

# AXIS C6110 Network Paging Console

## 柔軟でカスタマイズ可能なページングソリューション

AXIS C6110 Network Paging Consoleは、ネットワークスピーカーを補完し、ライブページング、録音済み呼び出し、双方向音声を実現するPAシステム一式を構築します。拡張可能なツリー構造を使用して、Webインターフェースで必要な数のゾーンを設定します。その後、ページに移動し、コンソールのカラーLCDと12個の物理ボタンを使って、適切なゾーンに移動します。また、ドアや照明など、他のIoT装置のアクションをトリガーするボタンを設定することもできます。このコンソールは、壁面に取り付けるか、机の上に設置することが可能で、外部ヘッドセットまたはAXIS TC6901 Gooseneck Microphoneを使って利用することができます。

- > **ライブ呼び出しや事前に設定された呼び出しを有効にする**
- > **必要なすべての音声ゾーンにアクセスする**
- > **Webで設定可能なディスプレイ**
- > **双方向音声**
- > **PoEによる容易な設置**



# AXIS C6110 Network Paging Console

|                                |  |                     |   |
|--------------------------------|--|---------------------|---|
| <b>機能</b>                      |  | <b>イベント条件</b>       | 音声: 音声クリップ再生、音声検知<br>呼び出し: 状態、状態変化<br>装置ステータス: IPアドレスのブロック、IPアドレスの削除、ライブストリームアクティブ、ネットワーク接続断絶、新しいIPアドレス、システム準備完了<br>エッジストレージ: 録画中、ストレージの中断、ストレージの健全性に関する問題を検知<br>I/O: デジタル入力/出力がアクティブ、手動トリガー、仮想入力/出力がアクティブ<br>MQTT: ステータスLED<br>スケジュール、繰り返し: スケジュール   |
| <b>代表的な使用事例</b>                | ライブページング、事前録音されたメッセージの再生、スピーカーとSIP装置間の双方向通信<br>音声ゾーンの複数ページを移動してページング   | <b>イベントアクション</b>    | 音声クリップ: 再生、ルールのアクティブ中の再生、再生の停止<br>呼び出し: 応答、終了、実行<br>I/O: I/Oを一度切り替え、ルールがアクティブな間にI/Oを切り替え<br>LED: ステータスLEDが点滅、ルールがアクティブな間にステータスLEDが点滅<br>MQTT: MQTT公開メッセージの送信<br>通知: HTTP、HTTPS、TCP、電子メール<br>録画: 音声を記録、ルールがアクティブな間は音声を記録<br>SNMPトラップ: メッセージの送信、ルールがアクティブである間はメッセージを送信  |
| <b>ハードウェア</b>                  |  | <b>認証規格</b>         |   |
| <b>音声出力</b>                    | 内蔵ブロードバンドスピーカー、直径: 42 mm<br>最大音圧レベル: 80 dB   | <b>EMC</b>          | CISPR 35、CISPR 32 Class A、<br>CISPR 32:2015/AMD1:2019 Class A、EN 55035、<br>EN 55032 Class A、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2<br>オーストラリア/ニュージーランド:<br>RCM AS/NZS CISPR 32 Class A<br>カナダ: ICES-3(A)/NMB-3(A)<br>日本: VCCI Class A<br>韓国: KS C 9835、KS C 9832 Class A<br>米国: FCC Part 15 Subpart B Class A、シールドおよび非シールドケーブル   |
| <b>音声入力</b>                    | 内蔵マイクロフォン  | <b>安全性</b>          | CAN/CSA C22.2 No. 62368-1、IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3、<br>KCマーク   |
| <b>コネクター</b>                   | AXIS TC6901 Gooseneck Microphone用XLR入力<br>ヘッドセット用3.5 mm入力(3リングと4リングのサポート)<br>RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE   | <b>環境</b>           | IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-14  |
| <b>ユーザーインターフェイス</b>            | 設定可能なソフトキー: ページング、呼び出し、アナウンス用に設定できます。RGBバックライト。<br><b>音量ボタン</b> : 内部スピーカーまたはヘッドセットの音量を調整します。<br><b>PPT (Push-To-Talk) ボタン</b> : ページング用。RGBバックライト。<br>マイクロフォンステータスLED   | <b>サイバーセキュリティ</b>   | ETSI EN 303 645   |
| <b>表示およびインジケータ</b>             | ディスプレイサイズ: 7インチ<br>ディスプレイ解像度: 1024 x 600<br>ディスプレイの視野角: フルアングル<br>設定可能。周囲光センサー付き自動バックライト。省電力用ディスプレイスリープモード。  | <b>サイバーセキュリティ</b>   |   |
| <b>デジタル信号処理</b>                | 内蔵および事前設定済み  | <b>エッジセキュリティ</b>    | ソフトウェア: 署名付きOS、総当たり攻撃による遅延からの保護、ダイジェスト認証、OAuth 2.0 RFC6749 OpenID<br>認証コードフローによるADFSアカウント一元管理、パスワード保護<br>ハードウェア: Axis Edge Vaultサイバーセキュリティプラットフォーム、セキュアブート  |
| <b>ケーシング</b>                   | アルミニウム製シャーシ付きプラスチックケース<br>カラー: 黒   | <b>ネットワークセキュリティ</b> | IEEE 802.1X (EAP-TLS、PEAP-MSCHAPv2)、IEEE 802.1AR、<br>HTTPS/HSTS、TLS v1.2/v1.3、Network Time Security (NTS)、<br>X.509証明書PKI、ホストベースのファイアウォール   |
