

## AXIS P1427-E ネットワークカメラ

コンパクトでコストパフォーマンスが高い5メガピクセルの監視

AXIS P1427-E バレットカメラは、5メガピクセルの解像度の優れた画質を提供します。このカメラには、バリフォーカルPアイリスレンズが搭載されています。Pアイリスコントロールにより、最適な被写界深度、解像度、画像コントラスト、鮮明さが実現されます。AXIS P1427-Eは、縦長のビデオストリームに適したAxis Corridor Formatをサポートしています。ピクセルカウンターによって、被写体のピクセル数が識別目的の要件を満たしていることを確認できます。リモートズーム/フォーカス機能を搭載しているため、カメラ本体を手動で操作して微調整を行う必要がありません。入/出力ポートは、アラームパネルへの通知やリレーの制御のために使用できます。この屋外対応カメラには 雨、雪、直射日光からカメラを保護する調整可能なウェザーシールドが備わっています。

> 12フレーム/秒で5メガピクセルの解像度

> デイナイト機能

> エッジストレージ

> 容易な設置

> I/Oサポート



# AXIS P1427-E ネットワークカメラ

|                                |   |                    |   |
|--------------------------------|---|--------------------|---|
| <b>カメラ</b>                     |   | <b>イベントアクション</b>   | ファイルのアップロード: FTP/SFTP/HTTP/HTTPS/ネットワーク共有/電子メールを利用<br>通知: 電子メール/HTTP/HTTPS/TCP/SNMPトラップを利用<br>外部出力の駆動<br>エッジストレージへの映像の保存<br>ビデオパフファ(プリ/ポストアラーム)<br>PTZプリセット、オーバーレイ(テキスト)  |
| <b>撮像素子</b>                    | プログレッシブスキャンCMOS 1/3.2インチ  | <b>設置支援機能</b>      | ピクセルカウンター、リモートズーム(光学3~3.5倍)、リモートフォーカス   |
| <b>レンズ</b>                     | 2.8~9.8 mm、F1.6<br>水平画角27~92<br>パリアフォーカル、オートフォーカス、リモートフォーカス/ズーム、Pアイリスコントロール、IR補正  | <b>データストリーミング</b>  | イベントデータ   |
| <b>デナイト</b>                    | 赤外線カットフィルターを自動でオン/オフ切り替え  | <b>一般</b>          |   |
| <b>最低照度</b>                    | カラー: 0.35ルクス、F1.6<br>白黒: 0.07ルクス、F1.6   | <b>ケーシング</b>       | IP66、NEMA 4X準拠ケーシング(ポリエステル、ポリカーボネート混合)  |
| <b>シャッター速度</b>                 | 1/28000秒~2秒(電源周波数50 Hz選択時)<br>1/33500秒~2秒(電源周波数60 Hz選択時)  | <b>環境保護</b>        | PVC不使用  |
| <b>ビデオ</b>                     |   | <b>メモリー</b>        | RAM 512 MB、フラッシュ128 MB  |
| <b>ビデオ圧縮</b>                   | 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<br>Motion JPEG   | <b>電源</b>          | Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3<br>最大12.8 W   |
| <b>解像度</b>                     | 2592x1944 HDTV 1080p~160x90<br>SMPTE 274M (HDTV 1080p) の該当部分に準拠   | <b>コネクタ</b>        | RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE<br>I/O: 4ピンターミナルブロック(アラーム入力×1、アラーム出力×1)  |
| <b>フレームレート</b>                 | すべての解像度で最大25/30フレーム/秒(50/60 Hz)<br>最大解像度1920×1080 (HDTV 1080p) および1600×1200: 最大25/30フレーム/秒(50/60 Hz)<br>3メガピクセルキャプチャーモード: 最大16/20フレーム/秒(50/60 Hz)<br>5メガピクセルキャプチャーモード: 最大12.5/12フレーム/秒(50/60 Hz)  | <b>ストレージ</b>       | microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応<br>SDカードの暗号化<br>NAS (Network Attached Storage) への録画に対応<br>SDカードおよびNASの推奨事項に関して、 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> を参照  |
| <b>ビデオストリーミング</b>              | H.264およびMotion JPEGによる個別に設定可能なマルチストリーム<br>制御可能なフレームレートおよび帯域幅<br>VBR/MBR H.264   | <b>動作条件</b>        | -30 °C~50 °C<br>湿度: 10~100% RH (結露可)  |
| <b>画像設定</b>                    | 手動シャッター速度、圧縮レベル、カラーレベル、輝度、シャープネス、ホワイトバランス、露出コントロール、露出ゾーン、暗所における振る舞いの微調整、オーバーレイ(テキスト/画像)、プライバシーマスク<br>ワイドダイナミックレンジ-ダイナミックコントラスト<br>回転: 0°、90°、180°、270° (Corridor Formatを含む)   | <b>保管条件</b>        | -40 °C~65 °C  |
