

AXIS C1410 Mk II Network Mini Speaker

Lautsprecher mit großer Reichweite für Durchsagen

Der AXIS C1410 Mk II 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 Durchsagen tätigen. Der integrierte Speicher unterstützt bereits aufgezeichnete Nachrichten oder Personal 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. Außerdem verfügt er über einen integrierten PIR-Sensor für die Bewegungserkennung. Der AXIS C1410 Mk II 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 Mk II Network Mini Speaker

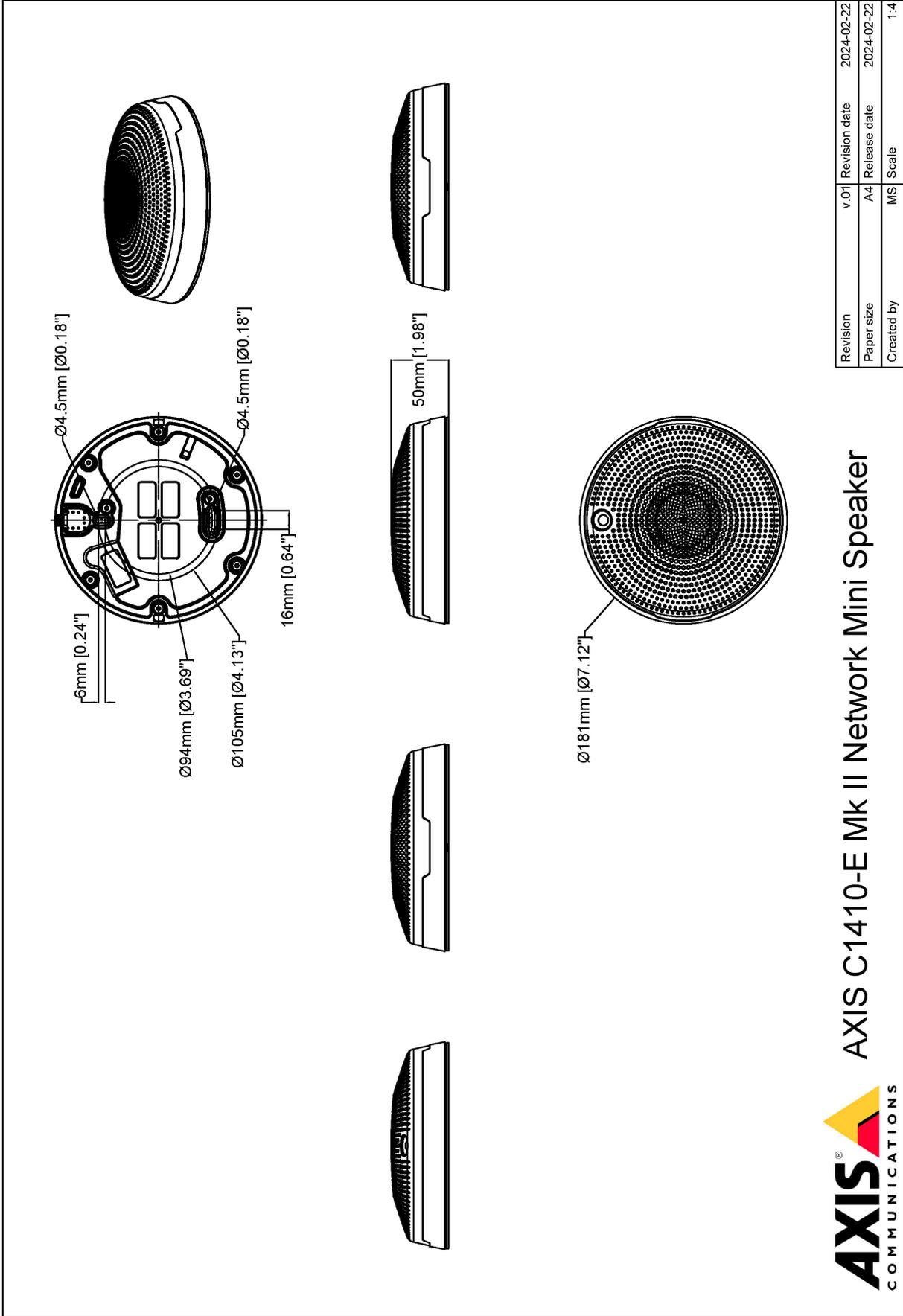
Audio-Hardware		Ereignisbedingungen	Audio: Audio-Clips wiedergeben, Lautsprechertestergebnis Anruf: Status, Statusänderung Betriebszustände: IP-Adresse blockiert/entfernt, neue IP-Adresse, Netzwerk-Verlust, Systembereitschaft, Livestream aktiv, PIR-Sensor Edge Storage: laufende Aufzeichnung, Speicherstörung, Erkennung von Speicherproblemen Eingänge/Ausgänge: manueller Auslöser, virtueller Eingang MQTT: statuslos Geplant und wiederkehrend: Zeitplan
Gehäuse	Versiegeltes Gehäuse mit einem dynamischen 2,5"-Breitband-Konus-Lautsprecher	Ereignisaktionen	Audio: automatischen Lautsprechertest ausführen Audioclips: Wiedergabe, Stopp LEDs: LED-Blinkstatus, LED-Blinkstatus bei aktiver Regel Licht und Sirene: Lichtprofil ausführen, Lichtprofil bei aktiver Regel ausführen, Aktivitäten stoppen MQTT: veröffentlichen Benachrichtigung über: HTTP, HTTPS, TCP und E-Mail Aufzeichnungen: Audio aufzeichnen, Audio bei aktiver Regel aufzeichnen Sicherheit: Löschen der Konfiguration SNMP-Traps: Senden, Senden bei aktiver Regel
Maximaler Schalldruckpegel	90 dB	Integrierte Installationshilfen	Überprüfen und Identifizieren per Testton
Frequenzgang	100 Hz bis 20 kHz	Funktionsüberwachung	Automatischer Lautsprechertest (Überprüfung durch integriertes Mikrofon)
Abdeckungsmuster	145° koaxial	Zulassungen	
Audioeingang/Audioausgang	Integriertes Mikrofon (kann deaktiviert werden)	Produktkennzeichnungen	CSA, UL/cUL, UKCA, CE, KC, VCCI, RCM, BSMI
Spezifikation für integriertes Mikrofon	50 Hz bis 12 kHz	Lieferkette	Entspricht TAA
Beschreibung des Verstärkers	Integrierter Verstärker (7 W, Klasse D)	EMV	EN 55035, EN 55032 Klasse B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, Australien/Neuseeland: RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse B Kanada: ICES-3(B)/NMB-3(B) Japan: VCCI Klasse B Korea: KS C 9835, KS C 9832 Klasse B USA: FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse B
Digitale Signalverarbeitung	Integriert und vorkonfiguriert	Sicherheit	CAN/CSA C22.2 Nr. 62368-1 ed. 3, IEC/EN 62368-1 ed. 3
Audio Management		Umwelt	IEC/EN 60529 IP4X