| <b>寸法</b>                      | 高さ: 67 mm<br>幅: 295 mm<br>長さ: 132 mm   | <b>ドキュメント</b>       | <i>AXIS OS強化ガイド</i><br><i>Axis脆弱性管理ポリシー</i><br><i>Axisセキュリティ開発モデル</i><br>AXIS OSソフトウェア部品表 (SBOM)<br>ドキュメントをダウンロードするには、<br><a href="https://axis.com/support/cybersecurity/resources/">axis.com/support/cybersecurity/resources/</a> にアクセスしてください。<br>Axisのサイバーセキュリティのサポートの詳細については、<br><a href="https://axis.com/cybersecurity/">axis.com/cybersecurity/</a> にアクセスしてください。 |
| <b>重量</b>                      | 910 g  | <b>一般</b>           |   |
| <b>取り付けオプション</b>               | デスクまたは壁面に取り付け  | <b>電力</b>           | Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 (最大12.95 W)<br>通常消費電力: 6 W<br>最大消費電力: 9.5 W   |
| <b>音声ソフトウェア</b>                |  | <b>信頼性</b>          | 24時間365日の常時動作向けに設計。   |
| <b>音声機能</b>                    | エコーキャンセル、ノイズリダクション、ビームフォーミング   | <b>ストレージ</b>        | microSDカードのサポート   |
| <b>音声ストリーミング</b>               | 双方向 (全二重)  | <b>動作条件</b>         | 0° C ~ 50° C<br>湿度 10 ~ 85% RH (結露可)  |
| <b>音声エンコーディング</b>              | AAC LC 8/16/32/48 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz、Axis $\mu$ -law 16 kHz、WAV、MP3、Opus 8/16/48 kHz<br>MP3 (64 kbps ~ 320 kbps、モノラル/ステレオ)<br>固定/可変ビットレート。<br>サンプリングレート 8 kHz ~ 48 kHz。   | <b>保管条件</b>         | -30° C ~ 65° C<br>湿度: 10 ~ 95% RH (結露不可)  |
| <b>システムオンチップ (SoC)</b>         |  | <b>パッケージ内容</b>      | ページングコンソール、インストールガイド、所有者認証キー  |
| <b>モデル</b>                     | i.MX 8M Mini   |                     |   |
| <b>メモリー</b>                    | 1024 MB RAM、1024 MBフラッシュ   |                     |   |
| <b>ネットワーク</b>                  |  |                     |   |
| <b>ネットワークプロトコル</b>             | IPv4/v6 <sup>a</sup> HTTP、HTTPS、SSL/TLS、QoS Layer 3 DiffServ、<br>FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP™、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、<br>TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、<br>SOCKS、SSH、NTCIP、SIP (Cisco、Avaya、Asterisk)   |                     |   |
| <b>システムインテグレーション</b>           |  |                     |   |
| <b>アプリケーションプログラミングインターフェイス</b> | VAPIX®など、ソフトウェア統合のためのオープンAPI、ワンクリッククラウド接続、AXIS Camera Application Platform (ACAP)。   |                     |   |
| <b>VoIP</b>                    | Voice over IP (VoIP) システムと統合するためのSession Initiation Protocol (SIP) のサポート。ピアツーピアまたはSIP/PBXとの統合。<br>CiscoやAsteriskなどのPBXサプライヤーで試験済み。サポートされているSIPの機能: セカンダリSIPサーバー、IPv6、SRTP、SIPS、SIP TLS、DTMF (RFC2976およびRFC2833)、NAT (ICE、STUN、TURN)<br>サポートされているコーデック: PCMU、PCMA、opus、L16/16000、L16/8000、speex/8000、speex/16000、G.726-32、G.722 |                     |   |

**オプションアクセサリ** AXIS TC6901 Gooseneck Microphone

**システムツール** AXIS Site Designer、AXIS Device Manager、プロダクトセクター、アクセサリセクター、レンズカリキュレーター  
[axis.com](http://axis.com)で入手可能

**ビデオ管理ソフトウェア** AXIS Camera Station、Axisアプリケーション開発パートナー製のビデオ管理ソフトウェア。  
[axis.com/techsup/software](http://axis.com/techsup/software)で入手可能

**言語** ディスプレイインターフェース: 英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語  
設定可能なインターフェース: 英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、ロシア語、中国語(簡体字)、日本語、韓国語、ポルトガル語、ポーランド語、中国語(繁体字)、オランダ語、チェコ語、スウェーデン語、フィンランド語、トルコ語、タイ語、ベトナム語

