

## AXIS C1410 Mk II Network Mini Speaker

### 広い範囲をカバーするボイスメッセージ用スピーカー

AXIS C1410 Mk II Network Mini Speakerは、目立たない手頃な価格のスピーカーで、狭いスペースに収まり、広い範囲に音声を提供します。侵入者が犯罪を犯す前に遠隔で警告したり、緊急時に指示を出したり、一般的なアナウンスを流したりすることが可能になります。内蔵メモリーは録画メッセージをサポートし、担当者はライブ音声で通知に応答することもできます。音声はデジタル信号処理 (DSP) により、クリアなサウンドを保証します。オープンスタンダードに基づいて構築されているため、ネットワークビデオ、アクセスコントロール、分析機能、VoIPとの容易な統合が可能となります。また、動体検知のためのPIRセンサーも内蔵されています。ほぼどこにでも設置できるスタンドアロンユニットのAXIS C1410 Mk IIにより、柔軟性と拡張性に優れた高コスト効率のシステム設計アプローチが実現します。

#### > オールインワン型スピーカーシステム

#### > 標準ネットワークへの接続

#### > PoEによるシンプルなインストール

#### > 健全性のリモートチェック

#### > 動体検知用PIRセンサー



# AXIS C1410 Mk II Network Mini Speaker

<b>音声ハードウェア</b>	
エンクロージャー	2.5インチのブロードバンドダイナミックコーンスピーカを備えたシールドエンクロージャー
最大音圧レベル	90 dB
周波数応答	100 Hz~20 kHz
指向特性	145° 同軸
音声入力/出力	内蔵マイクロフォン (無効設定可)
内蔵マイクロフォンの仕様	50 Hz~12 kHz
アンプの説明	内蔵型7 WクラスDアンプ
デジタル信号処理	内蔵および事前設定済み
<b>音声管理</b>	
AXIS Audio Manager Edge	内蔵機能: - 最大200台のスピーカーを20のゾーンに分割できるゾーン管理。 - 音楽およびライブ/事前録音されたアナウンスのコンテンツ管理。 - コンテンツをいつ、どこで再生するかを決定するスケジューリング。 - 緊急メッセージがスケジュールに割り込むようにするコンテンツの優先順位付け。 - システムエラーのリモート検知のための健全性監視。 - どの機能にどのユーザーがアクセスできるかを制御するユーザー管理。 詳細については、 <a href="https://axis.com/products/axis-audio-manager-edge/support">axis.com/products/axis-audio-manager-edge/support</a> のデータシートを参照してください
AXIS Audio Manager Pro	より大規模で高度なシステム向け。別売。 仕様については、 <a href="https://axis.com/products/axis-audio-manager-pro/support">axis.com/products/axis-audio-manager-pro/support</a> のデータシートを参照してください
AXIS Audio Manager Center	AXIS Audio Manager Centerは、マルチサイトシステムのリモートアクセスと管理のためのクラウドサービスです。 仕様については、 <a href="https://axis.com/products/axis-audio-manager-center/support">axis.com/products/axis-audio-manager-center/support</a> のデータシートを参照してください
<b>音声ソフトウェア</b>	
音声ストリーミング	オプションの半二重エコーキャンセルを使用した、単方向/双方向。モノラル
音声エンコーディング	AAC LC 8/16/32/48 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz、Axis u-law 16 kHz、WAV、MP3、モノラル/ステレオ、64 kbps~320 kbps。 固定および可変ビットレート。 サンプリングレートは8 kHz~最大48 kHz。
<b>システムインテグレーション</b>	
アプリケーションプログラミングインターフェース	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)。
ビデオ管理システム	AXIS Camera Station Edge、AXIS Camera Station Pro、AXIS Camera Station 5、および <a href="https://axis.com/vms">axis.com/vms</a> で入手可能なAxis/パートナー製ビデオ管理ソフトウェアに対応。
大量通知統合通信	Singlewire InformaCast®、Intrado Revolution、Lynx、Alertus 検証済みの互換性: SIPクライアント: 2N、Yealink、Cisco、Linphone、Grandstream PBX/SIP サーバー: Cisco Call Manager、Cisco BroadWorks、Avaya、Asterix、Grandstream クラウドサービスプロバイダー: Webex、Zoom
SIP	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) RFC 3261: INVITE、CANCEL、BYE、REGISTER、OPTIONS、INFO DTMF (RFC 4733/RFC 2833)

