

## AXIS A8207-VE Network Video Door Station

より優れたセキュリティソリューションを実現する多機能ドアステーション

AXIS A8207-VE Network Video Door Stationは、多機能6メガピクセル防犯カメラを高品質の双方向音声通信およびリモート入館管理と組み合わせます。さらに、統合されたRFIDマルチ周波数リーダーも搭載しているため、他のアクセスコントロールシステムとの統合が可能です。AXIS A8207-VEは、訪問者と従業員の監視およびアクセスの両方を提供するため、ドア位置の装置の数を低く抑えたままで効率が向上します。補聴器用の磁気誘導ループが備わっているため、やり取りが直観的で簡単になります。動きや音に基づく検知などの分析機能がサポートされます。

> 6メガピクセル広角カメラ

> 複数のハードウェアインターフェース: 音声入力/出力、リレー、HDMI出力、RS485

> SIP、VAPIX、ONVIFとの容易な統合

> 分析機能をサポート



# SIP

ONVIF | G M S T

**HDTV**  
NETWORK VIDEO

# AXIS A8207-VE Network Video Door Station

<b>カメラ</b>	
イメージセンサー	1/2.9"プログレッシブスキャンRGB CMOS
レンズ	1.56 mm、F2.8 水平視野角: 180° 垂直視野角: 120° 固定フォーカス、IR補正、固定アイリス
最低照度	LED点灯: 0.0ルクス LED非点灯 (WDRあり): 0.7ルクス LED非点灯 (WDRオフ時): 0.55ルクス
シャッター速度	1/143000秒~2秒 (50 Hz) 1/143000秒~2秒 (60 Hz)
<b>システムオンチップ (SoC)</b>	
モデル	ARTPEC-6
メモリー	RAM 2,048 MB、フラッシュ512 MB
<b>ビデオ</b>	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) メインプロファイル、ハイプロファイル Motion JPEG
解像度	3072x2048~160x90
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	個別に設定可能なマルチストリーム (H.264/Motion JPEG) Axis Zipstreamテクノロジー (H.264) フレームレートおよび帯域幅の制御 H.264 VBR/MBR
画像設定	彩度、コントラスト、輝度、シャープネス、Forensic WDR: 撮影場所に応じて最大120 dB、ホワイトバランス、露出モード、露出エリア、圧縮、オーバーレイ (テキスト/画像)、プライバシーマスク
パン/チルト/ズーム	デジタルPTZ
<b>音声</b>	
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	384ビットLPCM、AAC-LC 8/16 kHz、G.711 PCM 8 kHz、 G.726 ADPCM 8 kHz、Opus 8/16 kHz ビットレート設定可
音声入力/出力	ライン入力、ライン出力、デュアル内蔵マイクロフォン (オン/オフを切り替え可能) Tコイル 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)
アンプの説明	内蔵2 WクラスDアンプ
<b>RFIDリーダー</b>	
入力認証	カード、タグ、PIN、ドアコード
アラームステータス表示	アクセス許可、アクセス拒否、キーパッド、警戒中、解除 に対するユーザーフィードバック
ネットワークプロトコル	RS485 (OSDP)、Wiegand、VAPIX® Reader Interface
リーダー技術	Generic 13.56 MHz (MIFARE Classic®、MIFARE Plus® (レベル1)、MIFARE DESFire® EV1およびEV2、HID® iCLASS® (UIDのみ))。 近接125 kHz (HID® Prox、iCLASS®、EM-42xx、ISOProx II)。
出力形式	カード形式: Raw、Wiegand26、Wiegand34、Wiegand37、 Wiegand37FacilityCode、カスタム カード出力のバイトを反転するオプション
<b>アクセシビリティ</b>	
ヒアリングループ	Tコイル 4 WクラスDアンプ
ユーザーフィードバック	照明付き記号、インジケーターストライト、照明付きボ タン、音声フィードバック
<b>いたずら</b>	
検知タイプ	タンパスイッチ、加速度計 (衝撃検知)、ビデオに対する いたずら

