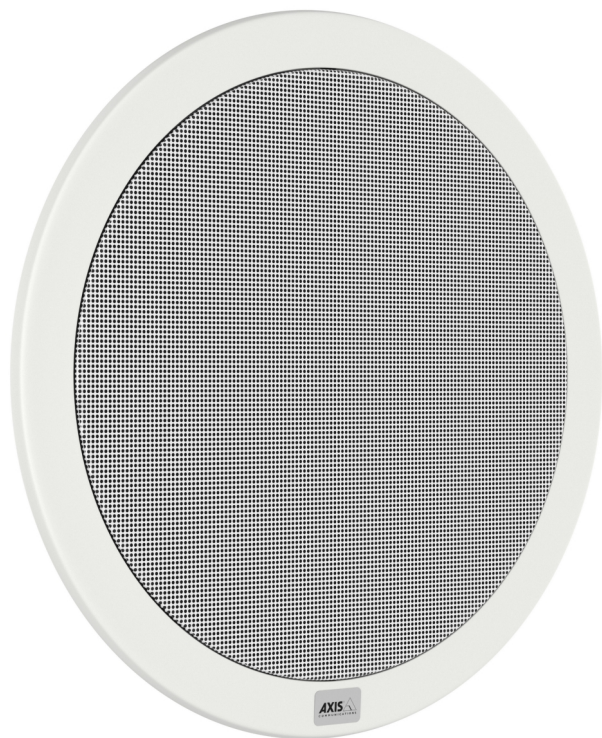


Sieciowy głośnik sufitowy AXIS C2005

Dyskretny głośnik do obsługi komunikatów głosowych

AXIS C2005 umożliwia użytkownikom zdalne odstraszenie intruzów, przekazywanie instrukcji w sytuacjach awaryjnych lub prowadzenie ogólnej komunikacji głosowej. Wbudowana pamięć obsługuje wstępnie nagrane wiadomości. Pracownicy ochrony mogą reagować na wydarzenia i mówić na żywo. Procesy cyfrowego przetwarzania sygnałów (CPS) zapewniają dobrą jakość dźwięku. Otwarte standardy umożliwiają prostą integrację sieciowego dozoru wizyjnego, kontroli dostępu, analiz oraz VoIP (obsługa SIP). AXIS C2005 jest autonomiczną jednostką, które można umieścić niemal wszędzie i które obsługuje elastyczny, skalowalny i ekonomiczny system. AXIS C2005 można łatwo zamontować podtynkowo, a jego płaska konstrukcja doskonale wtapia się w otoczenie.

- > **Kompletny system głośników**
- > **Łączenie ze standardową siecią IT**
- > **Łatwa instalacja dzięki PoE**
- > **Zdalne testowanie kondycji systemu**
- > **Karta SD do przechowywania treści audio**