イベント条件	音声: 音声クリップ再生、スピーカーテスト結果呼び出し: 状態、状態変化 デバイスのステータス: IPアドレスのブロック/削除、新しいIPアドレス、ネットワーク接続断絶、システムの準備完了、ライブストリームアクティブ、PIRセンサー 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出 I/O: 手動トリガー、仮想入力 MQTT: ステートレス スケジュールおよび繰り返し: スケジュール
イベントアクション	音声: 自動スピーカーテストを実行 音声クリップ: 再生、停止 LED: ステータスLEDを点滅、ルールがアクティブな間にステータスLEDを点滅 ライトとサイレン: ライトプロファイルの実行、ルールがアクティブな間にライトプロファイルを実行、アクティビティの停止 MQTT: 公開 通知: HTTP、HTTPS、TCP、電子メール 録音: 音声を記録、ルールが有効な間に音声を録音 セキュリティ: 設定の消去 SNMPトラップ: 送信、ルールが有効な間に送信

設置支援機能内蔵	テストトーンの検証と識別
機能モニタリング	オートスピーカーテスト (内蔵マイクロフォンでの試験)
認証	
製品のマーキング	CSA、UL/cUL、UKCA、CE、KC、VCCI、RCM、BSMI
サブライチエーション	TAA準拠
EMC	EN 55035、EN 55032 Class B、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、オーストラリア/ニュージーランド: RCM AS/NZS CISPR 32 Class B カナダ: ICES-3(B)/NMB-3(B) 日本: VCCI Class B 韓国: KS C 9835、KS C 9832 Class B 米国: FCC Part 15 Subpart B Class B
安全性	CAN/CSA C22.2 No. 62368-1 ed. 3、IEC/EN 62368-1 ed. 3
環境	IEC/EN 60529 IP4X
ネットワーク	
ネットワークプロトコル	IPv4/v6 <sup>a</sup> 、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
サイバーセキュリティ	
エッジセキュリティ	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、パスワード保護、暗号化ファイルシステム 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 セキュアエレメント (CC EAL 6+)、AxisデバイスID、セキュアキーストア、セキュアブート
ネットワークセキュリティ	IEEE 802.1X (EAP-TLS、PEAP-MSCHAPv2)、IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS)、IEEE 802.1AR、HTTPS/HSTS、TLS v1.2/v1.3、Network Time Security (NTS)、X.509証明書PKI、ホストベースのファイアウォール
文書化	AXIS OS/ハードニングガイド Axis脆弱性管理ポリシー Axisセキュリティ開発モデル AXIS OSソフトウェア部品表 (SBOM) ドキュメントをダウンロードするには、 <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。 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、 <a href="https://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a> にアクセスしてください。

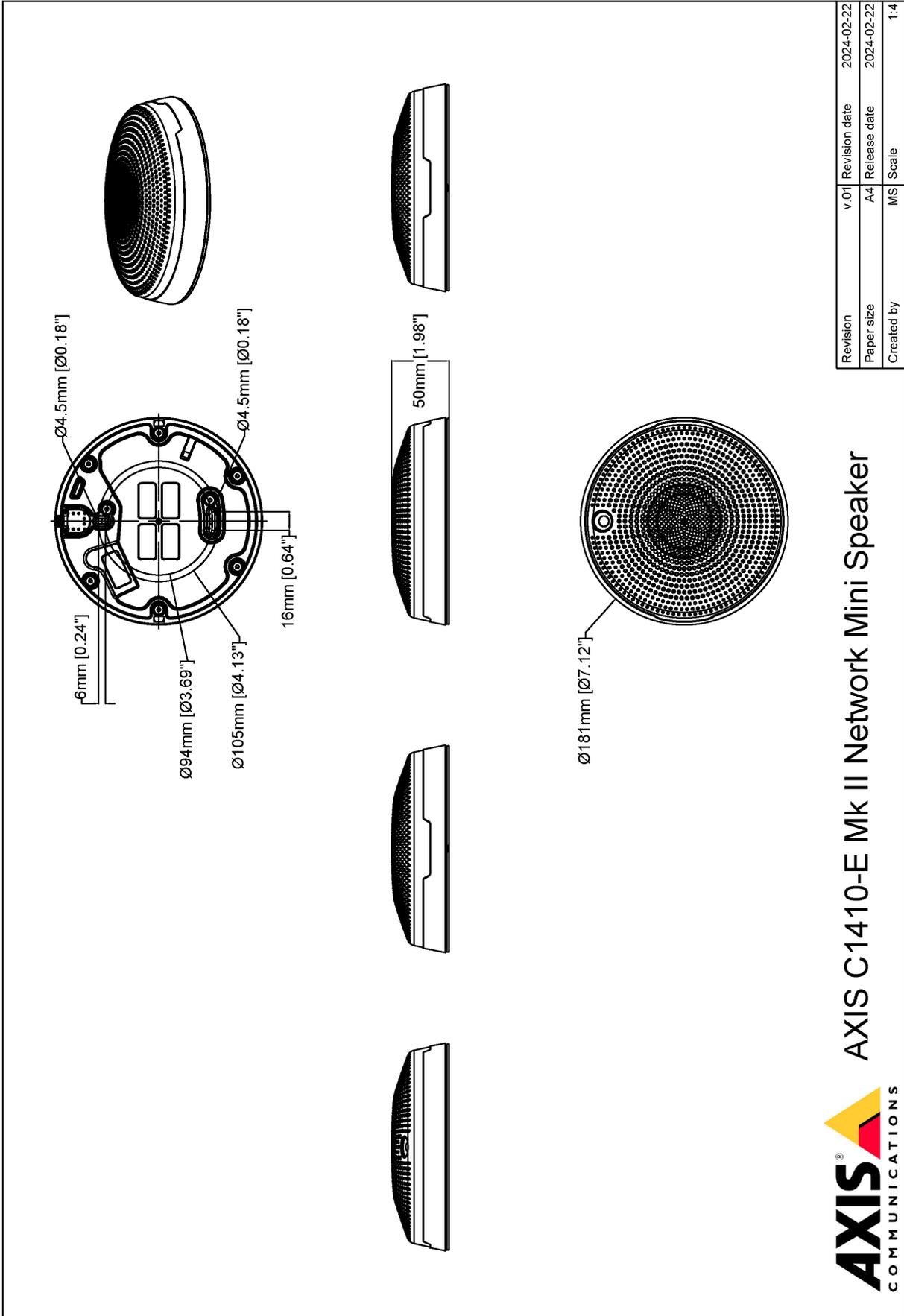
<b>システムオンチップ (SoC)</b>	
モデル	NXP i.MX 8M Nano

