

AXIS Q6075-E PTZ Network Camera

HDTV 1080p、40倍光学ズームの屋外対応PTZドーム

AXIS Q6075-E PTZ Network Cameraは、HDTV 1080pで40倍光学ズーム機能を搭載。広い範囲の全体画像を提供するだけでなく、高精細の細部画像も提供します。この高性能な屋外対応PTZカメラは、クリック&トラッキング機能を備えたオートトラッキング2と、向いている方向が分かるorientation aidを搭載し、動く被写体を効率的に追跡することができます。Axis Lightfinder 2.0は、低光量でもより彩度の高い画像を実現し、動く物体の画像をよりシャープに撮影することができます。さらに、署名付きファームウェアやセキュアブートなどの高度なセキュリティ機能により、ファームウェアの完全性と信頼性が保証されます。また、H.264およびH.265対応のAxis Zipstreamテクノロジーにより、帯域幅とストレージの要件が大幅に低減されます。

- > HDTV 1080p、40倍光学ズーム
- > Axis Lightfinder 2.0
- > オートトラッキング2とorientation aid
- > ビデオ分析機能を内蔵
- > TPM、FIPS 140-2 level 2認定







AXIS Q6075-E PTZ Network Camera

バリエーション AXIS Q6075-E 50 Hz AXIS Q6075-E 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

デイナイト機能 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 チルト: 220°

バルド・220 、0.03 ~4-30 パック 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

システムオンチップ (SoC) ARTPFC-7 モデル

メモリー RAM 1,024 MB、フラッシュ512 MB

コンピューティ 機械学習処理ユニット (MLPU)

ング機能

ビデオ

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 ビデオ圧縮

H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) メインプロファイル

Motion JPEG

HDTV 1080p 1920x1080~320x180 解像度

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 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、ホワイトパランス、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、電子動体プレ補圧(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: 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

ネットワーク
ネットワークプ IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTP/2、
ロトコル
HTTPS、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、RTP、
SRTP/RTSPS、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、
DHCPv4/v6、ARP、SSH、NTCIP、LLDP、CDP、MQTT、
Section 10 of 10 fc 2164/5424 LIDP/TCP/TIS)、U ングロー

システムインテグレーション

'プリケーショ VAPIX®、AXIS Camera Application Platformなど、ソフトウェ **プログラミ** ア統合のためのオープンAPI (仕様については*axis.com*を参照) ンプログラミングインター フンクリッククラウド接続 ONVIF® Profile G、ONVIF® Profile T (仕様

ラェーえ

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

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

に到走、「エキ哺品」 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/ポストアラームビデオのバッ

レーンハル映像の味存、ノリ/ホストアフームビデオのバッファリング、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

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 ピクセルカウンター、レベルガイド

分析機能

アプリケーショ 含まれるもの

対応

AXIS Object Analytics, AXIS Video Motion Detec-

tion、AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、 AXIS Loitering Guard、オートトラッキング2、アクティブ

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

AXIS Camera Application Platformに対応する、サ-ドパーティ製アプリケーションをインストール可 -ションをインストール可能

(axis.com/acapを参照)

AXIS Object Analytics

物体クラス: 人、車両 **シナリオ**: ライン横断、エリア内の物体、クロスラインカ エリア内の滞在状態

ウント、エリア内の滞在 シナリオは最大10個まで

その他の機能: 軌道、色分けされた境界ボックスおよび テーブルで視覚化されたトリガー物体

ポリゴン対象範囲/除外範囲

奥行の設定

ONVIF動体アラームイベント

物体クラス: 人、顔、車両 (タイプ: 車、バス、トラック、 バイク)、ナンバープレート ーンメタデー

物体の属性: 信頼度、ポジション

認証規格

EMC EN 50121-4、IEC 62236-4

CISPR 32 Class A、EN 55035、EN 55032 Class A、 EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、EN 50121-4、IEC 62236-4 オーストラリア/ニュージーランド: RCM AS/NZS CISPR 32 Class A

カナダ: ICES-3(A)/NMB-3(A)

日本: VCCI Class A

韓国: KCC KN32 Class A、KN35 米国: FCC Part 15 Subpart B Class A

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、NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)、IEC 62262 IK10、ISO 4892-2、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、IEC 60068-2-60、 IEC 60068-2-78、NEMA 250 Type 4X

ネットワーク NIST SP500-267

サイバーセキュ ETSI EN 303 645、FIPS 140 リティ

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

www.axis.com		
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認定コードフローによるADFSアカウントー元管理、パスワード保護、AES-XTS-Plain64 256bit SDカード暗号化ハードウェア: Axis Edge VaultサイバーセキュリティプラットフォームTPM 2.0 (CC EAL4+、FIPS 140-2 Level 2)、セキュアキーストア、セキュアブート	
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	
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

コネクター

サステナビリ ティ 電力

PVC不使用

大66.1 W

ター (IP66/IP67) 付属

IP66、IP67、NEMA 4X、IK10規格準拠 メタルケーシング (アルミニウム)、ポリカーボネート (PC) クリアドーム、サンシールド (PC/ASA)

Axis High PoE 60 W SFPミッドスパン: 100~240 V AC、最

RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE、RJ45プッシュプルコネク

カメラ消費電力: 通常14 W、最大51 W

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、 <i>axis.com</i> を参照
動作条件	30 Wの場合: -20° C~50° C 60 Wの場合: -50° C~50° C NEMA TS 2 (2.2.7) に基づく最高温度: 74° C 極寒温度管理機能 (arctic temperature control): -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 湿度5~95%RH (結露不可)
重量	3.75 kg
寸法	Ø232 x 271 mm
付属アクセサ リー	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	7 スモークドームカバー AXIS T91 Mounting Accessories、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	7 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。 <i>www.axis.com/vmsで</i> 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、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、 <i>axis.com/warranty</i> を参照

