

AXIS M1135-E Mk II Box Camera

Für den Außenbereich geeignete, erschwingliche Premium-Überwachung mit 2 MP.

Diese kostengünstige, für den Außenbereich geeignete Kamera lässt sich einfach installieren und bedienen. Sie ist in einem Gehäuse mit IP66-, IK10- und NEMA 4X-Rating enthalten und unterstützt PoE und redundante Gleichstromversorgung, um sicherzustellen, dass Ihre Daten bei einem Stromausfall geschützt sind. Axis Lightfinder und Axis Forensic WDR sorgen für Farbechtheit und Detailgenauigkeit bei schwierigen Lichtverhältnissen oder fast völliger Dunkelheit. Darüber hinaus kann über den Audioeingang Video auch mit Audio aufgezeichnet werden. Der CS-Anschluss der Kamera ermöglicht Flexibilität bei austauschbaren Objektiven. Dank vorinstalliertem AXIS Object Analytics können sogar Menschen und Fahrzeuge erkannt und klassifiziert werden. Zudem verringert Axis Zipstream mit H.264/H.265 den Bedarf an Bandbreite und Speicherplatz deutlich.

- > [Kompaktes und flexibles Design](#)
- > [Lightfinder und Forensic WDR](#)
- > [Audioeingang](#)
- > [AXIS Object Analytics](#)
- > [Unterstützt i-CS-Objektive](#)



