

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	
撮像素子	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 スピード	1/32500秒～1/5秒
アングル調整	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、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
対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS ^a 、SSL/TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP™、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
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	ピクセルカウンタ
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

一般	
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
環境保護	PVC不使用 70%再生プラスチック
設置方法	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	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
動作条件	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・認可	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
外形寸法	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	ブラックカバリング 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を参照してくださ い。

- 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