

## AXIS A8105-E

### Kleine und leistungsstarke Türsicherung

Die AXIS A8105-E ist eine kleine und leistungsstarke Netzwerkvideo-Türstation. Sie fungiert als Kommunikationsgerät und Sicherheitskamera in einem und ermöglicht Überwachung mit HDTV-Video, audiovisueller Identifizierung, 2-Wege-Kommunikation und Remote-Zutrittskontrolle. Offene Standards wie ONVIF und SIP (Session Initiation Protocol) sowie das kompakte Format sorgen für einzigartige Möglichkeiten bei Systemdesign, -integration und -installation. Wide Dynamic Range (WDR) und effiziente Rauschunterdrückung gewährleisten kompromisslose Leistung in anspruchsvollen Umgebungen, z. B. bei starker Hintergrundbeleuchtung oder vielen Umgebungsgeräuschen. Dank Axis Digital Corridor Format lässt sich der Sichtbereich einfach an den Standort anpassen.

- > **Hervorragende Audio- und Videoqualität**
- > **Axis Digital Corridor Format**
- > **Remote-Zutrittskontrolle**
- > **SIP-Unterstützung**
- > **Zipstream**

**SIP****ONVIF** | **S****HDTV**  
NETWORK VIDEO

# AXIS A8105-E

<b>Kamera</b>		<b>VoIP</b>	Unterstützung für SIP (Session Initiation Protocol) für die Integration in VoIP (Voice over IP)-Anlagen, Peer-to-Peer oder SIP/PBX. Getestet mit unterschiedlichen SIP-Anwendungen wie Cisco, Bria und Grandstream Getestet mit unterschiedlichen PBX-Anwendungen wie Cisco, Avaya und Asterisk AXIS Parallel Call Forking, AXIS Sequential Call Forking
<b>Bildsensor</b>	1/2,8" RGB CMOS mit progressiver Abtastung	<b>Analyse</b>	Enthalten AXIS Video Motion Detection 3, aktiver Manipulationsalarm, Audioerkennung Unterstützung für AXIS Camera Application Plattform zur Installation von weiteren Anwendungen, siehe <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Objektiv</b>	1,56 mm, F2.8 Horizontales Sichtfeld: 180° Vertikales Sichtfeld: 120° Feste Blende, IR-korrigiert	<b>Alarmauslösung</b>	Analysen, externer Eingang, dezentrale Speicherung (Edge Storage) von Ereignissen Anruf: DTMF, Status, Statusänderungen Melder: Audioerkennung, Live-Stream-Zugriff, Schock-Detektion Hardware: Temperatur, Neigungssensoren, Netzwerk Eingangssignal: Digitaler Eingangs-Port, manueller Auslöser, virtuelle Eingänge Speicher: Unterbrechung, Aufzeichnung System: Systembereitschaft Uhrzeit: Wiederholung, Zeitplan
<b>Mindestbeleuchtung</b>	LED ein: 0 Lux LED aus (mit WDR): 2,23 Lux LED aus (ohne WDR): 1,96 Lux	<b>Alarmergebnisse</b>	Axis Zutrittskontrolle, Video- und Audioaufzeichnung mit Edge Storage, Videopufferung Vor- und Nachalarm, Aktivierung externer Ausgänge, Wiedergabe von Audio-Clips, Overlay-Text, PLZ-Steuerung, Status-LED, WDR-Modus Anruf tätigen: SIP, API Hochladen von Dateien über FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, Netzwerkfreigabe und E-Mail Benachrichtigung über E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP
<b>Verschlusszeit</b>	1/143.000 s bis 2 s mit 50 Hz 1/143.000 s bis 2 s mit 60 Hz	<b>Daten-Streaming</b>	Ereignisdaten
<b>Video</b>		<b>Integrierte Installationshilfen</b>	Pixelzähler
<b>Videokomprimierung</b>	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), Baseline-, Main- und High-Profile Motion JPEG	<b>Allgemeines</b>	
<b>Auflösungen</b>	1920 x 1200 bis 160 x 90	<b>Gehäuse</b>	Zertifiziert nach IP65 und NEMA 4X, Gehäuse aus Aluminium, Tasten aus rostfreiem Stahl, Kuppel aus Polycarbonat (PC) Farbe: Weiß NCS S 1002-B
<b>Bildrate</b>	Aufnahmemodi: 1920 x 1200, 25/20 Bilder/Sekunde bei 50/60 Hz (WDR), 1920 x 1200 50/30 Bilder/Sekunde bei 50/60 Hz (kein WDR)	<b>Nachhaltigkeit</b>	PVC-frei
<b>Video-Streaming</b>	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264 und Motion JPEG, Axis Zipstream-Technologie in H.264, einstellbare Bildrate und Bandbreite	<b>Speicher</b>	256 MB RAM, 128 MB Flash
<b>Bildeinstellungen</b>	Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Feineinstellung des Verhaltens bei schlechten Lichtverhältnissen, WDR-Forensic Capture, Drehung: Automatisch, 0°, 90°, 180°, 270° einschließlich Axis Digital Corridor Format, Hoch-/Querformat, Text- und Bild-Overlay, Bildspiegelung, Privatzenenmaske.	<b>Stromversorgung</b>	Stromausgang: 1 x 12 V Gleichstrom, Max. Ausgangsleistung: 350 mA bei 12 V DC Relais: Siehe Verriegelungssteuerung Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, b:
