

AXIS M3027-PVE ネットワークカメラ 180°/270°/360°パノラマビューの屋外対応固定ミニドーム

AXIS M3027-PVE は、ピント調整済の5メガピクセル固定ミニドームで、詳細かつ高品質の180°、270°または360°パノラマビューを提供します。光量の少ない条件下でも優れた画質を維持するデイナイト機能も備えています。耐衝撃で屋外対応のこのカメラは、人の動作を検知し、移動を追跡してエリアマネジメントを向上させます。360°オーバービューや、パノラマ、ダブルパノラマ、4分割表示などの歪み補正されたビューなど、さまざまなビューモードをサポートします。AXIS M3027-PVEは、それぞれ個別に切り取られ、歪み補正された4つのビュー領域を提供し、ユーザーは目的の領域でデジタルパン/チルト/ズームを行うことができます。AXIS Camera Application Platformに対応しているため、人数計測などのインテリジェントビデオアプリケーションをインストールできます。

- > 耐衝撃性を備えたコンパクトな屋外対応の設計
- > 360° /270° /180° パノラマビュー (最大5メガピクセル)
- > 入出力ポート
- > 歪み補正されたビューによるデジタルPTZとマルチビューストリーミング



AXIS M3027-PVEネットワークカメラ

カメラ

イメージセンサー
1/3.2"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、赤外線補正
1.27 mm、F2.0
水平画角: 187°
垂直画角: 168°

デイナイト
赤外線カットフィルターを自動でオン/オフ切り替え

光感度/<newline></newline>最低照度
カラー: 0.3-200000ルクス、F2.0、白黒: 0.06ルクス、F2.0

シャッター速度
1/24500~2秒

カメラ調整
回転±180°

ビデオ

ビデオ圧縮
H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) ベースラインおよびメインプロファイル
Motion JPEG

解像度
2592×1944 (5メガピクセル) ~160×120
オーバービュー: 2592×1944 (5メガピクセル) ~160×120
パノラマ: 1920×720~320×120
ダブルパノラマ: 1920×1440~160×120
4分割表示: 1920×1440~160×120

フレームレート
12フレーム/秒 (360° オーバービューおよびパノラマビュー、電源周波数 50/60 Hz)

ビデオストリーミング
個別設定可能なマルチストリーム、H.264、Motion JPEG
フレームレートと帯域幅が制御可能
VBR/MBR H.264

マルチビューストリーミング
360° オーバービュー。歪み補正されたパノラマ、ダブルパノラマ、4分割表示。最大4つのビューエリアを個別に切り取り、歪み補正可能。VGA解像度で4つの歪み補正されたビューエリアと1つの360° オーバービュー表示のストリーミングを行う場合、フレームレートは1ストリーム当たり10フレーム/秒

パン/チルト/ズーム
ビューエリアのデジタルPTZ、プリセットポジション、ガードツアー。パノラマ、ダブルパノラマ、4分割表示のデジタルPT。

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、逆光補正、WDR – ダイナミックコントラスト、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
露出ゾーン、暗所における振る舞いの微調整
回転: 0° , 180°

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 802.1X¹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

ネットワークプロトコル
IPv4/v6、HTTP、HTTPS¹、SSL/TLS¹、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP、SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SFTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH

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
ワンクリック接続を備えたAXIS Guardian ONVIFプロファイルSおよびONVIFプロファイルG (仕様はonvif.orgで入手可能)

分析機能
AXIS Video Motion Detection 4、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

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.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
分析機能、エッジストレージイベント、外部入力

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/電子メールを利用
通知: 電子メール、HTTPSおよびTCPを利用
外部出力の駆動
エッジストレージへのビデオ録画
プリ/ポストアラームビデオパッファ
PTZプリセットポジションへの移動、ガードツアーの実行

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 4X各保護等級およびIK10耐衝撃保護等級に準拠し、除湿膜を内蔵したアルミニウムケーシングとポリカーボネート透明カバー、電子部品を収納した内部カメラモジュール、拘束ネジ (resitorx 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インストールオプションおよび保証に対する影響に関して、お客様のAxis/パートナーに連絡する

メモリー
RAM 512 MB、フラッシュ 128 MB

電源
Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 2
最大4.5 W、通常3.4 W

コネクタ
10BASE-T/100BASE-TX PoE用シールドRJ45オスコネクタ付きネットワークケーブル (2 m)。ケーブルを切断しても保証に影響はありません。詳細については、Axis/パートナーにお問い合わせください。
ターミナルブロック (アラーム入力×1、アラーム出力×1)

ストレージ
microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応
SDカードの暗号化
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、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 KN22 Class B、KN24
安全性

IEC/EN/UL 60950-22
使用環境

EN 50581、IEC 60529 IP66、NEMA 250 Type 4X、IEC 62262 IK10

寸法
Ø 132 x 73 mm

重量
740 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)、穴あけ用テンプレート、Resitorx L型レンチ、ターミナルブロックコネクタ

オプションアクセサリ
AXIS T91取付アクセサリ、AXIS T94F01D Pendant Kit、AXIS T94F01L Recessed Mount Kit、AXIS T94F01M J-Box/Gang Box Plate、AXIS T94F01P Conduit Back Box、AXIS T94F01S Mount Bracket、AXIS T94F02D Pendant Kit (サンシールド付き)、ネットワークケーブルカブラーIP66、ネットワークケーブルカブラー (屋内用)、ネットワークケーブルカブラー (屋内用スリム)、スキンカバー (白/黒)

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、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については、axis.com/warrantyを参照