

AXIS I8016-LVE Network Video Intercom

コンパクトで堅牢なビデオインターカム

AXIS I8016-LVE Network Video Intercomは、双方向通信、ビデオによる識別、およびリモート入室管理向けに設計された、コンパクトで非常に堅牢なネットワークインターカムです。不可視の赤外線ナイトビジョンによる5メガピクセルの解像度と、エコーおよびノイズキャンセルによる優れた音量により、非常に厳しい状況でも信頼性の高い24時間365日の識別が可能になります。このネットワークインターカムはオープンなIP規格とインターフェースに基づいているため、統合しやすく、ビデオ監視システムを完全に補完します。さらに、ドアロックや他の機器のリモートコントロール用に複数の入出力が搭載されています。

- > 高品質な音声とビデオ
- > PoEによる容易な設置
- > IP電話の統合、SIPサポートを備えるオープンインターフェース
- > 結節防止、耐衝撃IK10定格
- > IP66/IP69に準拠、壁面用マウント付き



AXIS I8016-LVE Network Video Intercom

カメラ	
イメージセンサー	1/2.7"プログレッシブスキャンRGB CMOS
レンズ	1.95 mm、F2.2 水平画角：140° 垂直画角：114° M12マウント、固定アイリス
デナイト機能	自動切換え赤外線カットフィルター
最低照度	カラー：50IRE、F2.2において0.16ルクス 白黒：50 IRE、F2.2において0.00ルクス (赤外線照明使用時)
シャッター速度	1/500000秒～1/5秒 ARTPEC-7
メモリー	RAM 2048 MB、フラッシュ512 MB
ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) ベースライン、メイン、およびハイプロファイル H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) Main Profile Motion JPEG
解像度	2592x1944 240x160
フレームレート	すべての解像度で最大30/25フレーム/秒 (60/50 Hz)
ビデオストリーミング	H.264、H.265、Motion JPEGにおいて、複数で且つ個別に設定可能なストリーム Axis Zipstreamテクノロジー (H.264、H.265) フレームレートおよび帯域幅の制御 H.264/H.265 VBR/ABR/MBR ビデオストリーミングインジケーター
画像設定	彩度、コントラスト、輝度、シャープネス、WDR： 最大120 dB (撮影シーンによる)、ホワイトバランス、デナイトモードしきい値、トーンマッピング、露出モード、露出ゾーン、デフォッグ、圧縮、オーバーレイ (テキスト/画像)、ポリゴンプライバシーマスク
音声	
音声ストリーミング	双方向、全二重 エコーキャンセルおよびノイズリダクション
音声エンコーディング	24ビットLPCM、AAC-LC 8/16 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz、Opus 8/16 kHz 設定可能なビットレート
音声入力/出力	ライン入力、ライン出力、内蔵マイクロフォン (無効設定可)、内蔵スピーカー、自動ゲインコントロール 内蔵スピーカー 1 mの距離で1 kHzで78 dBの音圧 (0.5 mで84 dB)
ネットワーク	
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暗号化、IEEE 802.1X (EAP-TLS) 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、総当たり攻撃による遅延の保護、署名付きのファームウェア、セキュアブート、FIPS 140-2認証のTPM 2.0モジュール付き暗号鍵による保護、Axis Edge VaultによるAxis デバイスIDの保護
対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS、HTTP/2、SSL/TLS、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SOCKS、SSH、NTCIP、SIP、LLDP、Syslog
システムインテグレーション	
アプリケーションプログラミングインターフェース	VAPIX®、AXIS Camera Application Platformなど、ソフトウェア統合のためのオープンAPI。axis.comで仕様を入手可能 One-Click Cloud Connection ONVIF® Profile SおよびONVIF® Profile G、仕様はonvif.orgを参照

VoIP	セッション開始プロトコル (SIP) 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、Grandstreamなど、さまざまなSIPソフトウェアでテスト Cisco、AvayaおよびAsteriskなどの様々なPBXソフトウェアで試験済み 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)、連絡先リスト、パラレルフォキシング呼び出し、シーケンシャルフォキシング呼び出し 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
-------------	--

