

AXIS C6110 Network Paging Console

Elastyczne, konfigurowalne rozwiązanie przywoławcze

AXIS C6110 Network Paging Console uzupełnia głośniki sieciowe, tworząc kompletny system nagłośnieniowy, umożliwiający nadawanie powiadomień na żywo, odtwarzanie objaśnień i dwukierunkową komunikację audio. Skonfiguruj dowolną liczbę stref w interfejsie WWW, korzystając z rozwijanej struktury drzewa. Następnie przejdź do prawej strefy, używając kolorowego wyświetlacza LCD konsoli i dwunastu przycisków fizycznych. Możesz także skonfigurować przyciski do wyzwalania akcji na innych urządzeniach IoT – na przykład drzwiach lub oświetleniu. Konsolę można zamontować na ścianie lub blacie, gdzie można z niej korzystać bez modyfikacji z zewnętrznym zestawem słuchawkowym lub AXIS TC6901 Gooseneck Microphone.

- > **Pozwala nadawać komunikaty na żywo i z odtworzenia**
- > **Docieraj do wszystkich stref audio, do których musisz dotrzeć**
- > **Wyświetlacz konfigurowalny w interfejsie WWW**
- > **Dwukierunkowa komunikacja audio**
- > **Łatwa instalacja dzięki technologii PoE**



AXIS C6110 Network Paging Console

Funkcje

Typowe zastosowania	Powiadomienia na żywo, odtwarzanie nagranych komunikatów, dwukierunkowa komunikacja z głośnikami i urządzeniami SIP Nawigacja po kilku stronach stref audio w celu przywołania
----------------------------	---

Sprzęt

Wyjście audio	wbudowany głośnik szerokopasmowy, średnica: 42 mm (1,65") maks. poziom ciśnienia akustycznego: 80 dB
Wejście audio	Wbudowany mikrofon
Złącza	Wejście XLR do AXIS TC6901 Gooseneck Microphone Wejście 3,5 mm do zestawu słuchawkowego (obsługa 3 i 4 pierścieni) RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE 6-stykowy zespół zacisków 2,5 mm zawierający 2 konfigurowalne wejścia / wyjścia
Interfejs użytkownika	Konfigurowalne klawisze: możliwość skonfigurowania do wykonywania funkcji przywołania, wywołania i emisji komunikatów; podświetlenie RGB Przyciski głośności: pozwalają regulować głośność w wewnętrznym głośniku lub zestawie słuchawkowym. Przycisk Push-to-talk: przywołanie; podświetlenie RGB Dioda LED stanu mikrofonu
Wyświetlacz i wskaźniki	przekątna wyświetlacza: 7" rozdzielczość wyświetlacza: 1024 x 600 Kąt widoku wyświetlacza: pełny funkcja konfigurowalna. Automatyczne podświetlenie z czujnikiem światła otoczenia. Wyświetl tryb uśpienia w celu oszczędzania energii.
Przetwarzanie sygnału cyfrowego	Wbudowane i wstępnie skonfigurowane
Obudowa	Obudowa z tworzywa sztucznego z aluminiową obudową kolor: czarny
Wymiary	wys.: 67 mm szer.: 295 mm dł.: 132 mm
Waga	910 g (2,0 lbs)
Opcja montażu	Uchwyt biurkowy lub ścienny
Oprogramowanie audio	
Funkcje audio	Usuwanie efektu echa, redukcja szumów, kształtowanie wiązki
Strumieniowanie audio	Dwukierunkowa komunikacja audio (full-duplex)
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, Opus 8/16/48 kHz MP3 mono/stereo od 64 kb/s do 320 kb/s. Stała i zmienna przepływność. Częstotliwość próbkowania od 8 kHz aż do 48 kHz.
System on chip (SoC)	
Model	i.MX 8M Mini
Pamięć	1024 MB RAM, 1024 MB Flash
Sieć	
Protokoły sieciowe	IPv4 / v6 ^a , HTTP, HTTPS, SSL / TLS, 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, NTP, SIP (Cisco, Avaya, Asterisk)
integracji systemu;	
Application Programming Interface (interfejs programowania aplikacji)	Otwarty interfejs API umożliwiający integrację oprogramowania, w tym VAPIX [®] . Łączenie w chmurze jednym kliknięciem, AXIS Camera Application Platform (ACAP).
Systemy zarządzania dozorem wizyjnym	Zgodność z oprogramowaniem AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 i oprogramowaniem do zarządzania materiałem wizyjnym od partnerów Axis dostępnym na stronie axis.com/vms .

