

AXIS M3205-LVE Network Camera

Système de surveillance robuste grand angle en 1080p avec IR

AXIS M3205-LVE offre une vue grand angle en HDTV 1080p pour une surveillance à l'intérieur et à l'extérieur. Ce dôme fixe robuste certifié IK10 est équipé d'une protection étanche et d'un support de montage pour une installation facile. Doté de la fonction WDR et d'un éclairage IR intégré, il offre des images nettes et claires, même dans des conditions d'éclairage difficiles ou dans l'obscurité totale. Les périphériques peuvent être connectés aux ports E/S pour déclencher des alarmes ou des actions, et l'entrée peut être supervisée. De plus, vous pouvez connecter le port HDMI à un moniteur de visionnage public. Enfin, la technologie Axis Zipstream avec prise en charge H.264/H.265 réduit considérablement les besoins en matière de bande passante et de stockage.

- > [Résolution HDTV 1080p](#)
- > [Fonction WDR et éclairage IR](#)
- > [Vue grand angle](#)
- > [Connectivité E/S](#)
- > [Zipstream avec prise en charge H.264/H.265](#)



AXIS M3205-LVE Network Camera

Caméra

Capteur d'image	Capteur CMOS RVB progressive scan 1/2,9"
Objectif	3,1 mm, F2.0 Champ de vision horizontal : 100° Champ de vision vertical : 54° Iris fixe, correction infrarouge
Jour et nuit	Filtre IR à retrait automatique
Éclairage minimum	Couleur : 0,2 lux à 50 IRE, F2.0 N/B : 0,04 lux à 50 IRE, F2.0 0 lux avec l'éclairage infrarouge activé
Vitesse d'obturation	1/32500 s à 1/5 s
Réglage de l'angle de la caméra	Panoramique ±175°, inclinaison 65°, rotation ±180°

Système sur puce

Modèle	S5L
Mémoire	RAM de 512 Mo, mémoire flash de 512 Mo

Vidéo

Compression vidéo	Profils principal et avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC), Profil principal Motion JPEG
Résolution	1 920 x 1 080 à 320 x 240
Fréquence d'image	Jusqu'à 25/30 ips avec une fréquence de la ligne d'alimentation de 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 et H.265 VBR/ABR/MBR HDMI
Diffusion multi-vues	2 zones de visualisation recadrées individuellement
Sortie HDMI	HDMI 1080p (16:9) à 25/30 ips (50/60 Hz) HDMI 720p (16:9) à 50/60 ips (50/60 Hz)
Paramètres d'image	Compression, saturation des couleurs, luminosité, netteté, contraste, balance des blancs, seuil jour/nuit, contrôle d'exposition (y compris le contrôle automatique du gain), WDR jusqu'à 115 dB selon la scène, ajustement en cas de faible luminosité, texte et images en surimpression, masques de confidentialité polygonaux, duplication, rotation : 0°, 90°, 180°, 270°, y compris corridor format, incrustation dynamique de texte et d'image

Panoramique/Inclinaison/Zoom	PTZ numérique
-------------------------------------	---------------

Audio

Entrée/sortie audio	Connexion audio bidirectionnelle par les interfaces E/S et AXIS T61 Audio en option avec technologie de conversion des ports
----------------------------	--

Réseau

Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage 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
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, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, 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.
-----------------------------------	--

Conditions de l'événement	Analyse, entrée externe, supervision de l'entrée, événements de stockage local, entrées virtuelles via API
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 de réseau et e-mail Mise en tampon vidéo ou image pré et post-alarme pour enregistrement ou chargement Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et trap SNMP Incrustation de texte, activation de sortie externe

Flux de données	Données d'événement
Aides à l'installation intégrées	Compteur de pixels, OptimizedIR avec intensité d'éclairage infrarouge réglable

Analyses

Applications	Inclus AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, alarme de sabotage
Compatibilité	Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap

Général

Boîtier	Boîtier en polycarbonate résistant aux chocs IK10, certifié IP66 et NEMA 4X avec dôme enduit et membrane déshumidificatrice Composants électroniques encapsulés et vis captives Couleur : Blanc NCS S 1002-B Pour des instructions concernant la peinture du boîtier et son impact sur la garantie, contactez votre partenaire Axis.
Montage	Support de fixation avec trous pour boîte de jonction (double, simple et octogonale 4") et pour fixation au mur ou au plafond Filet avec vis pour trépied ¼"-20 UNC
Développement durable	Sans PVC
Alimentation	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 12 W max., 3,7 W en standard
Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE HDMI type D E/S : Bloc terminal à 4 broches 2,5 mm (0,098 po) pour 1 entrée numérique supervisée et 1 sortie numérique (sortie 12 V CC, charge maximale 25 mA) Connectivité audio et E/S via AXIS T61 Audio and I/O Interface avec technologie de conversion des ports
Éclairage infrarouge	LED infrarouge 850 nm longue durée de vie à 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	-40 °C à 50 °C (-40 °F à 122 °F) Température de démarrage : -30 °C à 50 °C (-22 °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 55032 Classe A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, 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</p> <p>Sécurité IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN 62471, IS 13252</p> <p>Environnement 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, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X</p> <p>Réseau NIST SP500-267</p>	Accessoires en option	<p>AXIS TP3201/AXIS T94M02L Recessed Mount Kits (intérieur/extérieur), AXIS T94K01D/AXIS T94T01D Pendant Kits (intérieur/extérieur), AXIS TP3101 Pendant Wall Mount (intérieur), AXIS Dome Intrusion Switch C, AXIS ACI Conduit Adapters, AXIS T6101 Audio and I/O Interface, AXIS T6112 Audio and I/O Interface, Supports et microphones Axis, dôme fumé, boîtier noir</p> <p>Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir axis.com</p>
Dimensions	<p>Sans protection étanche : Hauteur : 104 mm (4,06 po) Ø 149 mm (5,87 po)</p>	Logiciel de gestion vidéo	<p>AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications Axis disponibles sur axis.com/vms</p>
Poids	<p>Avec protection étanche : 720 g (1,6 lb)</p>	Langues	<p>Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe, chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois traditionnel</p>
Accessoires fournis	<p>Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows®, guide de perçage, clé en L T20 Resistorx®, bornes de connexion, joints de câble, protection de connecteur, protection étanche</p>	Garantie	<p>Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty</p>

- a. Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation dans l'OpenSSL Toolkit. (openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (ey@cryptsoft.com).

Responsabilité environnementale :

axis.com/environmental-responsibility