

AXIS Q8685-E PTZ Network Camera

視界を遮られないビューと詳細な映像

AXIS Q8685-Eは、高速に応答する信頼性の高いポジショニングカメラで、揺れのないパン (360度エンドレス)、チルト (地面から空中へ135度) 動作を連続的に行うことができます。支柱に取り付けると、視界を遮られることなく360度の撮影が可能です。AXIS Q8685-Eは、HDTV 1080pの映像品質、30倍ズーム、WDR – forensic capture、フォーカスリコール、Zipstreamを搭載しています。RJ45とSFPの両方のインターフェースを搭載しており、フェイルオーバーネットワークリンクによる長距離ファイバー接続が可能です。厳しい温度条件下においても動作するように設計され、台風並みの暴風にも耐えることができます。また、雨滴、ほこり、汚れを除去する長寿命のワイパーを搭載しているため、AXIS Q8685-Eは、さまざまな条件の悪い環境にも対応できます。

- > 360度のエンドレスなパン、地面から空中への135度のチルトを備えた高速なポジショニング
- > フォレンジック用の詳細映像とフォーカスリコール
- > 長距離ネットワーク接続
- > リモートメンテナンスによる雨や埃からの保護
- > 設置が簡単



AXIS Q8685-E PTZ Network Camera

モデル	AXIS Q8685-E 20-28 V AC/DC
カメラ	
撮像素子	1/2.8"プログレッシブスキャンCMOS
レンズ	パリアフォーカル、4.3~129mm、F1.6~4.7 水平画角: 65.6° -2.0° 垂直画角: 39.0° -1.2° オートフォーカス、オートアイリス
デイナイト	ナイトモード時、赤外線カットフィルターを自動でオフ
最低照度	カラー: 0.2ルクス (30 IRE、F1.6) 白黒: 0.01ルクス (30 IRE、F1.6) カラー: 0.25ルクス (50 IRE、F1.6) 白黒: 0.02ルクス (50 IRE、F1.6)
シャッター スピード	1/66500~2秒
パン/チルト/ ズーム	パン: 360° エンドレス、0.05° /秒~120° /秒 チルト (デフォルト): -90° ~+45°、 チルト (反転 ^a): -45° ~+90° チルト速度: 0.05° /秒~60° /秒 低速動作時の揺れ: ±0.01° /秒 (0.05° /秒で動作時) ズーム: 光学30倍ズーム、デジタル12倍ズーム、 計360倍ズーム プリセット精度: 0.05° 256個のプリセットポジション、ガードツアー、コントロールキュー、画面上での方向表示、フォーカスウィンドウ、 スピードズーム、フォーカスリコール、除氷制御 ^b 、ダイナミックロードバランシング ^c
ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC)、Baseline、Main、High Profile Motion JPEG
解像度	1920×1080 (HDTV 1080p)~320×180
フレームレート	1080pで最大25/30フレーム/秒 (50/60Hz) 720p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とMotion JPEGにおいて、複数で且つ個別に設定可能なストリーム Axis Zipstreamテクノロジー (H.264) フレームレートおよび帯域幅の制御 H.264 VBR/MBR
画像設定	圧縮レベル、カラーレベル、輝度、シャープネス、コントラスト、ローカルコントラスト、ホワイトバランス、露出コントロール、露出ゾーン、WDR -forensic capture (最大120 dB)、自動逆光補正、低照度での動作の微調整、手動シャッタースピード、オーバーレイ機能 (テキスト/画像)、20個の3Dプライバシーマスク、PTZ中の画像の静止、電子動体ブレ補正
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 ^g 暗号化、ネットワークフェイルオーバーモード ^f 、IEEE 802.1X ^d 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
対応プロトコル	IPv4/v6、HTTP、HTTPS ^d 、SSL/TLS ^d 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP TM 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、RTCP、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、Axis APTP A
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。 www.axis.com で仕様を入手可能 ONVIF [®] Profile SおよびONVIF [®] Profile G (仕様については www.onvif.org を参照のこと)
インテリジェン トビデオ	含まれるもの AXIS Video Motion Detection、衝撃検知、アドバンスドゲートキーパー機能 追加可能 AXIS Cross Line Detection 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、 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、デイナイトモード ハードウェア: ネットワーク、温度 入力信号: デジタル入力、マニュアルトリガー、仮想的な入力 PTZ: オートトラッキング、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
イベント アクション	デイナイトモード、テキストオーバーレイ、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、外部出力の駆動、SNMPトラップの送信、照明、WDRモード、ワイパーシーケンス、洗浄シーケンス PTZ制御: プリセットポジション、ガードツアー、オートトラッキング ファイルのアップロード: FTP、HTTP、HTTPS、SFTP、ネットワーク共有、電子メール 通知: HTTP、HTTPS、TCP、電子メール
データストリー ミング	イベントデータ
設置支援機能	ピクセルカウンター
一般	
ケーシング	IP66およびNEMA 4X規格準拠のパウダーコーティング済みアルミニウム カラー: 白NCS S 1002-B フロントウィンドウ: 反射防止の塗装を施した強化ガラス 長寿命のシリコン製ワイパー サンシールド: 耐衝撃性および耐紫外線性を備えた熱可塑性プラスチック
環境保護	PVC不使用
メモリー	RAM 512MB、フラッシュ 256MB
電源	20-28V AC/DC 通常: 16W 最大: 204W 停電時の復旧 ^e TVS 2 kVサージ保護機能 I/Oコネクター 出力電圧: 12V DC 最大負荷: 50mA
コネクタ	SFPスロット (SFPモジュールは付属していません) ^f RJ45 10BASE-T/100BASE-TXネットワークコネクター ^f 電源コネクター I/Oコネクター: 設定可能な4つの入出力を備えた6ピンターミナルブロック
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 推奨するSDカードとNASについては、 www.axis.com を参照
動作条件	通常: -50 °C~55 °C 最高 (断続的): 65 °C 極寒温度管理機能: -40 °Cで起動可能 湿度10~100% RH (結露可) PTZ動作時の風荷重 47 m/秒、サンシールドなしでは> 60 m/秒 (135mph) ^g 最大有効投影面積 (EPA): 0.119m ²
保管条件	-40 °C~70 °C
認証・認可	EMC EN 55032 Class A、EN 55024、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、FCC Part 15 Subpart B Class A、VCCI Class A ITE、ICES-003 Class A、RCM AS/NZS CISPR 32 Class A、EN 50121-4、IEC 62236-4 安全性 IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-22 使用環境 IEC/EN 60529 IP66、IEC 62262 IK10 ^h 、NEMA 250 Type 4x、ISO 4892-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-27
外形寸法	229 x 411 x 580mm 上方向に45°チルトした状態の最大高: 680mm 360°のパン空間を確保した最大幅/奥行: 633mm
重量	14kg

