

AXIS Q6075-SE PTZ Camera

HDTV 1080p、40倍ズームの屋外対応ステンレススチール製PTZ

AXIS Q6075-SE PTZ Cameraは、優れた全体画像と高精細の細部画像を提供します。オートトラッキング2およびorientation aidが搭載されているため、アクティブな物体追跡と素早い向き設定が可能です。Axis Lightfinder 2.0機能により、このカメラは低光量下の画像をより彩度の高い色で提供し、動く物体をよりシャープな画像で提供します。また、付属のTPMモジュールによって、最高のネットワークセキュリティが確保されます。また、H.264およびH.265対応のZipstreamにより、帯域幅とストレージの要件が大幅に低減されます。メディアコンバータを使用すると、標準ネットワークケーブルまたは光ファイバーケーブルを使用して、ディジチェーンインストールを行うことができます。

> マリングレードステンレススチール製ケーシング

> HDTV 1080p、および40倍光学ズーム

> 光ファイバー接続用SFPスロット、RJ45コネクタ

> アラーム入力/出力用のI/Oポート

> ビデオ分析機能を内蔵、



AXIS Q6075-SE PTZ Camera

モデル	AXIS Q6075-SE 50 Hz AXIS Q6075-SE 60 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CMOS
レンズ	4.25～170 mm、F1.6～4.95 水平視野角: 65.1° ～2.00° (1080p) 垂直視野角: 39.1° ～1.18° (1080p) オートフォーカス、オートアイリス
デナイト機能	自動切換え赤外線カットフィルター
最低照度	カラー: 0.1ルクス (30 IRE、F1.6) 白黒: 0.002ルクス (30 IRE、F1.6) カラー: 0.15ルクス (50 IRE、F1.6) 白黒: 0.003ルクス (50 IRE、F1.6)
シャッター速度	1/11000～1/3秒 (50 Hz) 1/11000～1/3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 ズーム: 40倍光学、12倍デジタル、合計480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、orientation aid PTZ、新しいパン0° の設定、ズーム速度の調整、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
コンピューティング機能	機械学習処理ユニット (MLPU)
ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) ベースラインプロファイル、メインプロファイル、ハイプロファイル H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) メインプロファイル Motion JPEG
解像度	HDTV 1080p 1920x1080～320x180
フレームレート	HDTV 1080p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 VBR/ABR/MBR H.264/H.265
画像設定	手動シャッタースピード、圧縮、カラー、輝度、シャープネス、ホワイトバランス、露出コントロール、露出エリア、低光量での動作の微調整、回転: 0°、180°、オーバーレイ (テキスト/画像)、ポリゴンプライバシーマスク、電子動体ブレ補正 (EIS)、PTZ中の静止、自動曇り除去、逆光補正、シーンプロファイル ワイドダイナミックレンジ (WDR): 最大120 dB (撮影シーンによる)、ハイライト補正
ネットワーク	
セキュリティ	IPアドレスフィルタリング、HTTPS ^a 暗号化、IEEE 802.1x (EAP-TLS) ^a ネットワークアクセスコントロール、ユーザーアクセスログ、証明書の集中管理、セキュアキーストア (CC EAL4認定)、TPM (FIPS 140-2認定)
ネットワークプロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTP/2、HTTPS ^a 、TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP [®] 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、NTS、RTSP、RTP、SRTP/RTSPS、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SSH、NTCIP、LLDP、CDP、MQTT、Secure syslog (RFC 3164/5424、UDP/TCP/TLS)、リンクローカルアドレス (設定不要)
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) ワンクリッククラウド接続 ONVIF [®] Profile G、ONVIF [®] Profile S、ONVIF [®] Profile T (仕様については onvif.org を参照)

