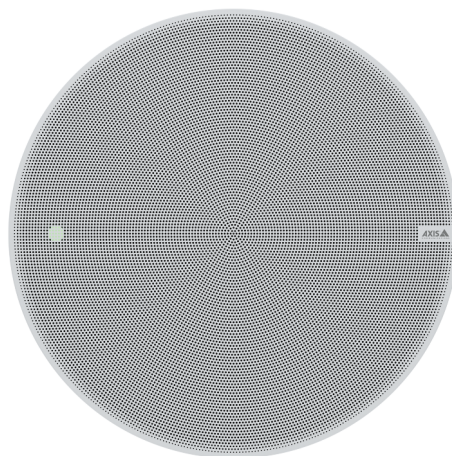


AXIS C1210-E Network Ceiling Speaker

Unauffällige Installation in der Decke – groß

Das AXIS C1210-E ist ein All-in-One-Lautsprechersystem, das Audioansagen und die Wiedergabe von Hintergrundmusik intelligent und einfach macht. Das Kabel, mit dem es mit dem Standardnetzwerk verbunden wird, wird sowohl für die Stromversorgung (PoE) als auch für die Konnektivität verwendet. Das AXIS C1210-E ermöglicht eine flexible und unauffällige Installation in abgehängten Decken. Es ist ideal für den Innenbereich geeignet, kann jedoch auch in geschützten Außenbereichen verwendet werden, wie etwa unter einem Dachvorsprung. Zusätzlich verfügt es über einen Einbaukasten, der den Anforderungen von Plenum-Decken genügt. Es kann problemlos in Ihre Video Management Software (VMS), VoIP-Telefonie, Analysefunktionen und mehr integriert werden. Ein vorkonfigurierter digitaler Signalprozessor (DSP) sorgt jedes Mal für eine klare Sprachwiedergabe. Außerdem verfügt das System über ein integriertes Mikrofon, mit dem der Systemzustand aus der Ferne getestet werden kann, und das die 2-Wege-Audiokommunikation ermöglicht. Darüber hinaus unterstützt die integrierte Audio Management Software die Verwaltung von Benutzern, Inhalten, Zonen und Zeitplänen.

- > **All-in-One-Lautsprechersystem**
- > **Verbindung zum Standardnetzwerk**
- > **Einfache Installation mit nur einem Netzkabel (PoE)**
- > **Skalierbar und leicht zu integrieren**
- > **Integritätstests per Fernzugriff**



