

AXIS M3116-LVE Network Camera

赤外線機能搭載、手頃な価格のフラットフェースの4メガピクセルドームカメラ

AXIS M3116-LVEは、光の反射を抑えるよう設計された、手頃な価格のフラットフェースのドームカメラです。このコンパクトなIK08準拠のカメラは、4メガピクセル映像で広角なビューを提供します。Forensic WDR、Lightfinder、および赤外線照明が搭載されており、難しい光環境や完全な暗闇でもクリアでシャープな映像を撮影できます。屋内でも屋外でも柔軟な設置が可能です。また、3-axisカメラアングル調整機能を備えているため、簡単に水平調整と方向設定ができます。強化されたセキュリティ機能を備えています。また、H.264/H.265対応のAxis Zipstreamにより、画質を損なうことなく帯域幅とストレージの要件が低減されます。

- > 4メガピクセルの映像品質
- > Forensic WDR、Lightfinder、および赤外線照明
- > 光の反射を抑えるフラットフェースデザイン
- > H.264、H.265のどちらもZipstreamをサポート
- > 署名付きファームウェアとセキュアブート



AXIS M3116-LVE Network Camera

| | | | |
|--------------------------|--|---|---|
| カメラ | | 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) ワンクリッククラウド接続 |
| イメージセン サー | 1/2.7"プログレッシブスキャンRGB CMOS | | ONVIF [®] Profile G、ONVIF [®] Profile M、ONVIF [®] Profile S、ONVIF [®] Profile T (仕様についてはonvif.orgを参照) |
| レンズ | 2.4mm、F2.1 水平画角：130° 垂直画角：72° 固定アイリス、固定焦点、IR補正 | イベントリ ガー | 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。 |
| デイナイト機能 | 自動切換え赤外線カットフィルター | イベントア クション | 分析機能、エッジストレージイベント、APIによる仮想入力MQTTサブスクリプション |
| 最低照度 | カラー：0.19ルクス (50 IRE、F2.1) 白黒：0.04ルクス (50 IRE、F2.1) 赤外線照明点灯時は0ルクス | | ビデオ録画：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クアップ 通知：電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、SNMPトラップ MQTTパブリッシュ オーバーレイテキスト |
| シャッター速度 | 1/33500秒～1/5秒 | データストリー ミング | イベントデータ |
| カメラアングル 調節 | パン：±180° チルト：0°～60° (0° = レンズがカメラベースに対して直角に向いている状態) 回転：±95° 任意の方向へ動かし、壁/天井を見ることができます | 設置支援機能内 蔵 | ピクセルカウンター、調整可能な赤外線照度 |
| システムオンチップ (SoC) | | 分析機能 | |
| モデル | ARTPEC-7 | アプリケーション 含まれるもの | AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection、いたずら警告 AXIS Camera Application Platformに対応し、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 |
| メモリー | 1024 MB RAM、512 MB フラッシュ | 一般 | |
| ビデオ | | ケーシング | IP66、NEMA 4Xに準拠、IK08耐衝撃ケーシング 電子部品を収納した内部カメラモジュール、拘束ネジ (Torx 10) カラー：白NCS S 1002-B 再塗装の手順および保証への影響については、Axis/パートナーにお問い合わせください。 |
| 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) メインプロファイル Motion JPEG | 持続可能性 | PVC不使用 |
| 解像度 | 2688x1512～320x240 | 電力 | Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 通常：4.6W、最大：8.7W |
| フレームレート | 最大25/30フレーム/秒 (50/60 Hz) | コネクタ | RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE ポートキャストテクノロジー対応のAXIS T61 Audio and I/O Interfaces (オプション) による音声およびI/Oインタフェース |
| 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/H.265/Motion JPEG) 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 | 赤外線イルミ ネーション | 電力効率がよく、長寿命の850 nm赤外線LED。照射距離20m以上 (撮影シーンによる) |
| マルチビュース トリミング | 最大2つのビューエリアをフルフレームレートで個別に設定可能 | ストレージ | microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応 SDカード暗号化に対応 (AES-XTS-Plain64 256bit) NAS (Network Attached Storage) への録画 推奨されるSDカードとNASについては、axis.comを参照 |
| 画像設定 | 圧縮レベル、色の彩度、輝度、シャープネス、コントラスト、ローカルコントラスト、ホワイトバランス、デイナイトモードしきい値、トーンマッピング、露出コントロール (自動ゲインコントロールを含む)、露出ゾーン、Forensic WDR；最大120 dB (撮影シーンによる)、低照度での動作の微調整、霧除去、ダイナミックオーバーレイ (テキスト/画像)、プライバシーマスク、ミラーリング、回転：0°、90°、180°、270° (コリドールフォーマットを含む) | 動作条件 | -30° C～50° C 起動温度：-20° C～50° C 湿度10%～100% RH (結露可) |
| パン/チルト/ ズーム | デジタルPTZ | 保管条件 | -40° C～65° C 湿度5～95% RH (結露不可) |
| 音声 | | 認証規格 | EMC EN 55024、EN 55032 Class A、EN 55035、 EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、FCC Part 15 Subpart B Class A、 KC KN32 Class A、KC KN35、RCM AS/NZS CISPR 32 Class A、 ICES-3(A)/NMB-3(A)、VCCI Class A 使用環境 IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-78、 IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-27 IEC/EN 62262 IK08、IEC/EN 60529 IP66、NEMA 250 Type 4X 安全性 IEC/EN/UL 60950-22、IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN 62471、 IS 13252 ネットワーク NIST SP500-267、IPv6 USGv6 |
| 音声入力/出力 | ポートキャストテクノロジー対応のAXIS T61 Audio and I/O Interfaces (オプション) による双方向音声およびI/Oインタフェース | 外形寸法 | 高さ：94 mm 直径101mm |
| ネットワーク | | 重量 | 390g |
| 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、証明書の集中管理、総当たり攻撃による遅延からの保護、署名付きファームウェア、セキュアブート | | |
| 対応プロトコル | IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTP/2、HTTPS [®] 、TLS [®] 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP [®] 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SOCKS、SSH、SIP、LLDP、CDP、MQTT v3.1.1、Syslog、リンクローカルアドレス (ZeroConf) | | |
| システムインテグレーション | | | |

| | | | |
|--------------------|---|---|---|
| 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)、Torx® L型レンチ、コネクタガード、ケーブルガセット | 言語 | 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 |
| オプションアクセサリ | AXIS T94B02D Pendant kit、AXIS T94B01P Conduit Back Box、AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate、AXIS TM3807 Black Casing、Axisマウント、AXIS Surveillance microSDXC™ Card、AXIS Weathershield Kit C、AXIS T61 Audio and I/O Interface Series その他のアクセサリについては、 axis.com 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。 |
| 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 | 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 (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 |