

AXIS A8004-VE

信頼性の高い音声と映像による入館管理

耐候性と耐衝撃性を備えたAXIS A8004-VEは、双方向通信、ビデオによる識別、遠隔入館管理を行うオープンな汎用型IPベースのネットワークビデオドアステーションです。設置されたあらゆる監視機器を完璧に補完し、監視システムに簡単な方法で通信および入館管理を追加することができます。IPスタンダードとオープンインターフェースにより、小規模システムとエンタープライズシステム、およびサードパーティ製ビデオ管理ソフトウェアへの統合が可能です。AXIS A8004-VEは、WDR機能による優れた低光量性能と、常時可能な信頼性の高い識別、そしてエコーキャンセルとノイズリダクションによるクリアな双方向会話を提供します。ドアロックの遠隔管理用に複数の入出力や他の装置が搭載されています。

- > 高品質音声およびビデオ
- > 設置が簡単、PoE+
- > オープンインターフェース
- > IP電話の統合およびSIPサポート
- > 遠隔入館管理

**SIP****HDTV**
NETWORK VIDEOONVIF[®] | S

AXIS A8004-VE

カメラ	
撮像素子	1/3" プログレッシブスキャンRGB CMOS
レンズ	水平画角: 97° 垂直画角: 78° M12マウント、F2.8、固定アイリス、メガピクセル解像度2.8 mm
光感度	0.4~100000ルクス、F2.8、LED照明使用時: 0ルクス
シャッター スピード	ダイナミックキャプチャー、1/192~1/37秒 (50 Hz)、 1/231~1/44秒 (60 Hz)
ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC)、ベースラインプロファイル、 メインプロファイル、Motion JPEG
解像度	1280×960 (1.3メガピクセル) ~160×90
フレームレート	HDTV 720p (1280×720)、25/30フレーム/秒 (50/60 Hz)
ビデオ ストリーミング	個別設定可能なマルチストリーム、H.264、Motion JPEG、 フレームレートおよび帯域幅の制御、VBR/CBR H.264
画像設定	圧縮レベル、カラーレベル、輝度、シャープネス、コン トラスト、ホワイトバランス、露出コントロール、暗所 における振る舞いの微調整、WDR - ダイナミックキャプ チャー、オーバーレイ (テキスト/画像)、ミラーリング回 転、プライバシーマスク
パン/チルト/ ズーム	デジタルPTZ
音声	
音声 ストリーミング	双方向、全二重
音声圧縮	AAC LC 8/16 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8kHz、 ビットレートを設定可能
音声入出力	ライン出力、マイクロフォンとスピーカーを内蔵 1 mの距離で1 kHzで79 dBの音圧 (0.5 mで85 dB)
エコー除去	あり
ノイズ除去	あり
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 ^a 暗号 化、IEEE 802.1X ^a 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
対応プロトコル	IPv4/v6、HTTP、HTTPS ^a 、SSL/TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、 FTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP TM 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、 TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、 SOCKS、SIP、SRTP、SIPS、SIP TLS
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 フェイス	VAPIX [®] 、AXIS Camera Application Platformをはじめとする ソフトウェアインテグレーション用のオープンAPI 。 www.axis.com で仕様を入手可能。 ワンクリックで接続できるAXIS Video Hosting System (AVHS)、 ONVIFプロファイルS。 www.onvif.org で仕様を入手可能
ソフトウェア	サードパーティ製のビデオ管理ソフトウェアおよびモバイル アプリケーション。適合性については、 www.axis.com を 参照してください。
VoIP	SIPサポートによるVoIPとの統合、ピアツーピア、または SIP/PBXとの統合。Cisco、Bria、Grandstreamなどの種々の SIPソフトウェアでの試験済み。Cisco、Avaya、Asteriskな どの種々のPBXソフトウェアでの試験済み。
インテリジェン トビデオ	含まれるもの AXIS Video Motion detection、いたずら警告、音声検知 追加アプリケーションをインストール可能 なAXIS Camera Application Platform、外部入力、エッジス トレージイベント、衝撃検知

