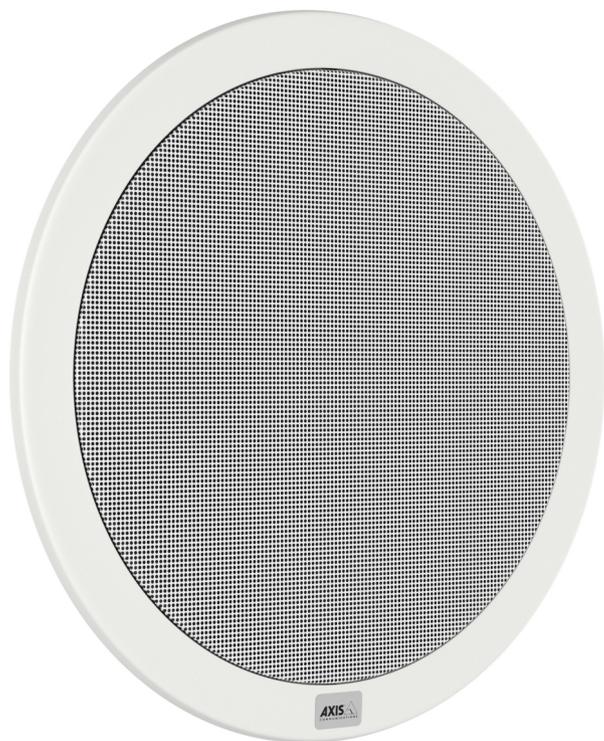


AXIS C2005 Netzwerk-Deckenlautsprecher

Modernes und einfaches Audiosystem

AXIS C2005 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 C2005 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 C2005 Netzwerk-Deckenlautsprecher

Audio		Integrierte Installationshilfen	Überprüfung und Identifizierung per Testton
Audio-Streaming	Einweg-Audio/Zweiwege-Audio ^a , mono	Allgemeines	
Audio-komprimierung	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 UL2043 Plenum Schallwand: Edelstahlplatte Gitter: Oberflächenbehandelte Stahlplatte Farbe: Cremeweiß (RAL 9010 oder vergleichbar) Eine Anleitung zum Umlackieren sowie Hinweise über die Auswirkung auf die Gewährleistung erhalten Sie von Ihrem Axis Partner. Lautsprechermontage: Metallfederbügel
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/802.3af Typ 1 Klasse 3 (max. 12,95 W)
Lautsprecher		Anschlüsse	RJ-45 für 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Lautsprecherkomponente	20 cm Koaxiallautsprecher	Speicher	Unterstützt microSD-/microSDHC-/microSDXC-Karten Empfehlungen zu SD-Speicherkarten und NAS finden Sie unter www.axis.com .
Max. Schalldruckpegel	95 dB	Zuverlässigkeit	Zuverlässiger Betrieb rund um die Uhr.
Frequenzbereich	45 Hz bis 20 kHz	Betriebsbedingungen	-20 °C bis 50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (kondensierend)
Erfassungsbereich	130° koaxial	Lagerbedingungen	-40 °C bis 65 °C
Verstärker		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 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 Umgebung UL2045 (Plenum-Zertifizierung), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC/EN 60529
Beschreibung	Integrierter Verstärker (6 W, Klasse D)	Abmessungen	Ø280 x 92 mm Deckenstärke für Montage: 5 bis 25 mm Abmessungen für Befestigungsbohrung: Ø250 mm ± 3 mm
Netzwerk		Gewicht	1,7 kg
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressfilterung, HTTPS ^b Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^b , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement	Im Lieferumfang enthaltene Zubehör	Installationsanleitung, AVHS-Authentifizierungsschlüssel, Lizenzschlüssel für AXIS Camera Station
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, 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 über SD-Karte und Online-Streaming.	Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Chinesisch (traditionell)
Sprachansage	Vorab aufgezeichnete Sprachansagen mit AXIS Audio Player. Die integrierte SIP-Unterstützung ermöglicht Sprachansagen über beliebige IP-Telefon/VoIP-Systeme. VAPIX wird ebenfalls unterstützt.	Gewährleistung	Informationen zur dreijährigen Axis-Gewährleistung und zur optional erweiterbaren AXIS-Gewährleistung finden Sie unter www.axis.com/warranty .
Anwendungsprogrammierschnittstelle	Offene API zur Softwareintegration, darunter VAPIX [®] , AXIS Video Hosting System (AVHS) mit One-Click Connection, AXIS Camera Application Platform (ACAP).	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>c. Audiosynchronisierung nur mit IPv4.</p>	
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: www.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		
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		