イベントトリガー	分析機能、外部入力、エッジストレージイベント、APIによる仮想的な入力 呼び出し：DTMF、状態、状態変化 検知：音声検知、ライブストリームへのアクセス、衝撃検知、いたずら警告、動体警告 ハードウェア：ケーシング開放、温度、リレーおよび出力、ネットワーク 入力信号：デジタル入力ポート、手動トリガー、仮想的な入力 ストレージ：中断、録画 システム：システムの準備完了 時間：繰り返し、スケジュールを利用 PTZ：移動、プリセットへの到達
-----------------	--

イベントアクション	Axis ドアコントロール 呼び出しの開始：SIP、API 呼び出しの終了：SIP、API ビデオと音声の録画：SDカードおよびネットワーク共有画像またはビデオクリップのアップロード：FTP、SFTP、HTTP、HTTPS、ネットワーク共有、電子メール 録画またはアップロード目的でのプリ/ポストアラームビデオまたは画像のバッファリング 通知：電子メール、HTTP、HTTPS、TCP 外部出力の駆動、音声クリップの再生、オーバーレイテキスト、PTZコントロール、ステータスLED、WDRモード
------------------	---

データストリーミング	イベントデータ
-------------------	---------

分析機能	
アプリケーション	含まれるもの AXIS Video Motion Detection AXIS Camera Application Platformに対応する、サードパーティ製アプリケーションをインストール可能。 axis.com/acapを参照

一般	
ケーシング	結節防止、IP66/IP69、NEMA 4XおよびIK10各規格準拠 ステンレススチール、亜鉛、およびプラスチック製ケース カラー：黒NCS S 9000-N スキンカバーまたはケーシングの再塗装の手順および保証に対する影響については、Axisパートナーにお問い合わせください。 本製品は再塗装できません

取り付け	USスタイルのダブルギヤング4インチ角設置ボックスまたはAXIS TA8201 Recessed Mountを使用した埋め込み式取り付け TI8202 Wall Mount Back Boxを使用した壁面取り付け TI8202 Wall Mount Back BoxとTI8603 Conduit Adapter、導管を使用した壁面取り付け
-------------	--

電力	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 標準4.7 W、最大12.7 W リレー定格：30 V、0.7 A
-----------	---

コネクタ	シールド付きRJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE I/O：6ピンターミナルブロック (入力/出力×2、+12 V 400 mA電源、およびリレー×1) 音声入出力用4ピンターミナルブロック
-------------	--

赤外線イルミネーション	電力効率が高く長寿命の940 nm赤外線LED 最大照射距離5 m以上 (撮影シーンによる)
ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCカードおよび暗号化に対応 NAS (Network Attached Storage) への録画 推奨するSDカードとNASについては、axis.comを参照

動作条件	-40 ° C ~ 60 ° C 起動温度: -40 ° C 湿度 10% ~ 100% RH (結露可)
保管条件	-40 ° C ~ 65 ° C 湿度 5 ~ 95% RH (結露不可)
認証規格	EMC EN 50121-4、EN 55032 Class A、EN 55035、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、FCC Part 15 Subpart B Class A、ICES-3(A)/NMB-3(A)、IEC 62236-4、KC KN32 Class A、KC KN35、RCM AS/NZS CISPR 32 Class A、VCCI Class A 安全性 CAN/CSA-C22.2 No. 60950-22、CAN/CSA C22.2 No. 62368-1、IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、IEC 62471 使用環境 IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-6、IEC/EN 60529 IP66/IP69、IEC/EN 62262 IK10、NEMA 250 Type 4X ネットワーク NIST SP500-267
外形寸法	高さ: 124 mm 幅: 124 mm
重量	900 g

付属アクセサリ インストールガイド、Windows®用デコーダ(1ユーザーライセンス)、ターミナルブロックコネクタ、六角レンチ (Resitorx 10)

オプションアクセサリ AXIS TA8201 Recessed Mount
AXIS TI8202 Wall Mount Back Box
AXIS TI8603 Conduit Adapter
AXIS TI8902 Glass Replacement Kit
AXIS TI8901 Face Plate Replacement
AXIS A9801 Security Relay
その他のアクセサリについては、axis.comを参照

ビデオ管理ソフトウェア AXIS Companion、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/vmsで入手可能

言語 英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語

保証 5年保証に関しては、axis.com/warrantyをご参照ください。

- a. この製品には、*OpenSSL Toolkit*で使用するために*OpenSSL Project (openssl.org)*によって開発されたソフトウェアと*Eric Young (eay@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。

環境責任:

axis.com/environmental-responsibility