

AXIS C6110 Network Paging Console

Elastyczne, konfigurowalne rozwiązanie do powiadamiania

AXIS C6110 Network Paging Console uzupełnia głośniki sieciowe, tworząc kompletny system nagłośnieniowy, umożliwiając 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 LCD z opcją konfiguracji sieciowej**
- > **Dwukierunkowa komunikacja audio**
- > **Łatwa instalacja dzięki PoE**



SIP

AXIS C6110 Network Paging Console

Możliwości

Typowe przykłady zastosowań 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 cala) Maks. poziom ciśnienia dźwięku: 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 |
| Interfejs użytkownika | Konfigurowalne klawisze: Można skonfigurować przywoływanie, nawiązywanie połączeń i ogłaszanie. Podświetlenie RGB. Przyciski głośności: pozwalają regulować głośność w wewnętrznym głośniku lub zestawie słuchawkowym. Przycisk Push-to-talk: Do przywoływania. Podświetlenie RGB. Dioda LED stanu mikrofonu |
| Wyświetlacz i wskaźniki | Rozmiar wyświetlacza: 7 cali 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 Obraz kolorowy: czarny |
| Wymiary | Wysokość: 67 mm (2,6 cala) Szerokość: 295 mm (11,6 cala) Length (Długość): 132 mm (5,2 cala) |
| Masa | 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™, 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, Avaya, Asterisk) |

Integracja systemu

| | |
|--|---|
| 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). |
| 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: 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, G.722 |

| | |
|---------------------------|---|
| Warunki zdarzeń | Audio: odtwarzanie klipu audio, detekcja dźwięku Nawiązanie połączenia: stan, zmiany stanu Status urządzenia: blokowanie adresu IP, usuwanie adresu IP, aktywne przesyłanie strumienia na żywo, utrata połączenia sieciowego, nowy adres IP, gotowość systemu Zasób lokalny: rejestrowanie w toku, zakłócenie pamięci masowej, wykryto problemy z kondycją pamięci masowej We/Wy: aktywne wejście cyfrowe, wyzwalacz ręczny, aktywne wejście wirtualne MQTT: bez stanu Zaplanowane i cykliczne: harmonogram |
| Mechanizmy zdarzeń | Klipy audio: odtwarzaj, odtwarzaj, kiedy reguła jest aktywna, zatrzymaj odtwarzanie Połączenia: odbierz, zakończ, nawiąz We/Wy: przełączanie raz We/Wy, przełączanie We/Wy, gdy reguła jest aktywna Wskaźniki LED: miganie diodami statusu, miganie diodami statusu, gdy reguła jest aktywna MQTT: wysyłanie wiadomości o publikacji MQTT Powiadomienia: HTTP, HTTPS, TCP i e-mail Nagrania: rejestrowanie audio, rejestrowanie audio przy aktywnej regule Pułapki SNMP: wyślij komunikat, wyślij komunikat przy aktywnej regule |

Certyfikaty

| | |
|------------|---|
| 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 |
|------------|---|

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

| | |
|-------------------|--|
| Środowisko | IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14 |
|-------------------|--|

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Cyberbezpieczeństwo | ETSI EN 303 645 |
|----------------------------|-----------------|

Cyberbezpieczeństwo

| | |
|-----------------------------------|---|
| Bezpieczeństwo na obwodzie | Oprogramowanie: Podpisane oprogramowanie sprzętowe, 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 w 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 | <i>Przewodnik po zabezpieczeniach systemu operacyjnego AXIS</i> <i>Polityka AXIS zarządzania podatnością na ataki</i> <i>Model rozwoju zabezpieczeń AXIS</i> 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 |

