

## AXIS M1135 Mk II Box Camera

Surveillance 2 MP à un prix abordable

AXIS M1135 Mk II est une caméra à boîtier compacte, d'un prix abordable, facile à installer et à utiliser. Outre son alimentation CC redondante, elle dispose d'une sortie Ethernet, 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. La monture CS de la caméra permet une utilisation flexible des objectifs interchangeables. De plus, un microphone intégré vous permet d'enregistrer de la vidéo avec du son. 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.

- > [Design flexible et compact](#)
- > [Lightfinder et Forensic WDR](#)
- > [Microphone intégré pour l'enregistrement audio](#)
- > [AXIS Object Analytics](#)
- > [Mise au point et zoom à distance avec i-CS](#)



# AXIS M1135 Mk II Box Camera

## Caméra

<b>Capteur d'image</b>	Capteur CMOS RVB progressive scan 1/2,9"
<b>Objectif</b>	M1135 Mk II 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) M1135 Mk II i-CS Vari focal, correction IR objectif i-CS, zoom à distance et flou, 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>	Filtre infrarouge à retrait automatique
<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>Mémoire</b>	RAM de 1024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo
<b>Capacités de calcul</b>	Unité de traitement machine learning (MLPU)

## Vidéo

<b>Compression vidéo</b>	Baseline profile, Main profile et High profile H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC), Main profile 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>Diffusion vidéo</b>	Flux multiples, configurables individuellement en H.264, H.265 et Motion JPEG Axis Zipstream technology en H.264 et H.265 Fréquence d'images et bande passante contrôlables H.264/H.265 VBR/ABR/MBR Mode latence faible
------------------------	---

<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 de la distorsion en barillet, rotation : 0°, 90°, 180°, 270° y compris le format Couloir, correction des rapports d'aspect, texte et images en surimpression, masque de confidentialité, duplication des images
---------------------------	---

<b>Panoramique/Inclinaison/Zoom</b>	PTZ numérique
-------------------------------------	---------------

## 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 binaire configurable
-----------------------	---

<b>Entrée/sortie audio</b>	Entrée de microphone externe ou entrée de ligne, microphone intégré (peut être désactivé), 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>Interface de programmation</b>	API ouverte pour l'intégration de logiciels, avec VAPIX® et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur <a href="http://axis.com">axis.com</a> Connexion 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 État du périphérique : seuil de température de fonctionnement supérieur, seuil de température de fonctionnement supérieur ou inférieur, seuil de température de fonctionnement inférieur, suppression de l'adresse IP, perte de réseau, nouvelle adresse IP, échec de stockage, système prêt, plage de température de fonctionnement respectée 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/nuit, 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/nuit, mode WDR, voyant d'état, port de sortie
---	---

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

## Analyses

<b>AXIS Object Analytics</b>	Classes d'objets : humains, véhicules Conditions de déclenchement : franchissement de ligne, objet dans la zone Jusqu'à 10 scénarios Métadonnées visualisées avec matrices de caractères à codes couleurs Zones d'inclusion/d'exclusion polygonales Configuration de la perspective Événement d'alarme de mouvement ONVIF
------------------------------	---

<b>Métadonnées</b>	Données d'objet : Classes : humains, visages, véhicules, plaques d'immatriculation Confiance, position Données d'événement : référence de producteur, scénarios, conditions de déclenchement
--------------------	--

<b>Applications</b>	Inclus AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, alarme anti-sabotage active Compatibilité 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>
---------------------	--

## Cybersécurité

<b>Sécurité locale</b>	Logiciels : firmware signé, protection contre les attaques par force brute, authentification Digest, protection par mot de passe, cryptage de la carte SD AES-XTS-Plain64 256 bits Matériel : démarrage sécurisé, Axis Edge Vault avec identifiant de périphérique Axis, vidéo signée, keystore sécurisé (protection matérielle des opérations et clés cryptographiques certifiée CC EAL4+)
------------------------	--

<b>Sécurité réseau</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, sécurité de l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, filtrage d'adresse IP
------------------------	---

<b>Documentation</b>	<i>Guide de renforcement 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>
----------------------	--

Général		Dimensions
<b>Boîtier</b>	Mélange polycarbonate Couleur: Blanc NCS S 1002-B et noir NCS S 9000-N	M1135 Mk II 47 x 70 x 147 mm (1,8 x 2,8 x 5,8 po) M1135 Mk II i-CS 63 x 70 x 149 mm (2,5 x 2,8 x 5,9 po)
<b>Montage</b>	Filet avec vis pour trépied ¼, espacement de 20 Support caméra inclus	<b>Poids</b>
<b>Développement durable</b>	Sans PVC, 20 % de matières plastiques recyclées	Sans optique : 165 g (0,36 lb) M1135 Mk II Avec optique : 250 g (0,55 lb) M1135 Mk II i-CS Avec optique : 240 g (0,52 lb)
<b>Alimentation</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3, max. 7,2 W, standard 4,5 W 10-28 V CC, 6,6 W max., 4,4 W en standard	<b>Accessoires fournis</b>
<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	AXIS T91A11 Stand White, guide d'installation, 1 licence utilisateur décodeur Windows®
<b>Stockage</b>	Enregistrement sur une unité de stockage réseaux (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir <a href="http://axis.com">axis.com</a>	<b>Accessoires en option</b>
<b>Conditions d'utilisation</b>	De -20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F) Humidité relative de 10 à 85 % (sans condensation)	AXIS T91A04/AXIS T91A05 Camera Holders, AXIS T91B53 Telescopic Ceiling Mount, AXIS T92E20 et AXIS T93F Housing Series, connecteur adaptateur secteur pour terminal PS-P, AXIS T8006 PS12, AXIS T90B Illuminators, AXIS T8351 Mk II Microphone 3.5 mm
<b>Conditions de stockage</b>	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)	<b>Objectifs en option</b>
<b>Homologations</b>	CEM EN 55032 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55035, 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, KS C 9832 Classe A, KS C 9835 Sécurité CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1 Environnement 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 Réseau NIST SP500-267	Objectif 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>Logiciel de gestion vidéo</b>
		AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'Axis disponibles sur <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>
		<b>Langues</b>
		Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Chinois traditionnel
		<b>Garantie</b>
		Garantie de 5 ans, voir <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>