

## AXIS C1410 Mk II Network Mini Speaker

Altoparlante con copertura ad ampio raggio per i messaggi vocali

AXIS C1410 Mk II Network Mini Speaker è discreto ed economico, si adatta a spazi piccoli e offre una copertura audio ad ampio raggio. Consente agli utenti di dissuadere in remoto gli intrusi prima che commettano un reato, di fornire istruzioni durante un'emergenza o di trasmettere annunci generali. La memoria integrata supporta i messaggi preregistrati. In alternativa, il personale può rispondere alle notifiche con messaggi vocali dal vivo. L'elaborazione digitale del segnale (DSP) garantisce un suono nitido. Gli standard aperti supportano facilità di integrazione con video di rete, controllo degli accessi, analisi e VoIP. Ha anche un sensore PIR integrato per il rilevamento movimento. AXIS C1410 Mk II è un'unità indipendente che può essere posizionata quasi ovunque e supporta un approccio flessibile, scalabile e conveniente per la progettazione del sistema.

- > **Sistema di altoparlanti completo**
- > **Connessione alla rete standard**
- > **Installazione semplificata con PoE**
- > **Test di integrità remoto**
- > **Sensore PIR per rilevamento movimento**



# AXIS C1410 Mk II Network Mini Speaker

## System-on-chip (SoC)

Modello	i.MX8M NANO UL
Memoria	RAM da 1024 MB, Flash da 1024 MB

## Hardware audio

Alloggiamento	Alloggiamento sigillato con altoparlante a cono dinamico a banda larga di 2,5 pollici
Livello di pressione sonora massimo	90 dB
Risposta di frequenza	100 Hz - 20 kHz
Modello di copertura	145° coassiale
Input/output audio	Microfono incorporato (può essere disabilitato)
Specifica microfono incorporato	50 Hz - 12 kHz
Descrizione dell'amplificatore	Amplificatore integrato 7 W Classe D
Elaborazione segnale digitale	Incorporato e preconfigurato

## Gestione audio

AXIS Audio Manager Edge	Incorporato: <ul style="list-style-type: none"> <li>Gestione dei contenuti per la musica e gli annunci in diretta/preregistrati.</li> <li>Pianificazione per determinare gli orari e le zone in cui riprodurre contenuti specifici.</li> <li>Assegnazione di priorità ai contenuti, facendo in modo che i messaggi urgenti interrompano la pianificazione.</li> <li>Gestione delle zone permette di suddividere fino a 200 altoparlanti in 20 zone.</li> <li>Monitoraggio dell'integrità per il rilevamento da remoto di errori di sistema.</li> <li>Gestione degli utenti per controllare chi ha accesso a quali funzionalità.</li> </ul> Per maggiori dettagli, consulta la scheda tecnica separata.
AXIS Audio Manager Pro	Per sistemi più grandi e avanzati. Venduto separatamente. Per le specifiche, consulta la scheda tecnica separata.
AXIS Audio Manager Center	AXIS Audio Manager Center è un servizio cloud per l'accesso e la gestione remota di sistemi multisito.

## Software audio

Flussi audio	Unidirezionale/bidirezionale con cancellazione dell'eco half-duplex opzionale. Mono.
Codifica audio	AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Axis $\mu$ -law 16 kHz, WAV, MP3 in mono/stereo da 64 kbps a 320 kbps. Velocità di trasmissione in bit fissa e variabile. Frequenza di campionamento da 8 kHz fino a 48 kHz.

## Rete

Protocolli di rete	IPv4/v6 <sup>9</sup> , 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)
--------------------	--

## Integrazione di sistemi

API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)	API aperte per l'integrazione di software, tra cui VAPIX®, One-click cloud connection, AXIS Camera Application Platform (ACAP).
Video management systems	Compatibile con AXIS Companion, AXIS Camera Station, video management software dei partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni Axis disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a>

VoIP	Supporto per protocollo SIP (Session Initiation Protocol) per l'integrazione dei sistemi Voice over IP (VoIP). Peer-to-peer o integrato con SIP/PBX. Testato con: client SIP come Cisco, Bria e Grandstream e diversi fornitori PBX come Cisco e Asterisk. Funzionalità SIP supportate: server SIP secondario, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 e RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN) Codec supportati: PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32
------	---