VoIP

Obsługa protokołu Session Initiation Protocol (SIP) umożliwiającego integrację z systemami Voice over IP (VoIP). Peer-to-peer lub integracja z SIP/PBX.
Przetestowany pod kątem zgodności z dostawcami PBX, na przykład Cisco i Asterisk.
obsługiwane funkcje SIP: zapasowy 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, G.722

Warunki zdarzeń

dźwięk: odtwarzanie nagrania fonicznego, detekcja dźwięku
wywołanie: stan, zmiana stanu
stan urządzenia: zablokowany adres IP, usunięty adres IP, aktywny strumień na żywo, utrata połączenia sieciowego, nowy adres IP, gotowość systemu
Pamięć masowa typu Edge: rejestrowanie w toku, zakłócenie pamięci masowej, wykryto problemy z kondycją pamięci masowej
we / wy: aktywne wejście cyfrowe, wyzwalenie ręczne, aktywne wejście wirtualne
MQTT: bezstanowy
Zaplanowane i cykliczne: harmonogram

Mechanizmy zdarzeń

nagrania foniczne: odtwarzanie, odtwarzanie przy aktywnej regule, zatrzymanie odtwarzania
wywołania: odbieranie, kończenie, nawiązywanie
We/Wy: jednorazowe przełączanie We/Wy, przełączanie We/Wy, gdy reguła jest aktywna
Diody: miganie diody statusu, miganie diody statusu, gdy reguła jest aktywna
MQTT: wysyłanie komunikatu MQTT publish
Powiadomienia: HTTP, HTTPS, TCP i poczta e-mail
nagrania: zapis dźwięku przy aktywnej regule
komunikaty SNMP traps: wysyłanie komunikatu, wysyłanie komunikatu przy aktywnej regule

Aprobaty

EMC	CISPR 35, CISPR 32 klasa A, CISPR 32:2015/AMD1:2019 klasa A, EN 55035, EN 55032 klasa A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 Australia / Nowa Zelandia: RCM AS/NZS CISPR 32 klasa A Kanada: ICES-3(A)/NMB-3(A) Japonia: VCCI klasa A Korea: KS C 9835, KS C 9832 klasa A USA: FCC część 15 podczęść B klasa A, kabel ekranowany i nieekranowany
------------	---

Bezpieczeństwo

CAN / CSA C22.2 No. 62368-1, IEC / EN / UL 62368-1 wyd. 3, KC-Mark

Środowisko

IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14

Cyberbezpieczeństwo

ETSI EN 303 645

Cyberbezpieczeństwo

Bezpieczeństwo na obwodzie	Oprogramowanie: Podpisany system operacyjny, ochrona przed atakami brute force, uwierzytelnianie szyfrowane i OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow do scentralizowanego zarządzania kontami ADFS, ochrona hasłem Sprzęt: platforma cyberbezpieczeństwa Axis Edge Vault, bezpieczne uruchamianie
-----------------------------------	--

Bezpieczeństwo sieci

IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AR, HTTPS / HSTS, TLS v1.2 / v1.3, Network Time Security (NTS), infrastruktura klucza publicznego z certyfikatami X.509, zapora sieciowa hosta

Dokumentacja

Przewodnika po zabezpieczeniach systemu AXIS OS zasadach zarządzania lukami przez Axis
Axis Security Development Model
Wykaz materiałów oprogramowania dla systemu operacyjnego AXIS (SBOM)
Aby pobrać dokumenty, przejdź do strony axis.com/support/cybersecurity/resources
Aby przeczytać więcej o wsparciu w zakresie cyberbezpieczeństwa oferowanym przez Axis, przejdź do strony axis.com/cybersecurity