| <b>パン/チルト/ズーム</b>              | デジタルPTZ   | <b>認証・認可</b>       | EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、EN 55024、FCC Part 15 Subpart B Class A、ICES-003 Class A、VCCI Class A、RCM AS/NZS CISPR 22 Class A、KCC KN22 Class B、KN24、IEC/EN/UL 60950-1、IEC/EN/UL 60950-22、IEC/EN 60529 IP66、NEMA 250 type 4X、IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-27<br>EN 55022 Class A |
| <b>ネットワーク</b>                  |   | <b>重量</b>          | ウェザーシールド装着時:<br>862 g   |
| <b>セキュリティ</b>                  | パスワード保護、IPアドレスフィルタリング、HTTPS <sup>a</sup> 暗号化、IEEE 802.1X <sup>a</sup> 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  | <b>外形寸法</b>        | Ø132 x 260 mm   |
| <b>対応プロトコル</b>                 | IPv4/v6、HTTP、HTTPS <sup>a</sup> 、SSL/TLS <sup>a</sup> 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP <sup>TM</sup> 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SFTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH  | <b>付属品</b>         | 取り付けブラケット、ドリルテンプレート、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)<br>AXIS Weather Shield L   |
| <b>システムインテグレーション</b>           |   | <b>オプションアクセサリ</b>  | AXIS T94F01M J-BOX/GANG BOX プレート<br>AXIS T91A47 ボール取付金具<br>AXIS T94P01B コーナーブラケット<br>AXIS T94F01P コンジットバックボックス<br>Axis PoEミッドスパン<br>オプションアクセサリについては、 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> を参照してください。  |
| <b>アプリケーションプログラミングインターフェース</b> | VAPIX <sup>®</sup> 、AXIS Camera Application Platform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。仕様は <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> で入手できます<br>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およびONVIFプロファイルG(仕様は <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> で入手可能) | <b>ビデオ管理ソフトウェア</b> | AXIS Companion、AXIS Camera Station、Axisの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は <a href="http://www.axis.com/support/downloads">www.axis.com/support/downloads</a> から入手可能   |
| <b>インテリジェントビデオ</b>             | AXIS Video Motion Detection 4<br>AXIS Camera Application Platformに対応し、サードパーティー製アプリケーションをインストール可能( <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a> を参照)   | <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、繁体字中国語   |
| <b>イベントトリガー</b>                | インテリジェントビデオ<br>検知: デイナイトモード、ライブストリームへのアクセス、いたずら<br>ハードウェア: ネットワーク、温度<br>入力信号: 手動トリガー、仮想入力<br>ストレージ: 中断、録画<br>システム: システムの準備完了<br>時刻: 使用スケジュール、繰り返し   | <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://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a> を参照)  |

- a. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project ([www.openssl.org/](http://www.openssl.org/)) によって開発されたソフトウェアとEric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto: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: [www.axis.com/environmental-responsibility](http://www.axis.com/environmental-responsibility)