イベント条件	装置ステータス: 動作温度範囲を上回った時、動作温度範囲外、動作温度範囲を下回った時、ファンの故障、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、衝撃検知、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 I/O: デジタル入力、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、繰り返し: スケジュールされたイベント ビデオ: ライブストリームオープン
イベントアクション	デナイトモード、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クアップ、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 電子メール、HTTP、HTTPS、TCPを介した通知 MQTTパブリッシュ
設置支援機能内蔵	ピクセルカウンタ、レベルガイド
分析機能	
AXIS Object Analytics	物体クラス: 人、車両 トリガー条件: ライン横断、エリア内の物体、エリア内の滞在時間 ^{BETA} 最大シナリオ数は10個まで 軌道と色分けされた境界ボックスで視覚化されたメタデータ 対象範囲と除外範囲 実行の設定 ONVIF動体アラームイベント
メタデータ	オブジェクトデータ: クラス: 人、顔、車両、ナンバープレート 信頼度、ポジション イベントデータ: Producer (プロデューサー) 参照、シナリオ、トリガー条件
アプリケーション	含まれるもの AXIS Object Analytics、AXIS Video Motion Detection、AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard、オートトラッキング2、アクティブゲートキーパー 基本的な分析機能 (より高度な解析が必要な場合はサードパーティ製品を推奨): 物の持ち去り、出入り検知、オブジェクトカウント 対応 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 (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: 署名付きファームウェア、総当たり攻撃による遅延からの保護、ダイジェスト認証、パスワード保護、AES-XTS-Plain64 256bit SDカード暗号化 ハードウェア: セキュアブート、Axis Edge Vaultとセキュアキーストア (暗号化操作と鍵のCC EAL4+、FIPS 140-2レベル2認定ハードウェア保護)
ネットワークセキュリティ	IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a 、HTTPS/HSTS ^a 、TLS v1.2/v1.3 ^a 、Network Time Security (NTS)、X.509証明書PKI、IPアドレスフィルタリング
ドキュメント	AXIS OS強化ガイド 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。
一般	
ケーシング	IP66、IP67、NEMA 4X、IK10規格準拠 ステンレススチール製ケーシング (V4A、SAE 316L/UNS S31603/EN 1.4404)、ナイロン製クリアドーム
サステナビリティ	PVC不使用

電力	カメラ消費電力: 最大65 W PSU: 24 V DC +/- 0.5 V、最小3.2 A (75 W)
コネクター	DC電源、イーサネット10BASE-T/100BASE-TX、およびI/O用のIP68規格準拠マルチコネクター
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 推奨されるSDカードとNASについては、 axis.com を参照
動作条件	-30° C～50° C NEMA TS 2 (2.2.7) に基づく最高温度: 74° 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)
認証規格	EMC EN 50121-4、IEC 62236-4、EN 55024、 EN 55032 Class A、EN 55035、EN 61000-3-2、 EN 61000-3-3、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、 FCC Part 15 Subpart B Class A、ICES-3(A)/NMB-3(A)、 VCCI Class A、RCM AS/NZS CISPR 32 Class A、 KCC KN32 Class A、KN35 安全性 IEC/EN/UL 60950-1、IS 13252 IEC/EN/UL 60950-22、IEC/EN/UL 62368-1 環境 IEC/EN 60529 IP66/IP67、IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、 IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、 IEC 60068-2-78、IEC/EN 62262 IK10、NEMA 250 Type 4X、 NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)、MIL-STD 810G (Method 509) ネットワーク NIST SP500-267

重量	6.0 kg
外形寸法	Ø224 x 256 mm
付属アクセサリ	AXIS T8607 Media Converter Switch、7 m IP68規格準拠マルチケーブル 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	AXIS T8008 Power Supply、AXIS T94A02D Pendant Kit、 AXIS T91F67 Pole Mount ^b 、AXIS Q60-S Smoked Dome、 AXIS T8415 Wireless Installation Tool、AXIS T90 Illuminators、 AXIS T8310 Video Surveillance Control Board、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、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 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、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年保証については、 axis.com/warranty を参照

- a. 本製品には、*OpenSSL Toolkit* で使用するために *OpenSSL Project* (openssl.org) によって開発されたソフトウェアと *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。
- b. *AXIS T91K61 Wall Mount* が必要

AXIS T8607 Media Converter Switch

一般		環境	屋内/キャビネット
ケーシング	金属 カラー: 白NCS S 1002-B	動作条件	-40° C～75° C 湿度10～85% RH (結露不可)
電力	24 V DC、最大4 W (電源は付属しません)	保管条件	-40° C～75° C 湿度10～85% RH (結露不可)
コネクタ	RJ45コネクタ (10/100 Mbps)×2 (シールドケーブル (STP) CAT5以上を使用。) SFP光ファイバーモジュールまたはSFP銅線モジュール用 SFPコネクタ (100/1,000 MBps)×2 電源入力 (×1) 設定可能なアラーム入力/出力ポート (×2) カメラマルチケーブル	認証規格	EMC EN 55022 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、KCC KN22 Class A、 KN24 安全性 IEC/EN 60950-1
表示およびインジケータ	電源LEDインジケータ カメラのネットワークLEDインジケータ ネットワークLEDインジケータ (×4)	外形寸法	150 x 100 x 30 mm
コンプライアンス	RoHS、REACH、WEEE、CE、EN 50022、IEC 60715、AS 2756	重量	284g
取り付け	DINレールマウント	付属アクセサリ	Bracket Mount DIN Clip
		保証	3年保証については、 axis.com/warranty を参照