

# AXIS A1210-B Network Door Controller

## コンパクトなベアボーン1ドアコントローラー

AXIS A1210-Bは、1本のPoEケーブルで給電される1台のドアを制御するために必要なすべてを含んでいます。Axisのエンドツーエンドソリューションに完全に統合される本製品は、小規模から大規模の設置向けに最適化されており、異なる種類の認証情報を使用する柔軟な認証に対応しています。このコンパクトで競争力のある価格のベアボーンユニットは、どこでも設置が可能で、迅速かつ容易に壁に設置できます。さらに、ユニットを積み重ねることができるので、既存のキャビネットや新設のキャビネットなどの狭いスペースへの設置に最適です。さらに、内蔵のサイバーセキュリティ機能により、不正アクセスを防ぎ、システムを保護します。

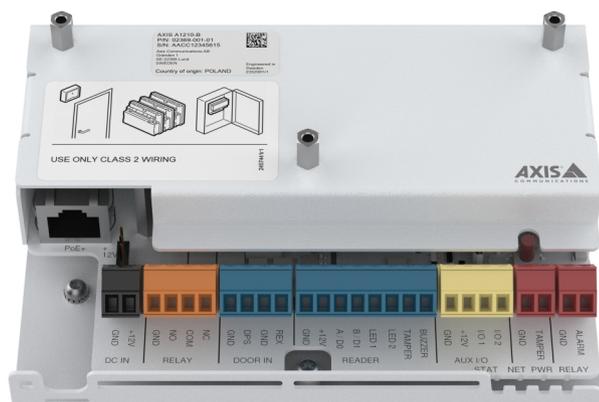
> 1つのドアを完全に制御

> 柔軟な設置オプション

> エッジ上のインテリジェンス

> サイバーセキュリティ機能を内蔵

> Axisのエンドツーエンドソリューションに完全に統合



# AXIS A1210-B Network Door Controller

<b>ドアコントローラー</b>		<b>ネットワークセキュリティ</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS) <sup>c</sup> 、IEEE 802.1AR、HTTPS/HSTS <sup>c</sup> 、TLS v1.2/v1.3 <sup>c</sup> 、Network Time Security (NTS)、X.509証明書PKI、IPアドレスフィルタリング
<b>リーダー</b>	コントローラーあたり最大2台のOSDPリーダー (マルチドロップ) または1台のWiegandリーダー OSDPセキュアチャンネルをサポート	<b>ドキュメント</b>	<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> ドキュメントをダウンロードするには、 <a href="https://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="https://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a> にアクセスしてください。
<b>ドア</b>	1ドア	<b>一般</b>	
<b>認証情報</b>	ローカルに保存された最大250,000件の認証情報に対応	<b>ケーシング</b>	アルミニウム カラー: 白NCS S 1002-B スキャン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。
<b>イベントバッファ</b>	ローカルに保存された最大250,000件のイベントに対応	<b>サステナビリティ</b>	PVCおよびBFR/CFR不使用
<b>電力</b>	<b>電源入力:</b> 12 V DC、最大36 W、またはPower over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at、Type 2 Class 4 <b>リレー:</b> リレーNO/NC (×1)、最大2 A DC <b>電源出力ロック:</b> ジャンパーで設定可能 PoEによる電源供給: 最大900 mA @ 12 V DC、最大450 mA @ 24 V DC DCで給電: 最大1600 mA @ 12 V DC、最大800 mA @ 24 V DC <b>電源出力リーダー:</b> 12 V DC、最大500 mA <b>周辺機器装置 (ロック、リーダーなど) 用の合計電源容量:</b> DC給電の場合は12 Vで2,100 mA、PoE Class 4給電の場合は12 Vで1,400 mA	<b>メモリー</b>	RAM 512 MB、フラッシュ2 GB
<b>I/Oインターフェース</b>		<b>コネクタ</b>	シールド付きRJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE ターミナルブロック: DC電源、入出力 (×12)、RS485/Wiegand、リレー。簡単に設置できる、取り外し可能な色分けコネクタ。 コネクタ用ワイヤーサイズ: CSA: AWG 28~16、CUL/UL: AWG 30~14
<b>リーダー</b>	DC出力: 12 V、最大500 mA データ: OSDP、Wiegand I/O: 3つのオープンドレイン出力、最大30 V、各100 mA 1つの状態監視入力	<b>動作条件</b>	0° C~55° C 湿度20~85% RH (結露不可)
<b>ドア</b>	DC出力: 12/24 V、ジャンパーで設定可能 出力電力: 電源セクションを参照 I/O: REXおよびドアポジションセンサーの状態監視入力 出力リレー: リレー×1、Form-C接点: 2 A (30 V DC)、抵抗	<b>保管条件</b>	-40° C~70° C