AXIS Audio Manager Edge	Integriert: – Zonenverwaltung zum Aufteilen von bis zu 200 Lautsprechern in 20 Zonen – Content Management für Musik und Live- sowie aufgezeichnete Durchsagen. – Planungsmöglichkeit für Zeit und Ort der Wiedergabe von Inhalten. – Priorisierung dringender Inhalte – Statusüberwachung zur Erkennung von Systemfehlern aus der Ferne – Benutzerverwaltung zur Steuerung des Zugriffs auf Funktionen. Weitere Einzelheiten finden Sie im Datenblatt unter axis.com/products/axis-audio-manager-edge/support	Netzwerk	
AXIS Audio Manager Pro	Für größere und komplexere Systeme. Separat erhältlich. Technische Daten finden Sie im Datenblatt unter axis.com/products/axis-audio-manager-pro/support	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
AXIS Audio Manager Center	AXIS Audio Manager Center ist ein Cloud-Dienst, über den sich Systeme mit mehreren Standorten per Fernzugriff verwalten lassen. Technische Daten finden Sie im Datenblatt unter axis.com/products/axis-audio-manager-center/support	Cybersicherheit	
Audiosoftware		Edge-Sicherheit	Software: Signiertes Betriebssystem, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, Digest-Authentifizierung, Kennwortschutz, verschlüsseltes Dateisystem Hardware: Cybersicherheitsplattform Axis Edge Vault Secure Element (CC EAL 6+), Axis Geräte-ID, sicherer Schlüsselspeicher, sicheres Hochfahren
Audiostreaming	Uni-/bidirektionale Audioübertragung mit optionaler Halbduplex-Echounterdrückung. Mono.	Netzwerk-Sicherheit	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 Certificate PKI, hostbasierte Firewall
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 zu 48 kHz.	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 Cybersicherheitsupport finden Sie auf axis.com/cybersecurity
Systemintegration		System-on-Chip (SoC)	
Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® Cloud-Anbindung mit einem Klick und AXIS Camera Application Platform (ACAP).	Modell	NXP i.MX 8M Nano
Video Management Systeme	Mit AXIS Companion, AXIS Camera Station und Video Management Software von Axis Application Development Partnern kompatibel, die auf axis.com/vms erhältlich ist.		
Massenbenachrichtigung	Singlewire InformaCast®, Intrado Revolution, Lynx, Alertus		
Vereinheitlichte Kommunikation	Geprüfte Kompatibilität: SIP-Clients: 2N, Yealink, Cisco, Linphone, Grandstream PBX/SIP-Server: Cisco Call Manager, Cisco BroadWorks, Avaya, Asterix, Grandstream Cloud-Dienstanbieter: Webex, Zoom		
SIP	Unterstützte SIP-Merkmale: Sekundärer SIP-Server, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 und RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN) RFC 3261: INVITE, CANCEL, BYE, REGISTER, OPTIONS, INFO DTMF (RFC 4733/RFC 2833)		

