

AXIS Q1941-E PT Mount Thermal Network Camera

柔軟なパン/チルトで広い温度範囲をカバー

バレットスタイルで屋外対応のAXIS Q1941-E PT Mountは、パン/チルトモーターに取り付けることができるため、柔軟な設置が可能です。レンズの焦点距離が異なるさまざまなモデルを揃えており、真っ暗な場所から太陽の当たる駐車場まで、人や物体、および出来事の検知と確認を容易に行うことができます。ノイズフィルターは、ノイズレベルを低く保ちながら、ぼかしやゴーストの効果を加えずに、サーマル画像のコントラストを向上させます。AXIS Q1941-E PT Mountはウィンドウヒーターを内蔵し、厳しい気象条件に耐えることができます。また、Power over EthernetとmicroSDカードスロットのサポートも備えています。

> PTマウント対応

> ビデオ分析のためのパワフルな性能

> 電子動体ブレ補正

> Axis Zipstreamテクノロジー



AXIS Q1941-E PT Mount Thermal Network Camera

モデル	AXIS Q1941-E PT Mount 7 mm/13 mm/19 mm/35 mm/60 mm
カメラ	
撮像素子	非冷却マイクロボロメータ 384×288、ピクセルサイズ: 17 μm スペクトル範囲: 8~14 μm
レンズ	アサーマル 7 mm 水平画角: 55°、F1.18 最短撮影距離: 1.3m 13 mm 水平画角: 28°、F1.0 最短撮影距離: 5.3m 19 mm 水平画角: 19.4°、F1.23 最短撮影距離: 9.2m 35 mm 水平画角: 10.5°、F1.2 最短撮影距離: 33m 60 mm 水平画角: 6.2°、F1.25 最短撮影距離: 91m
感度	NETD < 70 mK
パン/チルト	プリセットポジション、ガードツアー、ドライバークの選択、コントロールキュー
ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline、Main、High Profile Motion JPEG
解像度	撮像素子 384×288。最大768×576まで画像を拡大可能。
フレームレート	最大8.3フレーム/秒および30フレーム/秒
ビデオストリーミング	3つ以上のH.264、Motion JPEGストリームを個別に設定し、最大解像度を最大のフレームレートで同時配信可能 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/ABR/MBR
画像設定	圧縮レベル、輝度、シャープネス、コントラスト、露出ゾーン、オーバーレイ (テキスト/画像)、プライバシーマスク、ミラーリング、電子動体ブレ補正、マルチパレット 回転: 0°、180°
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 ^a 暗号化、IEEE 802.1X (EAP-TLS) ^a 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の保護、署名付きファームウェア
対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS ^a 、SSL/TLS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP TM 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SRTP、SFTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、LLDP、MQTT v3.1.1
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。axis.comで仕様を入手可能 ワンクリックで接続できるAXIS Video Hosting System (AVHS) One-Click Cloud Connection ONVIF [®] Profile GおよびONVIF [®] Profile S。仕様についてはonvif.orgを参照
イベントトリガー	ビデオ分析、温度、外部入力、タイムスケジュール、エッジストレージイベント PTZプリセット
イベントアクション	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、SNMP トラップ 外部出力の駆動 エッジストレージへのビデオ録画 プリ/ポストアラーム映像のバッファリング PTZプリセット、ガードツアー、オーバーレイテキスト
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
分析機能	

アプリケーション	含まれるもの AXIS Motion Guard、AXIS Fence Guard、AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection、衝撃検知 追加可能 AXIS Perimeter Defender 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、axis.com/acapを参照
一般	
ケーシング	IP66およびNEMA 4X準拠 メタルケース (アルミニウム)、ゲルマニウムウインドウ、除湿膜搭載 カラー: 白NCS S 1002-B
環境保護	PVC不使用
メモリー	RAM 512 MB、フラッシュ 256 MB
電源	Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 標準4.8 W、最大11.8 W 8~28 V DC、通常6.6 W、最大13 W 20~24 V AC (50/60 Hz)、通常11 VA、最大19 VA 電源は付属していません。
コネクタ	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE 電源用ターミナルブロック RS485/RS422 (パン/チルト制御用)
ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXC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、axis.comを参照
動作条件	-40 °C ~ 60 °C 湿度10~100% RH (結露可) 除氷機能 (MIL-STD-810F Method 521.3に準拠)
保管条件	-40 °C ~ 70 °C
認証・認可	EMC EN 55022 Class A、EN 50121-4、IEC 62236-4、EN 55024、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、FCC Part 15 Subpart B Class A、ICES-003 Class A、VCCI Class A、RCM A5/NZS CISPR22 Class A KCC KN32 Class A、KN35 安全性 EN 62368-1 環境 EN 50581、NEMA 250 Type 4X、IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6 Class 4M4、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-52、IEC 60721-3-4 Class 4K3、MIL-STD-810F Method 521.3 IEC 60529 IP66 ネットワーク NIST SP500-267
外形寸法	309 x 105 mm
重量	7/13/19/ mm : 1800 g 35 mm : 1900 g 60 mm : 2000 g
付属品	トルクス [®] T20ドライバー、ターミナルブロックコネクタ 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	Axis PoE Midspans、AXIS T8129 PoE Extender、AXIS T8640 PoE+ over Coax Adapter Kit、AXIS T8604 Media Converter Switch AXIS T8415 Wireless Installation Tool AXIS T8310 Control Board その他のアクセサリについては、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。詳しくはaxis.com/vms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	5年保証に関しては、axis.com/warrantyを参照してください。
輸出管理	本製品は輸出管理規則の対象となります。輸出の際は、各国の輸出管理当局の規制を参照し、遵守する必要があります。

- a. 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。

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