

## AXIS M1135-E Mk II Box Camera

Surveillance 2 MP à un prix abordable, utilisable en extérieur.

Cette caméra d'extérieur d'un prix abordable est facile à installer et à utiliser. Intégrée dans un boîtier certifié IP66, IK10 et NEMA 4X, elle dispose de sorties Ethernet et CC redondante, ce qui garantit la sauvegarde de vos données en cas de coupure de courant. Dotée d'Axis Lightfinder et d'Axis Forensic WDR, elle offre des couleurs authentiques et des détails précis dans des conditions d'éclairage difficiles ou proches de l'obscurité. En outre, l'entrée audio vous permet d'enregistrer de la vidéo avec du son. La monture CS de la caméra permet une utilisation flexible des objectifs interchangeables. Associée à AXIS Object Analytics qui est préinstallé, elle peut également détecter et classer les personnes et les véhicules. Enfin, Axis Zipstream avec H.264/H.265 réduit considérablement les besoins en bande passante et en stockage.

- > **Conception flexible et compacte**
- > **Lightfinder et Forensic WDR**
- > **Entrée audio**
- > **AXIS Object Analytics**
- > **Mise au point et zoom à distance avec i-CS**



# AXIS M1135-E Mk II Box Camera

## Caméra

<b>Capteur d'image</b>	Capteur CMOS RVB progressive scan 1/2,9"
<b>Objectif</b>	Vari focal, correction infrarouge, monture CS, diaphragme DC, 3-10,5 mm Champ de vision horizontal : 90°-33° Champ de vision vertical : 49°-19° Distance de mise au point minimale : 0,8 m (2,6 pi) i-CS Vari focal, correction IR objectif i-CS, zoom et focus à distance, contrôle P-iris, 3,5-10 mm Champ de vision horizontal : 101°-33° Champ de vision vertical : 53°-18° Distance de mise au point minimale : 0,8 m (2,6 pi)

<b>Jour et nuit</b>	Masque IR automatiquement amovible
---------------------	------------------------------------

<b>Éclairage minimum</b>	HDTV 1080p 25/30 ips avec Forensic WDR et Lightfinder : Couleur : 0,15 lux à 50 IRE, F1.4 N/B : 0,03 lux à 50 IRE, F1.4 Couleur : 0,1 lux à 30 IRE, F1.4 N/B : 0,02 lux à 30 IRE, F1.4
--------------------------	--

<b>Vitesse d'obturation</b>	1/33 500 à 2 s
-----------------------------	----------------

## Système sur puce

<b>Modèle</b>	ARTPEC-7
---------------	----------

<b>Flash</b>	RAM de 1 024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo
--------------	--

<b>Capacités de calcul</b>	Processeur de machine learning (MLPU)
----------------------------	---------------------------------------

## Vidéo

<b>Compression vidéo</b>	Profils de base, principal et avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Profil principal H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC) Motion JPEG
--------------------------	---

<b>Résolution</b>	1920 x 1080 à 160 x 90
-------------------	------------------------

<b>Fréquence d'image</b>	Jusqu'à 25/30 ips dans toutes les résolutions
--------------------------	---

<b>Flux vidéo</b>	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
-------------------	---

<b>Paramètres d'image</b>	Axis Forensic WDR : jusqu'à 120 dB selon la scène, réglage manuel du temps d'exposition, compression, couleur, luminosité, netteté, contraste, balance des blancs, contrôle d'exposition (y compris contrôle du gain automatique), zones d'exposition, réglage de précision du comportement en cas de faible luminosité, correction du rapport d'aspect, incrustation de textes et d'images, masque de confidentialité, duplication des images
---------------------------	--

<b>Panoramique, Inclinaison et Zoom (PTZ)</b>	Fonction numérique PTZ
---	------------------------

## Audio

<b>Diffusion audio</b>	Entrée audio, simplex, audio bidirectionnel via la technologie de bord à bord
------------------------	---

<b>Encodage audio</b>	24 bits LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Débit configurable
-----------------------	---

<b>Entrée/sortie audio</b>	Entrée microphone externe ou entrée de ligne, contrôle automatique du gain, appairage de haut-parleur réseau
----------------------------	--

## Réseau

<b>Protocoles réseau</b>	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

<b>Application Programming Interface (interface de programmation d'applications)</b>	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX® et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur <a href="http://axis.com">axis.com</a> Connexion au cloud en un clic Profil G ONVIF®, Profil M ONVIF®, Profil S ONVIF® et Profil T ONVIF®, caractéristiques disponibles sur <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
--	---

