

AXIS C1310-E Network Horn Speaker

Lautsprecher für den Außenbereich für Durchsagen mit großer Reichweite

Der AXIS C1310-E Network Horn Speaker ist unter den meisten klimatischen Bedingungen ideal für den Einsatz im Außenbereich geeignet. Die Benutzer können Eindringlinge per Fernzugriff abschrecken, bevor sie eine Straftat verüben, in Notfällen Anweisungen geben oder allgemeine Sprachnachrichten tätigen. Der integrierte Speicher unterstützt bereits aufgezeichnete Nachrichten oder Sicherheitspersonal kann direkt auf Benachrichtigungen antworten. Die digitale Signalverarbeitung (DSP) gewährleistet einen klaren Klang. Offene Standards unterstützen die einfache Integration in Netzwerk-Video, Zutrittskontrolle, Analysen und VoIP (Unterstützung von SIP). Der AXIS C1310-E ist ein eigenständiges Gerät, das nahezu überall eingesetzt werden kann. Er unterstützt eine flexible, skalierbare und kostengünstige Lösung für das Systemdesign.

- > **Umfassendes Lautsprechersystem**
- > **Verbindung zum Standardnetzwerk**
- > **Einfache Installation mit PoE**
- > **Integritätstests per Fernzugriff**
- > **Zwei Ein-/Ausgänge (GPIO)**



AXIS C1310-E Network Horn Speaker

Audio-Hardware		Intelligentes Audio	Automatischer Lautsprechertest
Gehäuse	Einzelanschlussgehäuse mit dynamischem 2,5"-Breitband-Konus-Lautsprecher	Ereignisauslöser	Virtuelle Eingänge, externer Eingang Anruf: DTMF, Statusänderungen, AXIS Camera Application Platform (ACAP)
Maximaler Schalldruckpegel	>121 dB	Ereignisaktionen	Hochladen von Dateien: HTTP, Netzwerk-Freigabe und E-Mail-Benachrichtigung per: E-Mail, HTTP und TCP Wiedergabe von Audioclips Durchführen des automatischen Lautsprechertests Senden von SNMP-Traps Status-LED
Frequenzgang	280 Hz bis 12,5 kHz	Integrierte Installationshilfen	Überprüfung und Identifizierung per Testton
Abdeckungs-muster	70° horizontal um 100° vertikal (bei 2 kHz)	Funktionsüberwachung	Automatischer Lautsprechertest, Verbindungsprüfung, integriertes Systemprotokoll
Audioeingang/Audioausgang	Integriertes Mikrofon (kann mechanisch deaktiviert werden)	Allgemein	
Spezifikation für integriertes Mikrofon	50 Hz bis 12 kHz	Gehäuse	Schlagfestes Aluminium, Schutzart: IP66, IP67, NEMA 4X und MIL-STD-810G 509.5.
Digitale Signalverarbeitung	Integriert und vorkonfiguriert	Power	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 (max. 12,95 W)
Beschreibung des Verstärkers	Integrierter Verstärker (7 W, Klasse D)	Anschlüsse	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Ein- und Ausgänge: 4-poliger Anschlussblock 2,5 mm für einen Ein- und einen Ausgang
Audio Management		Zuverlässigkeit	Zuverlässiger Betrieb rund um die Uhr.
AXIS Audio Manager Edge	Integriert: – Content Management für Musik und Live- sowie aufgezeichnete Durchsagen – Planungsmöglichkeit für Zeit und Ort der Wiedergabe bestimmter Inhalte – Priorisierung dringender Inhalte – Zonenverwaltung zum Aufteilen von bis zu 200 Lautsprechern in 20 Zonen – Statusüberwachung zur Erkennung von Systemfehlern aus der Ferne – Benutzerverwaltung zur Steuerung des Zugriffs auf Funktionen Weitere Einzelheiten finden Sie im separaten Datenblatt.	Betriebsbedingungen	-40 °C bis 60 °C Relative Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (kondensierend)
AXIS Audio Manager Pro	Für größere und fortschrittlichere Systeme. Separat erhältlich. Technische Daten finden Sie im separaten Datenblatt.	Lagerbedingungen	-40°C bis 65°C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Audiosoftware		Zulassungen	EMV EN 55032 Klasse B, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Abschnitt 15 Teilabschnitt B Klasse B, ICES-3(B)/NMB-3(B), VCCI Klasse B, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse B, KC KN32 Klasse B, KC KN35 Sicherheit CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22 Umgebungsbedingungen IEC/EN 60529 IP67, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, MIL-STD-810G 509.5
Audiostreaming	Uni-/bidirektionale Audioübertragung mit optionaler Halbduplex-Echounterdrückung. Mono.	Abmessungen	Ø 182 mm X 52 mm
Audiocodierung	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 zu 48 kHz.	Gewicht	1,3 kg
System-on-Chip (SoC)		Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, AVHS-Authentifizierungsschlüssel, Lizenzschlüssel für AXIS Camera Station, AXIS Connector A, Kabelschuh
Modell	i.MX GULL	Optionales Zubehör	AXIS T91B47 Pole Mount, AXIS T91F67 Pole Mount, Cable Gland M20 x 1,5, RJ45, Cable Gland A M20, Midspans für AXIS Power over Ethernet, T94R01B Corner Bracket, T94P01B Corner Bracket, T94S01P Conduit Back Box Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com .
Arbeitsspeicher	256 MB RAM, 512 MB Flash	Video Management Software	AXIS Camera Station, AXIS Companion und Video Management Software von Axis Application Development Partnern erhältlich unter axis.com/techsup/software
Netzwerk		Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressen-Filterung, HTTPS ^a Verschlüsselung, IEEE 802.1X ^a Netzwerk-Zugriffskontrolle, Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll	Gewährleistung	Informationen zur 5-jährigen Gewährleistung finden Sie unter axis.com/warranty
Netzwerkprotokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SIP, SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	a. Dieses Produkt enthält Software, die durch das OpenSSL-Projekt für die Nutzung innerhalb des OpenSSL-Toolkits entwickelt wurde (www.openssl.org), sowie von Eric Young (ey@cryptsoft.com) erstellte Software.	
Systemintegration			
Programmierschnittstelle	Offene API zur Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] , Cloud-Anbindung mit einem Mausklick und AXIS Camera Application Platform (ACAP).		
VoIP	Unterstützt SIP (Session Initiation Protocol) für Integration in VoIP-Anlagen (Voice over IP), Peer-to-Peer oder SIP/PBX. Getestet mit: SIP-Clients wie Cisco, Bria und Grandstream sowie PBX-Anbietern wie Cisco and Asterisk Unterstützte SIP-Merkmale: Sekundärer SIP-Server, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 und RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN) Unterstützte Codecs: PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32		