

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 una facile integrazione con video di rete, controllo degli accessi, analisi e VoIP. È inoltre presente un sensore PIR integrato per il rilevamento del movimento. AXIS C1410 Mk II è un'unità indipendente che può essere collocata praticamente ovunque, favorendo un approccio flessibile, scalabile ed economico per la progettazione del sistema.

- > Sistema di altoparlanti All-in-One
- > Connessione alla rete standard
- > Installazione semplice grazie all'alimentazione PoE
- > Diagnosi remota
- > Sensore PIR per rilevamento movimento



AXIS C1410 Mk II Network Mini Speaker

Hardware audio

Custodia

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:

- Gestione delle zone permette di suddividere fino a 200 altoparlanti in 20 zone.
- Gestione dei contenuti per la musica e gli annunci in diretta/preregistrati.
- Pianificazione per determinare gli orari e le zone in cui riprodurre contenuti.
- Assegnazione di priorità ai contenuti, facendo in modo che i messaggi urgenti interrompano la pianificazione.
- Monitoraggio dell'integrità per il rilevamento da remoto di errori di sistema.
- Gestione degli utenti per controllare chi ha accesso a quali funzionalità.

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica in axis.com/products/axis-audio-manager-edge/support

AXIS Audio Manager Pro

Per sistemi più grandi e avanzati. Venduto separatamente.

Per specifiche, consultare la scheda tecnica in axis.com/products/axis-audio-manager-pro/support

AXIS Audio Manager Center

AXIS Audio Manager Center è un servizio cloud per l'accesso e la gestione remota di sistemi multisito.

Per specifiche, consultare la scheda tecnica in axis.com/products/axis-audio-manager-center/support

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 μ -law 16 kHz, WAV, MP3 in mono/stereo da 64 kbps a 320 kbps. Velocità di trasmissione in bit fissa e variabile. Velocità di campionamento da 8 kHz fino a 48 kHz.

Integrazione di sistemi

Application Programming Interface

API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX® e AXIS Camera Application Platform (ACAP). Connessione al cloud con un clic

Sistemi di gestione video

Compatibile con AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 e con il software per la gestione video di partner di AXIS, disponibile all'indirizzo axis.com/vms.

Avvisi di massa

Singlewire InformaCast®, Intrado Revolution, Lynx, Alertus

Comunicazioni unificate

Compatibilità verificata:

Client SIP: 2N, Guaina, Cisco, Linphone, Grandstream
Server PBX/SIP: Cisco Call Manager, Cisco BroadWorks, Avaya, Asterix, Grandstream
Provider di servizi cloud: Webex, Zoom

SIP

Funzionalità SIP supportate: Server SIP secondario, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 e RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN)

RFC 3261: INVITE, CANCEL, BYE, REGISTER, OPTIONS, INFO

DTMF (RFC 4733/RFC 2833)

Condizioni degli eventi

Audio: riproduzione di clip audio, risultato verifica altoparlante

Chiamata: stato, cambiamento dello stato

Stato del dispositivo: Indirizzo IP bloccato/rimosso, nuovo indirizzo IP, rete persa, pronto all'uso, flusso dal vivo attivo, sensore PIR

Archiviazione su dispositivi edge: registrazione in corso, interruzione dell'archiviazione, problemi di integrità dell'archiviazione rilevati

I/O: attivazione manuale, input virtuale

MQTT: senza stato

Pianificato e ricorrente: pianificazione

Azioni eventi

Audio: esegui test automatico dell'altoparlante

Clip audio: riproduzione, arresto

LED: LED di stato lampeggiante, LED di stato lampeggiante mentre la regola è attiva

Luce e sirena: esegui profilo luce, esegui profilo luce mentre la regola è attiva, interrompi attività

MQTT: pubblicazione

Notifica: HTTP, HTTPS, TCP ed e-mail

Registrazioni: registra audio, registra audio mentre la regola è attiva

Sicurezza: cancellazione della configurazione

Trap SNMP: invio, invio mentre la regola è attiva

Supporti di installazione incorporati

Verifica e identificazione test del tono

Monitoraggio funzionale

Verifica automatica dell'altoparlante (verifica con microfono integrato)

Approvazioni

Marche del prodotto

CSA, UL/cUL, UKCA, CE, KC, VCCI, RCM, BSMI

Catena di fornitura

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

Cybersecurity

FIPS-140

Rete

Protocolli di rete

IPv4/v6¹, HTTP, HTTPS², SSL/TLS², 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

Cybersecurity

Sicurezza edge

Software: SO firmato, protezione contro i ritardi di forza bruta, autenticazione digest, protezione con password, modulo crittografico Axis (FIPS 140-2 livello 1), file system crittografato

Hardware: Piattaforma di cybersecurity 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)², IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS², TLS v1.2/v1.3², Network Time Security (NTS), X.509 PKI certificato, firewall basato su host

1. Sincronizzazione audio solo con IPv4.

2. Questo dispositivo comprende il software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e il software di crittografia scritto da Eric Young (eay@cryptsoft.com).

Documentazione

AXIS OS Hardening Guide

policy di gestione delle vulnerabilità Axis

Axis Security Development Model

Distinta base del software AXIS OS (SBOM)

Per il download dei documenti, vai a axis.com/support/cybersecurity/resources

Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare axis.com/cybersecurity

System-on-chip (SoC)

Modello

NXP i.MX 8M Nano

Memoria

RAM da 1024 MB, Flash da 1024 MB

Generale

Alloggiamento

Alloggiamento in plastica di classe IP40

Colori: White

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

Indicatori LED

LED di stato, LED frontale

Sensore PIR

Sensore di movimento infrarosso passivo (PIR)

Raggio max: 6 m (19.7 ft)

Condizioni d'esercizio

Da -20 °C a 50 °C (da 4 °F a 122 °F)

Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (con condensa)

Condizioni di immagazzinaggio

Da -40 °C a 65 °C (da -40 °F a 149 °F)

Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)

Dimensioni

Per le dimensioni complessive del prodotto, vedere il disegno quotato in questa scheda tecnica.

Ø182 X 52 mm 7.2 x 2.1 pollici

Peso

600 g

Contenuto della scatola

Altoparlante, guida all'installazione, Chiave di autenticazione proprietario

Accessori opzionali

AXIS T91A33 Lighting Track Mount,

AXIS T91A23 Tile Grid Ceiling Mount,

AXIS TC1601 Universal Mount

Per ulteriori accessori, visitare il sito axis.com

Lingue

Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, polacco, cinese tradizionale, olandese, ceco, svedese, finlandese, turco, thailandese, vietnamita

Garanzia

Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty

Codici prodotto

Disponibile presso axis.com/products/axis-c1410-mk-ii#part-numbers

Strumenti

Progettazione

AXIS Site Designer

Disponibile all'indirizzo axis.com

Installazione

AXIS Device Manager, selettore dispositivi, selettore accessori

Disponibile all'indirizzo axis.com

Sostenibilità

Controllo sostanza

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 axis.com/partner.

Materiali

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 axis.com/about-axis/sustainability

Responsabilità ambientale

axis.com/environmental-responsibility

Axis Communications è un firmatario del Global Compact delle Nazioni Unite, per maggiori informazioni vai su unglobalcompact.org

Disegno quotato

