

# AXIS Q8685-E PTZネットワークカメラ

<b>モデル</b>	AXIS Q8685-E 24 V AC/DC	<b>イベント トリガー</b>	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、手動トリガー、仮想入力 PTZ (パン/チルト/ズーム): 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
<b>カメラ</b>		<b>イベント アクション</b>	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/ポストアラームビデオバッファ、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、電子メールを利用 イベント通知: HTTP、HTTPS、TCP、電子メールを利用
<b>撮像素子</b>	1/2.8"プログレッシブスキャンCMOS	<b>データストリーミング</b>	イベントデータ
<b>レンズ</b>	パリアフォーカル、4.3~129 mm、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	<b>設置支援機能</b>	ピクセルカウンター
<b>デナイト</b>	赤外線カットフィルターを自動でオン/オフ切り替え (ナイトモード)	<b>一般</b>	
<b>最低照度</b>	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)	<b>ケーシング</b>	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 正面ウィンドウ: 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
<b>シャッター スピード</b>	1/66500~2秒	<b>環境保護</b>	PVC不使用
<b>パン/チルト/ ズーム</b>	パン: 360° (エンドレス)、0.05°/秒~120°/秒 チルト: -90°~+45°、0.05°/秒~60°/秒 低速で揺れ無し: ±0.01°/秒 (0.05°/秒で作動時) ズーム: 30倍光学ズーム、12倍デジタルズーム、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、除氷コントロール <sup>a</sup> 、ダイナミックロードバランシング <sup>b</sup>	<b>メモリー</b>	RAM 512 MB、フラッシュ256 MB
<b>ビデオ</b>		<b>電源</b>	24 V AC/DC 通常: 16 W 最大: 204 W 停電時の復旧 <sup>d</sup> TVS 2 kVサージ保護機能 <b>I/Oコネクタ</b> 出力電圧: 12 V DC 最大負荷: 50 mA
<b>ビデオ圧縮</b>	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 Motion JPEG	<b>コネクタ</b>	SFPスロット (SFPモジュールは付属していません) <sup>e</sup> RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-Tネットワークコネクタ <sup>e</sup> 電源コネクタ I/Oコネクタ: 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
<b>解像度</b>	1920×1080 (HDTV 1080p)~320×180	<b>ストレージ</b>	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、 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> を参照
<b>フレームレート</b>	1080pで最大25/30フレーム/秒 (50/60 Hz) 720pで最大50/60フレーム/秒 (50/60 Hz)	<b>動作条件</b>	通常: -50° C~55° C 最高 (断続的): 65° C 極寒温度管理機能 (Arctic Temperature Control): -40° Cで起動可能 湿度10~100% RH (結露可) <b>PTZ動作時の風荷重</b> 47 m/秒、サンシールドなしでは60 m/秒以上 <sup>f</sup> 最大有効投影面積 (EPA): 0.119 m <sup>2</sup>
<b>ビデオ ストリーミング</b>	H.264およびMotion JPEGによる個別に設定可能なマルチストリーム H.264によるAxis独自のZipstreamテクノロジー フレームレートおよび帯域幅が制御可能 VBR/MBR H.264	<b>保管条件</b>	-40° C~70° C
<b>画像設定</b>	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、ワイドダイナミックレンジ-フォレンジックキャプチャー (最大120 dB)、自動逆光補正、暗所における振る舞いの微調整、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動作時の映像静止、電子動体ブレ補正	<b>認証・認可</b>	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 <b>安全性</b> IEC/EN/UL 62368-1、IEC/EN/UL 60950-2 <b>使用環境</b> IEC/EN 60529 IP66、IEC 62262 IK10 <sup>g</sup> 、NEMA 250 Type 4x、ISO 4892-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-27
<b>ネットワーク</b>		<b>外形寸法</b>	229 x 411 x 580 mm 上方向に45°チルトした状態の最大高: 680 mm 360°のパン空間を確保した最大幅/奥行: 633 mm
<b>セキュリティ</b>	パスワード保護、IPアドレスフィルタリング、HTTPS <sup>c</sup> 暗号化、ネットワークフェイルオーバーモード <sup>e</sup> 、IEEE 802.1X <sup>c</sup> 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、証明書集中管理	<b>重量</b>	14 kg
<b>対応プロトコル</b>	IPv4/v6、HTTP、HTTPS <sup>c</sup> 、SSL/TLS <sup>c</sup> 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP <sup>TM</sup> 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、Axis APTP A		
<b>システムインテグレーション</b>			
<b>アプリケーション プログラミング インター フェース</b>	VAPIX <sup>®</sup> 、AXIS Camera Application Platformを含む、ソフトウェアインテグレーションのためのオープンAPI (仕様は <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> で入手可能) ONVIF <sup>®</sup> プロファイルSおよびONVIF <sup>®</sup> プロファイルG (仕様は <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> で入手可能)		
<b>インテリジェン トビデオ</b>	<b>標準搭載</b> AXIS Video Motion Detection、衝撃検知、アドバンスドゲートキーパー機能 <b>搭載可能</b> AXIS Perimeter Defender、AXIS Cross Line Detection AXIS Camera Application Platformに対応し、サードパーティー製アプリケーションをインストール可能 ( <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a> を参照)		

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 壁面取付ブラケット AXIS T94N01G ポール取付金具 AXIS T95A64 コーナー取り付けブラケット AXIS ワッシャーキットB AXIS ケーブル24 V DC/24-240 V AC 22 m <sup>h</sup> AXIS T8611 SFPモジュールLC.LX AXIS T8612 SFPモジュールLC.SX AXIS T8613 SFPモジュール1000BASE-T その他のアクセサリについては、 <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> を参照
ビデオ管理 ソフトウェア	AXIS Companion、AXIS Camera Station、Axisの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は <a href="http://www.axis.com/techsup/software">www.axis.com/techsup/software</a> 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、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	Axisの3年保証およびAxis延長保証オプション ( <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a> を参照)

- a. 内部ヒーターにより氷結を防止。HTTP API (VAPIX) で起動。
- b. 強風などの外力による負荷条件においても、パン/チルトモーターが変化にアクティブに対応。弱風においては消費電力を最小限に抑えることが可能。
- c. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project ([www.openssl.org](http://www.openssl.org)) によって開発されたソフトウェアとEric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto: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。
- d. すべてのIPデータおよびホームポジションのメモリーが保持され、ガードツァーおよびその他のイベントが再開します。
- e. 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。
- f. 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) を使用します。
- g. 正面ウィンドウを除く。
- h. 22 mのAXISケーブル (24 V DC/24-240 V AC) 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、400 Wの供給が可能な電源が必要です。

環境責任: [www.axis.com/environmental-responsibility](http://www.axis.com/environmental-responsibility)