

AXIS C1510 Network Pendant Speaker

Para instalación en techos altos: grande

Este sistema de altavoz todo en uno permite que los anuncios de audio sean inteligentes y sencillos. Por ejemplo, puede usarse para emitir mensajes de voz en directo o pregrabados, disuadir a intrusos de forma remota y proactiva y dar instrucciones. Se integra fácilmente con otro software de gestión de vídeo (VMS), telefonía VoIP, analítica y mucho más. Contiene un procesador de señal digital preconfigurado (DSP) y genera siempre una voz muy clara. También tiene un micrófono integrado para poder realizar pruebas de estado remotas. Es un altavoz de suspensión muy decorativo y perfecto para montarse en techos altos. Además, el software de gestión de audio integrado permite gestionar los usuario, el contenido, las zonas y la programación.

- > **Sistema de altavoz integral**
- > **Se conecta a la red estándar**
- > **Fácil instalación con un solo cable de red (PoE)**
- > **Ampliable y fácil de integrar**
- > **Pruebas remotas de estado del sistema**



AXIS C1510 Network Pendant Speaker

Hardware de audio

Carcasa	Carcasa unidireccional con altavoz de cono dinámico de banda ancha de 6,5 pulgadas
Nivel de presión de sonido máximo	96 dB
Respuesta de frecuencia	60 Hz - 20 kHz
Patrón de cobertura	130°, coaxial.
Entrada/salida de audio	Micrófono integrado (puede desactivarse). Micrófono externo, entrada de línea
Especificación del micrófono integrado	50 Hz - 20 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 interrumpen 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 6SoloX
Memoria	512 MB de RAM, 512 MB de memoria flash

Red

Protocolos de red	IPv4/v6 ^a , 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, Secure syslog (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), 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 integrado)

Activadores de eventos Llamada, entradas virtuales, entrada externa, AXIS Camera Application Platform (ACAP)

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, activación de salida externa

Ayudas de instalación integradas Verificación e identificación del tono de prueba

Homologaciones

EMC	CISPR 24, CISPR 35, CISPR 32 Clase A, EN 55024, EN 55035, EN 55032 Clase A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), KC KN35, KC KN32 Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, VCCI Clase A
Seguridad	CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN 62368-1, KC-Mark, UL 62368-1
Ambiental	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, EC 60068-2-27, IEC/EN 60529 IP4X
Ciberseguridad	ETSI EN 303 645

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, cifrado de tarjeta SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits Hardware: Plataforma de ciberseguridad Axis Edge Vault Elemento seguro (CC EAL 6+), ID de dispositivo Axis, almacén de claves seguro, arranque seguro
Seguridad de red	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AR, 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	IP40 Baffle: Plástico Malla: placa de acero con tratamiento de superficie Color de la malla: blanco roto (RAL 9010 o equivalente). Cubierta superior: plástico Se puede pintar. Para consultar las instrucciones de pintado y cómo este afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis. Método de montaje de altavoz: enganche
Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE), IEEE 802.3af/802.3af, Tipo 1 Clase 3 (máx. 12,95 W)
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE. E/S: Bloque de terminales de 4 pines de 2,5 mm para 2 E/S configurables supervisadas

Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC. Tamaño máximo 64 GB Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD en www.axis.com .	Accesorios opcionales	AXIS TC1901 Wire Kit, AXIS Safety Wire 3M Para conocer los accesorios disponibles, consulte axis.com .
Fiabilidad	Diseñado para un funcionamiento ininterrumpido.	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
Indicadores LED	LED de estado, LED delantero	Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano
Condiciones de funcionamiento	De -30 °C a 50 °C) Humedad relativa del 10 al 85 % (con condensación)	Garantía	Garantía de Axis de 5 años; consulte axis.com/warranty .
Dimensiones	Alto: 180 mm ø 290 mm		
Peso	4100 g		

a. Sincronización de audio solo con IPv4.