

AXIS M3046-V Network Camera

Mini dôme fixe avec HDMI et vue large multi-mégapixel

AXIS M3046-V est un dôme économique qui fournit des vidéos jusqu'à 4 MP. La fonction WDR assure la visibilité des détails dans les zones sombres et lumineuses. La prise en charge HDMI permet la diffusion du flux en direct vers un moniteur de visionnage public. AXIS M3046-V fournit un large champ de vision qui peut, par exemple, couvrir un magasin entier depuis un coin, des étagères de produit sous la caméra jusqu'au plafond. Grâce à sa capacité PTZ numérique, la caméra peut aussi fournir des vues recadrées, par ex. en HDTV 1080p, avec un champ de vision variable. Aucune mise au point manuelle n'est nécessaire car la caméra est réglée en usine.

- > Conception ultra-compacte, résistante au vandalisme et à la poussière
- > Deux objectifs au choix : 2,4 mm ou 1,8 mm
- > La prise en charge HDMI permet le transfert en direct vers un moniteur
- > Technologie Axis Zipstream pour une bande passante et un stockage réduits
- > Axis Corridor Format et réglage de l'angle de la caméra 3 axes



AXIS M3046-V Network Camera

Variantes AXIS M3046-V 2.4 mm
AXIS M3046-V 1.8 mm

Caméra

Capteur d'image	Capteur CMOS RVB progressive scan 1/3"
Objectif	Support M12, diaphragme fixe, mise au point fixe 2,4 mm: F2.2 Champ de vision horizontal : 128° Champ de vision vertical : 72° 1,8 mm : F2.4 Rapport d'aspect 4:3 : Champ de vision horizontal : 132°, champ de vision vertical : 96° Rapport d'aspect 16:9 : Champ de vision horizontal : 152°, champ de vision vertical : 80°
Sensibilité à la lumière	2,4 mm : 0,3 lux à 50 IRE, F2.2 1,8 mm : 0,35 lux à 50 IRE, F2.4
Vitesse d'obturation	1/32500 s à 1/5 s
Réglage de la caméra	Panoramique : ±177° Inclinaison : ±65° Rotation : ±176° Possibilité d'ajuster la caméra dans n'importe quelle direction de façon et de voir le mur ou le plafond.

Vidéo

Compression vidéo	Profils de base, principal et avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG
Résolution	2,4 mm : 2688 x 1520 à 320 x 240 1,8 mm : 2304 x 1296 à 640 x 360 (16:9) ou 2016 x 1512 à 320 x 240 (4:3)
Fréquence d'image	25/30 ips avec fréquence de ligne d'alimentation de 50/60 Hz
Flux vidéo	Flux multiples, configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG Technologie Axis Zipstream en H.264 Fréquence d'images et bande passante contrôlables VBR/MBR H.264 HDMI™
Diffusion multi-vues	Jusqu'à 2 zones de visualisation recadrées individuellement à fréquence d'image maximale
Panoramique, Inclinaison et Zoom (PTZ)	Fonction numérique PTZ
Sortie HDMI	HDMI 1080p@25/30 ips (50/60 Hz) HDMI 1080i@50/60 ips (50/60 Hz) HDMI 720p@50/60 fps (50/60 Hz) HDMI 720p@25/30 fps (50/60 Hz)
Paramètres d'image	Compression, couleur, luminosité, netteté, contraste, équilibre des blancs, contrôle d'exposition, WDR, superposition de texte et d'image, mise en miroir des images, masque de confidentialité Rotation : 0°, 90°, 180°, 270°, y compris le format Couloir

Audio

Entrée/sortie audio Connectivité audio bidirectionnelle via les interfaces AXIS T61 Audio and I/O Interface Series avec technologie de conversion des ports (pas de prise en charge pour AXIS T61 Mk II)

