

AXIS C1410 Network Mini Speaker

Altavoz con cobertura de área amplia para mensajes de voz

El AXIS C1410 Network Mini Speaker es un altavoz discreto y asequible que encaja en espacios más pequeños y proporciona una cobertura de audio de área amplia. Permite a los usuarios avisar de forma remota contra intrusos antes de que cometan un delito, ofrecer instrucciones durante una emergencia o realizar mensajes de voz en general. La memoria integrada admite mensajes grabados previamente, o el personal de seguridad puede responder a notificaciones con voz en directo. El procesamiento de señal digital (DSP) garantiza un sonido claro. Los estándares abiertos son compatibles con la integración sencilla con el vídeo en red, el control de acceso, el análisis y la voz por IP (VoIP) (compatible con SIP). El AXIS C1410 Network Mini Speaker es una unidad independiente que puede colocarse prácticamente en cualquier lugar, lo que permite un enfoque flexible, ampliable y rentable del diseño de sistemas.

- > [Sistema de altavoz integral](#)
- > [Se conecta a la red estándar](#)
- > [Instalación sencilla con PoE](#)
- > [Pruebas remotas de estado del sistema](#)
- > [Sensor PIR para detección de movimiento](#)



AXIS C1410 Network Mini Speaker

Hardware de audio

Carcasa	Carcasa unidireccional con altavoz de cono dinámico de banda ancha de 2,5 pulgadas
Nivel de presión de sonido máximo	90 dB
Respuesta de frecuencia	100 Hz-20 kHz
Patrón de cobertura	145° coaxial
Entrada/salida de audio	Micrófono integrado (puede desactivarse).
Especificación del micrófono integrado	50 Hz-12 kHz
Descripción del amplificador	Amplificador 7 W Clase D integrado
Procesamiento de señales digitales	Integrado y preconfigurado

Gestión de audio

AXIS Audio Manager Edge	Integrado: <ul style="list-style-type: none"> – Gestión de contenido de música y de anuncios en directo o pregrabados. – Funciones de programación que permiten determinar el momento y el lugar en el que se reproducirá un contenido concreto. – Priorización del contenido para garantizar que los mensajes urgentes interrumpan el contenido programado. – Gestión de zonas que permite dividir hasta 200 altavoces en 20 zonas. – Supervisión del estado que hace posible la detección remota de errores del sistema. – Gestión de usuarios para controlar quién tiene acceso a funciones determinadas. Consulte la hoja de datos aparte para obtener más información.
AXIS Audio Manager Pro	Para sistemas grandes y avanzados. Se vende por separado. Consulte las especificaciones en la hoja de datos aparte.
AXIS Audio Manager Center	AXIS Audio Manager Center es un servicio en la nube que ofrece acceso remoto y gestión de sistemas multisitio.

Software de audio

Transmisión de audio	Unidireccional/bidireccional con cancelación de eco semidúplex opcional. Mono.
Codificación de 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 en mono/estéreo de 64 kbps a 320 kbps. Velocidad de bits variable y constante. Frecuencia de muestreo de 8 kHz a 48 kHz.

Sistema en chip (SoC)

Modelo	i.MX GULL
Memoria	256 MB RAM, 512 MB de memoria flash

Red

Protocolos de red	IPv4/v6 ³ , 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)
--------------------------	--

Integración del sistema

Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX®, conexión a la nube con un solo clic, AXIS Camera Application Platform (ACAP).
---	--

VoIP

Compatible con el protocolo de inicio de sesión (SIP) para la integración con los sistemas de voz por IP (VoIP). Punto a punto o integrados con SIP/PBX.
 Probado con: Diversos clientes SIP como Cisco, Bria y Grandstream y proveedores de PBX como Cisco y Asterisk.
 Funciones de SIP admitidas: servidor SIP secundario, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 y RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN)
 Códecs compatibles: PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32

Audio inteligente	Auto Speaker Test (verificación a través del micrófono incorporado)
Activadores de eventos	Entradas virtuales, AXIS Camera Application Platform (ACAP) Llamada: DTMF, cambios de estado
Acciones de eventos	Reproducir clip de audio, enviar SNMP trap, enviar Auto Speaker Test, LED de estado, carga de archivos a través de HTTP, recurso compartido de red y correo electrónico, Notificación por correo electrónico, , HTTP, HTTPS y TCP
Ayudas de instalación integradas	Verificación e identificación del tono de prueba

Ciberseguridad

Seguridad perimetral	Software: Firmware firmado, protección contra retrasos de fuerza bruta, autenticación Digest y flujo de código de autorización OpenID OAuth 2.0 RFC6749 para gestión centralizada de cuentas ADFS, protección mediante contraseña
Seguridad de red	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 Certificado PKI, firewall basado en host
Documentación	<i>Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS</i> <i>Política de gestión de vulnerabilidades de Axis</i> <i>Modelo de desarrollo de la seguridad de Axis</i> Lista de materiales del software AXIS OS (SBOM) Para descargar documentos, vaya a axis.com/support/cybersecurity/resources Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a axis.com/cybersecurity .

General

Carcasa	Carcasa de plástico con clasificación IP40 Colores: blanco Se puede pintar. Para consultar las instrucciones de repintado y cómo este afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis.
Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 (máx.)
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE.
Fiabilidad	Diseñado para un funcionamiento ininterrumpido.
Indicadores LED	LED de estado, LED delantero
Sensor PIR	Sensor de movimiento infrarrojo pasivo (sensor PIR). Alcance máx.: 6 m
Condiciones de funcionamiento	De -20 °C a 50 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (con condensación)
Condiciones de almacenamiento	de -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
Homologaciones	EMC EN 55032 Clase B, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-3(B)/NMB-3(B), RCM AS/NZS CISPR 32 Clase B, VCCI Clase B Seguridad IEC/EN/UL 62368-1
Dimensiones	Ø 182 x 52 mm
Peso	600 g (1,3 lb)
Accesorios incluidos	Guía de instalación, clave de autenticación AVHS

Accesorios opcionales	AXIS T91A33 Lighting Track Mount, AXIS T91A23 Tile Grid Ceiling Mount, AXIS TC1601 Universal Mount Para obtener más información sobre otros accesorios, consulte axis.com .	Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponibles en axis.com/techsup/software
Opción de montaje	Si el dispositivo se monta en un techo de planchas blandas, se debe colocar una placa por detrás de las planchas como refuerzo.	Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano
		Garantía	Garantía de Axis de 5 años; consulte axis.com/warranty .

a. *Sincronización de audio solo con IPv4.*