

AXIS P3707-PE Network Camera

柔軟性が高い360°マルチセンサーカメラ

AXIS P3707-PE Network Cameraは、オーバービューと詳細な監視を実現する4個のバリフォーカルレンズを備えた8メガピクセルマルチセンサー固定カメラです。4個のカメラが1つのユニットに内蔵されており、IPアドレス1個、ネットワークケーブル1本、およびPoEサポートを備えています。IP66およびIP67に対応したこのカメラは、広い屋内および屋外エリアや廊下および道路の交差点での複数方向監視に適した、柔軟性が高くコストパフォーマンスに優れたソリューションです。各カメラヘッドは円形のトラックに沿って移動できます。各レンズのチルト角度と視野は調整可能で、各カメラヘッドはAxisのCorridor Formatをサポートするように回転できます。特別に設計された透明カバーには鋭いエッジがないため、すべての方向で歪みのないビューを実現します。

- > 8 MP、360° マルチセンサーカメラ、1つのIPアドレス
- > 4個のバリフォーカルカメラヘッドを柔軟に位置調整
- > 12.5/15フレーム/秒の1080pビデオ、4分割表示ストリーミング
- > Axis' Zipstream technology



AXIS P3707-PE Network Camera

カメラ

イメージセンサー
4個の1/2.8" プログレッシブスキャンRGB CMOS

レンズ
バリフォーカル、2.8~6 mm、F2.0
4x1080pキャプチャーモード:
水平画角: 108° -54°
垂直画角: 57° -30°
4xHDTV 720pキャプチャーモード:
水平画角: 67° -36°
垂直画角: 37° -20°
調整可能なフォーカスとズーム、固定アイリス

最低照度
カラー: 0.3ルクス、F2.0

シャッター速度
720p: 1/28000秒~2秒
1080p: 1/22500秒~2秒

ビデオ

ビデオ圧縮
H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) ベースライン、メイン、
ハイプロファイル
Motion JPEG

解像度
4 x 1920x1080 (1080p) ~160x90
4分割表示1920x1440~480x270

フレームレート
720pキャプチャーモードでは最大25/30フレーム/秒
(50/60Hz)
1080pキャプチャーモードでは最大12.5/15フレーム/
秒 (50/60 Hz)

ビデオストリーミング
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におけるAxis 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

画像設定
カラー、輝度、シャープネス、コントラスト、ホワイト
バランス、露出コントロール、露出エリア、暗所にお
ける振る舞いの微調整、角度: 0°、90°、180°、
270° (Corridor Formatを含む)、オーバーレイ (テキスト
/画像)、プライバシーマスク、ローカルコントラスト

カメラ調整
パン±90°

チルト28° ~92°

回転±90°

ネットワーク

IPアドレス
1つのIPアドレスですべてのチャンネル

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、HTTPS¹
暗号化、IEEE 802.1X¹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/v6、HTTP、HTTPS¹、SSL/TLS¹、QoS Layer 3
DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、
UPnPTM、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、
NTP、RTSP、RTP、SFTP、TCP、UDP、IGMP、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www.axis.comで入手可能
ワンクリック接続を用いるAXIS Video Hosting System
(AVHS)
ONVIF[®]プロファイルSおよびONVIF[®]プロファイルG
(仕様はwww.onvif.orgで入手可能)

分析機能
標準搭載

AXIS Video Motion Detection、いたずら警告
AXIS Camera Application Platformに対応し、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
分析、エッジストレージイベント

イベントアクション
オーバーレイテキスト、ビデオバッファ (プリ/ポスト
アラーム)、エッジストレージへの映像の保存、SNMP
トラップ
ファイルのアップロード: FTP/SFTP/HTTP/HTTPS/ネッ
トワーク共有/電子メールを利用
通知: 電子メール、HTTP、HTTPSおよびTCPを利用

1. 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 (eyay@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。

データストーリーミング イベントデータ

設置支援機能内蔵
ピクセルカウンター

概要

ケーシング

IP66、IP67、NEMA 4XおよびIK09各規格準拠
ダイキャストアルミニウム、ポリカーボネートドーム

サステナビリティ
PVC不使用

メモリー

RAM 1 GB、フラッシュ256 MB

電源

Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1
Class 2

標準4.8 W、最大5.5 W

コネクタ

シールド付きRJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE

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カードおよびNASについては、www.axis.comを参照してください

動作温度

-30 °C ~ 60 °C
湿度: 10 ~ 100% RH (結露可)

保管条件

-40 °C ~ 65 °C

認証 EMC

EN 55022 Class B、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、
EN 55024、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、
FCC Part 15 Subpart B Class A+B、ICES-003 Class B、
VCCI Class B、RCM AS/NZS CISPR 22 Class B、
KCC KN32 Class B、KN35、EN 50121-4、IEC 62236-4

安全性

IEC/EN/UL 60950-1、IEC/EN/UL 60950-22

使用環境

IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、
IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、IEC/EN 62262
IK09、IEC/EN 60529 IP66/IP67、NEMA 250 Type 4X

寸法

直径: 直径270 mm、高さ: 91.5 mm

重量

2.2 kg

付属品

RJ45用取付ツール、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 T8415 Wireless Installation Tool (ワイヤレスイン
ストールツール)、AXIS T94M02D Pendant Kit (ペンダ
ントキット) (ウェザーシールド含む)、AXIS P3707-PE
Clear Dome Kit (クリアドームキット)、AXIS T91
Mounting Accessories (取り付けアクセサリ)、
AXIS T8120 15 W Midspan 1-port (ミッドスパン (1
ポート))
オプションアクセサリについては、www.axis.com
を参照してください。

ビデオ管理ソフトウェア

AXIS Camera Companion、AXIS Camera Station、Axis
のアプリケーション開発パートナーが提供するビデオ
管理ソフトウェア。www.axis.com/techsup/software
から入手可能

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 (www.axis.com/warrantyを参照)