

AXIS Q6054-E Mk III

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 IIIはハイエンドの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 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 III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 III

バリエーション
AXIS Q6054-E Mk III 60 Hz
AXIS Q6054-E Mk III 50 Hz

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
4.3~129 mm、F1.6~4.7

水平画角: 63.8° ~2.6° (720p)、49.7° ~1.73° (D1)

垂直画角: 38.0° ~1.47° (720p)、38.1° ~1.3° (D1)

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オン/オフ切り替え

最低照度
カラー: 0.1ルクス (30 IRE、F1.6)
白黒: 0.008ルクス (30 IRE、F1.6)
カラー: 0.15ルクス (50 IRE、F1.6)
白黒: 0.01ルクス (50 IRE、F1.6)

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 1280x720~320x180

D1 720x576 (50 Hz) (キャプチャーモード)

D1 720x480 (60 Hz) (キャプチャーモード)

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による個別に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、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120 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

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。

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

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

デイナイトモード、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

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 60 W SFPミッドスパン:
100 ~ 240 V AC、最大74 W

カメラ消費電力: 標準16 W、最大60 W

コネクター

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 32 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 60721-4-3、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 269 mm

付属品

Axis High PoE 60 W SFPミッドスパン (1ポート)、RJ45
プッシュプルコネクター (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ー

スモークドームカバー

AXIS T91取り付けアクセサリー、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)