

AXIS M3045-V Network Camera HDTV 1080p固定ミニドーム、HDMI対応

AXIS M3045-Vは、手頃な価格で、耐衝撃および防塵性能を備えた、屋内用固定ドームカメラです。カメラはRJ45イーサネット接続を搭載しており、PoE (Power over Ethernet) がサポートされています。WDRにより、シーンの暗い部分と明るい部分の両方の詳細を捉えることができます。HDMIがサポートされているため、パブリックビューモニターでライブストリーミングを行って、映像を一般に公開することなどが可能となります。カメラはピント調整済で、壁や天井に取り付けることができ、3軸カメラアングル調整機能によって簡単な操作で水平を保ち、任意の方向に向けることができます。Axis Corridor Format (コリドールフォーマット) によって縦方向に長い映像の配信もサポートしています。AXIS M3045-Vは、人数計測などのビデオ分析にも対応しています。

- > 超コンパクト、耐衝撃、防塵設計
- > HDTV 1080p / 2メガピクセル
- > HDMIに対応し、モニターへのストリーミングが可能
- > Axis Zipstreamテクノロジーにより、帯域幅およびストレージの容量が低減
- > Axis Corridor Format



AXIS M3045-V Network Camera

バリエーション

カメラ

イメージセンサー
1/3"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
2.8 mm、F2.0
水平画角: 106°
垂直視野角: 59°

光感度
0.25ルクス (50 IRE、F2.0)

シャッター速度
1/32500秒~1/5秒

カメラ調整
パン: ±177°
チルト±69°
回転: ±176°
任意の方向に調整することができ、壁または天井に向けることができます。

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 (1080p) ~320x240

フレームレート
25/30フレーム/秒 (電源周波数50/60 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
HDMI™、

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設定可能

パン/チルト/ズーム
デジタル PTZ

HDMI出力
HDMI 1080p@25/30フレーム/秒 (50/60 Hz)
HDMI 1080i@50/60フレーム/秒 (50/60 Hz)
HDMI 720p@50/60フレーム/秒 (50/60 Hz)
HDMI 720p@25/30フレーム/秒 (50/60 Hz)

画像設定
圧縮、カラー、輝度、シャープネス、コントラスト、ホワイトバランス、露出コントロール、WDR、オーバーレイ (テキスト/画像)、画像のミラーリング、プライバシーマスク
回転: 0°、90°、180°、270° (コリドールフォーマットを含む)

音声

音声入力/出力
ポートキャストテクノロジー付きAXIS T61 Audio and I/O Interfacesによる双方向音声接続 (AXIS T61 Mk IIIはサポートされていません)

ネットワーク

セキュリティ
ユーザーパスワード保護、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、証明書の一元管理、総当たり攻撃による遅延からの保護

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、UPnP™、SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、HDMI™ 1.4b、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 Video Hosting System (AVHS)
ONVIF® Profile G、ONVIF® Profile S、ONVIF® Profile T (仕様についてはonvif.orgを参照)

1. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project (<http://www.openssl.org/>) によって開発されたソフトウェアとEric Young (eay@cryptsoft) 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。

分析機能

同梱

AXIS Video Motion Detection、いたずら警告サポート

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)

イベントトリガー

分析、エッジストレージイベント

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、およびSNMPトラップ

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/ポストアラームビデオのバッファリング
オーバーレイ (テキスト)

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

サイバーセキュリティ

署名付きファームウェア

ケーシング

IP42防水防塵 (IP42に準拠するにはインストールガイドに従ってください)、IK08耐衝撃、ポリカーボネート/ABS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

スキンカ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。

サステナビリティ

PVC不使用、55%再生プラスチック

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 1

通常2.6 W、最大3.0 W

コネクター

シールド付きRJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE²

マイクロHDMI™ (Type D²)

ポートキャストテクノロジー付きAXIS T61 Audio and I/O Interfacesによる音声およびI/O接続 (AXIS T61 Mk II はサポートされていません)

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

推奨するメモリーカードとNASについては、axis.comを参照

動作温度

0° C~45° C (32° F~113° F)

湿度: 15~85% RH (結露不可)

保管条件

-40° C~65° C (-40° F~149° F)

湿度: 5~95% RH (結露不可)

認証

EMC

EN 55032 Class B、EN 55024、EN 61000-6-1、

EN 61000-6-2、

FCC Part 15 Subpart B Class AおよびB、

ICES-003 Class B、VCCI Class B、

RCM AS/NZS CISPR 22 Class B、

KCC KN32 Class B、KN35

安全性

IEC/EN/UL 60950-1、IS 13252

環境

IEC/EN 60529 IP42、IEC/EN 62262 Class IK08

ネットワーク

NIST SP500-267

寸法

高さ: 56 mm (2.2 in)

直径 101 mm

重量

170 g (0.38 lb)

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

オプションアクセサリ
AXIS T94B02D Pendant Kit
AXIS T94B02L Recessed Mount
AXIS T94B01P Conduit Back Box
AXIS T94B02M J-Box/Gang Box Plate
ビュー保護カバー
黒色ケーシング
スモークドーム
Axisマウント
AXIS Surveillance microSDXC™ Card
その他のアクセサリについては、[axis.com](https://www.axis.com)を参照

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](https://www.axis.com/vms)で入手可能

言語
英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、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

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