Arbeitsspeicher	1024 MB RAM, 1024 MB Flash
Allgemein	
Gehäuse	Gehäuse aus Kunststoff, IP40-zertifiziert Farben: Weiß Umlackierbar. Eine Anleitung zum Umlackieren sowie Hinweise auf die Auswirkung auf die Gewährleistung erhalten Sie von Ihrem Axis Partner.
Montageoption	Wenn Sie das Gerät an einer Decke mit weichen Platten montieren, verwenden Sie zur Verstärkung eine Platte hinter der Platte.
Stromversorgung	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 (max. 12,95 W)
Anschlüsse	RJ-45 mit PoE über 10BASE-T/100BASE-TX
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 Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Abmessungen	Die Gesamtabmessungen des Produkts sind dem Maßbild in diesem Datenblatt zu entnehmen. Ø 182 mm X 52 mm
Gewicht	600 g
Inhalt des Kartons	Lautsprecher, Installationsanleitung, Eigentümer-Authentifizierungsschlüssel
Optionales Zubehör	AXIS T91A33 Lighting Track Mount, AXIS T91A23 Tile Grid Ceiling Mount, AXIS TC1601 Universal Mount Weiteres Zubehör finden Sie unter axis.com .

Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Polnisch, Chinesisch (traditionell), Niederländisch, Tschechisch, Schwedisch, Finnisch, Türkisch, Thailändisch, Vietnamesisch
Gewährleistung	Informationen zur fünfjährigen Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty
Teilenummern	Abrufbar unter axis.com/products/axis-c1410-mk-ii#part-numbers
Werkzeuge	
Design	AXIS Site Designer Erhältlich auf axis.com .
Installation	AXIS Device Manager, Wahlhilfe für Produkte, Wahlhilfe für Zubehör Abrufbar unter axis.com .
Nachhaltigkeit	
Substanzkontrolle	PVC-frei gemäß JEDEC/ECA JS709 RoHS gemäß RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und EN 63000:2018 REACH gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006. Für SCIP UUID siehe axis.com/partner .
Materialien	Kunststoffanteil aus nachwachsenden Rohstoffen: Bis zu 76 % (recycelt) Auf Konfliktmineralien gemäß OECD-Leitfaden überprüft Weitere Informationen zum Thema Nachhaltigkeit bei Axis finden Sie auf axis.com/about-axis/sustainability
Verantwortung für die Umwelt	axis.com/environmental-responsibility Axis Communications nimmt am UN Global Compact teil. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unglobalcompact.org

a. Audiosynchronisierung nur mit IPv4.

Maßbild



Revision	v.01	Revision date	2024-02-22
Paper size	A4	Release date	2024-02-22
Created by	MS	Scale	1:4

© 2024 Axis Communications

AXIS
COMMUNICATIONS

AXIS C1410-E Mk II Network Mini Speaker

www.axis.com

