

AXIS C8033 Netzwerk-Audiobrücke

Vielseitige Audioverbindung

Die AXIS C8033 Netzwerk-Audiobrücke ist eine intelligente Lösung zum Verbinden und Kombinieren von analogen und digitalen Audioanlagen. Das Produkt ist skalierbar und kosteneffizient. Es verbindet analoge Audioquellen mit Netzwerklautsprecheranlagen von Axis, digitale Audioquellen mit analogen Lautsprecheranlagen und kombiniert analoge und digitale Lautsprecheranlagen zu einer Funktionseinheit. Sie ist auf offenen Standards aufgebaut und lässt sich deshalb mühelos in andere Systeme integrieren. Die Brücke ist klein, einfach zu installieren und dank Power over Ethernet leicht anzuschließen.

- > **Kombiniert analoge Audioanlagen mit Netzwerk-Audioanlagen**
- > **Profitieren Sie von den Vorteilen des Netzwerk-Audio**
- > **Leichte Installation dank PoE**
- > **Aufgebaut auf offenen Standards**
- > **Leicht in andere IT-Systeme integrierbar**



AXIS C8033 Netzwerk-Audiobrücke

Modelle	AXIS C8033 Netzwerk-Audiobrücke	Gehäuse	Zertifiziert gemäß IP20 Gehäuse aus Kunststoff und Metall Farbe: Schwarz (NCS S 9000-N) Eine Anleitung zum Umlackieren sowie Hinweise über die Auswirkung auf die Gewährleistung erhalten Sie von Ihrem Axis Partner.
Audio		Speicher	256 MB RAM, 512 MB Flash
Audio-Streaming	Einweg/Zweiwege ^a , mono.	Stromversorgung	8 bis 28 V Gleichstrom, max. 4 W, typisch 1,85 W Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3af Typ 1 Klasse 2 (max. 4 W)
Audio-komprimierung	AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Axis μ -law 16 kHz, WAV, MP3 in Mono/Stereo von 64 KBit/s bis 320 KBit/s. Konstante und variable Bitrate Abtastrate von 8 kHz bis 48 kHz.	Anschlüsse	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE Eingänge/Ausgänge: Vierpoliger Anschlussblock (2,5 mm) für zwei konfigurierbare Eingänge/Ausgänge Stromversorgung: Gleichstromeingang: zweipoliger Anschlussblock (5 mm) Audio: RCA-Audioausgang, dreipolig (3,5 mm)
Audioein-/ausgang	Mikroeingang, Audioeingang, Audioausgang	Speicher	Unterstützt Speicherkarten des Typs microSD/microSDHC/microSDXC Bis zu 64 GB Empfehlungen zu SD-Karten finden Sie auf www.axis.com .
Frequenzbereich	20 Hz bis 20 kHz	Zuverlässigkeit	Zuverlässiger Betrieb rund um die Uhr.
Maximale Ausgangsspannung	0,91 V _{RMS}	Betriebsbedingungen	-20 °C bis +50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (kondensierend)
Minimale Eingangsspannung	2,2 V _{RMS}	Lagerbedingungen	-40°C bis +65°C
Netzwerk		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 Teil 15 Abschnitt B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilterung, HTTPS ^b Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^b , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement	Sicherheit	IEC/EN/UL 62368-1
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6 ^c , HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, SIP (Cisco, Avaya, Asterisk)	Umwelt	IEC/EN 60529 IP20, UL2043 (gemäß Plenum), NEMA 250 Typ 1, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27
Systemintegration		Abmessungen	H x T x B: 24 x 57 x 129 mm
Musik-Streaming	Musikwiedergabe mit AXIS Audio Player. Unterstützung von Offline-Streaming über SD-Karte und Audioeingang sowie Online-Streaming. Der Anschluss Audioeingang kann als Streaming-Quelle eingesetzt werden.	Gewicht	102 g
Sprachansage	Vorab aufgezeichnete Sprachansagen mit AXIS Audio Player. Die integrierte SIP-Unterstützung ermöglicht Sprachansagen über beliebige IP-Telefonsysteme oder VoIP-Systeme. VAPIX wird ebenfalls unterstützt.	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, AVHS-Authentifizierungsschlüssel, digitaler Lizenzschlüssel für AXIS Camera Station, Netzanschluss, Anschlussstück E/A, Klettverschluss
Programmierschnittstelle	Offene Programmierschnittstelle zur Softwareintegration, darunter VAPIX [®] , AXIS Video Hosting System (AVHS) mit One-Click-Connection, AXIS Camera Application Platform (ACAP). Unterstützung von SIP (Session Initiation Protocol) für die Integration in VoIP-Anlagen (Voice over IP), Peer-to-Peer oder SIP/PBX Getestet mit unterschiedlichen SIP-Clients wie Cisco, Bria und Grandstream. Getestet mit verschiedenen PBX-Anbietern wie Cisco und Asterisk.	Optionales Zubehör	Netzteil Weitere Informationen zu Zubehörteilen finden Sie auf www.axis.com .
Audiosynchronisierung	Integrierte Audiosynchronisierung für bis zu 50 Lautsprecher über Unicast und hunderte von Lautsprechern über Multicast. Keine zusätzliche Software oder Hardware zum Verwalten der Lautsprecher erforderlich.	Video-Management-Software	AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partners stehen unter www.axis.com/techsup/software zur Verfügung.
Alarmauslösung	Anruf, virtuelle Eingänge, externe Eingänge, AXIS Camera Application Platform (ACAP)	Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Alarmereignisse	Wiedergabe von Audioclips, Senden von SNMP-Traps, Status-LED Hochladen von Dateien über HTTP sowie Netzwerk-Freigabe und E-Mail Benachrichtigung über E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP Aktivierung externer Ausgänge	Gewährleistung	Informationen zur fünfjährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty
Integrierte Installationshilfen	Überprüfen und Identifizieren per Test	<p>a. Dieses Produkt unterstützt <i>Zweiwegeaudio</i>, Audio ein und Audio aus. Dieses Produkt unterstützt keine <i>Zweiwege-Kommunikation</i></p> <p>b. Dieses Produkt enthält <i>Software</i>, die vom <i>OpenSSL Project</i> zur Verwendung im <i>OpenSSL Toolkit</i> entwickelt wurde. (www.openssl.org), sowie <i>kryptografische Software</i>, die von <i>Eric Young</i> (ey@cryptsoft.com) geschrieben wurde.</p> <p>c. <i>Audiosynchronisierung</i> nur mit <i>IPV4</i>.</p>	
Allgemeines		Verantwortung für die Umwelt: axis.com/environmental-responsibility	