trap SNMP PTZ : Préréglage du PTZ, démarrage/arrêt de la ronde de contrôle Texte d'incrustation, activation de sortie externe, préréglage du zoom, mode jour/nuit
Aides à l'installation intégrées	Compteur de pixels, roulis numérique, repositionnement des vues quadravision, PTZ numérique des zones de visualisation, PT numérique de la vue panoramique, angle, couloir et quadravision
Analyses	
Applications	Inclus AXIS Video Motion Detection, AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard, alarme de sabotage Compatible AXIS People Counter, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Queue Monitor 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 et flux de code d'autorisation OAuth 2.0 RFC6749 OpenID pour la gestion centralisée des comptes ADFS, protection par mot de passe, cryptage de la carte SD AES-XTS-Plain64 256 bits Matériel : Plateforme de cybersécurité Axis Edge Vault Élément sécurisé (CC EAL 6+), keystore sécurisé, démarrage sécurisé
Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, sécurité de l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, pare-feu basé sur l'hôte
Documentation	<i>Guide de renforcement AXIS OS</i> <i>Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis</i> <i>Modèle de développement de sécurité Axis</i> 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	
Boîtier	Certification IP66, NEMA 4X et IK10 Dôme enduit en polycarbonate Aluminum Couleur : blanc NCS S 1002-B Pour des instructions concernant la peinture du cache ou du boîtier et son impact sur la garantie, contactez votre partenaire Axis.
Développement durable	Sans PVC

Alimentation	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 8,0 W en standard, 11,9 W max.	Dimensions	Hauteur : 66 mm (2,5 po.) ø 149 mm (5,8 po.)
Connecteurs	Câble RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE blindé Bloc terminal pour 1 entrée d'alarme et 1 sortie (sortie 12 V CC, 25 mA en charge max.)	Poids	700 g (1,5 lb)
Éclairage infrarouge	OptimizedIR avec LED IR 850 nm longue durée et basse consommation Portée de 20 m (66 pi) ou plus en fonction de la scène	Accessoires fournis	Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, gabarit de perçage, joints de câble, protection de connecteur, connecteur E/S, embout RESISTORX® TR20, support de montage, couvercle pour trou de câble, protection d'objectif
Stockage	Prise en charge des cartes microSD/microSDHC/microSDXC 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 en option	AXIS T94T02D Pendant Kit avec protection étanche AXIS Surveillance Cards AXIS TM3808-E Skin Cover Black Supports et armoires AXIS AXIS T6101 Audio and I/O Interface AXIS T6112 Audio and I/O Interface AXIS T94S02L Recessed Mount Kit Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir axis.com
Conditions d'utilisation	-40 °C à 50 °C (-40 °F à 122 °F) Température de démarrage : -30 °C à 50 °C (-22 °F à 122 °F) Température maximale (intermittente) : 55 °C (131 °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)	Logiciel de gestion vidéo	AXIS Device Manager, AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications Axis disponibles sur axis.com/vms
Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)	Langues	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Chinois traditionnel, Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien
Homologations	CEM EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KC KN32 Classe A, KC KN35 EN 50121-4, IEC 62236-4 Sécurité IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN 62471, IS 13252 Environnement IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, IEC/EN 62262 IK10, IEC 60721-3-5 Classe 5M3 (vibrations, choc), NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) Réseau NIST SP500-267	Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty
Cybersécurité	ETSI EN 303 645		