

AXIS M5054 PTZ Network Camera

HDTV 720pの解像度の小型PTZ

AXIS M5054 PTZ Network Cameraは、リモートで屋内を監視する、手のひらサイズのパン/チルト/ズームカメラです。このカメラは、HDTV 720pの解像度でフルフレームレートビデオを提供し、複数のH.264およびMotion JPEGビデオストリームに対応します。AXIS M5054は天井に取り付けられるカメラで、±180°のパン、90°のチルト、および5倍の光学ズームで500 m²のエリアを柔軟にカバーします。IP51保護等級に準拠しており、埃や水滴からカメラを保護します。そのため、スプリンクラーが稼働中でもカメラは動作可能です。

- > HDTV 720p
- > オートフォーカス5倍光学ズーム
- > IP51規格準拠
- > Power over Ethernet (IEEE 802.3af)
- > ビデオ分析機能を内蔵



AXIS M5054 PTZ Network Camera

カメラ

イメージセンサー
1/4.85"プログレッシブスキャンRGB CMOS

レンズ
バリフォーカル。2.2~11.0 mm、F1.4~F2.5
水平画角: 14° -71°
垂直画角: 8° -40°
オートフォーカス

最低照度
カラー: 0.9ルクス (30 IRE、F1.4)

シャッター速度
1/16000秒~1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10倍
25個のプリセットポジション、コントロールキュー、
画面上での方向表示

ビデオ

ビデオ圧縮
H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline、Main、High
profile
Motion JPEG

解像度
1280x720~320x180 (16:9)

フレームレート
すべての解像度で最大25/30フレーム/秒 (50/60 Hz)

ビデオストリーミング
H.264およびMotion JPEGによる個別に設定可能なマ
ルチストリーム
H.264でのAxis Zipstreamテクノロジー
フレームレートおよび帯域幅の制御
H.264 VBR/MBR

画像設定
解像度、圧縮、回転: 0°、180°、オーバーレイ (テ
キスト/画像)、カラー、輝度、シャープネス、ホワイト
バランス、ワイドダイナミックレンジ、露出コント
ロール、露出時間、ゲイン、露出ゾーン、露出の優先
度、PTZ時の画像のフリーズ、プライバシーマスク

音声

音声ストリーミング
単方向

音声エンコーディング
AAC-LC 8/16 kHz、G.711 PCM 8 kHz、
G.726 ADPCM 8 kHz
ビットレート設定可

音声入力
内蔵マイクローフォン

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、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、
UPnP[®]、SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、
NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、
RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、Z-Wave
Plus[®] HC4 and HC8²

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www.axis.comを参照
One-Click Cloud Connection
ONVIF[®] Profile SおよびONVIF[®] Profile G。仕様につい
てはonvif.orgを参照

分析機能
含まれるもの

AXIS Video Motion Detection、音量検知、悲鳴検知、
削除された物体検知
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
(www.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によって開発されたソフトウェアが含まれています。(www.openssl.org)、および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。
2. ホームコントロールグループ4のデバイスタイプ: 通知センサー。ホームコントロールグループ8のデバイスタイプ: 電源スイッチのオン/オフ、電源タップ、注水コントロール。サポートされるコマンドクラスの詳細については、本製品のユーザーズマニュアルを参照してください。

イベントトリガー
アプリケーション
検知: ライブストリームのアクセス
ハードウェア: ネットワーク
入力信号: 手動トリガー、仮想的な入力
PTZ (パン/チルト/ズーム): 移動、プリセットへの到達、準備完了
ストレージ: 中断、録画
システム: システムの準備完了
時刻: 繰り返し、スケジュールを利用

イベントアクション
ビデオ録画: SDカード、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、電子メールを利用

PTZ制御: プリセットポジション

通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP、SNMPトラップを利用

オーバーレイテキスト

ステータスLED

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
IP51準拠プラスチックケース、クリアドームカバー

サステナビリティ
PVC不使用

メモリー
RAM 512 MB、フラッシュ256 MB

電源
Power over Ethernet 802.3af/802.3at Type 1 Class 3
標準4.6 W、最大7.8 W

コネクター
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
SDカードおよびNASの推奨は、www.axis.comを参照

動作温度
0° C～45° C
湿度: 10～90% RH (結露不可)

保管条件
-30° C～60° C

認証
EMC

EN 55032 Class A、EN 55024、EN 61000-6-1、
EN 61000-6-2、FCC Part 15 Subpart B Class A、
ICES-003 Class A、VCCI Class A、
RCM AS/NZS CISPR 32 Class A、KCC KN32 Class A、
KN-35
安全性

IEC/EN/UL 62368-1
使用環境

IEC/EN 60529 IP51

寸法
直径130 x 63 mm

重量
375 g

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)

オプションアクセサリー
AXIS M50 Clear Dome Cover A
その他のアクセサリーについては、axis.comを参照してください。

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。
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を参照してく
ださい。