Zapisy ogólne

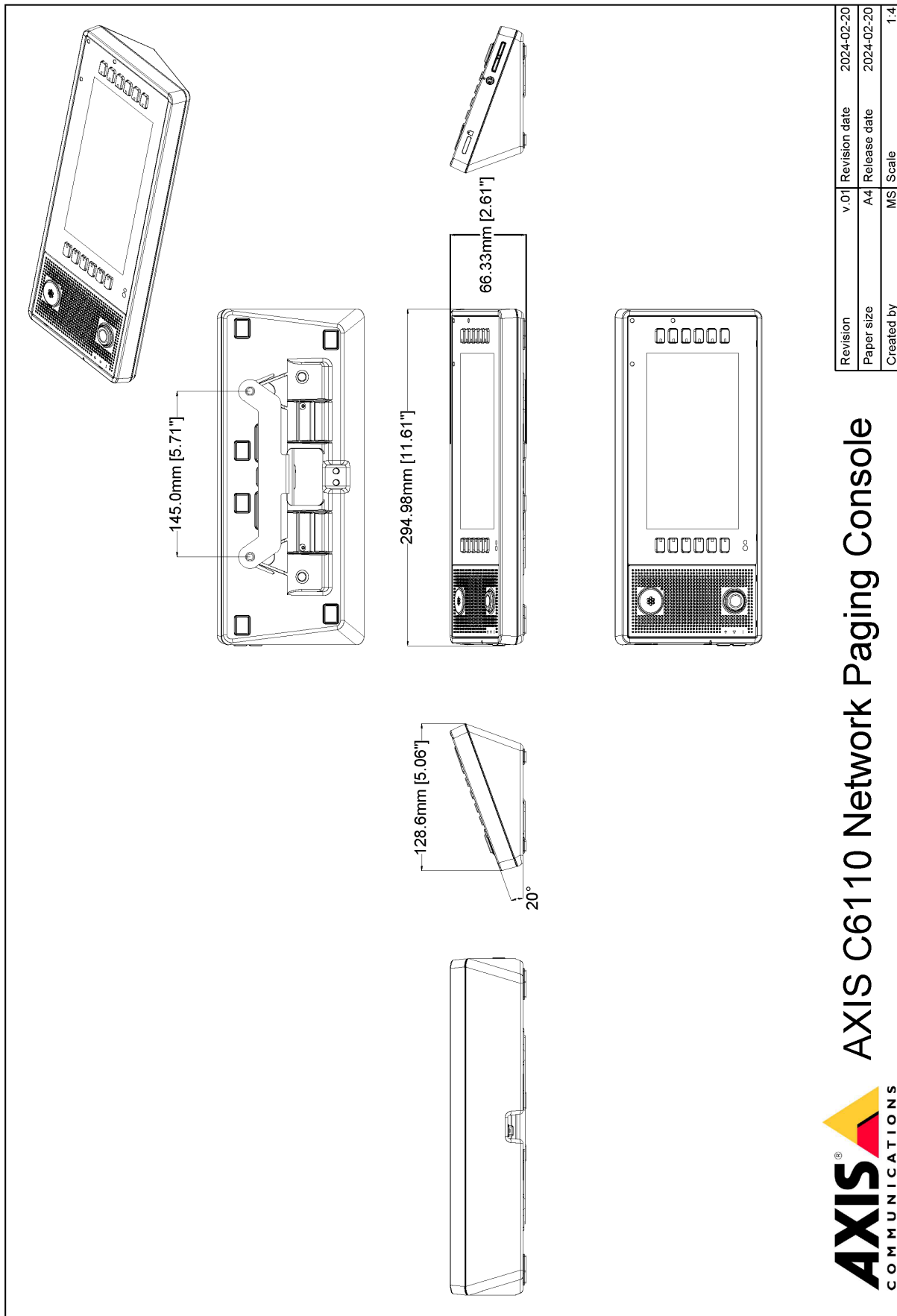
Zasilanie	Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE) IEEE 802.3af / 802.3at typ 1 klasa 3 (maks. 12, znam. pobór mocy: 6 W maks. pobór mocy: 9,5 W
Niezawodność	Przeznaczone do pracy ciągłej.

Przechowywanie	Kamera obsługuje karty microSD Maks. rozmiar 1 TB
Warunki eksploatacji	0 ÷ +50°C Wilgotność 10–85% RH (z kondensacją)
Warunki przechowywania	-30 ÷ +65°C Wilgotność 10–95% RH (bez kondensacji)
Zawartość opakowania	Konsola z wbudowanym głośnikiem, instrukcja instalacji, klucz uwierzytelniania właściciela
Akcesoria opcjonalne	AXIS TC6901 Gooseneck Microphone
Narzędzia systemowe	AXIS Site Designer, AXIS Device Manager, selektor produktów, selektor akcesoriów, kalkulator obiektów Dostępne na stronie axis.com
Języki	Interfejs wyświetlacza: Angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski Interfejs do konfiguracji: angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, chiński uproszczony, japoński, koreański, portugalski, polski, chiński tradycyjny, niderlandzki, czeski, szwedzki, fiński, turecki, tajski, wietnamski
Gwarancja	5-letnia gwarancja, zobacz axis.com/warranty

Zrównoważony rozwój

Kontrola substancji	Bez PCW Zgodność z unijną dyrektywą RoHS 2011/65/UE/ i EN 63000:2018 Zgodność z rozporządzeniem REACH (KE) nr 1907/2006. Informacje o obsłudze protokołu SCIP UUID można znaleźć na stronie echa.europa.eu
Materiały	zawartość odnawialnych węglowodorków tworzyw sztucznych: 50% (pochodzące z recyklingu: 50%, biopochodne: 0%, oparte wychwytywaniu dwutlenku węgla: 0%) Sprawdzono pod kątem nienabywania surowców z terenów objętych konfliktami zbrojnymi zgodnie z wytycznymi OECD Aby dowiedzieć się więcej o proekologicznych działaniach Axis, odwiedź stronę axis.com/about-axis/sustainability
Odpowiedzialność za środowisko	axis.com/odpowiedzialność-za-środowisko Axis Communications jest sygnatariuszem programu UN Global Compact. Więcej można się dowiedzieć pod adresem unglobalcompact.org .

a. Synchronizacja foniczna tylko przy IPV4



Revision	v.01	Revision date	2024-02-20
Paper size	A4	Release date	2024-02-20
Created by	MS	Scale	1:4

© 2024 Axis Communications

AXIS COMMUNICATIONS **AXIS C6110 Network Paging Console**

www.axis.com