AXIS Q6074 PTZ Network Camera

HDTV 720p、30倍光学ズームの屋内対応PTZ

AXIS Q6074 PTZ Network Cameraは、HDTV 720pに対応し30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、高精細の細部画像を提供します。この高性能な屋内対応PTZカメラでは、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orientation aidにより、動きのある被写体の追跡と素早い向き設定が可能です。Axis Lightfinder 2.0機能により、低光量下の画像をより彩度の高い色で撮影し、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 720p、30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 Q6074 PTZ Network Camera

モデル	AXIS Q6074 50 Hz AXIS Q6074 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	4.25～127.5 mm、F1.6～4.2 水平視野角: 63.8°～2.6° (720p) 垂直視野角: 38.0°～1.47° (720p) 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: 180°、0.05°～450°/秒 ズーム: 30倍光学、12倍デジタル、合計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、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 720p 1280x720～320x180
フレームレート	HDTV 720p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
音声	
音声ストリーミング	双方向、全二重、半二重、および単方向
音声エンコーディング	24bit LPCM、AAC-LC 8/16/32/48 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz、Opus 8/16/48 kHz ビットレート設定可
音声入力/出力	外部マイクロフォン/ライン入力、ライン出力にはマルチケーブル (別売) が必要
ネットワーク	
ネットワークプロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTP/2、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、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	音声: 音声検知 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サブスクライブ 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 外部出力の駆動、エッジストレージへの音声の保存、音声クリップの再生 MQTTパブリッシュ
設置支援機能内蔵	ピクセルカウンター、レベルガイド
分析機能	
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、クロスラインカウント、エリア内の滞在状態 シナリオは最大10個まで 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メタデータ 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
メタデータ	**物体データ**: 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 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、音声検知 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): 物体の持ち去り、出入り検知、物体カウント **対応** AXIS Camera Application Platformへの対応により、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)
認証規格	
EMC	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 **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 62368–1
環境	IEC/EN 60529 IP52、IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-78
ネットワーク	NIST SP500-267

サイバーセキュリティ	ETSI EN 303 645
	ミッドスパン: EN 60950-1、GS、UL、cUL、CE、FCC、VCCI、CB、KCC、UL-AR
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、OAuth 2.0 RFC6749 OpenID認証コードフローによるADFSアカウント一元管理、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	IP52規格準拠 メタルケーシング (アルミニウム)、アクリル (PMMA) クリアドーム
サステナビリティ	PVC不使用
電力	**Axis PoE+ミッドスパン1ポート:** 100～240 V AC、最大22.4 W IEEE 802.3at Type 2 Class 4 カメラPoE消費電力: 通常11 W、最大17.1 W **マルチコネクター:** 24 V DC +/- 10%、通常10.5 W、最大16.1 W 24 V AC +/- 10%、通常16.5 VA、最大25.3 VA
コネクター	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE、AC/DC電源用マルチコネクター (ケーブル別売)、4つの設定可能なアラーム入出力、マイク入力、ラインモノラル入力、アクティブスピーカーへのラインモノラル出力
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	0° C～50° C 湿度10%～85% RH (結露不可)
保管条件	-40° C～65° C 湿度5～95% RH (結露不可)
重量	カメラ: 2.85 kg、カメラ+埋込用取り付けキット: 3.5 kg
寸法	吊り下げ: Ø198 x 240 mm 埋め込み: Ø248 x 243 mm
付属アクセサリー	Axis PoE+ミッドスパン1ポート、天吊り/天井埋め込み式マウント、スモークドームカバー 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 P55/AXIS Q60マルチコネクターケーブル、5 m 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	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、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年保証については、*axis.com/warranty*を参照

©2019 - 2024 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS、AXIS、ARTPEC、 およびVAPIXは、さまざまな管轄区域におけるAxis ABの登録商標です。 他のすべての商標はそれぞれの所有者に帰属します。 記載内容は予告なく変更されることがあります。