<b>Conditions de l'événement</b>	Audio : Détection audio Statut du périphérique : Adresse IP supprimée, réseau perdu, nouvelle adresse IP, échec de stockage, système prêt, (avec i-CS : dans les limites de la plage de température de fonctionnement, au-dessus de la température de fonctionnement, au-dessus ou au-dessous de la température de fonctionnement, au-dessous de la température de fonctionnement) Stockage edge : enregistrement en cours, interruption du stockage E/S : entrée numérique, déclenchement manuel, entrée virtuelle Abonnement MQTT Programmés et récurrents : événement programmé Vidéo : mode jour/nuite, flux de données vidéo en direct ouvert, sabotage
----------------------------------	--

<b>Déclenchement d'actions en cas d'événement</b>	Chargement de fichiers par FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, partage réseau et e-mail Publication MQTT Notification par e-mail, HTTP, HTTPS, TCP enregistrement vidéo sur stockage local, mémorisation d'images pré/post-alarme, PTZ préréglé, tour de garde, envoi de clip vidéo, envoi d'un trap SNMP, mode de vision jour/nuite, mode WDR, voyant d'état, port de sortie
---	--

<b>Aides à l'installation intégrées</b>	Compteur de pixels, mise au point et zoom à distance avec l'objectif i-CS
---	---

## Fonctions d'analyse

<b>Applications</b>	Inclus AXIS Object Analytics, AXIS Scene Metadata, AXIS Video Motion Detection, AXIS Live Privacy Shield, alarme de sabotage active Compatible Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
---------------------	--

<b>AXIS Object Analytics</b>	Classes d'objets : humains, véhicules Scénarios : franchissement de ligne, objet dans la zone Jusqu'à 10 scénarios Autres caractéristiques : objets déclenchés visualisés avec matrices de caractères à codes couleurs Zones d'inclusion et d'exclusion polygonale Configuration de la perspective Événement d'alarme de mouvement ONVIF
------------------------------	--

<b>AXIS Scene Metadata</b>	Classes d'objets : humains, visages, véhicules (types : voitures, bus, camions, vélos), plaques d'immatriculation Attributs de l'objet : confiance, position
----------------------------	---

## Agréments

<b>CEM</b>	EN 55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 Australie/Nouvelle-Zélande : RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A Canada : ICES-3(A)/NMB-3(A) Japon : VCCI Classe A Corée : KS C 9832 Classe A, KS C 9835 États-Unis : FCC partie 15 - sous-partie B, Classe A
------------	---

<b>Sécurité</b>	CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, IEC/EN/UL 60950-22, IS 13252
-----------------	--

<b>Environnement</b>	EN 50581, 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 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, IEC/EN 62262 IK10, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)
----------------------	--

<b>Réseau</b>	NIST SP500-267	<b>Stockage</b>	Enregistrement dans un espace de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Cybersécurité</b>		<b>Conditions de fonctionnement</b>	-25 °C à 50 °C (-13 °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) Température de démarrage : -20 °C (-4 °F) Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)
<b>Sécurité locale</b>	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 : Plateforme de cybersécurité Axis Edge Vault Élément sécurisé (CC EAL 6+), identifiant de périphérique Axis, keystore sécurisé, vidéo signée, démarrage sécurisé	<b>Conditions de stockage</b>	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)
<b>Sécurité réseau</b>	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	<b>Dimensions</b>	240 x 143 x 324 mm (9,5 x 5,6 x 12,8 po), support mural compris
<b>Documentation</b>	<i>Guide de protection d'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 <a href="http://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>	<b>Poids</b>	1,8 kg (4,0 lb), support mural compris
<b>Général</b>		<b>Accessoires fournis</b>	AXIS T94Q01A Wall Mount, tournevis Torx® T20, embout pour vis Torx® T30, kit de connexion, guide d'installation, licence 1 utilisateur du logiciel de décodage Windows®
<b>Boîtier</b>	Boîtier IK10 en polymère résistant aux chocs, conforme aux normes IP66 et NEMA 4X Couleur : blanc NCS S 1002-B	<b>Accessoires en option</b>	AXIS T94R01P Conduit Back Box, AXIS T98A16-VE Surveillance Cabinet Series, AXIS T91B47 Pole Mount, AXIS T90B Illuminators, AXIS T8351 Mk II Microphone 3.5 mm
<b>Écoresponsabilité</b>	Sans PVC	<b>Objectifs en option</b>	Computar 12,5 - 50 mm, diaphragme DC Lens CS 2.8-13 mm F1.4 DC-Iris 5 MP Objectif Computar i-CS 2,8 - 8,5 mm
<b>Alimentation</b>	Alimentation par Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3, max 7,2 W, type 4,5 W 10-28 V CC, 6,6 W max., 4,4 W en standard	<b>Logiciels de gestion vidéo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications Axis disponibles sur <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
<b>Connecteurs</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Bloc terminal pour une entrée et une sortie (sortie 12 V CC, charge max. 25 mA) Entrée CC, bloc terminal Entrée micro ou ligne 3,5 mm	<b>Langues</b>	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Chinois traditionnel, Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thai, Vietnamien
		<b>Garantie</b>	Garantie de 5 ans, voir <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>