Audio intelligente	Verifica automatica dell'altoparlante (verifica con microfono integrato)
Trigger eventi	Ingressi virtuali, Piattaforma applicativa per AXIS Camera Application Platform (ACAP) Chiamata: DTMF, cambiamenti dello stato
Azioni eventi	Riproduzione di clip audio, invio di trap SNMP, invio verifica automatica dell'altoparlante, LED di stato, caricamento dei file tramite HTTP, condivisione di rete ed e-mail, invio di notifiche tramite e-mail, HTTP, HTTPS e TCP

Supporti di installazione incorporati	Verifica e identificazione test del tono
---------------------------------------	--

## Approvazioni

Marcature del prodotto	CSA, UL/cUL, UKCA, CE, KC, VCCI, RCM
Catena logistica	Conformità a TAA
EMC	EN 55035, EN 55032 Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, Australia/Nuova Zelanda: RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B Canada: ICES-3(B)/NMB-3(B) Giappone: VCCI Classe B Corea: KS C 9835, KS C 9832 Classe B Stati Uniti: FCC Parte 15 Sottosezione B Classe B
Protezione	CAN/CSA C22.2 N. 62368-1 ed. 3, IEC/EN 62368-1 ed. 3
Ambiente	IEC/EN 60529 IP4X

## Sicurezza informatica

Sicurezza edge	Software: Firmware firmato, protezione ritardo forza bruta, autenticazione digest, protezione mediante password, file system crittografato Hardware: Piattaforma di sicurezza informatica Axis Edge Vault Secure element (CC EAL 6+), ID dispositivo Axis, archivio chiavi sicuro, avvio sicuro
Protezione della rete	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 PKI certificato, firewall basato su host

Documentazione	<i>Guida alla protezione AXIS OS</i> <i>Policy Axis Vulnerability Management</i> <i>Axis Security Development Model</i> Distinta base del software AXIS OS (SBOM) Per il download dei documenti, vai a <a href="http://axis.com/support/cyber-security/resources">axis.com/support/cyber-security/resources</a> Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>
----------------	---

## Generale

Alloggiamento	Alloggiamento in plastica di classe IP40 Colori: bianco Riverniciabile. Per le istruzioni sulla riverniciatura e le conseguenze sulla garanzia, contattare il partner Axis.
Opzione di montaggio	Quando il dispositivo viene montato su un soffitto di piastrelle morbide, utilizzare una piastra dietro la piastrella per il rinforzo.
Alimentazione	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3 (max 12,95 W)
Connettori	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Sensore PIR	Sensore di movimento infrarosso passivo (PIR) Intervallo max.: 6 m (19,7 piedi)
Condizioni di funzionamento	Da -20° C a 50° C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (con condensa)
Condizioni di immagazzinaggio	Da -40° C a 65° C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)

