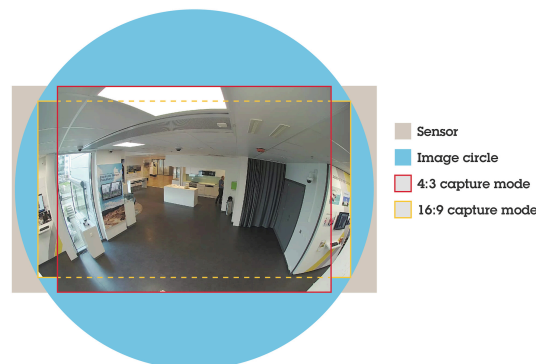


AXIS M3016 Network Camera

超小型の埋め込み設置3メガピクセル固定ミニドーム

埋め込み設置をすばやく簡単にできるデザインのAXIS M3016 Network Cameraは、天井/壁からの突出部の高さがわずか36 mmの非常に目立たない固定ドームカメラです。3-axisカメラアングル調整機能により水平調整ができ、希望する方向にレンズを向けることができます。カバーリングはオプションで黒を選ぶことができ、環境に合わせて再塗装することも簡単にできます。AXIS M3016はワイドな水平および垂直画角の3メガピクセル映像を提供します。WDRにより、暗い場所と明るい場所が混在するシーンでも詳細な映像が得られます。Axis Zipstreamテクノロジーにより、映像品質を維持しながら帯域幅とストレージ使用量が削減されます。

- > 非常に目立ちにくいデザイン
- > 3メガピクセルの映像をフルフレームレートで提供
- > Axis Zipstreamテクノロジー
- > Axisコリドールフォーマット
- > 容易な埋め込み設置



AXIS M3016 Network Camera

カメラ

イメージセンサー
固定焦点、固定アイリス
1/3インチプログレッシブスキャンRGB CMOS

レンズ
1.8 mm、F2.4
4:3アスペクト比: 水平画角: 132°、垂直画角: 96°
16:9アスペクト比: 水平画角: 152°、垂直画角: 80°

最低照度
0.35ルクス (50 IRE、F2.4)

シャッター速度
1/32500秒~1/5秒

カメラ調整
パン: ±105°

チルト: ±85°

回転: ±175°

ビデオ

ビデオ圧縮
H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) 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

解像度
2016x1512~320x240 (4:3) または2304x1296~
640x360 (16:9)

フレームレート
25フレーム/秒 (電源周波数50 Hz設定時)、30フレ
ーム/秒 (電源周波数60 Hz設定時)

ビデオストリーミング
H.264、H.265およびMotion JPEGによる、個別に設定
可能なマルチストリーム
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/MBR

マルチビューストリーミング
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

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、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
WDR: 最大100 dB (撮影シーンによる)
回転: 0°、90°、180°、270° (コリドールフォー
マットを含む)

パン/チルト/ズーム
デジタルPTZ

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、TCP、UDP、IGMPv1/
v2/v3、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など、ソ
フトウェア統合のためのオープンAPI。axis.comで仕
様を入手可能
ワンクリックで接続できるAXIS Video Hosting System
(AVHS)
One-Click Cloud Connection
ONVIF[®] Profile G、ONVIF[®] Profile S、および
ONVIF[®] Profile T。仕様についてはonvif.orgを参照

イベントトリガー

分析機能、APIによる仮想的な入力、エッジストレ
ージイベント

1. この製品には、OpenSSL Toolkitで使口するために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。

イベントアクション
ビデオ録画: SDカードおよびネットワーク共有

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/ポストアラーム画像または映像のバッファリング

イベント通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、SNMPトラップ

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

分析機能

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、いたずら警告追加可能

AXIS Digital Autotracking、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

概要

ケーシング
アルミニウム/プラスチック製ケース
カラー: 白NCS S 1002-B
カバリングの再塗装の手順については、axis.comを参照

サステナビリティ
PVC不使用

70%再生プラスチック

取付
壁面または天井に埋め込み。

メモリー
RAM 512 MB、フラッシュ512 MB

電源
Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 1
標準2.9 W、最大3.8 W

コネクター
シールド付きRJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE

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
0 °C ~ 40 °C
湿度: 15 ~ 85% RH (結露不可)

保管条件
-40 °C ~ 65 °C
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 and B、ICES-003 Class B、VCCI Class B、RCM AS/NZS CISPR 32 Class B、KCC KN32 Class B、KN35

安全性

IEC/EN/UL 62368-1、IS 13252

使用環境

IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-14
ネットワーク

NIST SP500-267

寸法
天井/壁の外側に見える高さ: 36 mm

天井/壁の外側に見える直径: 91 mm

天井/壁のカットアウトの直径: 72 mm

天井/壁の内側の高さ: 79 mm

重量
350 g

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)

オプションアクセサリー
ブラックカバーリング

ビュープロテクター

スモークドーム

AXIS Surveillance microSDXC™カード
その他のアクセサリーについては、[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。詳しくは[axis.com/vms](https://www.axis.com/vms)を参照

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
5年保証に関しては、[axis.com/warranty](https://www.axis.com/warranty)を参照してください。