

AXIS Q6034-E PTZドームネットワークカメラ

高速HDTV監視が可能なアウトドアレディカメラ



- > HDTV 720p、
デナイト機能、H.264
- > アウトドアレディ、
および極寒温度管理機能
(Arctic Temperature Control)
- > 18倍光学ズーム、
220°チルト
- > アクティブゲートキーパー
機能
- > High Power over Ethernet
(IEEE 802.3at)

AXIS Q6034-Eは、最高のビデオ品質とパフォーマンスを実現するアウトドアレディPTZドームカメラです。最も要求の厳しいアプリケーション向けに開発されており、広いエリアをカバーするHDTV映像、ズームイン時の鮮明なディテール表示、高速パン/チルトなどの特長を備えています。

AXIS Q6034-Eは優れた映像性能を備え、SMPTE 296M規格に準拠。1280×720ピクセルの解像度、フルフレームレート、HDTVカラー再現性、16:9フォーマットでHDTV 720pを実現します。さらに、デナイト機能を備え、複数のH.264、Motion JPEGビデオストリームを同時に送信することができます。H.264を使用することにより、画質を損なうことなく、帯域幅とストレージを効率的に使用することが可能です。

AXIS Q6034-Eは、オートフォーカス機能付きの18倍光学ズームと12倍デジタルズームを備えたカメラです。HDTV解像度で18倍ズームが可能であるため、36倍ズームの4CIFカメラと同レベルの精細度に加えて、広い(16:9)視野という大きなメリットをもたらします。

450°/秒という高速、高精度のパン/チルトが可能であり、水平上方向20°までチルト*。とくに不整地などで、より広い範囲を撮影することができます。

設定したエリア内で動きが検知されるとカメラがプリセットポジションまで自動的に移動し、追尾するアクティブゲートキーパー機能も搭載しています。

AXIS Q6034-Eは、High Power over Ethernet (High PoE)をサポートしており、ケーブル1本で電力、ビデオ、PTZコマンドを送信することができ、設置が容易です。また、IP66、NEMA 4Xに準拠し、AXIS独自の極寒温度管理機能 (Arctic Temperature Control) を備えており、-40°Cでもカメラの起動が可能です。ローカルストレージとして、SD/SDHCカードスロットも搭載しています。

* カメラのレンズの中心が20°上までチルトするようにできているため、広角時にドームの端が大きく映ります。また、ドームカバーに水平ラインから10°上の位置、成形時のライン(細い溝)があり、カメラに映ります。



注: 取り付けアクセサリは別売



技術仕様 – AXIS Q6034-E PTZドームネットワークカメラ

カメラ	
モデル	AXIS Q6034-E
撮像素子	1/3インチプログレッシブスキャンCCD 1.3メガピクセル
レンズ	焦点距離: 4.7~84.6mm, F1.6~2.8、オートフォーカス、自動デイナイト、水平画角: 55.2° ~ 3.2°
最低照度	カラー: 0.74ルクス (30 IRE F1.6) 白黒: 0.04ルクス (30 IRE F1.6)
シャッタースピード	1/10000 ~ 1/4秒
パン/チルト/ズーム	E-flip、プリセットポジション (100個) パン: 360° エンドレス、0.05° ~ 450°/秒 チルト*: 220°、0.05° ~ 450°/秒 18倍光学ズーム、12倍デジタルズーム、計216倍ズーム
パン/チルト/ズーム機能	ガードツアー コントロールキュー 画面上での方向名表示
ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
解像度	1280×720 (HDTV 720p) ~ 320×180
フレームレート	H.264: すべての解像度で最大30フレーム/秒 Motion JPEG: すべての解像度で最大30フレーム/秒
ビデオストリーミング	H.264、Motion JPEGストリームの個別設定、同時配信が可能 フレームレートと帯域幅のコントロールが可能 VBR/CBR H.264
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、逆光補正、暗所における振る舞いの微調整、画像の回転、オーバーレイ機能 (テキスト/イメージ)、プライバシーマスク、PTZ動作時の画像フリーズ
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*2、IEEE 802.1X ネットワークアクセスコントロール*2、ダイジェスト認証、ユーザーアクセスログ
対応プロトコル	IPv4/v6、HTTP、HTTPS*2、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SMTP、Bonjour、UPnP、SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS

*1 カメラのレンズの中心が20°上までチルトするようにできているため、広角時にドームの端が大きく映ります。また、ドームカバーに水平ラインから10°上の位置、成形時のライン(細い溝)があり、カメラに映ります。

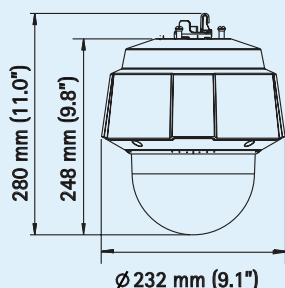
*2 本製品にはOpenSSL Toolkitで使用するためのOpenSSL Projectが開発したソフトウェアが含まれています。詳しくは、www.openssl.orgを参照してください。

詳しい情報については、www.axiscom.co.jpをご覧ください。

システムインテグレーション	
API (アプリケーションプログラミングインターフェース)	アクシスコミュニケーションズのVAPIX®、AXIS Camera Application Platformをはじめとする、ソフトウェアインテグレーションのためのオープンAPIを提供 (www.axis.comで仕様を入手可能) ONVIF仕様に準拠 (www.onvif.orgで仕様を入手可能) ワンクリックでカメラに接続できるAXIS Video Hosting System (AVHS) に対応
インテリジェントビデオ機能	ビデオ動体検知、オートトラッキング、アクティブゲートキーパーアプリケーションの追加インストールを可能にする AXIS Camera Application Platform に対応
アラームトリガー	ビデオ動体検知、オートトラッキング、AXIS Camera Application Platform、PTZ ポジション、温度、メモリーカードの空き容量がなくなった場合
アラームイベント	FTP、HTTP、電子メールによるファイルのアップロード 電子メール、HTTP、TCPによるイベント通知 PTZポジション、ローカルストレージ、ガードツアー、オートトラッキング
ビデオバッファ	96MB (プリ/ポストアラーム)

一般	
ケース	IP66、NEMA 4X対応メタルケース (アルミニウム)、アクリル (PMMA) 透明ドーム、サンシールド (PC/ASA)
プロセッサ/メモリー	ARTPEC-3、RAM: 256MB、フラッシュROM: 128MB
電源	High Power over Ethernet (High PoE) IEEE 802.3at、最大60W AXIS T8124 High PoEミッドスパン(1ポート)付属: 100 ~ 240V AC、最大74W
コネクタ	10BASE-T/100BASE-TX PoE用RJ-45 (IP66準拠RJ-45コネクタキットが付属)
ローカルストレージ	SD/SDHCメモリーカードスロット (メモリーカードは付属していません)
動作環境	温度 -40°C ~ 50°C 極寒温度管理機能 (Arctic Temperature Control)により、-40°Cでもカメラの起動が可能
認証規格	EN 55022 Class B、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、EN 55024、FCC Part 15 Subpart B Class B、ICES-003 Class B、VCCI Class B、C-tick AS/NZS CISPR 22、KCC Class B、EN 60950-1、RoHS IEC 60529 IP66、NEMA 250 Type 4X IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-78、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-30、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-60、ISO 4892-2 ミッドスパン: EN 60950-1、GS、UL、cUL、CE、FCC、VCCI Class B、CB、KCC、UL-AR
重量	3.5kg
付属品	AXIS T8124 High PoE ミッドスパン (1ポート)、IP66 準拠 RJ-45 コネクタキット、透明 / スモークのドームカバー、サンシールド、インストールガイド、CD (ユーザーズマニュアル、録画ソフトウェア、インストール / 管理ツールを収録)、Windows 用デコーダーライセンス (1ユーザー)

寸法



オプションのアクセサリ

AXIS T91A取り付けアクセサリ



AXIS P8221ネットワーク I/Oオーディオモジュール



AXIS T8310コントロールボード



AXIS Camera Stationの他、Axisのアプリケーション開発パートナーがビデオ管理ソフトウェアを提供しています。詳しいソフトウェア情報については、www.axis.com/products/video/software/をご覧ください。

アクシスコミュニケーションズ株式会社

©2010 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ETRAX, ARTPEC, VAPIXは、スウェーデンおよびその他の国で登録されたAxis ABの登録商標です。その他、記載の社名、商品名などは、各社の商標または登録商標です。記載の内容は予告なく変更されることがあります。記載の内容は、2010年9月現在のものです。

AXIS
COMMUNICATIONS