

AXIS M5075-G PTZカメラ

ワイヤレスI/Oを搭載した手のひらサイズの5倍光学ズームPTZカメラ

AXIS M5075-Gは、手のひらサイズの目立たないPTZカメラで、どこにでも適合するように設計されています。鮮明で詳細なビデオをHDTV 1080p/2メガピクセル解像度で提供します。5倍光学ズームと12倍デジタルズームのPTZ機能を備えているため、広範囲な全体表示とズームインによる詳細からのメリットを活用できます。このプラグアンドプレイソリューションは、オン/オフコマンドを使用するなど、システム設定で最大32台のZ-Wave®装置 (VMSでは6台) とのワイヤレスI/O接続を提供します。内蔵マイクロフォンを搭載しているため、カメラの近くで悲鳴が検知されるといつでも警告する悲鳴検知などの分析機能も備えています。

> 5倍光学ズーム / 12倍デジタルズームを備えたPTZ

> オートフォーカス&WDR

> 内蔵インテリジェント機能

> H.264/H.265対応のZipstream

> スマートホームデバイス用Z-Wave



AXIS M5075-G PTZカメラ

バリエーション AXIS M5075-G EUR
AXIS M5075-G JP
AXIS M5075-G US

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	パリアフォーカル。2.2~11.0 mm、F1.4~F2.5 水平画角:14° ~71° 垂直視野:8° ~40° オートフォーカス
最低照度	カラー: 0.1ルクス (30 IRE、F1.4)
シャッター速度	1/17000秒~2秒
パン/チルト/ズーム	パン: ±179°、100°/秒 チルト: 90°、100°/秒 ズーム: 光学5倍、デジタル12倍 256のプリセットポジション、コントロールキュー、画面上の方向表示、新しいパン0°の設定、オートフォーカスエリア、フォーカスリコール

システムオンチップ (SoC)

モデル	ARTPEC-7
メモリー	RAM 1,024 MB、フラッシュ512 MB

ビデオ

ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline Profile、Main Profile、High Profile H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) メインプロファイル Motion JPEG
解像度	1920x1080~320x180 (16:9)
フレーム数	すべての解像度で最大50/60 フレーム/秒(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/H.265/Motion JPEG) 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 VBR/ABR/MBR ビデオストリーミングインジケーター、

画像設定	彩度、コントラスト、輝度、シャープネス、Forensic WDR、ホワイトバランス、デナイトモード閾値、ローカルコントラスト、トーンマッピング、露出モード、露出エリア、圧縮、回転:0°、180°、たる型歪曲の補正、オーバーレイ(テキスト/画像)、ポリゴンライバシーマスク
------	--

音声

音声ストリーミング	単方向
音声エンコーディング	24bit LPCM、AAC-LC 8/16/32/48 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz、Opus 8/16/48 kHz ビットレート設定可
音声入力	内蔵マイクロフォン

ネットワーク

ネットワークプロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTPS、HTTP/2、TLS、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP*、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、NTS、RTSP、RTCP、RTP、SRTP/RTSPS、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、DHCPv4/v6、ARP、SSH、LLDP、CDP、MQTT v3.1.1、Secure syslog (RFC 3164/5424、UDP/TCP/TLS)、リンクローカルアドレス(設定不要) Z-Wave Plus™ v2
-------------	---

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) ワンクリックによるクラウド接続 ONVIF* Profile G、ONVIF* Profile M、ONVIF* Profile S、ONVIF* Profile T(仕様についてはonvif.orgを参照)
画面上コントロール	デナイトの切り替え ビデオストリーミングインジケーター、 フォーカスリコールゾーン ライバシーマスク

イベント条件

音声: 音声検知
装置状態: 動作温度範囲を上回ったとき、動作温度範囲外、動作温度範囲を下回ったとき、IPアドレスの削除、ネットワーク接続断絶、新しいIPアドレス、ストレージの障害、システムの準備完了、動作温度範囲内
エッジストレージ: 録画中、ストレージの中断、ストレージの健全性に関する問題を検出
I/O: デジタル入力、I/O Z-Wave、手動トリガー、仮想入力
MQTTサブスクリプション
PTZ: PTZ動作不良、PTZ動作、PTZプリセットポジションに到達、PTZ準備完了
スケジュールおよび繰り返し: スケジュール型イベント
ビデオ: 平均ビットレート低下、デナイトモード、ライブストリームオープン、いたずら

イベントアクション

デナイトモード
I/O
MQTT/パブリッシュ
オーバーレイ(テキスト)
プリセットポジション
録画
ステータスLED
WDRモード
Z-Wave
通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、およびSNMPトラップ
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

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

レベルアシスタント、ピクセルカウンタ

分析機能

アプリケーション

同梱
AXIS Video Motion Detection、音声検知、いたずら警告、ゲートキーパー、AXIS Scream Detection、AXIS Removed Object Detection
対応するアクセサリと組み合わせて使用することで、追加の用途に対応できます。詳細については、Axis/パートナーにお問い合わせください。
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)

サイバーセキュリティ

エッジセキュリティ

ソフトウェア: 署名付きOS、総当たり攻撃による遅延からの保護、ダイジェスト認証、OAuth 2.0 RFC6749 OpenID認証コードフローによるADFSアカウント元管理、パスワード保護

ネットワークセキュリティ

IEEE 802.1X (EAP-TLS、PEAP-MSCHAPv2)、IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS)、HTTPS/HSTS、TLS v1.2/v1.3、Network Time Security (NTS)、X.509証明書PKI、ホストベースのファイアウォール

資料の費用

AXIS OSハードニングガイド
Axis脆弱性管理ポリシー
Axisセキュリティ開発モデル
AXIS OSソフトウェア部品表(SBOM)
ドキュメントをダウンロードするには、axis.com/support/cybersecurity/resourcesにアクセスしてください。
Axisのサイバーセキュリティのサポートの詳細については、axis.com/cybersecurityにアクセスしてください。

概要

ケーシング

IP51準拠プラスチックケース、クリアドームカバー
カラー: 白 NCS S 1002-B
製品を再塗装した場合の保証への影響については、axis.com/warranty-implication-when-repaintingをご覧ください。

サステナビリティ

PVC不使用

電力

Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at準拠 Type 1 Class 3
通常4.4 W、最大9.5 W

コネクタ

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 (AES-XTS-Plain64 256bit) NAS (Network Attached Storage) への録画 推奨されるSDカードとNASについては、 axis.com を参照	寸法	直径130 x 63 mm
動作温度	0° C~45° C 湿度: 10~90% RH (結露不可)	重量	380 g
保管条件	-30° C~60° C 湿度: 5~95% RH (結露不可)	付属品	AXIS M50 Mounting Kit、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)
認証	EMC EN 55032 Class A、EN 55035、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、 FCC Part 15 Subpart B Class A、ICES-3(A)/NMB-3(A)、 VCCI Class A 安全性 CAN/CSA-C22.2 No62368-1、IEC/EN/UL 62368-1 環境 IEC/EN 60529 IP51 無線 EUR: EN 300220-1、EN 300220-2、EN 301489-1、 EN 301489-3、EN 62479、TEC US: FCC Part 15 Subpart C、ISED JP: 電波法 ネットワーク NIST SP500-267	オプションアクセサリ	AXIS M50 Clear Dome Cover A 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。 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、中国語 (簡体字)、日本語、韓国語、ポルトガル語、ポーランド語、中国語 (繁体字)、オランダ語、チェコ語、スウェーデン語、フィンランド語、トルコ語、タイ語、ベトナム語
		保証	5年保証、 axis.com/warranty を参照