

AXIS C1004-E Netzwerk-Lautsprecher

Modernes und einfaches Audiosystem

AXIS C1004-E ist ein All-in-One-Lautsprechersystem, das über ein einziges Netzkabel angeschlossen wird. Es ist sofort einsatzbereit und bietet auch ohne Feineinstellung eine hohe Klangqualität. Die vorinstallierte Anwendung AXIS Audio Player ermöglicht die Wiedergabe von Hintergrundmusik. Über eine integrierte SD-Speicherkarte oder einen Audio-Streaming-Dienst können Sie eigene Playlisten mit Zeitplan erstellen. Der AXIS C1004-E eignet sich zudem optimal für Ansagen (geplante oder Live-Meldungen). Dank der integrierten Audiosynchronisierungstechnologie können die Lautsprecherbereiche aufeinander abgestimmt werden.

- > **Einfaches Musik-Streaming**
- > **Sprachansagen**
- > **All-in-One-Lautsprechersystem**
- > **Schnelle Installation mit nur einem Netzkabel (PoE)**
- > **Zukunftsfähig dank offener Standards und Integrationsmöglichkeiten**



AXIS C1004-E Netzwerk-Lautsprecher

Modelle	AXIS C1004-E Netzwerk-Lautsprecher (weiß) AXIS C1004-E Netzwerk-Lautsprecher (schwarz)
Audio	
Audio-Streaming	Einweg-Audio/Zweigege-Audio ^a , mono
Audiokompri- mierung	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. Samplingrate von 8 kHz bis zu 48 kHz.
Audioein-/ ausgang	Integriertes Mikrofon (kann deaktiviert werden)
Integriertes Mikrofon	50 Hz bis 16 kHz
Lautsprecher	
Umverpackung	Zweigege-Bassreflexbox Lautsprecherkomponente: Dynamischer Konus-Lautsprecher 12 cm; Hochtonkalotte 2,5 cm
Max. Schalldruckpegel	96 dB
Frequenzbereich	60 Hz bis 20 kHz
Erfassungsbere- ich	130° horizontal und 100° vertikal
Verstärker	
Beschreibung	Integrierter Verstärker (6 W, Klasse D)
Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilterung, HTTPS ^b Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^b , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement
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)
Systemintegration	
Musik-Streaming	Musikwiedergabe mit AXIS Audio Player. Unterstützung von Offline-Streaming über SD-Karte und Online-Streaming.
Sprachansage	Vorab aufgezeichnete Sprachansagen mit AXIS Audio Player. Die integrierte SIP-Unterstützung ermöglicht Sprachansagen über beliebige IP-Telefon/VoIP-Systeme. VAPIX wird ebenfalls unterstützt.
Anwendungs- programmier- schnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] , AXIS Video Hosting System (AVHS) mit One-Click Connection, AXIS Camera Application Platform (ACAP), Unterstützung von SIP für die Integration in Voice over IP (VoIP)-Anlagen Unterstützung von SIP (Session Initiation Protocol) für die Integration in VoIP (Voice over IP)-Anlagen, Peer-to-Peer oder SIP/PBX, Getestet mit unterschiedlichen SIP-Clients wie Cisco, Bria und Grandstream. Getestet mit unterschiedlichen PBX-Anbietern wie Cisco und Asterisk.
Audiosynchro- nisierung	Integrierte Audiosynchronisierung für bis zu 16 Lautsprecher ^d Erfordert keine zusätzliche Software oder Hardware zur Verwaltung der Lautsprecher.
Intelligentes Audio	Automatischer Lautsprechertest (Überprüfung durch integriertes Mikrofon)
Alarmauslösung	Anruf, virtuelle Eingänge, AXIS Camera Application Plattform (ACAP)
Alarmereignisse	Abspielen von Audio-Clips, Senden von SNMP-Traps, Senden des automatischen Lautsprechertests, Status-LED Hochladen von Dateien über HTTP sowie Netzwerkfreigabe und E-Mail, Benachrichtigung über E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP
Integrierte In- stallationshilfen	Überprüfung und Identifizierung per Testton

Allgemeines	
Gehäuse	IP45- und NEMA 3R-zertifiziert Gehäuse aus Kunststoff und Metall Farben: Weiß NCS S 1002-B; schwarz Eine Anleitung zum Umlackieren sowie Hinweise über die Auswirkung auf die Gewährleistung erhalten Sie von Ihrem Axis Partner.
Speicher	256 MB RAM, 256 MB Flash
Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3af Typ 1 Klasse 3 (max. 12,95 W)
Anschlüsse	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Storage	Unterstützt microSD-/microSDHC-/microSDXC-Karten Bis zu 64 GB Empfehlungen zu SD-Karten finden Sie unter www.axis.com .
Zuverlässigkeit	Zuverlässiger Betrieb rund um die Uhr.
Betriebs- bedingungen	-20 °C bis 50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (kondensierend)
Lager- bedingungen	-40 °C bis 65 °C
Zulassungen	EMC EN 55022 Klasse A, EN 55032 Klasse A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse A, ICES-003 Klasse A, VCCI Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, KN24, KCC KN32 Klasse A, KN35 Sicherheit IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22 Umgebung IEC/EN 60529 IP45, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Typ 3R, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14
Abmessungen	H x T x B (mit Halterung): 290 x 200 x 196 mm
Gewicht	3,0 kg
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, AVHS-Authentifizierungsschlüssel, Lizenzschlüssel für AXIS Camera Station, Kabelschuh, Halterung mit Schrauben und Unterlegscheiben, AXIS Anschlussstück A
Optionales Zubehör	Sicherheitsdraht-Satz Weitere Informationen finden Sie unter www.axis.com .
Video- Management- Software	AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partnern stehen unter www.axis.com/techsup/software zur Verfügung.
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS Gewährleistung finden Sie unter www.axis.com/warranty .

- Dieses Produkt unterstützt Zweigege-Audio zum Senden von Audio an den Lautsprecher und zum Empfangen von Audio über das Mikrofon. Die Zweigege-Kommunikation zwischen den Bedienern der Lautsprecher wird von diesem Produkt nicht unterstützt.
- 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.
- Audiosynchronisierung nur mit IPv4.
- 16 Lautsprecher zur Produktführung. Die Anzahl der unterstützten Lautsprecher wird in zukünftigen Firmware-Aktualisierungen erhöht.

Verantwortung für die Umwelt:
www.axis.com/environmental-responsibility