AXIS M1135-E Mk II Box Camera

Kamera		Systemintegration	
Bildsensor	1/2,9" RGB CMOS mit Vollbildverfahren	Programmierschnittstelle	Offene API zur Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Plattform. Technische Daten auf axis.com Cloud-Anbindung mit einem Mausklick ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S und ONVIF® Profile T. Technische Daten auf onvif.org
Objektiv	Variofokus, IR-korrigiert, CS-Anschluss, DC-Blende, 3 bis 10,5 mm Horizontales Sichtfeld: 90°-33° Vertikales Sichtfeld: 49°-19°	Ereignisbedingungen	Audio: Audioerfassung Gerätestatus: oberhalb der Betriebstemperatur, ober- oder unterhalb der Betriebstemperatur, unterhalb der Betriebstemperatur, IP-Adresse entfernt, Netzwerk-Verlust, neue IP-Adresse, Speicherfehler, einsatzbereites System, innerhalb der Betriebstemperatur Edge Storage: laufende Aufzeichnung, Speicherunterbrechung E/A: digitaler Eingang, manueller Auslöser, virtueller Eingang MQTT abonnieren Geplant und wiederkehrend: geplantes Ereignis Video: Tag/Nacht-Modus, Zugriff auf Live-Stream, Manipulation
Tag- und Nachtfunktion	Automatisch entfernbare Infrarot-Sperrfilter	Ereignisaktionen	Hochladen von Dateien über FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, Netzwerk-Freigabe und E-Mail-Benachrichtigung MQTT veröffentlichen Benachrichtigung über E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP Videoaufzeichnung mit Edge Storage, Videopufferung von Vor- und Nachalarm, PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung, Senden von Videoclips, Senden von SNMP-Traps, Tag-/Nachtsichtbetrieb, WDR-Modus, LED-Statusanzeige, Ausgangs-Port
Minimale Ausleuchtung	HDTV 1080p 25/30 Bilder pro Sekunde mit Forensic WDR und Lightfinder: Farbe: 0,15 lx bei 50 IRE, F1.4 SW: 0,03 lx bei 50 IRE, F1.4 HDTV 1080p 25/30 Bilder pro Sekunde mit Forensic WDR und Lightfinder: Farbe: 0,1 lx bei 30 IRE, F1.4 S/W: 0,02 lx bei 30 IRE, F1.4	Datenstreaming	Ereignisdaten
Verschlusszeit	1/33.500 bis 2 s	Integrierte Installationshilfen	Pixelzähler
System-on-Chip (SoC)		Analysefunktion	
Modell	ARTPEC-7	AXIS Object Analytics	Objektklassen: Menschen, Fahrzeuge Auslösebedingungen: Überschreiten einer Linie, Objekt im Bereich Bis zu 10 Szenarien Metadaten mit farbcodierten Umgrenzungsfeldern visualisiert Polygone Einschluss- und Ausschlussbereiche Konfiguration der Perspektive ONVIF Bewegungsalarmereignis
Arbeitsspeicher	1024 MB RAM, 512 MB Flash	Anwendungen	Lieferumfang AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm Unterstützt Unterstützt die AXIS Camera Application Plattform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu axis.com/acap .
Rechenfunktionen	Machine Learning Processing Unit (MLPU)	Allgemein	
Video		Gehäuse	Schlagfestes Polymergehäuse, zertifiziert nach IP66, NEMA 4X und IK10 Farbe: Weiß NCS S 1002-B
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Baseline, Main und High Profiles H.265 (MPEG-H Teil 2/HEVC) Profil Main Motion JPEG	Nachhaltigkeit	PVC-frei
Auflösung	1.920 x 1.080 bis 160 x 90	Power	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3, max. 7,2 W, typisch 4,5 W 10-28 V DC, max. 6,6 W, normal 4,4 W
Bildrate	Bis zu 25/30 Bilder pro Sekunde in allen Auflösungen	Anschlüsse	RJ-45 mit PoE über 10BASE-T/100BASE-TX Anschlussblock für 1 Eingang und 1 Ausgang (12 V DC-Ausgang, max. Stromstärke 25 mA) Gleichstromeingang, Anschlussblock Eingang Mikrofon/Audio, 3,5 mm
Videostreaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264, H.265 und Motion JPEG Axis Zipstream-Technologie in H.264 und H.265 Steuerbare Bildrate und Bandbreite VBR/ABR/MBR H.264/H.265	Speicher	Aufzeichnung auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS-Speichern finden Sie auf axis.com .
Bildeinstellungen	Axis Forensic WDR: Bis zu 120 dB je nach Szene, manuelle Verschlusszeit, Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung (einschließlich automatischer Verstärkungssteuerung), Belichtungszonen, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachen Lichtverhältnissen, Seitenverhältnis Korrektur, Text Bild-Overlay, Privatzenen Maske, Bildspiegelung	Betriebsbedingungen	-25 °C bis 50 °C Maximale Temperatur (nicht dauerhaft): 55 °C Maximale Temperatur gemäß NEMA TS2 (2.2.7): 74 °C Temperatur beim Start: -20 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Schwenken/Neigen/Zoomen	Digitaler PTZ	Lagerbedingungen	-40 °C bis 65 °C Relative Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Audio			
Audiostreaming	Audioeingang, Simplex, Zweiwege-Audio über Edge-to-Edge-Technologie		
Audiocodierung	24 Bit LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Konfigurierbare Bitrate		
Audioeingang/Audioausgang	Eingang für externes Mikrofon oder Audioeingang, automatische Verstärkungsregelung, Kopplung von Netzwerk-Lautsprechern		
Netzwerk			
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS ^a Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzerzugriffsprotokoll, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware, sicheres Hochfahren, Axis Edge Vault, Axis Geräte-ID, sicherer Schlüsselspeicher (zertifiziert gemäß CC EAL4), signiertes Video		
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS ^a , TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP ^b , 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, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog, Adresse lokaler Link (ZeroConf)		

Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Unterabschnitt B Klasse A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, KS C 9832 Klasse A, KS C 9835 Sicherheit CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, IEC/EN/UL 60950-22 Umweltbedingungen 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 Typ 4X, IEC/EN 62262 IK10, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9) Netzwerk NIST SP500-267	Optionales Zubehör	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
Abmessungen	240 x 143 x 372 mm einschließlich Wandhalterung	Optionale Objektive	Computar, 12,5 bis 50 mm, DC-Blende Lens CS 2.8 - 13 mm F1.4 DC-Iris 5 MP i-CS-Objektiv von Computar, 2,8 bis 8,5 mm
Gewicht	1,8 kg einschließlich Wandhalterung	Video Management Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development Partnern sind verfügbar auf axis.com/vms .
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	AXIS T94Q01A Wall Mount, Torx® T20-Schraubendreher, Torx® T30 Schrauben-Bit, Anschluss-Kit, Installationsanleitung, Windows®-Decoder-Lizenz für einen Benutzer	Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell), Polnisch
		Gewährleistung	Informationen zur 5-jährigen Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty

- a. *Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im
OpenSSL Toolkit entwickelt wurde (openssl.org) sowie kryptografische von Eric Young
(eyay@cryptsoft.com) geschriebene Software.*

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility