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

Hardware de audio	
Carcasa	Carcasa unidireccional con altavoz de cono dinámico de banda ancha de 2,5 pulgadas
Nivel de presión de sonido máximo	>121 dB
Respuesta de frecuencia	280 Hz - 12,5 kHz
Patrón de cobertura	70° horizontal 100° vertical (a 2 kHz)
Entrada/salida de audio	Micrófono integrado (puede ser desactivarse mecánicamente)
Especificación del micrófono integrado	50 Hz - 12 kHz
Procesamiento de señales digitales	Integrado y preconfigurado
Descripción del amplificador	Amplificador 7 W Clase D integrado
Gestión de audio	
AXIS Audio Manager Edge	Integrado: – 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.
Software de audio	
Transmisión de audio	Unidireccional/bidireccional con cancelación de eco half-duplex 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 6ULL
Memoria	256 MB RAM, 512 MB de memoria flash
Red	
Protocolos de red	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, SIP, SSL/TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH
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	Compatibilidad con el Protocolo de inicio de sesión (SIP) para la integración con sistemas de voz por IP (VoIP), de punto a punto o integrado 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
Activadores de eventos	Entradas virtuales, entrada externa Llamada: DTMF, cambios de estado, AXIS Camera Application Platform (ACAP)
Acciones de eventos	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
Ayudas de instalación integradas	Verificación e identificación del tono de prueba
Supervisión funcional	Auto Speaker Test, verificación de conexión, registro de sistema integrado
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	*Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS* *Política de gestión de vulnerabilidades de Axis* *Modelo de desarrollo de la seguridad de Axis* 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	Aluminio resistente a impactos con grado de protección IP66, IP67, NEMA 4X y MIL-STD-810G 509.5.
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 E/S: Regleta de bornes de 4 polos de 2,5 mm para una entrada y una salida
Fiabilidad	Diseñado para un funcionamiento ininterrumpido.
Condiciones de funcionamiento	De -40 °C a 60 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (con condensación)
Condiciones de almacenamiento	de -40 °C a 65 °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** CAN/CSA C22.2 N.º 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	Ø 182 x 52 mm
Peso	1,3 kg
Accesorios incluidos	Guía de instalación, clave de autenticación AVHS, protector del conector A de AXIS, zapata para cable
Accesorios opcionales	AXIS T91B47 Pole Mount, AXIS T91F67 Pole Mount, Cable Gland M20x1.5, RJ45, Cable Gland A M20, AXIS Power over Ethernet Midspans, T94R01B Corner Bracket, T94P01B Corner Bracket, T94S01P Conduit Back Box Para obtener más información sobre otros accesorios, consulte *axis.com*.
Software de gestión de vídeo	AXIS Camera Station, AXIS Companion y software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponibles en *axis.com/techsup/software*.

Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano
Garantía	Garantía de Axis de 5 años; consulte *axis.com/warranty*.

©2020 - 2024 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ARTPEC y VAPIX son marcas comerciales registradas de Axis AB en distintas jurisdicciones. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. Nos reservamos el derecho a introducir modificaciones sin previo aviso.