<b>ネットワーク</b>	
ネットワークプロトコル	IPv4/v6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTPS、TLS、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP®、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、 DDNS、NTP、NTS、RTSP、RTP、SRTP/RTSPS、TCP、 UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SSH、 SIP、SIPS、LLDP、CDP、MQTT v3.1.1、Secure syslog (RFC 3164/5424、UDP/TCP/TLS)、リンクローカルアドレス (設定 不要)、STUN、TURN
<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®、AXIS Camera Application Platformなど、ソフトウェ ア統合のためのオープンAPI (仕様についてはaxis.comを参照) ワンクリックで接続できるAXIS Guardian ONVIF® Profile G、ONVIF® Profile M、ONVIF® Profile S、 ONVIF® Profile T (仕様についてはonvif.orgを参照)
VoIP	Session Initiation Protocol (SIP) への対応による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 レルフォーキング呼び出し、シーケンシャルフォーキング 呼び出し、内線ダイヤル呼び出し 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
分析機能	含まれるもの AXIS Video Motion Detection、いたずら警告、音声検知 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)
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 による仮想入力 呼び出し: DTMF、状態、状態変化 検知機能: 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、PIR、動体警告 ハードウェア: 筐体開け、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、仮想入力 MQTTサブスクリプション ストレージ: 中断、録画 システム: システムの準備完了 時刻: 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 HDMI 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、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 MQTTパブリッシュ
データストリーミング	イベントデータ
<b>認証規格</b>	
EMC	EN 55032 Class A、EN 55024、EN 61000-6-2、 FCC Part 15 Subpart B Class AおよびSubpart Cおよ びSubpart E
安全性	IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22、UL 293、UL 294
環境	IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-14、 IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-78、 IEC/EN 60529 IP66、IEC/EN 62262 IK08、NEMA 250 Type 4X

	<p>その他 EN 300330、EN 62311、RSS-Gen、RSS-210、EN 301 489-3、EN 303 348 詳細については、<a href="http://axis.com">axis.com</a>の適合性に関する宣言を参照してください</p>
<b>サイバーセキュリティ</b>	<p><b>ソフトウェア:</b> 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、OAuth 2.0 RFC6749 OpenID認定コードフローによるADFSアカウント一元管理、パスワード保護、AES-XTS-Plain64 256bit SDカード暗号化 <b>ハードウェア:</b> セキュアブート</p>
<b>ネットワークセキュリティ</b>	<p>IEEE 802.1X (EAP-TLS、PEAP-MSCHAPv2)、IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS)、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</p>
<b>ドキュメント</b>	<p><i>AXIS OS強化ガイド</i> <i>Axis脆弱性管理ポリシー</i> <i>Axisセキュリティ開発モデル</i> 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="http://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="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>にアクセスしてください。</p>
<b>一般</b>	
<b>ケーシング</b>	<p>IP66およびNEMA 4X規格準拠で、IK08の耐衝撃性があり傷に強いガラス アルミニウム製ケーシング、ポリカーボネートハードコーティング (PC) ドーム カラー: メタリックダークグレー</p>
<b>サステナビリティ</b>	PVC不使用
<b>PIRセンサー</b>	受動型赤外線 (PIR) モーションセンサー。

<b>電力</b>	<p><b>電源入力:</b> Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3、または Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Type 2 Class 4、または8~28 V DC最小25 W <b>消費電力:</b> 通常8 W、最大22 W <b>電源出力:</b> Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3: 24 V/0.05 Aまたは12 V/0.1 A。 Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at Type 2 Class 4、または8~28 V DC: 24 V/0.3 Aまたは12 V/0.7 A <b>リレー定格:</b> 30 V、1 A</p>
<b>コネクタ</b>	<p>RJ45 10BASE-T/100BASE-TX、PoE I/O: 6ピンターミナルブロック (アラーム入力/出力 ×4) DC入力、リレー x2、ライン出力、ライン入力、microHDMI、RS485/Wiegand</p>
<b>ストレージ</b>	<p>microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応 NAS (network-attached storage) への録画に対応 推奨されるSDカードとNASについては、<a href="http://axis.com">axis.com</a>を参照</p>
<b>動作条件</b>	<p>-40° C~55° C 湿度10~100% RH (結露可)</p>
<b>保管条件</b>	-40° C~65° C
<b>寸法</b>	H x W x D: 248 x 106 x 51 mm
<b>重量</b>	1.3 kg
<b>取り付けオプション</b>	壁面用マウント、導管付き壁面用マウント、または埋め込み式AXIS TA8201 Recessed Mount
<b>付属アクセサリ</b>	インストールガイド、Torx® TR20ビット、ターミナルブロックコネクタ、コネクタガード
<b>オプションアクセサリ</b>	AXIS TA8201 Recessed Mount、AXIS A9801 Security Relay、AXIS T8133 Midspan、AXIS TA8601 Conduit Adapter 3/4" NPS、AXIS TA8801 Clear Dome Cover 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
<b>ビデオ管理ソフトウェア</b>	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。 <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> で入手可能
<b>言語</b>	英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語
<b>保証</b>	Axisの3年保証およびAxis延長保証オプション。 <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> を参照