

AXIS M3105-LVE Network Camera

赤外線照明を搭載した、目立たない、屋外対応のHDTV 1080p映像監視

AXIS M3105-LVEは、手頃な価格で、反射を抑えるフラットフェースデザインの屋外用固定ミニドームです。WDRテクノロジーと赤外線照明機能により、困難な光条件や完全な暗闇でもコンパクトなHDTV監視を提供します。スマートなデザインにより、簡単に塗り替えたり、オプションの黒いアクセサリケースを使用してカメラを環境に溶け込ませたりすることができます。Axis Zipstreamテクノロジーにより、帯域幅とストレージの要件が低減されます。柔軟で簡単なインストールができるよう、様々なアクセサリが用意されています。

- > 赤外線照明搭載
- > HDTV 1080p映像
- > WDR Forensic Capture
- > Axis Zipstreamテクノロジー
- > 簡単で柔軟な設置のためのスマートなデザイン



AXIS M3105-LVE Network Camera

カメラ

イメージセンサー
1/2.8" プログレッシブスキャン RGB CMOS

レンズ
M12マウント、固定アイリス、固定焦点
2.8mm、F2.0
水平画角：115°
垂直画角：64°

デイナイト
自動切換え赤外線カットフィルター

最低照度
カラー：0.2ルクス (50 IRE、F2.0)
白黒：0.04ルクス (50 IRE、F2.0)
IRライト点灯時：0ルクス

シャッター速度
1/66500秒～2秒

カメラ調整
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°
任意の方向へ向けて、壁/天井を見ることができます

ビデオ

ビデオ圧縮
H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline、Main、High Profile
Motion JPEG

解像度
1920x1080～176x120

フレームレート
最大25/30フレーム/秒 (電源周波数 50/60Hz)

ビデオストリーミング
H.264とMotion JPEGにおいて、複数で且つ個別に設定可能なストリーム
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/ABR/MBR

マルチビューストリーミング
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切り取り

パン/チルト/ズーム
デジタルPTZ

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、ローカルコントラスト、ホワイトバランス、露出コントロール、WDR Forensic Capture：最大115dB (撮影シーンによる)。回転：0度、90度、180度、270度 (コリドールフォーマットを含む)、オーバーレイ (テキスト/画像)、プライバシーマスク、画像のミラーリング

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、HTTPS¹暗号化、IEEE 802.1x (EAP-TLS)¹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の保護、署名付きファームウェア

ネットワークプロトコル
IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS¹、SSL/TLS¹、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnPTM、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、LLDP、MQTT v3.1.1

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ース
VAPIX[®]、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axis.comで入手可能
ワンクリックで接続できる
AXIS Video Hosting System (AVHS)
ONVIF[®]プロファイルG、ONVIF[®]プロファイルS、およびONVIF[®]プロファイルT (仕様はonvif.orgで入手可能)

分析機能
含まれるもの

AXIS Video Motion Detection、いたずら警告追加可能

AXIS Digital Autotracking、AXIS Fence Guard、AXIS Motion Guard、AXIS Loitering Guard、AXIS People Counter、AXIS Queue Monitor、AXIS Occupancy Estimator、AXIS Direction Detector、AXIS Tailgating Detector、AXIS Random Selector
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)

1. 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 (eyay@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。

イベントトリガー
ビデオ分析、エッジストレージイベント、APIを通じた仮想的な入力

イベントアクション
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
通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、SNMP
ラップ
エッジストレージへのビデオ録画
ビデオクリップの送信
プリポストアラーム映像のバッファリング
オーバーレイテキスト
デイナイトモード、オーバーレイテキスト、赤外線照明、WDRモード

データストリーミング
イベントデータ

設置支援機能内蔵
ピクセルカウンター

概要

ケーシング
IP66、NEMA 250 Type 4XおよびIK08準拠、ASAポリマーケーシング
カプセル化された電子機器、脱落防止ネジ (Torx 10)
カラー: 白 NCS S 1002-B
再塗装のインストラクションおよび保証の適用範囲についてはAxisパートナーにお問い合わせください

サステナビリティ
PVC不使用

メモリー
RAM 512 MB、フラッシュ 256 MB

電源
Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 2
通常: 4.2W、最大: 6.2W

コネクタ
RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE

IRイルミネーター
電力効率が高く、長寿命の850nm赤外線LED。最大照射距離15m以上 (撮影シーンによる)

ストレージ
microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応
SDカード暗号化に対応
NAS (Network Attached Storage) への録画に対応
推奨するSDカードとNASについては、axis.comを参照

動作温度
-30°C ~ 50°C
湿度10~100% RH (結露可)

保管条件
-40 ° C~65 ° C
湿度5~95% RH (結露不可)

認証
EMC

EN 55022 Class B、EN 55024、IEC 62471、
EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、
FCC Part 15 Subpart B Class B、ICES-003 Class B、
VCCI Class B、RCM AS/NZS CISPR 22 Class B、
KCC KN32 Class B、KN35

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、IEC 60721-3-4 Class 4M3
安全性

IEC/EN/UL 62368-1、IS 13252
ネットワーク

NIST SP500-267

寸法
高さ: 94mm
直径 101mm

重量
380g

付属品
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

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 M31-LVE ケーシング、黒
Axis取付金具
AXIS Surveillance microSDXC™ Card
その他のアクセサリについては、axis.comを参照

ビデオ管理ソフトウェア
AXIS Companion、AXIS Camera Station、Axisのアプリケーション開発パートナーが提供するビデオ管理ソフトウェア。axis.com/vmsから入手可能

言語
英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、簡体字中国語、日本語、韓国語、ポルトガル語、繁体字中国語

保証

Axisの3年保証およびAXIS延長保証 (オプション)。詳細は、[axis.com/warranty](https://www.axis.com/warranty)を参照