付属品	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 電源コネクタ、I/Oコネクタ Torx®ビットT20およびT30
オプション アクセサリ	AXIS T94J01A Wall Mount AXIS T94N01G Pole Mount AXIS T95A64 Corner Bracket AXIS Washer Kit B AXIS Cable 24 V DC/24-240 V AC 22 m AXIS T8611 SFP Module LC.LX AXIS T8612 SFP Module LC.SX AXIS T8613 SFP Module 1000BASE-T AXIS T99 Illuminator Bracket Kit A Power supply DIN PS24 480 W その他のアクセサリについては、 www.axis.com を参照
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/techsup/software を参照
言語	英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、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年保証に関しては、 axis.com/warranty を参照してください。

- まっすぐ上向きにチルトする必要がある場合は、カメラハウジングを逆向きに取り付けることができます。
- 内部ヒーターにより氷結を防止。HTTP API (VAPIX) で起動。
- パン/チルトモーターは、強風などの外力によって引き起こされる負荷およびその変化に対してアクティブに動作します。これにより、弱風時の電力消費を最小限に抑えることができます。
- この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project (www.openssl.org) によって開発されたソフトウェアとEric Young (eay@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。
- すべてのIPデータとホームポジションのメモリーが保持され、ガードツアおよびその他のイベントが再開します。
- SFPとRJ45の両方のコネクタでネットワークリンクが確立されている場合、前者がプライマリリンク、後者がフェイルオーバーリンクになります。
- 示されている値は、実際の風洞テストの結果に基づいています。テストラボでの風速制限が60 m/秒であるため、ユニット静止時の最大風荷重は不明です。抗力計算では、最大有効投影面積 (EPA) を使用してください。
- フロントウィンドウを除く。
- 22 mのAXIS Cable 24 V DC/24-240 Vを使用する場合、ケーブル内の電力損失を補償するために、400Wの供給が可能な電源が必要です。

環境責任: axis.com/environmental-responsibility