AXIS C1210-E Network Ceiling Speaker

Audio-Hardware	
Gehäuse	Einweg-Gehäuse mit dynamischem 6,5-Zoll-Breitband-Konus-Lautsprecher
Maximaler Schalldruckpegel	96 dB
Frequenzgang	40 Hz bis 20 kHz
Abdeckungs-muster	130° koaxial
Audioein-gang/Audioaus-gang	Integriertes Mikrofon (deaktivierbar) Externes Mikrofon, Line-In
Spezifikation für integriertes Mikrofon	50 Hz bis 20 kHz
Beschreibung des Verstärkers	Integrierter Verstärker (7 W, Klasse D)
Digitale Sig-nalverarbeitung	Integriert und vorkonfiguriert
Audio Management	
AXIS Audio Manager Edge	Integriert: – Inhaltsverwaltung 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.
AXIS Audio Manager Pro	Für größere und fortschrittlichere Systeme. Separat erhältlich. Technische Daten finden Sie im separaten Datenblatt.
Audio-Software	
Audiostreaming	Einweg-/Zweiwege-Audio mit optionaler Halbduplex-Echounterdrückung. Mono.
Audiocodierung	AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, AAC μ-law 16 kHz, WAV, MP3 in Mono/Stereo von 64 bis 320 kBit/s. Konstante und variable Bitrate. Abtastrate von 8 kHz bis zu 48 kHz.
System-on-Chip (SoC)	
Modell	i.MX 6SoloX
Arbeitsspeicher	512 MB RAM, 512 MB Flash
Netzwerk	
Sicherheit	Kennwortschutz, IP-Adressen-Filterung, HTTPS-Verschlüsselung ^a , Verschlüsselung, Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X ^a , Digest-Authentifizierung, Benutzer-Zugriffsprotokoll, zentrales Zertifikatsmanagement
Unterstützte Protokolle	IPv4/v6 ^b , HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , 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, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTP, SIP (Cisco, Avaya, Asterisk)
Systemintegration	
Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX [®] , Cloud-Anbindung mit einem Mausklick und AXIS Camera Application Platform (ACAP).
VoIP	Unterstützt SIP (Session Initiation Protocol) für die Einbindung in VoIP-Anlagen (Voice over IP). 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
Intelligentes Audio	Automatischer Lautsprechertest (Überprüfung durch integriertes Mikrofon)
Ereignisauslöser	Anruf, virtuelle Eingänge, externe Eingänge, AXIS Camera Application Platform (ACAP)
Ereignisaktionen	Audioclip abspielen, SNMP-Trap senden, Signal für automatischen Lautsprechertest senden, Status-LED, Datei-Upload über HTTP, Netzwerk-Freigabe und E-Mail, Benachrichtigung per E-Mail, HTTP, HTTPS und TCP, externe Ausgangsaktivierung
Integrierte In-stallationshilfen	Überprüfen und Identifizieren per Testton
Allgemein	
Gehäuse	IP44 (IP40 über Decke) Schallwand: Kunststoff Obere Abdeckung: Kunststoff Gitter: Oberflächenbehandelte Stahlplatte Gitterfarbe: Reinweiß (RAL 9010 oder vergleichbar) Umlackierbar. Anweisungen zum Umlackieren sowie Hinweise auf die Auswirkung auf die Gewährleistung erhalten Sie von Ihrem Axis Partner. Lautsprechermontage: Kunststoffklemme
Power	Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3af Typ 1 Klasse 3 (max. 12,95 W)
Anschlüsse	RJ45 mit PoE über 10BASE-T/100BASE-TX
Speicher	Unterstützt microSD-/microSDHC-/microSDXC-Karten Bis zu 64 GB Empfehlungen zu SD-Karten finden Sie auf www.axis.com .
Zuverlässigkeit	Zuverlässiger Betrieb rund um die Uhr.
LED-Anzeigen	Status-LED, nach vorn gerichtete LED
Betriebsbedin-gungen	-30 °C bis +50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 100 % (kondensierend)
Lagerbedingun-gen	-40°C bis +65°C Relative Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Zulassungen	EMV CISPR 24, CISPR 35, CISPR 32 Klasse A, EN 55024, EN 55035, EN 55032 Klasse A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse A, ICES-3(A)/NMB-3(A), KC KN35, KC KN32 Klasse A, RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse A, VCCI Klasse A Sicherheit CAN/CSA C22.2 Nr. 62368-1, CAN/CSA-C22.2 Nr. 60950-22, IEC/EN 62368-1, KC-Zeichen, UL 62368-1, UL 60950-22 Umgebung IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP44
Abmessungen	Höhe: 150 mm, Frontgitter Ø 285 mm Deckenstärke für die Montage: 0 bis 60 mm Abmessungen für Befestigungsbohrung: Ø 261 mm ± 2 mm
Gewicht	3.100 g
Optionales Zubehör	AXIS TC1603 Tile Bridge (zur Installation in weichen Decken), AXIS TC1602 Conduit Adapter, AXIS TC1702 Back Cover, AXIS Safety Wire 3M Weiteres Zubehör finden Sie unter axis.com .
Video Management Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von den Entwicklungspartnern für Anwendungen von Axis sind verfügbar unter axis.com/techsup/software
Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch
Gewährleistung	Informationen zur fünfjährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty

- a. Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit (openssl.org) entwickelt wurde, (www.openssl.org), sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde.
b. Audiosynchronisierung nur mit IPv4.

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility