

AXIS M3116-LVE Network Camera

Dôme à face aplatie 4 MP abordable avec IR

La caméra AXIS M3116-LVE est un dôme à face aplatie abordable conçu pour supprimer les reflets. Cette caméra compacte homologuée IK08 est dotée d'une vue grand angle en vidéo 4 MP. Elle est dotée de Forensic WDR, de Lightfinder et d'un éclairage IR intégré pour des vidéos nettes avec des couleurs claires même dans des conditions d'éclairage difficiles ou dans l'obscurité complète. Elle permet également une installation flexible pour une surveillance à l'intérieur et à l'extérieur. Et avec son réglage de l'angle de prise de vue sur 3 axes, elle peut facilement être mise à hauteur et orientée. Elle dispose d'une fonction de sécurité améliorée et de la technologie Axis Zipstream avec prise en charge H.264/H.265, ce qui réduit considérablement les besoins en bande passante et en stockage, sans affecter la qualité d'image.

- > [Qualité vidéo 4 MP](#)
- > [Forensic WDR, Lightfinder et éclairage IR](#)
- > [Face aplatie supprimant les reflets](#)
- > [Zipstream avec prise en charge H.264 et H.265](#)
- > [Firmware signé et démarrage sécurisé](#)



AXIS M3116-LVE Network Camera

Caméra

Capteur d'image	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,7"
Objectif	2,4 mm, F2.1 Champ de vision horizontal : 130° Champ de vision vertical : 72° Diaphragme fixe, mise au point fixe, infrarouge corrigé
Jour et nuit	Filtre infrarouge à retrait automatique
Éclairage minimum	Couleur : 0,19 lux à 50 IRE, F2.1 Noir et blanc : 0,04 lux à 50 IRE, F2.1 0 lux avec l'éclairage infrarouge activé
Vitesse d'obturation	De 1/33 500 s à 1/5 s
Réglage de l'angle de la caméra	Panoramique : ±180° Inclinaison : De 0° à 60° (0° = objectif orienté à angle droit vers la base de la caméra) Rotation : ±95° Possibilité d'orienter la caméra dans n'importe quelle direction de façon à visualiser le mur/le plafond

Système sur puce

Modèle	ARTPEC-7
Mémoire	RAM de 1 024 Mo, mémoire flash de 512 Mo

Vidéo

Compression vidéo	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Profil principal H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG
Résolution	2688 x 1512 à 320 x 240
Fréquence d'image	Jusqu'à 25/30 ips avec une fréquence de ligne d'alimentation de 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 VBR/ABR/MBR H.264/H.265
Diffusion multi-vues	Jusqu'à 2 zones de visualisation recadrées individuellement à pleine fréquence d'image
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, désembuage, incrustation dynamique de texte et d'image, masques de confidentialité, mise en miroir, rotation : 0°, 90°, 180°, 270° y compris Corridor Format

Panoramique/Inclinaison/Zoom PTZ numérique

Audio

Entrée/sortie audio Connexion audio bidirectionnelle par AXIS T61Audio and I/O Interfaces en option avec technologie de conversion des ports

Réseau

Sécurité Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, HTTPS^a, contrôle des 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

Protocoles pris en charge IPv4, IPv6, USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS^a, TLS^a, 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, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, SIP, 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 M ONVIF [®] , Profil S ONVIF [®] et 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.
Déclenchement d'événements	Analyses, événements de stockage local, entrées virtuelles via API Abonnement MQTT
Déclenchement d'actions en cas d'événement	Enregistrement vidéo : Carte SD et partage réseau Chargement d'images ou de clips vidéo : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage réseau et courrier électronique Buffering vidéo ou image pré/post-alarme pour enregistrement ou téléchargement Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et trap SNMP Publication MQTT Texte d'incrustation
Aides à l'installation intégrées	Compteur de pixels, intensité d'éclairage IR ajustable
Analyses	
Métadonnées	Données d'objet : Classes : humains, visages, véhicules (types : voitures, bus, camions, vélos), plaques d'immatriculation Confiance , position Données d'événements : référence de producteur, scénarios, conditions de déclenchement
Applications	Inclus AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, alarme de sabotage active Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces ; voir axis.com/acap
Général	
Boîtier	Boîtier IP66/IP67 et NEMA 4X, IK08 résistant aux chocs Composants électroniques encapsulés et vis captives (Torx 10) Couleur : blanc NCS S 1002-B Pour obtenir les instructions concernant la peinture et ses incidences 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 Standard : 4,6 W, max. : 8,7 W
Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Connexion audio et E/S par AXIS T61 Audio and I/O Interfaces en option avec technologie de conversion des ports
Éclairage infrarouge	LED infrarouge 850 nm longue durée de vie et basse consommation. Portée de 20 m (65 pi) ou plus, en fonction de la scène
Stockage	Compatible avec les 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
Conditions d'utilisation	-30 °C à +50 °C (-22 °F à +122 °F) Température de démarrage : -20 °C à +50 °C (-4 °F à +122 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)
Conditions de stockage	-40 °C à +65 °C (-40 °F à +149 °F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)

Homologations	<p>CEM EN 55024, EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A, KC KN32 Classe A, KC KN35, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Classe A</p> <p>Environnement IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC/EN 62262 IK08, IEC/EN 60529 IP66/IP67, NEMA 250 Type 4X</p> <p>Sécurité IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN 62471, IS 13252</p> <p>Réseau NIST SP500-267, IPv6 USGv6</p>	<p>Accessoires en option</p> <p>AXIS T94B02D Pendant kit, AXIS T94B01P Conduit Back Box, AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate, AXIS TM3807 Black Casing, Axis Mounts, AXIS Surveillance microSDXC™ Card, AXIS Weathershield Kit C, AXIS T61 Audio and I/O Interface Series Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir axis.com</p> <p>Logiciel de gestion vidéo</p> <p>AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications Axis disponibles sur axis.com/vms</p> <p>Langues</p> <p>Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe, chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois traditionnel</p> <p>Garantie</p> <p>Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty</p> <p>a. Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation dans l'OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (eyay@cryptsoft.com).</p>
Dimensions	Hauteur : 94 mm (3,7 po) ø 101 mm (4,0 po)	
Poids	390 g (0,85 lb)	
Accessoires fournis	Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, clé L Torx®, protection du connecteur, joint de câble	

Responsabilité environnementale :
axis.com/environmental-responsibility