メモリー	1024 MB RAM、1024 MBフラッシュ
<b>概要</b>	
ケーシング	プラスチック製ケーシング、IP40準拠 色:白 再塗装可能。再塗装の手順および保証への影響については、Axis/パートナーにお問い合わせください。
取り付けオプション	ソフトタイルの天井にデバイスを取り付ける場合は、タイルの後ろをプレートを使用して補強します。
電源	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at準拠 タイプ1クラス
コネクタ	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
LEDインジケータ	ステータスLED、前面LED
PIRセンサー	受動型赤外線 (PIR) モーションセンサー 最大範囲: 6 m
動作温度	-20 °C ~ 50 °C (-4 ° F ~ 122 ° F) 湿度: 10~85% RH (結露可)
保管条件	-40°C~65°C 湿度: 5~95% RH (結露不可)
寸法	製品全体の寸法については、このデータシートの寸法図を参照してください。 直径182 X 52 mm (7.2 x 2.1 in)
重量	600 g
パッケージ内容	スピーカー、インストールガイド、所有者認証キー
オプションアクセサリ	AXIS T91A33 Lighting Track Mount、 AXIS T91A23 Tile Grid Ceiling Mount、 AXIS TC1601 Universal Mount その他のアクセサリについては、 <a href="http://axis.com">axis.com</a> を参照

言語	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、 <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> を参照
製品番号	<a href="http://axis.com/products/axis-c1410-mk-ii#part-numbers">axis.com/products/axis-c1410-mk-ii#part-numbers</a> で入手可能
<b>ツール</b>	
設計	AXIS Site Designer <a href="http://axis.com">axis.com</a> で入手可能
設置	AXIS Device Manager、プロダクトセクター、アクセサリセクター <a href="http://axis.com">axis.com</a> で入手可能
<b>サステナビリティ</b>	
物質管理	PVC不使用、EDEC/ECA標準JS709に準拠 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 UIDについては、 <a href="http://axis.com/partner">axis.com/partner</a> を参照してください。
材料	再生可能な炭素系プラスチックの含有率:最大76% (再生) 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、 <a href="http://axis.com/about-axis/sustainability">axis.com/about-axis/sustainability</a> にアクセスしてください。
環境責任	<a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a> Axis CommunicationsはUN Global Compactの署名企業です (詳細については <a href="http://unglobalcompact.org">unglobalcompact.org</a> を参照)

a. IPv4のみでの音声同期。

# 寸法図面



Revision	v.01	Revision date	2024-02-22
Paper size	A4	Release date	2024-02-22
Created by	MS	Scale	1:4

© 2024 Axis Communications

**AXIS**  
COMMUNICATIONS

AXIS C1410-E Mk II Network Mini Speaker

www.axis.com