AXIS M3068-P Network Camera

Mini dôme 12 MP avec vue panoramique à 360°

AXIS M3068-P propose des vues d'ensemble panoramiques à 360° ainsi qu'un grand nombre de vues désentrelacées. Elle prend en charge la fonction jour/nuit pour une sensibilité améliorée par faible luminosité. Et Axis Forensic WDR procure de la clarté lorsqu'il y a des zones sombres et claires dans la scène. En outre, elle est dotée d'Axis Zipstream avec H.264/H.265 et d'une puissante capacité d'analyse. AXIS M3068-P est livrée avec mise au point d'usine et dispose d'une fonctionnalité de roulis numérique pour faciliter l'installation. Fabriquée avec des matériaux respectueux de l'environnement, elle peut être repeinte pour s'intégrer dans tous les environnements. Des boîtiers noirs, anti-vandalisme et détecteurs de fumée sont disponibles en accessoires.

- > Vue panoramique 360°
- > Forensic WDR, fonction jour/nuit
- > Format compact et discret
- > Zipstream compatible H.264 et H.265
- > Matériaux plus respectueux de l'environnement

2880 x 2880
4000 x 3000

AXIS M3068-P Network Camera

Caméra

Capteur d'image	Balayage progressif RVB CMOS 1/1,7" 12 MP (4000 x 3000)
Objectif	1,65 mm, F2.8 Champ de vision horizontal : 185° Champ de vision vertical : 185° Diaphragme fixe, correction infrarouge
Jour et nuit	Masque IR automatiquement amovible
Éclairage minimum	**Couleur :** 0,32 lux à 50 IRE, F2.8 **N/B :** 0,06 lux à 50 IRE, F2.8
Vitesse d'obturation	1/22000 s à 1 s avec 50 Hz
Réglage de la caméra	Roulis numérique : 0–360°

Système sur puce

Modèle	ARTPEC-7
Flash	RAM de 2 Go, mémoire flash de 512 Mo

Vidéo

Compression vidéo	Profils de base, principal et avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Profil principal H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG
Résolution	Vue d'ensemble : 2880 x 2880 à 160 x 160 (1:1) Panorama : 3840 x 2160 à 192 x 72 (8:3, 16:9 ou 32:9) Double panorama : 3584x2688 à 384x288 (4:3 ou 16:9) Vue quadravision : 3584x2688 à 384x288 (4:3 ou 16:9) Zone de visualisation 1-4 : 2048x1536 à 256x144 (4:3 ou 16:9) Angle gauche/droit : 3200x1600 à 192x72 (2:1 ou 8:3) Double angle : 2880x2880 à 384x288 (1:1 ou 4:3) Corridor: 2560x1920 à 256x144 (4:3 ou 16:9)
Fréquence d'image	Vue d'ensemble à 360° uniquement, jusqu'à 2880 x 2880 sans WDR : 25/30 ips à 50/60 Hz Vue d'ensemble à 360° et 4 vues redressées avec WDR : jusqu'à 12,5/15 ips à 50/60 Hz
Flux vidéo	Plusieurs flux, configurables individuellement en H.264, H.265 et Motion JPEG Technologie Axis Zipstream en H.264 et H.265 Fréquence d'images et bande passante contrôlables H.264/H.265 VBR/ABR/MBR Mode faible latence
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. Avec la diffusion en flux de 4 zones de visualisation redressées et d'une vue d'ensemble à 360° à résolution maximale : jusqu'à 14 ips par flux.
Paramètres d'image	Compression, saturation des couleurs, luminosité, netteté, contraste, contraste local, balance des blancs, seuil jour/nuit, courbe des gammas, contrôle de l'exposition (y compris contrôle automatique du gain), zones d'exposition, désembuage, Forensic WDR : jusqu'à 120 dB selon la scène, réglage fin du comportement par faible luminosité, incrustation dynamique de texte et d'images, duplication, roulis numérique, masques de confidentialité polygonaux
Panoramique, Inclinaison et Zoom (PTZ)	PTZ numérique des zones de visualisation, PT numérique de la vue panoramique, angle, couloir et quadravision, positions préréglées, ronde de contrôle

