

## **AXIS M1137 Netzwerk-Kamera**

### 5 MP bezahlbare Premium-Überwachung

Die Axis M1137 ist eine erschwingliche, kompakte Netzwerk-Kamera, die einfach zu installieren und zu bedienen ist. Sie unterstützt PoE und redundante Gleichstromversorgung, sodass Ihre Daten bei einem Stromausfall geschützt werden. Mit Axis Lightfinder und Axis Forensic WDR liefert sie echte Farben und kleinste Details bei schwierigen Lichtverhältnissen und bei Dunkelheit. Sie verfügt über eine CS-Halterung, mit der Sie das Objektiv ganz einfach an Ihre spezifischen Anforderungen anpassen können. Ein integriertes Mikrofon ermöglicht die Aufzeichnung von Video mit Ton. Darüber hinaus bietet die Axis Zipstream mit H.264/H.265 niedrigere Anforderungen an Bandbreite und Speicherplatz sowie erhöhte Sicherheitsfunktionen.

- > **5 MP bei 30 Bildern pro Sekunde**
- > **Lightfinder und Forensic WDR**
- > **Integriertes Mikrofon für die Audioaufzeichnung**
- > **Austauschbares CS-Mount-Objektiv**
- > **Zipstream mit Unterstützung für H.264 und H.265**



# AXIS M1137 Netzwerk-Kamera

<b>Kamera</b>	
<b>Bildsensor</b>	1/2,7" RGB CMOS/progressive Abtastung
<b>Objektiv</b>	Vario-Fokus, IR-korrigiert, CS-Anschluss, DC-Blende, 2,8–13 mm 5 MP: Horizontales Sichtfeld: 112°–24° 4 MP: Horizontales Sichtfeld: 115°–25° 5 MP: Vertikales Sichtfeld: 82°–19° 4 MP: Vertikales Sichtfeld: 61°–14°
<b>Tag und Nacht</b>	Automatisch entfernbare Infrarot-Sperrfilter
<b>Mindestbeleuchtung</b>	HDTV 5 MP 25/30 Bilder pro Sekunde mit Forensic WDR und Lightfinder: Farbe: 0,17 lx bei 50 IRE, F1.4 SW: 0,03 lx bei 50 IRE, F1.4
<b>Verschlusszeit</b>	1/33.500 bis 1/5 s
<b>Video</b>	
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) Profile Baseline, Main und High H.265 (MPEG-H Teil 2/HEVC) Profil Main Motion JPEG
<b>Auflösungen</b>	5 MP: 2592 x 1944 bis 160 x 120 4 MP: 2688x1512 bis 160 x 90
<b>Bildrate</b>	Bis zu 25/30 Bilder pro Sekunde in allen Auflösungen
<b>Video-Streaming</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), Belichtungszone, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachem Licht, Drehen: 0°, 90°, 180°, 270° einschließlich Korridorformat, Seitenverhältniskorrektur, Text- und Bild-Overlay, Privatzenenmaske, Bildspiegelung
<b>Schwenken/Neigen/Zoomen</b>	Digitaler PTZ
<b>Audio</b>	
<b>Audio-Streaming</b>	Audioeingang, Simplex
<b>Audio-komprimierung</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>Audioein-/ausgang</b>	Eingang für externes Mikrofon oder Audioeingang, integriertes Mikrofon (deaktivierbar)
<b>Netzwerk</b>	
<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressenfilterung, 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, sicherer Start
<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>b</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT, Syslog
<b>Systemintegration</b>	
<b>Programmierschnittstelle</b>	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Platform; technische Daten auf <a href="http://axis.com">axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) – Verbinden mit nur einem Mausklick ONVIF <sup>®</sup> Profile G und ONVIF <sup>®</sup> Profile S, technische Daten auf <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> .
<b>Analyse</b>	<b>Lieferumfang</b> AXIS Video Motion Detection, Active Tampering Alarm <b>Unterstützt</b> Unterstützung für AXIS Camera Application Platform zum Installieren von Anwendungen anderer Hersteller, siehe <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Alarmereignisse</b>	Hochladen von Dateien über FTP, HTTP, HTTPS, SFTP, Netzwerk-Freigabe und E-Mail-Benachrichtigung 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>Daten-Streaming</b>	Ereignisdaten
<b>Integrierte Installationshilfen</b>	Pixelzähler
<b>Allgemeines</b>	
<b>Gehäuse</b>	Polycarbonat-Mischung Farbe: Weiß NCS S 1002-B und BLACK NCS S9000-N
<b>Montage</b>	Stativgewinde ¼ Zoll (M20) Kamerastativ im Lieferumfang enthalten
<b>Nachhaltigkeit</b>	PVC-frei, 20 % Recyclingkunststoff
<b>Speicher</b>	1.024 MB RAM, 512 MB Flash
<b>Stromversorgung</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, max. 7,2 W, typisch 4,5 W 8–28 V DC, max. 6,6 W, typisch 4,4 W
<b>Anschlüsse</b>	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE 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>	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD, microSDHC und microSDXC sowie Verschlüsselung Unterstützt Aufzeichnen auf NAS (Network-Attached Storage) Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie auf <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Betriebsbedingungen</b>	-20 °C bis 50 °C Relative 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 55024, en 61000-6-1, en 61000-6-2, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse a, ICES-3 (a)/NMB-3 (a), VCCI Klasse a, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse a, KC KN32 Klasse a, KC KN35 <b>Sicherheit</b> IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 Nr. 62368-1, IS 13252 <b>Umgebung</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 <b>Netzwerk</b> NIST SP500-267
<b>Abmessungen</b>	64 x 70 x 179 mm
<b>Gewicht</b>	Gehäuse: 165 g Mit Optik: 250 g
<b>Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör</b>	AXIS T91A11 Stativ (weiß), Installationsanleitung, Windows <sup>®</sup> -Decoder-Lizenz für einen Benutzer
<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS T91A04/AXIS T91A05 Kamerahalter, AXIS T91B53 Telescopic Ceiling Mount, AXIS T92E20 und AXIS T93F Gehäuseserie, PS-P-Netzteil mit Anschlussleiste, AXIS T8006 PS12, AXIS T90B Strahler, AXIS T8351 Mk II Microphone 3.5 mm

<b>Empfohlene Objektive</b>	Teleobjektiv: Computar, 12,5 bis 50 mm, DC-Blende Ricom 3-10.5, DC-Blende
<b>Video-Management-Software</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development-Partnern sind verfügbar unter <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .
<b>Sprachen</b>	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](http://axis.com/warranty)

- a. *Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde ([openssl.org](http://openssl.org)) sowie kryptografische Software, die von Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)) geschrieben wurde.*

Verantwortung für die Umwelt:

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