**保証** 5年保証、[axis.com/warranty](http://axis.com/warranty)を参照

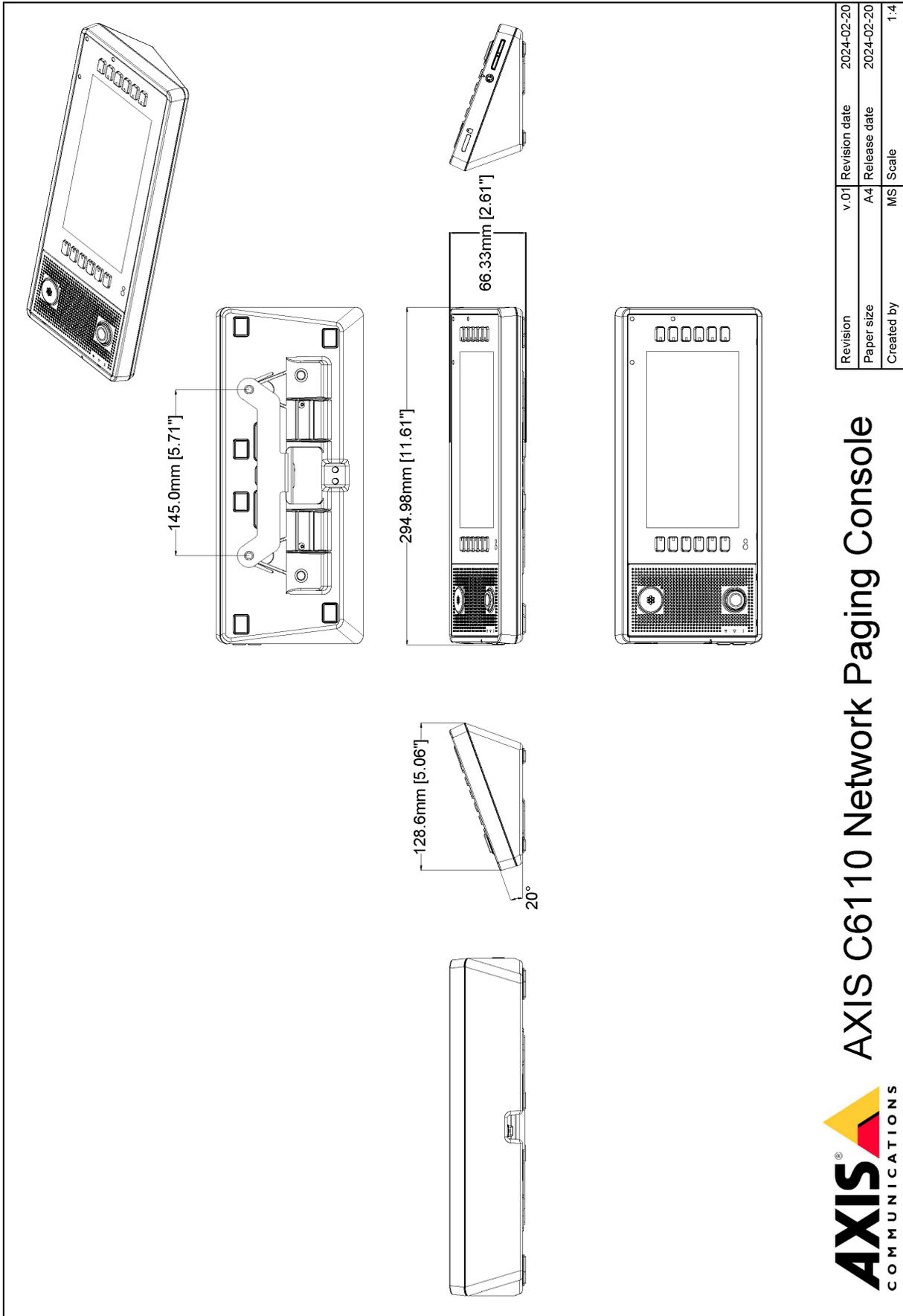
## サステナビリティ

**物質管理** PVC不使用  
RoHS (EU RoHS指令2011/65/EUおよびEN 63000:2018)に準拠  
REACH (EC) No 1907/2006に準拠。SCIP UUIDについては、[echa.europa.eu](http://echa.europa.eu)を参照

**素材** 再生可能な炭素系プラスチックの含有率: 50% (再生プラスチック: 50%、バイオ系: 0%、回収炭素系: 0%)  
OECDガイドラインに従って紛争鉱物について検査済み  
Axisの持続可能性の詳細については、[axis.com/about-axis/sustainability](http://axis.com/about-axis/sustainability)にアクセスしてください。

**環境責任** [axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)  
Axis CommunicationsはUN Global Compactの署名企業です (詳細については [unglobalcompact.org](http://unglobalcompact.org) を参照)

a. 音声同期はIPv4にのみ対応。



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