Audio

Entrée/sortie audio	Fonctions audio grâce à la technologie de conversion des ports : connectivité audio bidirectionnelle, amplificateur de voix

Réseau

Protocoles réseau	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, 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, 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

Application Programming Interface (interface de programmation d'applications)	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*
Conditions de l'événement	Outils d'analyse, 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 de réseau et e-mail Buffering vidéo ou image pré/post-alarme pour enregistrement ou téléchargement Notification : e-mail, HTTP, HTTPS, TCP et SNMP trap PTZ : Préréglage du PTZ, démarrage/arrêt de la ronde de contrôle Incrustation de texte Publication MQTT
Flux de données	Données d'événements
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

Fonctions d'analyse

Applications	**Inclus** AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard et AXIS Loitering Guard, AXIS Video Motion Detection, alarme de détérioration **Compatible** AXIS Occupancy Estimator, AXIS Queue Monitor, AXIS People Counter, AXIS Tailgating Detector, AXIS Direction Detector, AXIS Random Selector Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir *axis.com/acap*

Cybersécurité

Sécurité locale	**Logiciel :** SE 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 :** Démarrage sécurisé
Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), infrastructure PKI à certificats X.509, pare-feu basé sur l'hôte
Documentation	*Guide de protection d'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*

Général

Boîtier	Boîtier en polycarbonate et aluminium, composants électroniques encapsulés Couleur : blanc NCS S 1002-B Pour des instructions concernant la peinture du boîtier et son impact sur la garantie, contactez votre partenaire Axis.
Écoresponsabilité	71 % de plastiques recyclés, sans PVC, sans BFR/CFR (sauf capteur d'image)
Alimentation	Alimentation par Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 2 3,7 W standard, 6,49 W max.
Connecteurs	Câble RJ45 10BASE-T/100BASE-TX blindé Audio : connectivité audio et E/S via la technologie de conversion des ports

Stockage	Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC Prise en charge du cryptage des cartes SD (AES-XTS-Plain64 256 bits) Enregistrement dans un espace de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir *axis.com*
Conditions de fonctionnement	0 °C à 40 °C (32 °F à 113 °F) Humidité relative 10 % à 85 % (sans condensation)
Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)
Agréments	**CEM** EN 55032 Classe B, EN 55035, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A et B, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B, KC KN32 Classe B, KC KN35 **Sécurité** IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 **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 **Réseau** NIST SP500-267
Dimensions	Hauteur: 49 mm (1,9 po) ø 101 mm (4 po)

Poids	300 g (0,66 lb)
Accessoires fournis	Guide d'installation, licence 1 utilisateur du décodeur Windows®
Accessoires en option	AXIS TM3803 Black Casing AXIS TM3804 Smoke Detector Casing AXIS TM3805 Vandal Casing C (IP42 et IK08) AXIS TM3001 Tilt Mount AXIS TM3101 Pendant Wall Mount AXIS T94B02D Pendant Kit AXIS TM3201 Recessed Mount AXIS T94B01P Conduit Back Box AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate AXIS T91A33 Lighting Track Mount AXIS T91A23 Tile grid Ceiling Mount AXIS T61 Audio and I/O Interfaces AXIS Surveillance Cards Pour plus d'accessoires, voir *axis.com*
Systèmes de gestion vidéo	Compatible avec AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 et les logiciels de gestion vidéo des partenaires Axis disponibles sur *axis.com/vms*.
Langues	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Chinois traditionnel, Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien
Garantie	Garantie de 5 ans, voir *axis.com/warranty*

©2019 - 2025 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ARTPEC et VAPIX sont des marques déposées d'Axis AB dans différentes juridictions. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications sans préavis.