

AXIS C1310-E Network Horn Speaker

Altavoz exterior para una voz sin límites

El AXIS C1310-E Network Horn Speaker es perfecto para entornos de exterior en la mayoría de climas. 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 C1310-E 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
- > Dos entradas/salidas (GPIO)



AXIS C1310-E Network Horn Speaker

Audio		Protocolos compatibles	
Gestión de audio	Aplicaciones de software para gestionar y controlar su sistema de audio independientemente de su tamaño y complejidad: – AXIS Audio Manager Edge, incluido en el producto (se ejecuta en el dispositivo), ofrece gestión de zonas, gestión de contenido, programación de contenido y monitorización de estado. Admite hasta 200 altavoces y 20 zonas (consulte la hoja de datos por separado para obtener más detalles). – Para sistemas más grandes y avanzados, recomendamos AXIS Audio Manager Pro (consulte la hoja de datos por separado).	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SIP, SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	
Integración de sistemas			
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX®, conexión a la nube con un solo clic, AXIS Camera Application Platform (ACAP).		
Sincronización de audio	Sincronización de audio integrada ^c para un máximo de 50 altavoces con unicast y cientos de altavoces con multicast. No se requiere ningún software o hardware adicional de gestión de altavoces.		
VoIP	Compatibilidad con el protocolo de inicio de sesión (SIP) para la integración con los sistemas de voz sobre protocolo de Internet (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) Códex compatibles: PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32		
Audio inteligente		Auto Speaker Test	
Activadores de evento	Entradas virtuales, entrada externa Llamada: DTMF, cambios de estado, AXIS Camera Application Platform (ACAP)		
Acciones de evento	Carga de archivos: HTTP, red compartida y notificación de correo electrónico: email, HTTP y TCP Reproducir clip de audio Ejecutar Auto Speaker Test Enviar trap de SNMP LED de estado		
Ayuda integrada para la instalación	Verificación e identificación del tono de prueba		
Función de monitorización		Auto Speaker Test, verificación de conexión, registro de sistema integrado	

Retransmisión de audio	
Retransmisión de audio	Unidireccional/bidireccional ^a (mono)
Compresión de audio	
Compresión 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.
Entrada/salida de audio	
Entrada/salida de audio	Micrófono incorporado (puede ser desactivarse mecánicamente)
Especificaciones de micrófono incorporadas	
Especificaciones de micrófono incorporadas	50 Hz - 12 kHz
Altavoz	
Nivel máximo de amplificación	>121 dB
Frecuencia de respuesta	280 Hz - 12.5 kHz
Patrón de cobertura	70° horizontal 100° vertical (a 2 kHz)
Amplificador	
Descripción del amplificador	Amplificador 7 W Clase D integrado
Red	
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^b control de acceso a la red IEEE 802.1X ^b , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios

General	
Carcasa	Aluminio resistente a impactos con grado de protección IP66, IP67, NEMA 4X y MIL-STD-810G 509.5.
Memoria	256 MB RAM, 512 MB Flash
Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 (máx. 12,95 W)
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: Regleta de bornes de 4 polos de 2,5 mm para una entrada y una salida
Condiciones de funcionamiento	De -40°C a 60 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
Homologaciones	EMC EN 55032 Clase B, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-3(B)/NMB-3(B), VCCI Clase B, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase B, KC KN32 Clase B, KC KN35 Seguridad IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22 Ambientales IEC/EN 60529 IP67, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Tipo 4X, MIL-STD-810G 509.5
Dimensiones	Sin soporte: 164 x 225 x 250 mm Con soporte: 164 x 225 x 305 mm

Peso	1,3 kg
Accesorios incluidos	Guía de instalación, Clave de autenticación AVHS, Clave de licencia de AXIS Camera Station, Protector de conector AXIS A, Zapata para cable
Accesorios opcionales	AXIS T91B47 Pole Mount, AXIS T91F67 Pole Mount, Cable Gland M20x1.5, RJ45, Cable Gland A M20, AXIS Power a través de Ethernet Midspans, T94R01B Corner Bracket, T94P01B Corner Bracket, T94S01P Conduit Back Box
Software de gestión de vídeo	AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de los socios de desarrollo de aplicaciones de Axis disponible en axis.com/techsup/software
Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano
Garantía	Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty

- Este producto admite audio bidireccional para enviar audio al altavoz y recibir audio del micrófono. El producto no admite la comunicación bidireccional para conversaciones con operadores de altavoces.*
- Este producto incluye software desarrollado por el Proyecto OpenSSL para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (www.openssl.org), y software criptográfico escrito por Eric Young (ey@cryptsoft.com).*
- Sincronización de audio solo con IPv4.*

Responsabilidad medioambiental:

axis.com/environmental-responsibility