

## AXIS M1135 Mk II Box Camera

### 2 MP bezahlbare Überwachung

Die Axis M1135 Mk II ist eine erschwingliche, kompakte Box Camera, die einfach zu installieren und zu bedienen ist. Sie unterstützt PoE und redundante Gleichstromversorgung, um sicherzustellen, dass die Daten bei Stromausfall geschützt sind. Axis Lightfinder und Axis Forensic WDR sorgen für Farbechtheit und Detailgenauigkeit bei schwierigen Lichtverhältnissen oder fast völliger Dunkelheit. Der CS-Anschluss der Kamera ermöglicht Flexibilität bei austauschbaren Objektiven. Ein integriertes Mikrofon ermöglicht das Aufzeichnen von Video mit Audio. 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**
- > **Integriertes Mikrofon für Audioaufzeichnungen**
- > **AXIS Object Analytics**
- > **Unterstützt i-CS-Objektive**



# AXIS M1135 Mk II Box Camera

<b>Kamera</b>	
<b>Bildsensor</b>	1/2,9" RGB CMOS mit Vollbildverfahren
<b>Objektiv</b>	Variofokus, IR-korrigiert, CS-Anschluss, DC-Blende, 3 bis 10,5 mm Horizontales Sichtfeld: 90°-33° Vertikales Sichtfeld: 49°-19°
<b>Tag- und Nachtfunktion</b>	Automatisch entfernbare Infrarot-Sperrfilter
<b>Minimale Ausleuchtung</b>	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
<b>Verschlusszeit</b>	1/33.500 bis 2 s
<b>System-on-Chip (SoC)</b>	
<b>Modell</b>	ARTPEC-7
<b>Arbeitsspeicher</b>	1024 MB RAM, 512 MB Flash
<b>Rechenfunktionen</b>	Machine Learning Processing Unit (MLPU)
<b>Video</b>	
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Baseline, Main und High Profiles H.265 (MPEG-H Teil 2/HEVC) Profil Main Motion JPEG
<b>Auflösung</b>	1.920 x 1.080 bis 160 x 90
<b>Bildrate</b>	Bis zu 25/30 Bilder pro Sekunde in allen Auflösungen
<b>Videostreaming</b>	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
<b>Bildeinstellungen</b>	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 schwachem Licht, Korrektur der Tonnenverzeichnung, Drehung: 0°, 90°, 180°, 270° einschließlich Corridor Format, Seitenverhältniskorrektur, Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmaske, Bildspiegelung
<b>Schwenken/Neigen/Zoomen</b>	Digitaler PTZ
<b>Audio</b>	
<b>Audiostreaming</b>	Audioeingang, Simplex, Zweibege-Audio über Edge-to-Edge-Technologie
<b>Audiocodierung</b>	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
<b>Audioeingang/Audioausgang</b>	Eingang für externes Mikrofon oder Audioeingang, integriertes Mikrofon (deaktivierbar), automatische Verstärkungsregelung, Netzwerklautsprecher-Kopplung
<b>Netzwerk</b>	
<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , 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
<b>Unterstützte Protokolle</b>	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>b</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)
<b>Systemintegration</b>	
<b>Programmierschnittstelle</b>	Offene API zur Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Plattform. Technische Daten auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> Cloud-Anbindung mit einem Mausklick ONVIF <sup>®</sup> Profile G, ONVIF <sup>®</sup> Profile M, ONVIF <sup>®</sup> Profile S und ONVIF <sup>®</sup> Profile T. Technische Daten auf <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>
<b>Ereignisbedingungen</b>	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 Eingänge/Ausgänge: digitaler Eingang, manueller Auslöser, virtueller Eingang MQTT abonnieren Geplant und wiederkehrend: geplantes Ereignis Video: Tag/Nacht-Modus, Zugriff auf Live-Stream, Manipulation
<b>Ereignisaktionen</b>	Hochladen von Dateien über FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, Netzwerk-Freigabe und E-Mail-Benachrichtigung MQTT veröffentlichten 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
<b>Datenstreaming</b>	Ereignisdaten
<b>Integrierte Installationshilfen</b>	Pixelzähler
<b>Analysefunktion</b>	
<b>AXIS Object Analytics</b>	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
<b>Anwendungen</b>	<b>Lieferumfang</b> AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm <b>Unterstützt</b> Unterstützt die AXIS Camera Application Plattform zur Installation von Anwendungen anderer Hersteller. Siehe dazu <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> .
<b>Allgemein</b>	
<b>Gehäuse</b>	Polycarbonat-Mischung Farbe: Weiß NCS S 1002-B und Schwarz NCS 9000-N
<b>Montage</b>	Stativgewinde ¼ Zoll (M20) Kamerastativ im Lieferumfang enthalten
<b>Nachhaltigkeit</b>	PVC-frei, 20 % Recyclingkunststoff
<b>Power</b>	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
<b>Anschlüsse</b>	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
<b>Speicher</b>	Aufzeichnung auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS-Speichern finden Sie auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> .
<b>Betriebsbedingungen</b>	-20 °C bis 50 °C Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (nicht kondensierend)
<b>Lagerbedingungen</b>	-40 °C bis 65 °C Relative Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)

<b>Zulassungen</b>	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 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 Netzwerk NIST SP500-267	<b>Optionale Objektive</b>	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
<b>Abmessungen</b>	46 x 70 x 148 mm	<b>Video Management Software</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development Partnern sind verfügbar auf <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .
<b>Gewicht</b>	Gehäuse: 165 g Mit Optik: 205 g	<b>Sprachen</b>	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell), Polnisch
<b>Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör</b>	AXIS T91A11 Stand White, Installationsanleitung, Windows®-Decoder-Lizenz für einen Benutzer	<b>Gewährleistung</b>	Informationen zur fünfjährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS T91A04/AXIS T91A05 Camera Holders, AXIS T91B53 Tele- scopic Ceiling Mount, AXIS T92E20 und AXIS T93F Housing Series, PS-P-Netzteil mit Anschlussleiste, AXIS T8006 PS12, AXIS T90B Illuminators, AXIS T8351 Mk II Microphone 3.5 mm	a. <i>Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde (<a href="http://openssl.org">openssl.org</a>) sowie kryptografische von Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>) geschriebene Software.</i>	

Verantwortung für die Umwelt:

[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)