

AXIS C1410 Network Mini Speaker

Lautsprecher mit großer Reichweite für Durchsagen

Der AXIS C1410 Network Mini Speaker ist ein diskreter und erschwinglicher Lautsprecher, der wenig Platz benötigt und eine umfassende Audioabdeckung bietet. 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. Der AXIS C1410 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**
- > **PIR-Sensor für Bewegungserkennung**



AXIS C1410 Network Mini Speaker

Audio-Hardware

Gehäuse	Einzelanschlussgehäuse mit dynamischem 2,5"-Breitband-Konus-Lautsprecher
Maximaler Schalldruckpegel	90 dB
Frequenzgang	100 Hz bis 20 kHz
Abdeckungs-muster	145° koaxial
Audioein-gang/Audioaus-gang	Integriertes Mikrofon (kann deaktiviert werden)
Spezifikation für integriertes Mikrofon	50 Hz bis 12 kHz
Beschreibung des Verstärkers	Integrierter Verstärker (7 W, Klasse D)
Digitale Sig-nalverarbeitung	Integriert und vorkonfiguriert

Audio Management

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 Technische Daten finden Sie auf dem separaten Datenblatt.
--------------------------------	--

AXIS Audio Manager Pro	Für größere und komplexere Systeme. Separat erhältlich. Technische Daten finden Sie im separaten Datenblatt.
-------------------------------	--

AXIS Audio Manager Center	AXIS Audio Manager Center ist ein Cloud-Dienst, sodass sich Systeme mit mehreren Standorten per Fernzugriff verwalten lassen.
----------------------------------	---

Audiosoftware

Audiostreaming	Uni-/bidirektionale Audioübertragung mit optionaler Halbduplex-Echounterdrückung. Mono.
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 48 kHz.

System-on-Chip (SoC)

Modell	i.MX 6ULL
Arbeitsspeicher	256 MB RAM, 512 MB Flash

Netzwerk

Netzwerkprotokolle	IPv4/v6 ^a , HTTP, HTTPS, SSL/TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, SIP (Cisco, Avaya, Asterisk)
---------------------------	--

Systemintegration

Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX®, Cloud-Anbindung mit einem Mausclick 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 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

Intelligentes Audio	Automatischer Lautsprechertest (Überprüfung durch integriertes Mikrofon)
----------------------------	--

Ereignisauslöser	Virtuelle Eingänge, AXIS Camera Application Platform (ACAP) Anruf: DTMF, Statusänderungen
-------------------------	---

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
-------------------------	---

Integrierte Installationshilfen	Überprüfung und Identifizierung per Testton
--	---

Cybersicherheit

Edge-Sicherheit	Software: Signed OS (signiertes Betriebssystem), Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, Digest-Authentifizierung und OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow für zentralisierte ADFS-Kontoverwaltung, Kennwortschutz
------------------------	---

Netzwerk-Sicherheit	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 Certificate PKI, hostbasierte Firewall
----------------------------	--

Dokumentation	<i>AXIS OS Systemhärtungsleitfaden</i> <i>Richtlinie zu Axis Vulnerability Management</i> <i>Axis Security Development Model</i> AXIS OS Software Bill of Material (SBOM) Diese Dokumente stehen unter axis.com/support/cybersecurity/resources zum Download bereit. Weitere Informationen zum Axis Cybersicherheitssupport finden Sie auf axis.com/cybersecurity
----------------------	--

Allgemein

Gehäuse	Kunststoffgehäuse, Schutzart IP40 Farben: Weiß Umlackierbar. Eine Anleitung zum Umlackieren sowie Hinweise auf die Auswirkung auf die Gewährleistung erhalten Sie bei Ihrem Axis Partner.
----------------	---

Power	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3 (max. 12,95 W)
--------------	--

Anschlüsse	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
-------------------	------------------------------

Zuverlässigkeit	Zuverlässiger Betrieb rund um die Uhr.
------------------------	--

LED-Anzeigen	Status-LED, frontseitige LED
---------------------	------------------------------

PIR-Sensor	Passiver Infrarotbewegungssensor (PIR-Sensor). Max. Reichweite: 6 m
-------------------	--

Betriebsbedingungen	-20 °C bis +50 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 85 % (kondensierend)
----------------------------	--

Lagerbedingungen	-40 °C bis 65 °C Relative Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
-------------------------	--

Zulassungen	EMV EN 55032 Class B, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Subpart B Class B, ICES-3(B)/NMB-3(B), RCM AS/NZS CISPR 32 Class B, VCCI Class B Sicherheit IEC/EN/UL 62368-1
--------------------	---

Abmessungen	Ø 182 mm X 52 mm
--------------------	------------------

Gewicht	600 g
----------------	-------

Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Installationsanleitung, AVHS-Authentifizierungsschlüssel
--	--

Optionales Zubehör	AXIS T91A33 Lighting Track Mount, AXIS T91A23 Tile Grid Ceiling Mount, AXIS TC1601 Universal Mount Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com .
---------------------------	---

Montageoption	Wenn Sie das Gerät an einer weichen Ziegeldecke montieren, muss zur Verstärkung hinter dem Ziegel ein zusätzliche Platte angebracht werden.
----------------------	---

Video Management Software	AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development Partners 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. Audiosynchronisierung nur mit IPv4.