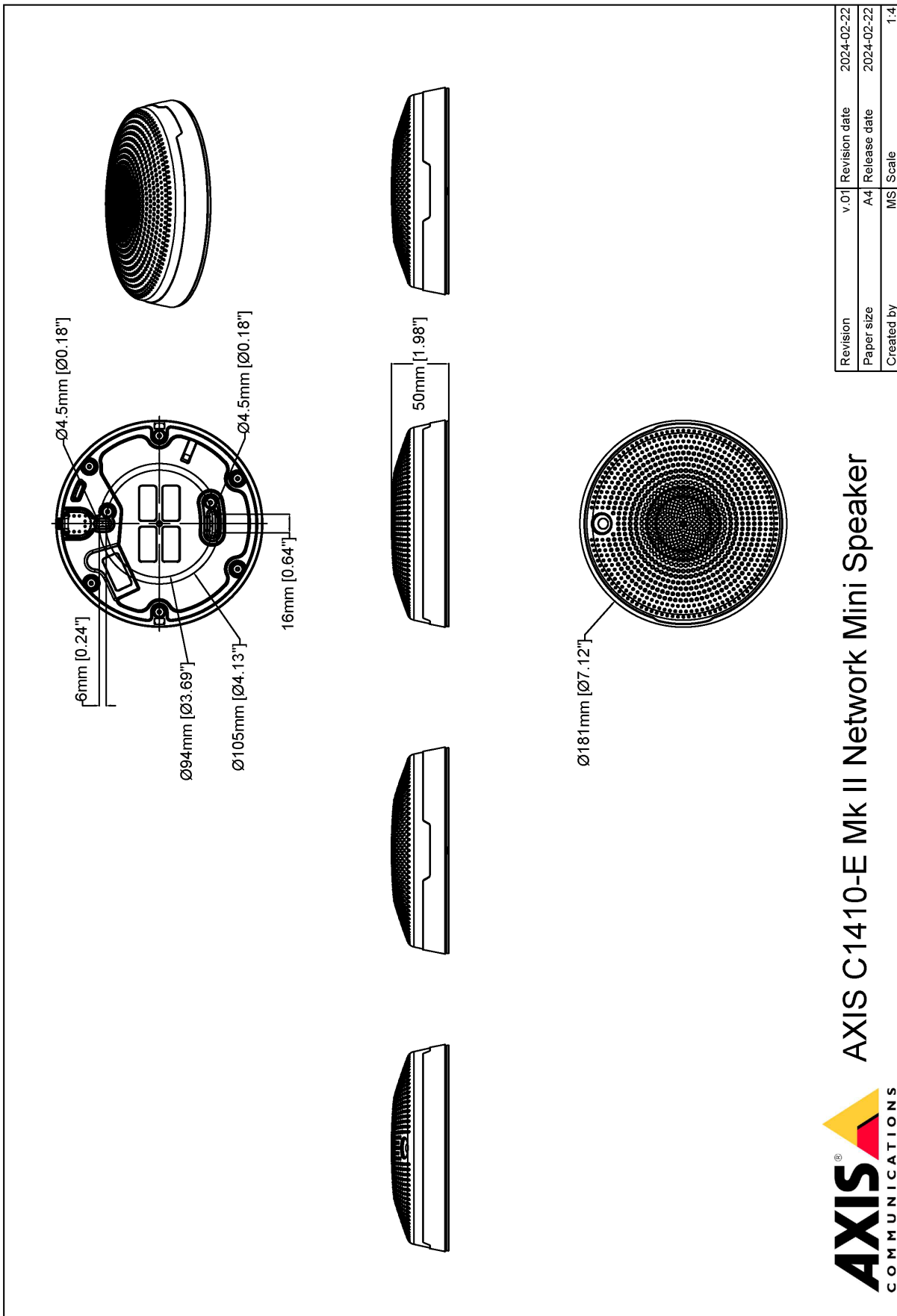
<b>Dimensioni</b>	Per le dimensioni complessive del prodotto, visitare il disegno quotato in questa scheda tecnica. Ø 182 x 52 mm
<b>Peso</b>	600 g
<b>Contenuto della scatola</b>	Guida all'installazione, chiave di autenticazione AVHS
<b>Accessori opzionali</b>	AXIS T91A33 Lighting Track Mount, AXIS T91A23 Tile Grid Ceiling Mount, AXIS TC1601 Universal Mount Per ulteriori accessori, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Strumenti di sistema</b>	AXIS Site Designer, AXIS Device Manager, selettore prodotti, selettore accessori Disponibile all'indirizzo <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Lingue</b>	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, polacco, cinese tradizionale, olandese, ceco, svedese, finlandese, turco, thailandese, vietnamita
<b>Garanzia</b>	Garanzia di 5 anni, visitare <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>

**Codici** Disponibile presso [axis.com/products/axis-c1410-mk-ii#part-numbers](http://axis.com/products/axis-c1410-mk-ii#part-numbers)

<b>Sostenibilità</b>	
<b>Controllo sostanza</b>	Senza PVC conformemente a JEDEC/ECA Standard JS709 RoHS conformemente alla direttiva UE RoHS 2011/65/UE/ e EN 63000:2018 REACH conformemente a (EC) N. 1907/2006. Per SCIP UUID, visitare <a href="http://axis.com/partner">axis.com/partner</a> .
<b>Materiali</b>	Contenuto di plastica a base di carbonio rinnovabile: Fino al 76% (riciclato) Sottoposto a controlli conformemente alle linee guida OCSE nell'ambito dei "conflict minerals" Per ulteriori informazioni relative alla sostenibilità presso Axis, visitare <a href="http://axis.com/about-axis/sustainability">axis.com/about-axis/sustainability</a>
<b>Responsabilità ambientale</b>	<a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a> Axis Communications è un firmatario del Global Compact delle Nazioni Unite, per maggiori informazioni vai su <a href="http://unglobalcompact.org">unglobalcompact.org</a>

a. Sincronizzazione audio solo con IPv4.

# Disegno quotato



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