イベント トリガー	呼び出し: DTMF、状態、状態変化 検知: ビデオ動体検知、音声検知、ライブストリームのアク セス、衝撃検知、いたずら ハードウェア: ケーシング開放、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 PTZ: 移動、プリセット到達 ストレージ: 障害、録画 システム: システムの準備完了 時間: スケジュールを利用
イベント アクション	呼び出しを行う: SIP、API ファイルのアップロード: FTP、HTTP、ネットワーク共有/ 電子メール 通知: 電子メール、HTTPおよびTCP エッジストレージへの映像と音声の保存、プリアラームお よびポストアラームビデオバッファ、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
設置支援機能	ピクセルカウンター
一般	
ケーシング	艶消しステンレススチール製のフロントプレート。アル ミニウム製ボディ: IP66、NEMA 4x保護等級、およ びIK08耐衝撃保護等級に準拠
環境保護	PVC不使用
メモリー	RAM 256 MB、フラッシュ128 MB
電源	電源入力: Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3、10~28 V DC 最小25 W、Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Type 2 Class 4、電源出力 b: 12 V DC×2、最大はAXIS A8004-VE への電源入力に 応じて異なります。PoE Class 3: 最大出力160 mA (12 V DCリ レーピン使用時)、I/O 50 mA (12 V DC IOピン使用時)、 PoE+ Class 4: 最大出力750 mA (12 V DCリレーピン使 用時)、I/O 200 mA (12 V DC IOピン使用時)、DC入力: 最大出力750 mA (12 V DCリレーピン使用時)、I/O 200 mA (12 V DC IOピン使用時)、リレー: AXIS A8004-VE か ら供給されるロック等: 最大電流は電源出力セクション に記載。外部から供給されるロック等: 最大電圧/電流 は0.7 A (30 V時)
コネクタ	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX、PoE、DC電源、4つの入力/出 力、2つのリレー、ライン出力
ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCスロット (メモリカー ドは付属していません)。ネットワーク共有ドライブ (Network-Attached Storageまたはファイルサーバー) への録 画に対応
動作条件	-25° C ~ 50° C 湿度: 10~100% RH (結露可)
外形寸法	壁面用マウント: 140 x 260 x 55.5 mm、埋込み式壁面用マ ウント: 140 x 260 x 21 mm
重量	メインユニット: 1.5 kg、壁面用マウントフレーム: 0.370 kg、合計重量: 1.87 kg
認証・認可	EN 55022 Class A、EN 55024、EN 61000-6-1、 EN 61000-6-2、FCC Part 15 Subpart B Class A、 ICES-003 Class A、C-tick AS/NZS CISPR22 Class A、 IEC/EN/UL 60950-1、IEC/EN/UL 60950-22、EN 50581、 IEC 60529 IP66/IP67、NEMA 250 Type 4X、IEC 60068-2-1、 IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、 IEC 60068-2-27、IEC/EN 62262 IK08
付属品	インストールガイド、壁面用マウントフレーム、 Resitorx T20 L型レンチ、Resitorx T10 L型レンチ、プラグコ ネクター (電源、I/O、ライン出力、リレー)、ケーブルガ スケット、AXISコネクターガードA、AVHS認証キー
設置箇所	壁面用マウント: フレーム付属。埋込み式 マウント: AXIS A8004 Junction Box また はRACO 942 3-Gang 2~1/2" DPを使用してくださ い
オプション アクセサリ	AXIS A8004 Junction box、AXIS A9801 Security Relay、 Safety relay

ビデオ管理ソフトウェア 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 (別売)。詳しくは www.axis.com/products/video/software を参照

保証 5年保証に関しては、axis.com/warranty を参照してください。

- a. 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。

b. 2つのロックに対応 (最大合計750 mA) DC/PoE Class 4による給電時。電力要件が大きい場合は、外部電源 (最大30 V DC 0.7 A) に接続してください

環境責任: axis.com/environmental-responsibility