

## 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		Programmier-	Offene API zur Softwareintegration, einschließlich VAPIX®	
Bildsensor			und AXIS Camera Application Platform. Technische Daten auf	
Objektiv	Variofokus, IR-korrigiert, CS-Anschluss, DC-Blende, 3 bis 10,5 mm Horizontales Sichtfeld: 90°-33° Vertikales Sichtfeld: 49°-19°	axis.com Cloud-Anbindung mit einem Mausklick ONVIF® Profile G, ONVIF® Profile M, ONVIF® Profile S und ONVIF® Profile T. Technische Daten auf <i>onvif.org</i>		
Tag- und Nachtfunktion			Audio: Audioerfassung Gerätestatus: oberhalb der Betriebstemperatur, ober-	
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	gungen	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 Eingänge/Ausgänge: digitaler Eingang, manueller Auslöser, virtueller Eingang MQTT abonnieren Geplant und wiederkehrend: geplantes Ereignis	
Verschlusszeit	1/33.500 bis 2 s		Video: Tag/Nacht-Modus, Zugriff auf Live-Stream, Manipulation	
System-on-Chip	o (SoC)	Ereignisaktionen	Hochladen von Dateien über FTP, HTTP, HTTPS, SFTP,	
Modell	ARTPEC-7	,	Netzwerk-Freigabe und E-Mail-Benachrichtigung	
Arbeitsspeicher	1024 MB RAM, 512 MB Flash		MQTT veröffentlichen Benachrichtigung über E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP	
Rechenfunktio- nen	Machine Learning Processing Unit (MLPU)		Videoaufzeichnung mit Edge Storage, Videopufferung von Vor- und Nachalarm, PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung, Senden von Videoclips, Senden von SNMP-Traps,	
Video	(1950 - 7.11 - 1970)		Tag-/Nachtsichtbetrieb, WDR-Modus, LED-Statusanzeige,	
Videokomprim- ierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Baseline, Main und High Profiles H.265 (MPEG-H Teil 2/HEVC) Profil Main		Ausgangs-Port	
.c. ug	Motion JPEG	Datenstreaming	Ereignisdaten	
Auflösung	1.920 x 1.080 bis 160 x 90	Integrierte In- stallationshilfen	Pixelzähler	
Bildrate	Bis zu 25/30 Bilder pro Sekunde in allen Auflösungen	Analysefunktio	on	
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	AXIS Object Analytics	Objektklassen: Menschen, Fahrzeuge Auslösebedingungen: Überschreiten einer Linie, Objekt im Bereich Bis zu 10 Szenarien Metadaten mit farbcodierten Umgrenzungsfeldern visualisiert	
Bildeinstellungen	n Axis Forensic WDR: Bis zu 120 dB je nach Szene, manuelle Verschlusszeit, Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung (einschließlich automatischer Verstärkungssteuerung), Belichtungszonen,		Polygone Einschluss- und Ausschlussbereiche Konfiguration der Perspektive ONVIF Bewegungsalarmereignis	
	Feineinstellung des Verhaltens bei schwachen Lichtverhältnissen, Seitenverhältnis Korrektur, Text Bild-Overlay, Privatzonen Maske, Bildspiegelung	Anwendungen	Lieferumfang AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm Unterstützt	
Schwenken/Nei- gen/Zoomen	Digitaler PTZ		Unterstützt die AXIS Camera Application Platform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu axis.com/acap.	
Audio		Allgemein		
Audiostreaming  Audiocodierung	Audioeingang, Simplex, Zweiwege-Audio über Edge-to-Edge-Technologie  24 Bit LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726	Gehäuse	Schlagfestes Polymergehäuse, zertifiziert nach IP66, NEMA 4X und IK10 Farbe: Weiß NCS S 1002-B	
Addiocodicions	ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz	Nachhaltigkeit	PVC-frei	
Audioein- gang/Audioaus-	Konfigurierbare Bitrate  Eingang für externes Mikrofon oder Audioeingang, automatische Verstärkungsregelung, Kopplung von Netzwerk-Lautsprechern	Power	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, max. 7,2 W, typisch 4,5 W 10–28 V DC, max. 6,6 W, normal 4,4 W	
gang	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Anschlüsse	RJ-45 mit PoE über 10BASE-T/100BASE-TX	
<b>Netzwerk</b> Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, signierte Firmware, sicheres Hochfahren, Axis Edge Vault, Axis Geräte-ID, sicherer Schlüsselspeicher (zertifiziert gemäß CC EAL4)	7.1136.114336	Anschlussblock für 1 Eingang und 1 Ausgang (12 V DC-Ausgang max. Stromstärke 25 mA) Gleichstromeingang, Anschlussblock Eingang Mikrofon/Audio, 3,5 mm	
H-4424 (		Speicher	Aufzeichnung auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS-Speichern finden Sie auf <i>axis.com</i> .	
Unterstützte Protokolle	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS <sup>a</sup> , TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP <sup>®</sup> , 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)	Betriebsbedin- gungen	-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)	
Systemintegrat	ion	Lagerbedingun-	-40 °C bis 65 °C	
		gen	Relative Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)	

www.cxis.com T10176083/DE/M1.3/2204

	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 Umgebung 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
	Abmessungen	240 x 143 x 372 mm einschließlich Wandhalterung
	Gewicht	1,8 kg einschließlich Wandhalterung
	lm Lieferumfang enthaltenes Zubehör	AXIS T94Q01A Wall Mount, Torx® T20-Schraubendreher, Torx® T30 Schrauben-Bit, Anschluss-Kit, Installationsanleitung, Windows®-Decoder-Lizenz für einen Benutzer

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
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
Video Management Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development Partnern sind verfügbar auf axis.com/vms.
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell), Polnisch
Gewährleistung	Informationen zur fünfjährigen Axis 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 Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility

