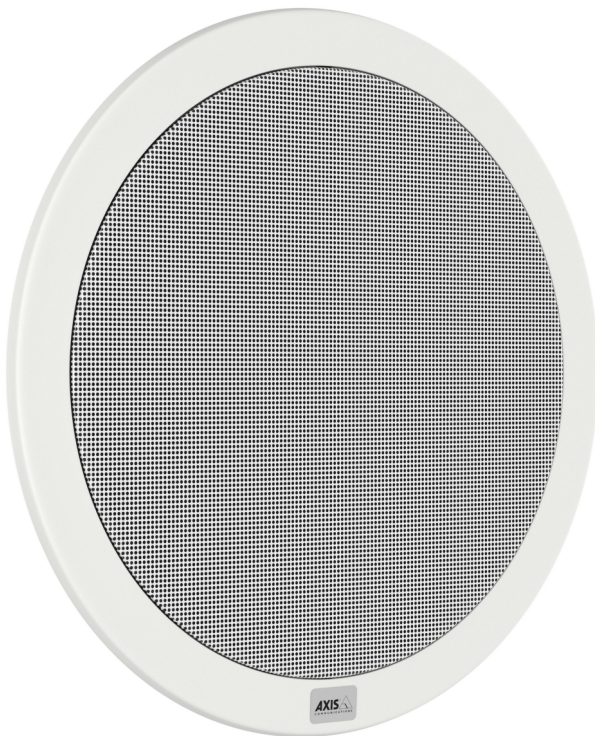


AXIS C2005 Network Ceiling Speaker

Altavoz discreto para mensajes de voz

AXIS C2005 permite a los usuarios advertir de forma remota contra intrusos antes de que cometan un delito, ofrecer instrucciones durante una emergencia o emitir mensajes de voz en general. La memoria integrada admite mensajes pregrabados. El personal de seguridad puede responder a las notificaciones con habla 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). AXIS C2005 es una unidad independiente que puede colocarse prácticamente en cualquier lugar, ofreciendo un sistema flexible, escalable y rentable. AXIS C2005 se puede montar fácilmente y su diseño compacto permite que se integre con su entorno.

- > [Sistema de altavoz integral](#)
- > [Se conecta a la red estándar de TI](#)
- > [Instalación sencilla con PoE](#)
- > [Pruebas remotas de estado del sistema](#)
- > [Tarjeta SD para almacenamiento de contenido de audio](#)



AXIS C2005 Network Ceiling Speaker

Audio	
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).
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.
Entrada/salida de audio	Micrófono integrado (puede desactivarse).
Especificación del micrófono integrado	50 Hz - 16 kHz.
Altavoz	
Componente de altavoz	20 cm, tipo cono coaxial
Nivel de presión de sonido máximo	95 dB.
Respuesta de frecuencia	45 Hz - 20 kHz.
Patrón de cobertura	130°, coaxial.
Amplificador	
Descripción del amplificador	Amplificador 6 W Clase D integrado.
Red	
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, HTTPS ^a , control de acceso a la red IEEE 802.1X ^a , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados
Protocolos de red	IPv4/v6 ^b , HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , 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, Asterisk)
Integración del sistema	
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX [®] , AXIS Guardian con conexión 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 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) 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	Reproducción de clip de audio, envío de mensajes SNMP trap, envío de la autocomprobación del altavoz, 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 de tono de comprobación.
General	
Carcasa	Apto para falso techo UL2043. Bafle: placa de acero. Rejilla: placa de acero con tratamiento de superficie. Color: blanco roto (RAL 9010 o equivalente). Para consultar las instrucciones de repintado y cómo afecta a la garantía, póngase en contacto con su socio de Axis. Método de montaje de altavoz: abrazadera de resorte metálica.
Memoria	256 MB de RAM, 256 MB de Flash.
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.
Almacenamiento	Compatible con tarjetas microSD, microSDHC y microSDXC Para consultar las recomendaciones para tarjetas SD y tipo NAS, visite axis.com
Fiabilidad	Diseñado para un funcionamiento ininterrumpido.
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.
Homologaciones	EMC EN 55022 Clase A, EN 55032 Clase A, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, KN24, KCC KN32 Clase A, KN35. Seguridad IEC/EN/UL 62368-1, CNS 13438 Ambientales UL2043 (clasificación de falso techo), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC/EN 60529 IP20
Dimensiones	Ø280 x 92 mm Grosor de techo para montaje: 5 - 25 mm. Dimensión del orificio para fijación: Ø250 mm ± 3 mm.
Peso	1,7 kg.
Accesorios incluidos	Guía de instalación, clave de autenticación AVHS, clave de licencia de AXIS Camera Station
Accesorios opcionales	Kit de cable de seguridad Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com
Software de gestión de vídeo	AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponibles en axis.com/vms
Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Garantía	Garantía 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 (ey@cryptsoft.com).
b. Sincronización de audio solo con IPv4.