<b>補助装置</b>	DC出力: 12 V、50 mA I/O: 2ポート、設定可能入出力	<b>認証規格</b>	<b>EMC</b> EAC、EN 55035、EN 55032 Class B、EN 50130-4、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、KC KN32 Class B、KC KN35 <b>安全</b> IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN 60950-1 <b>環境</b> NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)
<b>外部デバイス</b>	外部いたずら状態監視入力 アラーム状態監視入力	<b>外形寸法</b>	134 x 95 x 45 mm
<b>状態監視入力</b>	リーダーインターフェース、ドアREX入力、ドアポジションセンサー入力、およびAUX用に設定可能な入力 プログラム可能な終端抵抗器、1 K、2.2 K、4.7 K、10 K、1 %、 $\frac{1}{4}$ ワット標準 監視されていない1つの入力、キャビネットいたずら検知専用	<b>重量</b>	425 g
<b>ケーブル要件</b>		<b>取り付け</b>	キャビネットマウント DINレールマウント スタックマウント
<b>コネクタ用ワイヤーサイズ:</b> CSA: AWG 28~16、CUL/UL: AWG 30~14 <b>DC電源とリレー:</b> AWG 18~16 <b>イーサネットとPoE:</b> STP CAT 5e以上 <b>リーダーデータ (RS485):</b> シールド付きツイストペア ×1、120オームインピーダンス、最大1,000 mに対応 <b>リーダーデータ (Wiegand):</b> 最大150 mに対応 <b>コントローラーで給電するリーダー (RS485):</b> AWG 20~16、最大200 mに対応 <sup>a</sup> <b>コントローラーで給電するリーダー (Wiegand):</b> AWG 20~16、最大150 mに対応 <sup>b</sup> <b>入力としてのI/O:</b> 最大200 mに対応		<b>付属アクセサリ</b>	インストールガイド、コネクタキット (取り付け済み)、アースキット、ケーブルタイ
<b>ネットワーク</b>		<b>オプションアクセサリ</b>	AXIS TA4701 Access Card AXIS TA4702 Key Fob AXIS TA1801 Top Cover AXIS TA1901 DIN Rail Clip AXIS TA1902 Access Control Connector Kit AXIS TQ1808-VE Surveillance Cabinet AXIS 30 W Midspan AXIS 30 W Midspan AC/DC AXIS T8006 PS12 アクセサリの詳細に関しては、 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> を参照してください。
<b>ネットワークプロトコル</b>	IPv4、IPv6 HTTP、HTTPS <sup>c</sup> 、TLS <sup>c</sup> 、QoS Layer 3 DiffServ、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP <sup>c</sup> 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、RTSP、RTCP、RTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、DHCPv4/v6、SOCKS、SSH、MQTT v3.1.1、Syslog	<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、ロシア語、簡体字中国語、日本語、韓国語、ポルトガル語、ポーランド語、繁体字中国語
<b>イベント</b>	<b>いたずら検知</b> ユニットカバーの取り外し/前面部へのいたずら検知 リーダーへのいたずら検知 チルト、振動	<b>保証</b>	5年保証については、 <a href="https://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> を参照
<b>サイバーセキュリティ</b>		a. リーダーの電圧および電流入力範囲による。A4020-EおよびA4120-Eで評価。 b. リーダーの電圧および電流入力範囲による。 c. 本製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project ( <a href="https://openssl.org">openssl.org</a> ) によって開発されたソフトウェアとEric Young ( <a href="mailto:eay@cryptsoft.com">eay@cryptsoft.com</a> ) 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>エッジセキュリティ</b>	ソフトウェア: 署名付きファームウェア、総当たり攻撃による遅延からの保護、ダイジェスト認証、パスワード保護、AES-XTS-Plain64 256bit SDカード暗号化 ハードウェア: セキュアブート、Axis Edge Vaultとセキュアキーストア (暗号化操作のCC EAL6+認定ハードウェア保護)		