

AXIS C1310-E Network Horn Speaker

Głośnik zewnętrzny zapewniający czytelność głosu z dużej odległości

AXIS C1310-E Network Horn Speaker doskonale się nadaje do zastosowań zewnętrznych w prawie każdym klimacie. Umożliwia użytkownikom zdalne odstraszenie intruzów, przekazywanie instrukcji w sytuacjach awaryjnych lub prowadzenie ogólnej komunikacji głosowej. Wbudowana pamięć obsługuje wiadomości nagrane uprzednio. Personel odpowiedzialny za bezpieczeństwo może też 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 C1310-E jest samodzielną jednostką, która może być umieszczona w prawie każdym miejscu, co pozwala na przyjęcie elastycznego, skalowalnego i ekonomicznego podejścia do projektowania systemów.

- > **Kompletny system głośników**
- > **Łączenie z siecią standardową**
- > **Łatwa instalacja dzięki PoE**
- > **Zdalne testowanie kondycji systemu**
- > **Dwa wejścia/wyjścia (GPIO)**



AXIS C1310-E Network Horn Speaker

Sprzęt audio		VoIP	
Obudowa	Obudowa z jednym otworem 2,5 cala do szerokopasmowego dynamicznego głośnika stożkowego	Inteligentny dźwięk	Obsługa protokołu Session Initiation Protocol (SIP) umożliwiającego integrację z systemami Voice over IP (VoIP), P2P lub zintegrowanych 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
Maks. poziom ciśnienia dźwięku	>121 dB	Wyzwalanie zdarzeń	Automatyczny test głośnika
Charakterystyka częstotliwości	od 280 Hz do 12,5 kHz	Mechanizmy zdarzeń	Wejścia wirtualne, wejście zewnętrzne Nawiązanie połączenia: DTMF, zmiana stanu, AXIS Camera Application Platform (ACAP) Przesyłanie plików: HTTP, udział sieciowy i e-mail Powiadomienia: e-mail, HTTP i TCP odtwarzanie plików audio Wykonywanie automatycznego testu głośników Wysyłanie komunikatu pułapki SNMP Wskaźnik LED stanu
Wzór zasięgu	70° w poziomie 100° w pionie (przy 2 kHz)	Wbudowana pomoc podczas montażu	Weryfikacja i identyfikacja testowa tonowa
Wejście/wyjście audio	Wbudowany mikrofon (możliwość mechanicznego wyłączenia)	Monitorowanie funkcjonalne	Automatyczny test głośnika, weryfikacja połączeń, wbudowane rejestrowanie w systemie
Specyfikacja wbudowanego mikrofonu	od 50 Hz do 12 kHz	Ogólne	
Przetwarzanie sygnału cyfrowego	Wbudowane i wstępnie skonfigurowane	Obudowa	Aluminiem odporne na uderzenie, spełnia standardy IP66, IP67, NEMA 4X i MIL-STD-810G 509.5.
Opis wzmacniacza	Wbudowany wzmacniacz 7 W klasy D	Zasilanie	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at typ 1 klasa 3 (maks. 12,95 W)
Zarządzanie dźwiękiem		Złącza	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE We/Wy: 4-pinowy blok złączy 2,5 mm na jedno wejście i jedno wyjście
AXIS Audio Manager Edge	Wbudowane funkcje: – Zarządzanie muzyką i ogłoszeniami w czasie rzeczywistym oraz nagrańmi wcześniej. – Planowanie czasu i lokalizacji odtwarzania określonej zawartości. – Ustawianie priorytetów zawartości, tak aby pilne komunikaty miały zawsze pierwszeństwo przed zaplanowanym programem odtwarzania zawartości. – Zarządzanie strefami umożliwiające podzielenie maks. 200 głośników na 20 stref. – Monitorowanie kondycji w celu zdalnego wykrywania błędów systemu. – Zarządzanie użytkownikami w celu kontrolowania ich dostępu do poszczególnych funkcji. Dodatkowe informacje znajdują się w osobnym arkuszu danych.	Niezawodność	Przeznaczone do pracy ciągłej.
AXIS Audio Manager Pro	W przypadku większych i bardziej zaawansowanych systemów. Sprzedawane oddzielnie. Aby zapoznać się ze specyfikacjami, zobacz osobne arkusze danych.	Warunki robocze	Od -40°C do 60°C (od -40°F do 140°F) Wilgotność 5–95% RH (z kondensacją)
Oprogramowanie audio		Warunki przechowywania	Od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F) Wilgotność 10–100% RH (z kondensacją)
Strumieniowanie audio	Jedno-/dwukierunkowe z opcjonalną minimalizacją echa w systemie half-duplex. Mono.	Certyfikaty	Kompatybilność elektromagnetyczna EN 55032 klasa B, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC część 15 podczęść B klasa B, ICES-3(B)/NMB-3(B), VCCI klasa B, RCM AS/NZS CISPR 32 klasa B, KC KN32 klasa B, KC KN35 Zabezpieczenia CAN/CSA C22.2 No. 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22 Środowisko IEC/EN 60529 IP67, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, MIL-STD-810G 509.5
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.	Wymiary	Ø182 × 52 mm (7,2 × 2,1 cala)
System on chip (SoC)		Masa	1,3 kg (2,9 lb)
Model	i.MX GULL	Akcesoria w zestawie	Instrukcja instalacji, klucz uwierzytelniania AVHS, klucz licencyjny AXIS Camera Station, AXIS Connector Guard A, zacisk kabla
Pamięć	256 MB RAM, 512 MB flash	Akcesoria opcjonalne	AXIS T91B47 Pole Mount, AXIS T91F67 Pole Mount, Cable Gland M20x1.5, RJ45, Cable Gland A M20, AXIS Power over Ethernet Midspans, T94R01B Corner Bracket, T94P01B Corner Bracket, T94S01P Conduit Back Box Więcej akcesoriów znajduje się na stronie axis.com
Sieć		Oprogramowanie do zarządzania materiałem wizyjnym	AXIS Camera Station, AXIS Companion, oprogramowanie do zarządzania materiałem wizyjnym od partnerów rozwijających aplikacje firmy Axis są dostępne na stronie axis.com/techsup/software
Bezpieczeństwo	Ochrona hasłem, filtrowanie adresów IP, HTTPS ^a Szyfrowanie, IEEE 802.1X ^a kontrola dostępu sieciowego, uwierzytelnianie, dziennik dostępu użytkowników	Języki	Angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski
Protokoły sieciowe	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SIP, SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Gwarancja	5-letnia gwarancja, zobacz axis.com/warranty
Integracja systemu		a. W produkcie zainstalowano oprogramowanie opracowane przez OpenSSL Project do stosowania z OpenSSL Toolkit. (www.openssl.org) oraz oprogramowanie szyfrujące autorstwa Erica Younga (ey@cryptosoft.com).	
Interfejs programowania aplikacji (ang. Application Programming Interface, API)	Otwarty interfejs API umożliwiający integrację oprogramowania, w tym VAPIX [®] , łączenie w chmurze jednym kliknięciem, AXIS Camera Application Platform (ACAP).		