Réseau

Sécurité Protection par mot de passe, filtrage d'adresse IP, cryptage HTTPS^a, contrôle d'accès au réseau IEEE 802.1X (EAP-TLS)^a authentification digest, journal d'accès utilisateur, gestion des certificats centralisée, protection contre les attaques par force brute

Protocoles réseau IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS^a, SSL/TLS^a, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, HDMI™ 1.4b, LLDP, MQTT v3.1.1

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 AXIS Video Hosting System (AVHS) avec connexion en un seul clic Profil G ONVIF®, Profil S ONVIF® et Profil T ONVIF® ; spécifications disponibles sur onvif.org
Fonctions d'analyse	Inclus AXIS Video Motion Detection, alarme de détérioration Compatible AXIS Digital Autotracking, AXIS Fence Guard, AXIS Motion Guard, AXIS Loitering Guard, AXIS People Counter, AXIS Queue Monitor, AXIS Occupancy Estimator, AXIS Direction Detector, AXIS Tailgating Detector, AXIS Random Selector Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir axis.com/acap
Déclencheurs d'événements	Analyse, événements de stockage local Entrées virtuelles via API
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 et SNMP trap Enregistrement vidéo vers un stockage local Envoi de clip vidéo Mémorisation d'images pré/post-alarme Incrustation de texte
Flux de données	Données d'événements
Aides à l'installation intégrées	Compteur de pixels
Général	
Cybersécurité	Firmware signé
Boîtier	Étanchéité et résistance à la poussière IP42 (pour la conformité à IP42, suivez les instructions du Guide d'installation), résistance aux impacts IK08, boîtier en polycarbonate/ABS Composants électroniques encapsulés, vis captives (TORX® 10) Couleur : blanc NCS S 1002-B Pour repeindre le boîtier, retirez le dôme transparent. Contactez votre partenaire Axis pour des instructions concernant la peinture et son impact sur la garantie.
Écoresponsabilité	Sans PVC, 55 % de matières plastiques recyclées
Flash	RAM de 512 Mo, mémoire Flash de 256 Mo
Alimentation	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 1 2,8 W en standard, 3,2 W max.
Connecteurs	Câble RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE blindé ^b Micro HDMI™(Type D ^b) Connectivité audio et E/S via les interfaces AXIS T61 Audio and I/O Interface Series avec technologie de conversion des ports (pas de prise en charge pour AXIS T61 Mk II)
Stockage	Compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC Prise en charge du cryptage de la carte SD Prise en charge de l'enregistrement sur stockage en réseau (NAS) Pour des recommandations sur la carte mémoire et l'unité NAS, voir axis.com
Conditions de fonctionnement	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F) Humidité relative de 15 % 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 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classes A et B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN32 Classe B, KN35 Sécurité IEC/EN/UL 60950-1, IS 13252 Environnement IEC/EN 60529 IP42, IEC/EN 62262 Classe IK08 Réseau NIST SP500-267

Dimensions	Hauteur: 56 mm (2,2 po) ø 101 mm (4 po)	Logiciels de gestion vidéo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications Axis disponibles sur axis.com/vms
Poids	180 g (0,40 lb)	Langues	Anglais, allemand, français, espagnol, italien, russe, chinois simplifié, japonais, coréen, portugais, chinois traditionnel
Accessoires fournis	Guide d'installation Licence 1 utilisateur décodeur Windows® Clé en L TORX®	Garantie	Garantie de 3 ans Axis et option Extension de garantie AXIS, voir axis.com/warranty
Accessoires en option	AXIS T94B02D Pendant Kit AXIS T94B02L Recessed Mount AXIS T94B01P Conduit back box AXIS T94B02M J-Box/Gang box plate Protection Boîtier noir Un dôme fumé Axis Mounts AXIS Surveillance microSDXC™ Card Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, rendez-vous sur axis.com	<p>a. Ce produit comprend des logiciels développés par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (http://www.openssl.org/), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (eyay@cryptsoft).</p> <p>b. Vérifier que le câble est équipé d'une fiche connecteur mince</p>	