

AXIS C8210 Network Audio Amplifier

音声		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
最大出力	6W (PoE Class 3使用時)、15W (PoE Class 4使用時)	設置環境	PVC不使用
サポート対象のスピーカーインピーダンス	4~16 Ω	メモリー	RAM 512MB、フラッシュ512MB
再生周波数帯域	20Hz~20kHz	電源	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af Type 1 Class 3 (最大12.95W)、IEEE 802.3at type 2 Class 4 (最大25W)
音声圧縮	AAC LC 8/16/32/48 kHz、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。	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3.5mmライン/マイク入力 (2.2V _{RMS})、2ピン5.08 mmスピーカ出力
音声ストリーミング	単方向/双方向 ^a 、モノラル	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
ネットワーク		信頼性	24時間365日の常時運用向けに設計。
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	動作条件	-20 °C~50 °C 湿度10~85% RH (結露不可)
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)	保管条件	-40 °C~65 °C
システムインテグレーション		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
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、フェ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。	外形寸法	140 x 75 x 29mm
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。IP電話/VoIPシステムへの接続のための組み込みSIPサポートおよびVAPIXサポートによる音声アナウンス。	重量	257g
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) Voice over IP (VoIP) システム、ピアツーピア、またはSIP/PBXと統合するためのSession Initiation Protocol (SIP) のサポート。 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。	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、スピーカコネクタ、ベルクロ、ケーブルタイ
音声の同期	ユニキャストを使用して最大30台、マルチキャストを使用して何百ものスピーカと内蔵オーディオを同期します。追加のスピーカ管理ソフトウェアやハードウェアは不要です。	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。
インテリジェント音声	スピーカインピーダンス検知と過電流保護	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。詳しくは www.axis.com/support/downloads を参照
イベントトリガー	コール、仮想入力、外部入力、AXIS Camera Application Platform (ACAP)	言語	英語
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、ネットワーク共有、電子メールによるファイルアップロード 電子メール、HTTP、HTTPS、TCPによる通知 外部出力の駆動	保証	Axisの3年保証およびAxis延長保証(オプション)。詳細は、 www.axis.com/warranty を参照
設置支援機能	テストの検証と識別		
一般			

- 本製品は音声の入力と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 (ey@cryptsoft.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