

AXIS Q6054-E Mk II PTZ Network Camera

フォーカスリコールとLightfinderを搭載した30倍ズーム屋外対応PTZカメラ

AXIS Q6054-E Mk IIはハイエンドなPTZカメラです。高速で正確なパン/チルト性能を備え、広い範囲の監視や遠距離からの詳細な監視を行えます。フォーカスリコール機能により、定義済みのエリアに瞬時にフォーカスします。このカメラには、低光量の環境でもカラー映像の撮影を可能にする、Axis Lightfinderテクノロジーが搭載されています。AxisのZipstreamテクノロジーにより、帯域幅およびストレージの要件を低減します。また、極寒温度管理機能 (Arctic Temperature Control) を備えているため、超低温時でも安全に起動します。AXIS Q6054-E Mk IIは、衝撃検知、ビデオ動体検知、アクティブゲートキーパー、自動デフォッグ、および振動する環境でもより滑らかな映像を実現する電子動体ブレ補正も提供します。

- > Lightfinder
- > HDTV 720p、30倍光学ズーム
- > フォーカスリコール
- > Zipstream
- > 耐衝撃



AXIS Q6054-E Mk II PTZ Network Camera

バリエーション
AXIS Q6054-E Mk II

カメラ

イメージセンサー
1/3"プログレッシブスキャンRGB CMOS

レンズ
4.4~132 mm、F1.4~4.6

水平画角: 58.3° -2.5°

垂直画角: 34.0° -1.4°

オートフォーカス、オートアイリス

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

最低照度
カラー: 0.15ルクス (30 IRE、F1.4)
白黒: 0.03ルクス (30 IRE、F1.4)
カラー: 0.2ルクス (50 IRE、F1.4)
白黒: 0.04ルクス (50 IRE、F1.4)

シャッター速度
1/300000秒~1/0.75秒 (50 Hz)
1/300000秒~1秒 (60 Hz)

パン/チルト/ズーム
パン: 360° (エンドレス)、0.05° ~450° /秒
チルト: 220°、0.05° ~450° /秒
30倍光学ズームと12倍デジタルズーム、計360倍ズーム
E-フリップ、256個のプリセットポジション、ツアー記録 (最大10個、最大期間各16分)、ガードツアー (最大100個)、コントロールキュー、画面上での方向表示、調整可能なズーム速度

ビデオ

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

解像度
HDTV 720p 1280×720~320×180

フレームレート
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
H.264およびMotion JPEGによる個別設定可能なマルチストリーム
H.264によるAxis Zipstreamテクノロジー
フレームレートおよび帯域幅が制御可能
VBR/MBR H.264

画像設定
手動シャッタースピード、圧縮レベル、カラーレベル、輝度、シャープネス、ホワイトバランス、露出コントロール、露出ゾーン、暗所における振る舞いの微調整、回転: 0°、180°、オーバーレイ (テキスト/画像)、32個の3Dプライバシーマスク、PTZ動作時の映像フリーズ、自動デフォッグ、逆光補正、シーンプロファイル、フォーカスリコール
電子動体ブレ補正 (EIS)
ワイドダイナミックレンジ (WDR): 最大110 dB (撮影場所に応じて値は異なります)

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、総当たり攻撃による遅延の保護

ネットワークプロトコル
IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS¹、SSL/TLS¹、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnPTM、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、SFTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、NTCIP

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で入手可能
ワンクリック接続を用いるAXIS Video Hosting System (AVHS)
ONVIF[®]プロファイルSおよびONVIF[®]プロファイルG、仕様はwww.onvif.orgで入手可能

分析機能
標準搭載

AXIS Video Motion Detection、AXIS Fence Guard、AXIS Motion Guard
追加可能

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、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 (www.openssl.org)。また、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。

イベントトリガー

検知: ライブストリームへのアクセス、ビデオ動体検知、衝撃検知
ハードウェア: ファン、ネットワーク、温度、ケーシング開放
PTZ: オートトラッキング、エラー、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
入力信号: 手動トリガー、仮想入力

イベントアクション

ダイナイトモード、オーバーレイテキスト、エッジストレージへの映像の保存、プリポストアラーム映像のバッファリング、SNMPトラップの送信

PTZ: PTZプリセット、ガードツアーの開始/停止

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

イベント通知: 電子メール/HTTP/HTTPS/TCPを利用

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、IP67、NEMA 4XおよびIK10各規格準拠
メタルケース (アルミニウム)、ポリカーボネート (PC)
透明ドーム、サンシールド (PC/ASA)

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

Axis High PoE ミッドスパン1ポート:
100–240 V AC、最大74 W

カメラ消費電力: 標準16 W、最大60 W

コネクタ

RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE、RJ45プッシュプルコネクタ (IP66) 付属

ストレージ

SD/SDHC/SDXC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

30 Wミッドスパンと併用: -20 °C～50 °C

60 Wミッドスパンと併用: -50 °C～50 °C

最高温度 (断続的): 60 °C

極寒温度管理機能: -40 °Cの低温下で起動可能
湿度10～100% RH (結露可)

保管条件

-40 °C～65 °C

認証

EMC

EN 55032 Class A、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、EN 55024、FCC Part 15 Subpart B Class A、ICES-003 Class A、VCCI Class A、RCM AS/NZS CISPR 22 Class A、KCC KN32 Class A、KN35

安全性

IEC/EN/UL 60950-1

IEC/EN/UL 60950-22

使用環境

EN 50121-4、IEC 62236-4、IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、NEMA 250 Type 4X

IEC/EN 60529 IP66

IEC 60068-2-30、IEC 60068-2-60、IEC 60068-2-78、NEMA TS-2-2003 v02.06、Subsection 2.2.7、2.2.8、2.2.9、IEC 62262 IK10、ISO 4892-2

ネットワーク

NIST SP500-267

ミッドスパン: EN 60950-1、GS、UL、cUL、CE、FCC、VCCI、CB、KCC、UL-AR

重量

3.7 kg

寸法

Ø232 x 280 mm

付属品

Axis High PoE 60 Wミッドスパン (1ポート)、RJ45プッシュプルコネクタ (IP66)、サンシールド
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

スモークドームカバー

AXIS T91取り付けアクセサリ、AXIS T8415ワイヤレスインストールツール、AXIS T90イルミネーター、AXIS T8310ビデオ監視コントロールボード、マルチユーザーデコーダライセンスパック

ビデオ管理ソフトウェア

AXIS Companion、AXIS Camera Station、アクシス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については、www.axis.com/vmsを参照してください。

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、Axis延長保証 (オプション。 www.axis.com/warrantyを参照)