<b>Schwenken/Neigen/Zoomen</b>	Digitales PTZ	<b>Anschlüsse</b>	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Ein-/Ausgänge: 6-poliger 3,81-mm-Anschlussblock. 2 Ein-/Ausgänge, 12-V-Ausgang (max. 350 mA) und 1 Relais.
<b>Audio</b>		<b>Speicher</b>	Unterstützt microSD-/microSDHC-/microSDXC-Karten Unterstützt die Aufzeichnung auf dediziertem NAS (Network-Attached Storage). Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie unter <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> .
<b>Audio-Streaming</b>	Zweiwege, Voll duplex Echo- und Rauschunterdrückung	<b>Betriebsbedingungen</b>	-25 °C bis +55 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
<b>Audio-komprimierung</b>	AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, OPUS (nur SIP-Anrufe) Konfigurierbare Bitrate	<b>Zulassungen</b>	EN 55032 Klasse A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A, ICES-003 Klasse A, RCM AS/NZS CISPR22 Klasse A, IEC/EN/UL 60950-22, IEC/EN/UL 62368-1, EN 50581, IEC 60529 IP65, NEMA 250 Typ 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, UL 294
<b>Audioein-/ausgang</b>	Integriertes Mikrofon (kann deaktiviert werden) und integrierter Lautsprecher 85 dB (bei 0,5 m)	<b>Abmessungen</b>	H x T x B: 147,5 mm x 35 mm x 48 mm Unterputzmontage: 217 mm x 40 mm x 105 mm
<b>Verriegelungssteuerung</b>		<b>Gewicht</b>	280 g
<b>Integrierte Verriegelung</b>	Integration mit AXIS A9801 Sicherheitsrelaiskasten: 300 mA bei 12 V DC Integration mit AXIS A1001 Netzwerk-Tür-Controller: Maximalspannung/Stromstärke: 0,7 A bei 30 V	<b>Im Lieferumfang enthaltene Zubehör</b> Installationsanleitung, Resistorx T20-Schraubenset, Klemmenleisten-Anschluss, Kabeldichtung, AXIS Durchführungshilfe für Netzkabel A, AVHS-Authentifizierungsschlüssel	
<b>Netzwerk</b>		<b>Montage-Optionen</b>	Wandmontage oder versenkte Montage mit Zubehör AXIS A8105-E Ebenbündiger Einbau.
<b>Sicherheit</b>	Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS <sup>a</sup> Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X <sup>a</sup> , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement		
<b>Unterstützte Protokolle</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SIP, SIPS, SRTP, SIP TLS		
<b>Systemintegration</b>			
<b>Anwendungsprogrammierschnittstelle</b>	Offene Programmierschnittstelle für Softwareintegration, einschließlich VAPIX <sup>®</sup> und AXIS Camera Application Plattform; Spezifikationen unter <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> AXIS Video Hosting System (AVHS) ermöglicht den Anschluss mit einem Mausklick ONVIF Profile S, Spezifikationen unter <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>		
<b>Software</b>	Videoverwaltungssoftware und Mobilgerätee-Anwendungen von Drittanbietern. Angaben zur Kompatibilität unter <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>		

<b>Optionales Zubehör</b>	AXIS A8105-E Ebenbündiger Einbau, AXIS A9801 Sicherheitsrelaisbox, AXIS T8120 PoE-Injektor Informationen zu weiteren Zubehörteilen finden Sie auf <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> .	<b>Gewährleistung</b> Informationen zur dreijährigen Axis-Gewährleistung und zur optionalen erweiterten Axis-Gewährleistung finden Sie unter <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a> .
<b>Video-Management-Software</b>	Videoverwaltungssoftware von Axis und Application Development Partner (nicht im Lieferumfang enthalten). Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.axis.com/products/video/software">www.axis.com/products/video/software</a> .	a. <i>Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (www.openssl.org), sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.</i> b. <i>Unterstützung für ein Schloss (max. 300 mA gesamt). Bei höherem Strombedarf externe Stromquelle anschließen (max. 30 VDC 0,7 A).</i>
<b>Sprachen</b>	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)	<b>Verantwortung für die Umwelt:</b> <a href="http://www.axis.com/environmental-responsibility">www.axis.com/environmental-responsibility</a>