

AXIS C1004-E Netzwerk-Lautsprecher

Audio - intelligent und einfach zu bedienen

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). Mit der integrierten Audiosynchronisierung können die Lautsprecherzonen aufeinander abgestimmt werden.

- > **Einfaches Streamen von Musik**
- > **Ansagen**
- > **Umfassendes 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)	Alarmereignisse	Wiedergabe von Audioclips, 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
Audio		Integrierte Installationshilfen	Überprüfung und Identifizierung per Testton
Audio-Streaming	Einweg-Audio/Zweiwege-Audio ^a , mono	Allgemeines	
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. Samplingrate von 8 kHz bis zu 48 kHz.	Gehäuse	Zertifiziert gemäß IP45 und NEMA 3R 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.
Audioein-/ausgang	Integriertes Mikrofon (kann deaktiviert werden)	Speicher	256 MB RAM, 256 MB Flash
Integriertes Mikrofon	50 Hz bis 16 kHz	Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3ap Typ 1 Klasse 3 (max. 12,95 W)
Lautsprecher		Anschlüsse	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Umverpackung	Zweiwege-Bassreflexbox Lautsprecherkomponente: Dynamischer Konus-Lautsprecher 12 cm, Hochtönlalotte 2,5 cm	Speicher	Unterstützt microSD-/microSDHC-/microSDXC-Karten Bis zu 64 GB Empfehlungen zu SD-Karten finden Sie auf www.axis.com .
Max. Schalldruckpegel	96 dB	Zuverlässigkeit	Zuverlässiger Betrieb rund um die Uhr.
Frequenzbereich	60 Hz bis 20 kHz	Betriebsbedingungen	-20 °C bis +50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (kondensierend)
Erfassungsbereich	130° horizontal und 100° vertikal	Lagerbedingungen	-40 °C bis +65 °C
Verstärker		Zulassungen	EMV 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 Teil 15 Abschnitt 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, CNS 13438 Umwelt IEC/EN 60529 IP45, IEC/EN 62262 IK10, NEMA 250 Typ 3R, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14
Beschreibung	Integrierter Verstärker (6 W, Klasse D)	Abmessungen	H x T x B (mit Halterung): 290 x 200 x 196 mm
Netzwerk		Gewicht	3,0 kg
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilterung, HTTPS ^b Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^b , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, AVHS-Authentifizierungsschlüssel, Lizenzschlüssel für AXIS Camera Station, Kabelschuh, Halterung mit Schrauben und Unterlegscheiben, AXIS Anschlussstück A
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, NTP, SIP (Cisco, Avaya, Asterisk)	Optionales Zubehör	Sicherheitsdraht-Satz Weitere Informationen finden Sie auf www.axis.com .
Systemintegration		Video-Management-Software	AXIS Camera Station und Videoverwaltungssoftware von Axis Application Development Partnern stehen unter www.axis.com/techsup/software zur Verfügung.
Musik-Streaming	Musikwiedergabe mit AXIS Audio Player. Unterstützung von Offline-Streaming von SD-Karte und Online-Streaming.	Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Sprachansage	Bis zu 50 aufgezeichnete Sprachansagen über AXIS Audio Player. Die integrierte SIP-Unterstützung ermöglicht Sprachansagen über beliebige IP-Telefon/VoIP-Systeme. VAPIX wird ebenfalls unterstützt.	Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis-Garantie und zur optional erweiterbaren AXIS-Garantie finden Sie unter www.axis.com/warranty .
Programmierschnittstelle	Offene API zur Softwareintegration, darunter VAPIX [®] , AXIS Video Hosting System (AVHS) mit One-Click Connection, AXIS Camera Application Platform (ACAP).	a. Dieses Produkt unterstützt Zweiwege-Audio zum Senden von Audio an den Lautsprecher und zum Empfangen von Audio über das Mikrofon. Die Zweiwege-Kommunikation zwischen den Bedienern der Lautsprecher wird von diesem Produkt nicht unterstützt. b. 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 (ey@cryptsoft.com) geschrieben wurde. c. Audiosynchronisierung nur mit IPv4.	
VoIP	Unterstützung von SIP (Session Initiation Protocol) für die Einbindung in VoIP (Voice over IP)-Anlagen. Peer-to-Peer oder eingebunden mit SIP/PBX. Getestet mit: SIP-Clients wie Cisco, Bria und Grandstream sowie PBX-Anbietern wie Cisco und 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	Verantwortung für die Umwelt: axis.com/environmental-responsibility	
Audiosynchronisierung	Integrierte Audiosynchronisierung ^c für bis zu 50 Lautsprecher über Unicast und hunderte von Lautsprechern über Multicast. Keine zusätzliche Software oder Hardware zum Verwalten der Lautsprecher erforderlich.		
Intelligentes Audio	Automatischer Lautsprechertest (Überprüfung durch integriertes Mikrofon)		
Alarmauslösung	Virtuelle Eingänge, AXIS Camera Application Platform (ACAP) Anruf: DTMF, Statusänderungen		