

AXIS C8210 Network Audio Amplifier

あらゆるスピーカーに対応するネットワーク音声

AXIS C8210 Network Audio Amplifierは、ブランドや設計に関係なく、あらゆるパッシブスピーカーをネットワークスピーカーに変換するためのスマートな移行ツールです。アナウンス(ライブ、スケジュール、またはトリガー)やバックグラウンドミュージックなどのゾーン管理など、ネットワーク音声のメリットを享受することができます。Axisの音声管理ソフトウェアと組み合わせることで、中央制御によるスケーラブルで柔軟性の高いソリューションを簡単に構築できます。また、VoIPやネットワークカメラなどの他のシステムと統合することもできます。

- > DSP内蔵の15 Wパワーアンプ
- > 1台以上のスピーカーと共に使用
- > システム健全性の監視
- > 1本のケーブルによる電源と接続 (PoE)
- > 簡単に統合できるオープンスタンダード



AXIS C8210 Network Audio Amplifier

音声		設置支援機能	テストの検証と識別
最大出力	6 W (PoE Class 3使用時)、15 W (PoE Class 4使用時)	一般	
サポート対象のスピーカーインピーダンス	4 ~ 16 Ω	ケーシング	IP20規格準拠 メタルケーシング カラー: 黒NCS S 9000-N
再生周波数帯域	20 Hz ~ 20 kHz	設置環境	PVC不使用
音声圧縮	G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz、Axis μ-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から最大48 kHz。	メモリー	RAM 512 MB、フラッシュ 512 MB
音声ストリーミング	単方向/双方向 ^a 、モノラル	電源	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af Type 1 Class 3 (最大12.95 W)、IEEE 802.3at type 2 Class 4 (最大25 W)
ネットワーク		コネクタ	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O: 2つの設定可能な入出力用の4ピン2.5 mmターミナルブロック 音声: 3極3.5 mmライン/マイク入力 (2.2 V RMS)、2ピン5.08 mmスピーカー出力
セキュリティ	パスワード保護、IPアドレスフィルタリング、HTTPS ^b 暗号化、IEEE 802.1X ^b ネットワークアクセスコントロール、ダイジェスト認証、ユーザーアクセスログ、証明書集中管理	ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCカードのサポート 最大容量128 GB 推奨するSDカードについては、www.axis.comを参照してください
対応プロトコル	IPv4/v6 ^c 、HTTP、HTTPS ^b 、SSL/TLS ^b 、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、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、NTCIP、SIP (Cisco、Avaya、Asterisk)	信頼性	常時稼働に対応。
システムインテグレーション		動作条件	-20 °C ~ 50 °C 湿度10 ~ 85% RH (結露不可)
音楽ストリーミング	AXIS Audio Playerでの音楽の再生。SDカードからのオフラインストリーミング、ファイルオーバー機能を搭載したオンラインストリーミングをサポート。	保管条件	-40 °C ~ 65 °C
音声アナウンス	AXIS Audio Playerによる事前録音された音声アナウンス。内蔵SIPサポートおよびVAPIXサポートを利用した、任意のIP電話/VoIPシステムへの接続による音声アナウンス。	認証・認可	EMC EN 55032 Class A、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 55035、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、FCC Part 15 Subpart B Class A、ICES-003 Class A、VCCI Class A、RCM AS/NZS CISPR 32 Class A 安全性 IEC/EN/UL 62368-1 使用環境 IEC/EN 60529 IP20、UL2043 Plenum rated、NEMA 250 Type 1、IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27
アプリケーションプログラミングインターフェース	VAPIX [®] を含む、ソフトウェアインテグレーションのためのオープンAPI、ワンクリックで接続できるAXIS Video Hosting System (AVHS)、AXIS Camera Application Platform (ACAP)セッション開始プロトコル (SIP) のサポートによるVoice over IP (VoIP) システムとの統合、ピアツーピアまたはSIP/PBXとの統合。Cisco、BriaおよびGrandstreamなどのさまざまなSIPクライアントで試験済み。CiscoおよびAsteriskなどのさまざまなPBXサプライヤーで試験済み。	外形寸法	140 x 75 x 29 mm
音声の同期	ユニキャストを使用した最大30台のスピーカーと、マルチキャストを使用した何百ものスピーカーに対応する内蔵オーディオ同期。追加のスピーカー管理ソフトウェアやハードウェアは不要です。	重量	257 g
インテリジェント音声	スピーカーのインピーダンス検知と過電流保護	付属品	インストールガイド、AVHS認証キー、AXIS Camera Stationのライセンスキー、I/Oコネクタ、スピーカーコネクタ、ベルク口、ケーブルタイ
イベントトリガー	電話、仮想入力、外部入力、AXIS Camera Application Platform (ACAP)	オプションアクセサリ	AXIS Device Microphone A その他のアクセサリについては、www.axis.comを参照してください。
イベントアクション	オーディオクリップの再生、SNMPトラップの送信、ステータス LED HTTPでのファイルのアップロード、ネットワーク共有および電子メール 電子メール、HTTP、HTTPSおよびTCPによる通知 外部出力の駆動	管理ソフトウェア	AXIS Audio Manager C7050、AXIS Camera Station、Axisのアプリケーション開発パートナーが提供するビデオ管理ソフトウェア。www.axis.com/support/downloadsで入手可能
		言語	英語
		保証	Axisの3年保証およびAxis延長保証オプションについては、www.axis.com/warrantyを参照

- 本製品は音声入力と音声出力の双方向音声をサポートします。本製品は会話用の双方向通信をサポートしません。
- この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project (www.openssl.org) によって開発されたソフトウェアと、Eric Young (eay@cryptosoft.com) によって開発された暗号化ソフトウェアが含まれています。
- オーディオ同期はIPv4にのみ対応

環境責任: axis.com/environmental-responsibility