Sieciowy głośnik sufitowy AXIS C2005

Audio		Mechanizmy zdarzeń	Odtworzenie pliku dźwiękowego, wysłanie komunikatu pułapki SNMP, wskaźnik LED stanu Przesyłanie pliku przez HTTP, udział sieciowy bądź wiadomością e-mail Powiadomienia pocztą elektroniczną, za pośrednictwem protokołów HTTP, HTTPS i TCP
Zarządzanie dźwiękiem	Aplikacje do zarządzania systemem audio i sterowania nim, niezależnie od rozmiaru i złożoności: - W produkcie (w urządzeniu) zainstalowano aplikację AXIS Audio Manager Edge służącą do zarządzania strefami, zarządzania zawartością, planowania zawartości i monitorowania stanu. Obsługa maksymalnie 200 głośników i 20 stref (więcej informacji znajduje się w oddzielnych arkuszach danych). - Dla większych i bardziej zaawansowanych systemów zalecamy oprogramowanie AXIS Audio Manager Pro (patrz osobny arkusz danych).	Wbudowana pomoc podczas montażu	Weryfikacja i identyfikacja testowa tonowa
Strumieniowanie audio	Jedno-/dwukierunkowe z opcjonalną minimalizacją echa w systemie half-duplex. Mono.	Ogólne	
Kodowanie dźwięku	AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Axis μ -law 16 kHz, WAV, MP3 mono/stereo od 64 kb/s do 320 kb/s. Stała i zmienna przepływność. Częstotliwość próbkowania od 8 kHz aż do 48 kHz.	Obudowa	Atest UL2043 na montaż w komorze rozprężnej Podstawa: płyta stalowa Osłona: powlekana płyta stalowa Kolor: odcień bieli (RAL 9010 lub równoważny) Instrukcje dotyczące przemalowywania oraz informacje na temat jego wpływu na warunki gwarancji można uzyskać u partnera Axis. Sposób montażu głośników: Metalowy zacisk sprężynowy
Wejście/wyjście audio	Wbudowany mikrofon (można wyłączyć)	Pamięć	256 MB RAM, 256 MB Flash
Specyfikacja wbudowanego mikrofonu	od 50 Hz do 16 kHz	Zasilanie	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3af typ 1 klasa 3 (maks. 12,95 W)
Głośnik		Złącza	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Głośnik	20 cm (8 in) koaksjalny tubowy	Pamięć masowa	Obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC Zalecenia dotyczące kart SD i NAS można znaleźć w witrynie axis.com
Maks. poziom ciśnienia dźwięku	95 dB	Niezawodność	Przeznaczone do pracy ciągłej.
Charakterystyka częstotliwości	45 Hz – 20 kHz	Warunki robocze	Od -20°C do 50°C (od -4°F do 122°F) Wilgotność 10–85% RH (z kondensacją)
Wzór zasięgu	130° koaksjalny	Warunki przechowywania	Od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F)
Wzmacniacz		Certyfikaty	Kompatybilność elektromagnetyczna EN 55022 klasa A, EN 55032 klasa 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 część 15 podczęść B klasa A, ICES-003 klasa A, VCCI klasa A, RCM AS/NZS CISPR 32 klasa A, KN24, KCC KN32 klasa A, KN35 Zabezpieczenia IEC/EN/UL 62368-1, CNS 13438 Środowisko UL2043 (klasa plenum), IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC/EN 60529 IP20
Opis wzmacniacza	Wbudowany wzmacniacz 6 W klasy D	Wymiary	Ø280 x 92 mm (11,02 x 3,62 in) Grubość stropu pod montaż: 5–25 mm (0,2–0,98 in) Wymiary otworu do mocowania: Ø250 mm ± 3 mm (9,84 in ± 0,12 in)
Sieć		Masa	1,7 kg (3,75 lb)
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem, filtrowanie adresów IP, HTTPS ^a szyfrowanie, kontrola dostępu do sieci w standardzie IEEE 802.1X ^a , uwierzytelnianie szyfrowane, dziennik dostępu użytkowników, centralne zarządzanie certyfikatami	Akcesoria w zestawie	Instrukcja instalacji, klucz uwierzytelniania AVHS, klucz licencyjny oprogramowania AXIS Camera Station
Protokoły sieciowe	IPv4/IPv6 ^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)	Akcesoria opcjonalne	Zestaw przewodu bezpieczeństwa Więcej akcesoriów znajduje się na stronie axis.com
Integracja systemu		Oprogramowanie do zarządzania materiałem wizyjnym	AXIS Camera Station, oprogramowanie do zarządzania materiałem wizyjnym od partnerów rozwijających aplikacje firmy Axis są dostępne na stronie axis.com/vms
Interfejs programowania aplikacji (ang. Application Programming Interface, API)	Otwarty interfejs API umożliwiający integrację oprogramowania, w tym VAPIX [®] , AXIS Guardian z możliwością połączenia jednym kliknięciem, AXIS Camera Application Platform (ACAP).	Języki	Angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, japoński, koreański, portugalski, chiński tradycyjny
VoIP	Obsługa protokołu Session Initiation Protocol (SIP) umożliwiającego integrację z systemami Voice over IP (VoIP). Peer-to-peer lub integracja z SIP/PBX. Testowane z: klientami SIP, takimi jak Cisco, Bria i Grandstream oraz dostawcami PBX (np. Cisco i Asterisk). Obsługiwane funkcje SIP: pomocniczy serwer SIP, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 i RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN) Obsługiwane kodeki: PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32	Gwarancja	5-letnia gwarancja, zobacz axis.com/warranty
Inteligentny dźwięk	Auto Speaker Test (automatyczny test głośników z użyciem wbudowanego mikrofonu)	a. W produkcie zainstalowano oprogramowanie opracowane przez OpenSSL Project do stosowania z OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org) oraz oprogramowanie szyfrujące autorstwa Erica Younga (ey@cryptsoft.com).	
Wyzwalanie zdarzeń	Wirtualne wejścia, AXIS Camera Application Platform (ACAP) Nawiązanie połączenia: DTMF; zmiana statusu	b. Synchronizacja dźwięku tylko przy adresacji IPv4.	