

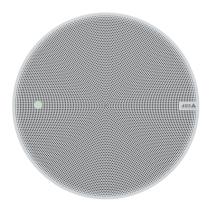
## **AXIS C1211-E Network Ceiling Speaker**

Instalación discreta en techos: pequeño

El AXIS C1211-E es un sistema de altavoz todo en uno que permite que los anuncios de audio sean inteligentes y sencillos. Se conecta a la red estándar mediante un solo cable de alimentación (PoE) y conectividad. El altavoz AXIS C1211-E proporciona una instalación en techo discreta y flexible, ideal para interiores. También puede utilizarse en zonas exteriores protegidas, por ejemplo, bajo aleros. Además, tiene una caja posterior que satisface los requisitos de los techos falsos. 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. Incluye un micrófono integrado que permite realizar pruebas de estado remotas y la conversación de audio de 2 vías. 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 C1211-E Network Ceiling Speaker

Hardware de a	udio	VoIP	Compatible con el protocolo de inicio de sesión (SIP) para la	
Carcasa	Carcasa unidireccional con altavoz de cono dinámico de banda ancha de 4 pulgadas		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/RTSPS, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 y RFC2833), NAT (ICE	
Nivel de presión de sonido máximo	93 dB			
Respuesta de frecuencia	40 Hz - 16 kHz		STUN, TURN) Códecs compatibles: PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000,	
Patrón de cobertura	130° coaxial	Audio inteligente	speex/8000, speex/16000, G.726-32  Auto Speaker Test (verificación a través del micrófono integrado)	
Entrada/salida de audio	Micrófono integrado (puede desactivarse). Micrófono externo, entrada de línea	Activadores de eventos	Llamada, entradas virtuales, entrada externa, AXIS Camera Application Platform (ACAP)	
Especificación del micrófono integrado	50 Hz - 20 kHz	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	
Descripción del amplificador	Amplificador 7 W Clase D integrado			
Procesamiento de señales digitales	Integrado y preconfigurado	Ayudas de instalación	Verificación e identificación del tono de prueba	
Gestión de aud		integradas		
AXIS Audio	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.	Ciberseguridad		
Manager Edge		Seguridad perimetral	Software: Firmware firmado, protección con retraso de fuerza bruta, autenticación Digest, protección con contraseña, cifrado de tarjeta SD AES-XTS-Plain64 de 256 bits Hardware: Arranque seguro, Axis Edge Vault con ID de dispositivo de Axis, video firmado, almacén de claves seguro (certificación CC EAL4 + protección de hardware de operaciones y claves criptográficas)	
		Seguridad de red	IEEE 802.1X (EAP-TLS), <sup>a</sup> IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS <sup>a</sup> , TLS v1.2/v1.3 <sup>a</sup> , network time security (NTS), certificado PKI X.509 y filtrado de direcciones IP	
		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/cybersecu- rity/resources	
AXIS Audio Manager Pro	Para sistemas grandes y avanzados. Se vende por separado. Consulte las especificaciones en la hoja de datos aparte.			
Software de au Transmisión de audio	Unidireccional/bidireccional con cancelación de eco half-duplex opcional. Mono.		Para obtener más información sobre el servicio de asistencia pal ciberseguridad de Axis, vaya a axis.com/cybersecurity.	
	AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz,	General		
audio	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.	Carcasa	IP44 (IP40 sobre el techo) Bafle: Plástico Cubierta superior: Plástico Malla: placa de acero con tratamiento de superficie.	
Sistema en chip	o (SoC)		Color de la malla: blanco roto (RAL 9010 o equivalente). Se puede pintar. Para consultar las instrucciones de pintado y	
Modelo	i.MX 6SoloX		cómo este afecta a la garantía, póngase en contacto con su	
Memoria	512 MB de RAM, 512 MB de memoria flash		socio de Axis. Método de montaje de altavoz: abrazadera de plástico	
Red Seguridad	Filtrado de direcciones IP, HTTPSa, control de acceso a la red	Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE), IEEE 802.3af Tipo 1 Clase 3 (máx. 12,95 W)	
	IEEE 802.1X <sup>a</sup> , registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados	Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE. E/S: Blogue de terminales de 4 pines de 2.5 mm para 2 E/S	
Protocolos de red	IPv4/v6 <sup>b</sup> , HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , 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)	Almacenamiento	configurables supervisadas  Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC. Tamaño máximo 64 GB	
Integración del	sistema		Consulte las recomendaciones sobre tarjetas SD en www.axis.com	
Interfaz de programación	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX®, conexión a la nube con un solo clic, AXIS Camera Application Platform (ACAP).	Fiabilidad Indicadores LED	Diseñado para un funcionamiento ininterrumpido.  LED de estado, LED delantero	
		Condiciones de funcionamiento	De -30 °C a 50 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)	
		Condiciones de	de -40 °C a 65 °C	

T10178756/ES/M7.3/2304 www.axis.com

Homologaciones	EMC CISPR 24, CISPR 35, CISPR 32 Clase B, EN 55024, EN 55035, EN 55032 Clase B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-3(B)/NMB-3(B), KC KN35, KC KN32 Clase B, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase B, VCCI Clase B Seguridad CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22, IEC/EN 62368-1, KC-Mark, UL 62368-1, UL 60950-22 Ambientales IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP44
Dimensiones	Alto: 150 mm Ø 215 mm Grosor del techo: para el montaje: 0–60 mm Dimensión del orificio para fijación: Ø 194 mm ± 2 mm

Peso	2000 g
Accesorios opcionales	AXIS TC1603 Tile Bridge (para instalación en falsos techos), AXIS TC1602 Conduit Adapter, AXIS TC1702 Back Cover, AXIS Safety Wire 3M Para obtener más información sobre 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
Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano
Garantía	Garantía de Axis de 5 años; consulte axis.com/warranty.

a. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. (www.openssl.org) y software criptográfico escrito por Eric Young (eay@cryptsoft.com)
 b. Sincronización de audio solo con IPv4.

