

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Autotracking 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**

> **Autotracking 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 水平画角: 63.8° ~2.6° (720p) 垂直画角: 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	1024 MB RAM、512 MBフラッシュ
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、メイン、およびハイプロファイル H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) Main Profile 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 H.264/H.265 VBR/ABR/MBR
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、露出ゾーン、低照度での動作の微調整、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、自動霧除去、バックライト補正、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 設定可能なビットレート
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	
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、HTTPS [®] 暗号化、IEEE 802.1x (EAP-TLS) [®] 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からの保護、署名付きファームウェア、セキュアブート、セキュアキーストア (CC EAL4認定)、TPM (FIPS 140-2認定)
対応プロトコル	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、RTSP、RTP、SRTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTPC、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SOCKS、SSH、NTCIP、LLDP、CDP、MQTT、Syslog、リンクローカルアドレス (ZeroConf)

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 デバイスステータス: 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、仮想的な入力 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 イベント通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP 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
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、レベルガイド
分析機能	
AXIS Object Analytics	物体クラス: 人間、車両 トリガー条件: ライン横断、エリア内の物体 最大シナリオ数は10個まで 色分けで視覚化された境界ボックス付きメタデータ 対象範囲と除外範囲 奥行きの設定 ONVIF動体アラームイベント
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、autotracking 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 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 (axis.com/acapを参照)
一般	
ケーシング	IP52規格準拠 メタルケース (アルミニウム)、アクリル (PMMA) クリアドーム
持続可能性	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11W、最大17.1W マルチコネクター: 24 V DC +/- 10%、標準10.5 W、最大16.1 W 24 V AC +/- 10%、標準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 (32 ° F ~ 122 ° F) 湿度 : 10% ~ 85% RH (結露不可)	付属アクセサリ	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)
保管条件	-40 ° C ~ 65 ° C 湿度 5 ~ 95% RH (結露不可)	オプションアクセサリ	AXIS P55/AXIS Q60 マルチコネクタケーブル、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
認証規格	EMC EN 55032 Class A、EN 55035、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、IS 13252 IEC/EN 62368-1 使用環境 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 ミッドスパン : EN 60950-1、GS、UL、cUL、CE、FCC、 VCCI、CB、KCC、UL-AR	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 を参照
重量	カメラ : 2.85 kg、カメラ+埋込用取り付けキット : 3.5 kg	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
外形寸法	吊り下げ : Ø198 x 240 mm 埋め込み : Ø248 x 243 mm	保証	5年保証に関しては、 axis.com/warranty を参照してください。
		a.	この製品には、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 (ey@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。
		環境責任:	axis.com/environmental-responsibility