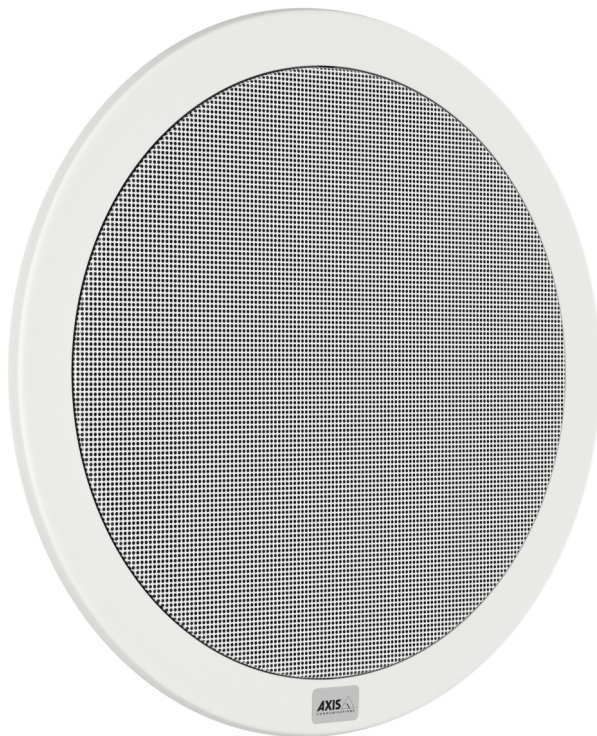


Altavoz de techo de red **AXIS C2005**

El audio inteligente y sencillo

AXIS C2005 es un sistema de altavoz integral conectado con un solo cable de red. Proporciona sonido de alta calidad directamente, sin necesidad alguna de tener que realizar el ajuste preciso. Permite reproducir música de fondo a través de la aplicación **AXIS Audio Player** preinstalada. Puede crear sus propias listas y programar su reproducción desde una tarjeta SD instalada o mediante servicios de transmisión de audio. Además, el **AXIS C2005** también es perfecto para la emisión de anuncios de voz (llamadas programadas o en tiempo real). Los altavoces se pueden agrupar gracias a la tecnología de sincronización integrada.

- > **Sencilla transmisión de música**
- > **Anuncios de voz**
- > **Sistema de altavoz integral**
- > **Instalación rápida con un solo cable de red (PoE)**
- > **Apertura e integración para adaptarse a futuras tecnologías**



Altavoz de techo de red AXIS C2005

Audio	
Retransmisión de audio	Unidireccional/bidireccional ^a , mono.
Compresión de audio	G.711 PCM a 8 kHz, G.726 ADPCM a 8 kHz, ley mu Axis a 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).
Especificaciones de micrófono incorporadas	50 Hz - 16 kHz.
Altavoz	
Componente de altavoz	20 cm, tipo cono coaxial.
Nivel máximo de amplificación	95 dB.
Frecuencia de respuesta	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, cifrado HTTPS ^b , control de acceso a la red IEEE 802.1X ^b , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados.
Protocolos compatibles	IPv4/v6 ^c , HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , 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, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, NTCIP, SIP (Cisco, Asterisk).
Integración de sistemas	
Transmisión de música	Reproducción de música mediante AXIS Audio Player. Compatibilidad con transmisión sin conexión desde tarjeta SD y con transmisión en línea.
Anuncios de voz	Compatibilidad con anuncios de voz pregrabados mediante AXIS Audio Player. Compatibilidad con anuncios de voz a través del protocolo de inicio de sesión (SIP) integrado para conexión con cualquier teléfono IP/sistema de voz sobre protocolo de Internet (VoIP) y compatibilidad con VAPIX.
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, como VAPIX®, AXIS Video Hosting System (AVHS) con conexión de cámara con un solo clic y Plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS (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
Sincronización de audio	Sincronización de audio integrada ^c para un máximo de 50 altavoces con unicast y cientos de altavoces con multicast. Sin necesidad de software o hardware de gestión de altavoces adicionales.
Audio inteligente	Autocomprobación del altavoz (verificación mediante micrófono integrado).
Activadores de evento	Entradas virtuales, plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS (ACAP). Llamada: DTMF, cambios de estado
Acciones de evento	Reproducción de clip de audio, envío de SNMP, 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.
Ayuda integrada para la instalación	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	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC. Para conocer las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, consulte www.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 60950-1 Entorno UL2045 (clasificación de falso techo), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC/EN 60529.
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 conocer otros accesorios disponibles, consulte www.axis.com .
Software de gestión de vídeo	AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponibles en www.axis.com/techsup/software .
Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Garantía	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite www.axis.com/warranty

- Este producto admite audio bidireccional para enviar audio al altavoz y recibir audio del micrófono. Sin embargo, no admite la comunicación bidireccional para mantener conversaciones con los operadores del altavoz.
- 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).
- Sincronización de audio con IPv4 solo.

Responsabilidad medioambiental:
www.axis.com/environmental-responsibility