Ogólne

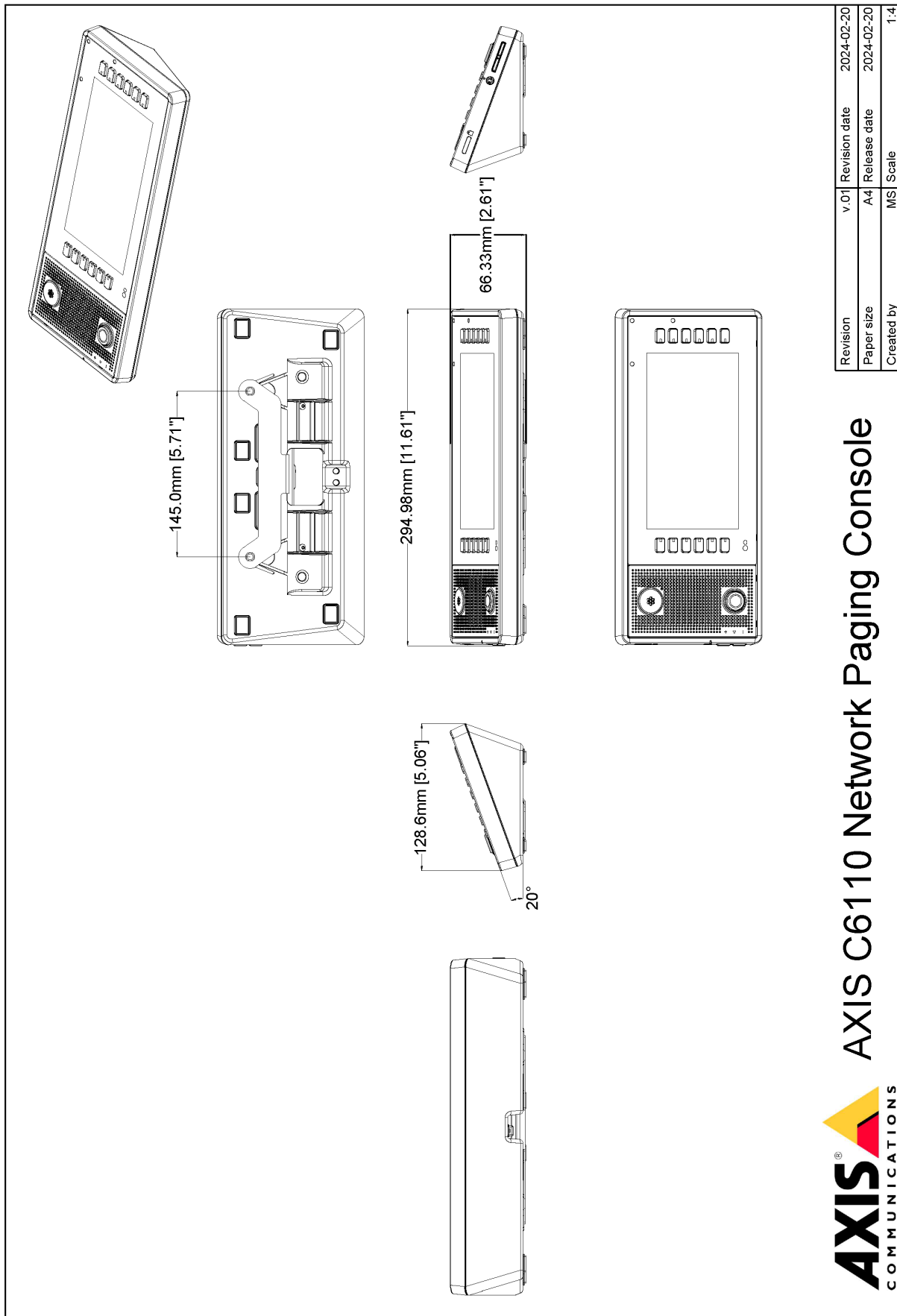
| | |
|-------------------------------|--|
| Zasilanie | Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at typ 1 klasa 3 (maks. 12,95 W) Typowe zużycie energii: 6 W Maksymalny pobór energii: 9,5 W |
| Niezawodność | Przeznaczone do pracy ciągłej. |
| Pamięć masowa | Kamera obsługuje karty microSD |
| Warunki robocze | Od 0°C do 50°C (od 32°F do 122°F) Wilgotność 10–85% RH (z kondensacją) |
| Warunki przechowywania | Od -30°C do 65°C (od -22°F do 149°F) 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 obiektywów Dostępne na stronie axis.com |
| 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/techsup/software |
| 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 węglowodnorodnych tworzyw sztucznych: 50% (pochodzące z recyklingu: 50%, pochodzenia organicznego: 0%, na bazie 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/environmental-responsibility Axis Communications jest sygnatariuszem programu UN Global Compact. Więcej można się dowiedzieć pod adresem unglobalcompact.org . |

a. Synchronizacja dźwięku tylko przy adresacji 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