

AXIS Q2901-E PT Mount Temperature Alarm Camera 温度のリモートモニタリング向け、PTマウント対応カメラ

屋外対応でバレットスタイルのAXIS Q2901-E PT Mountは、336×256の解像度でサーマル映像を提供します。パン/チルトモーターに取り付けることにより、広い範囲をカバーすることができます。AXIS Q2901-E PT Mountは最大6つの温度アラームゾーンに対応しており、アラームを作動させることができます。温度の偏差に応じて2種類のアラームを用意しています。1つは温度が設定された制限を超えた場合、もう1つは、温度が急激に上昇した場合です。スポット温度機能は、特定の範囲の温度を確認するために使用されます。等温パレットは、映像内の温度スパンを強調し、ホットスポットを視覚化することで、過熱した機器やエリアを特定します。

- > [PTマウント対応](#)
- > [温度アラーム機能](#)
- > [等温パレット](#)
- > [スポット温度読み取り](#)
- > [高性能インテリジェントビデオ](#)



AXIS Q2901-E PT Mount Temperature Alarm Camera

バリエーション

AXIS Q2901-E PT Mount 9 mm
AXIS Q2901-E PT Mount 19 mm

カメラ

イメージセンサー

非冷却マイクロボロメータ 336×256ピクセル、素子サイズ17 µm、スペクトル範囲: 8~14 µm

レンズ

9mm: F1.25、水平視野角: 35°、最短フォーカス距離: 2.1m
19mm: F1.25、水平視野角: 視野角17°、最短フォーカス距離: 9.5m

検知範囲

監視する物体は、336x256ピクセル中10x10ピクセル以上の大きさにすることを推奨します。

感度

NETD < 50 mK

温度測定

被写体温度範囲

-40 °C ~ 550 °C

温度精度

100 °C未満: 精度+/- 5 °C

150 °C未満: 精度+/- 5%

150 °C以上: 精度+/- 20%

ビデオ

ビデオ圧縮

H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Main、Baseline Profile
Motion JPEG

解像度

センサーは336×256。最大720×576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

ビデオストリーミング

3つの個別のストリームは¹ (H.264、Motion JPEG): 個別に設定したストリームを最大解像度8.3フレーム/秒で同時配信可能。
フレームレートおよび帯域幅の制御
H.264 VBR/MBR

画像設定

シャープネス、自動ゲインコントロール、露出ゾーン、ゲイン、画像の回転、パレット、等温パレット、圧縮、画像のミラーリング、オーバーレイ (テキスト/画像)、プライバシーマスク

パン/チルト/ズーム

プリセットポジション、ガードツアー、ドライバーの選択、コントロールキュー

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、HTTPS² 暗号化、IEEE 802.1X² 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

ネットワークプロトコル

IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS²、SSL/TLS²、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnPTM、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH

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
ワンクリックで接続できるAXIS Video Hosting System (AVHS)

One-Click Cloud Connection

ONVIFProfile SおよびONVIFProfile G。仕様についてはwww.onvif.orgを参照

分析機能

AXIS Video Motion Detection 4、いたずら警告
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)

1. ビデオストリームごとに個別のパレットを設定することはできません。
2. 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。

イベントトリガー
ビデオ分析、温度検知 (6つのアラームゾーン)、ハードウェアの温度、エッジストレージイベント、衝撃検知、タイムスケジュール、動体検知、ライブストリームへのアクセス

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
通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP
ステータス LED、テキストオーバーレイ、SNMP、プリ/ポストアラームビデオのバッファリング、エッジストレージへの映像の保存、ネットワーク共有
ガードツアー、PTZプリセット

設置支援機能内蔵
ピクセルカウンター

データストリーミング
イベントデータ

概要

ケーシング
ゲルマニウムウィンドウ、除湿膜を搭載したIP66およびNEMA 4X対応のアルミニウムケース
カラー: 白 NCS S 1002-B。再塗装の手順、保証内容への影響については、AXISパートナーにお問い合わせください

メモリー
RAM 256 MB、フラッシュ128 MB

電源
Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3、最大10 W、8~28 V DC、最大11 Wまたは20~24 V AC 50/60 Hz、最大15 VA、電源は付属していません

コネクター
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カード対応SDカードスロット (メモリーカードは付属していません)。SDカードの暗号化
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を参照してください。

動作温度
-40° C~60° C
湿度: 10~100% RH (結露可)

認証
エミッションとイミュニティ

EN 55022 Class A、EN 50121-4、EN 55024、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、FCC part 15 Subpart B Class A、ICES-003 Class A、VCCI Class A、ITE、C-Tick AS/NZS CISPR22 Class A、KCC KN22 Class A、KN-24
安全性

IEC/EN/UL 60950-1、IEC/EN/UL 60950-22
環境

EN 50581、IEC 60529 IP66、NEMA 250 Type 4X、IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-30、IEC 60068-2-78
ネットワーク

NIST SP500-267

重量
1.8kg

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)、AVHS認証キー、AXIS Video Motion Detection 3、AXIS Connector A 2-pin 5.08 Straight
トルクスT20ドライバー、PT Mount Bracket

オプションアクセサリ
AXIS T8120/T8123-E midspan、ネットワークケーブルカプラー、AXIS T8129 PoE Extender、AXIS T8604 Media Converter、AXIS T8640 Ethernet over Coax Adapter PoE+、AXIS PS24 Mains Adapter、AXIS T8006 PS12 Power Supply、AXIS T8414 Installation Display
YP3040 Pan-Tilt Motor および壁面ブラケット、AXIS T91A04/T91A05 Camera Holder、AXIS T91A50 Telescopic Ceiling Mount (AXIS T91A05 Camera Holderが必要)、VT Ceiling bracket ball joint WCM5A、VT Wall bracket ball joint WBJA、VT Column mount ball joint WFMCA、AXIS T91A21 Stand

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/support/downloads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。

輸出管理

本製品には、米国製の制御されたテクノロジー/コンポーネントが含まれており、米国輸出管理規則 (EAR) が常時適用されます。関連する国内および国際 (再) 輸出管理規則に常に従う必要があります。