

AXIS P5515 PTZネットワークカメラ 費用対効果に優れた屋内向けPTZカメラ

AXIS P5515カメラは、360° のパンを行い、全方位を監視することができる小型のパン/チルト/ズームカメラです。また、オートフォーカス機能付き12倍ズームによる細部の表示が可能です。最大1080pのHDTV解像度を25/30フレーム/秒のフレームレートで伝送します。デイナイト機能により、低光量の環境でも画質を維持します。AXIS P5515はオプションのマルチコネクタケーブルを使用すると、双方向音声、音声検知、外部デバイス用I/Oポート、AC/DC電源に対応できます。カメラは防塵および防水性能が付いているため、スプリンクラーシステムの稼働中でも作動できます。SD/SDHCスロットが搭載されているため、ローカルビデオストレージが可能です。

- > 12倍光学ズーム
- > オートフリップによる360° パン
- > Zipstream
- > 防塵、防水性能
- > PoEによる容易なインストール



AXIS P5515 PTZネットワークカメラ

カメラ

イメージセンサー
1/2.3" プログレッシブスキャンCMOS

レンズ
3.8~42.9 mm、F1.4~2.1
水平画角: 59.2° -5.2°
垂直画角: 33.3° -3.1°
オートフォーカス、自動絞り

デイナイト
赤外線カットフィルターを自動でオン/オフ切り替え

最低照度
カラー: 0.7ルクス (30 IRE、F1.4)
白黒: 0.08ルクス (30 IRE、F1.4)

シャッター速度
1/8000秒~1/30秒 (60 Hz)
1/8000秒~1/25秒 (50 Hz)

パン/チルト/ズーム
パン: 360° (オートフリップ使用)、1.8° ~100° /秒
チルト: 180°、(1.8° ~100° /秒)
12倍光学ズームと10倍デジタルズーム、計120倍ズーム
Eフリップ、オートフリップ、100個のプリセットポジション、制限付きガードツアー、コントロールキュー

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
1920×1080~320×180

フレームレート
すべての解像度で最大30/25フレーム/秒

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プルストリーム
H.264によるAxis Zipstreamテクノロジー
制御可能なフレームレートおよび帯域幅
VBR/MBR H.264

画像設定
圧縮レベル、輝度、シャープネス、ホワイトバランス、露出コントロール、逆光補正、WDR - ダイナミックコントラスト、暗所における振る舞いの微調整、回転、オーバーレイ (テキスト/画像)、PTZ動作時の画像フリーズ

音声

音声ストリーミング
双方向、全二重

音声エンコーディング
AAC-LC 8/16 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz
ビットレートを設定可能

音声入力/出力
外部マイクロフォン/ライン入力、ライン出力 - マルチコネクターケーブル (別売) が必要

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、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、総当たり攻撃による遅延の保護

ネットワークプロトコル
IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS¹、SSL/TLS¹、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnPTM、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、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onvif.orgで入手可能)

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。

分析機能 標準搭載

AXIS Video Motion Detection、音声検知、アドバンス
トゲートキーパー機能
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、
axis.com/acapを参照

イベントトリガー
検知: ライブストリームへのアクセス、ビデオ動体検
知、音声検知
ハードウェア: ファン、ネットワーク、温度
入力信号: デジタル入力ポート、手動トリガー、仮想
入力
PTZ: エラー、PTZ移動、PTZ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

イベントアクション
デイナイトモード、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映像の
バッファリング、SNMPトラップの送信

PTZ: PTZプリセット、ガードツアーの開始/停止

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

イベント通知: 電子メール/HTTP/HTTPS/TCPを利用
外部出力の駆動、音声クリップの再生

データストリーミング
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
IP51規格準拠
アルミニウム/プラスチック製ケース、ポリカーボ
ネート (PC) ドーム

メモリー
RAM 512 MB、フラッシュ256 MB

電源
Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1
Class 3
カメラ消費電力: 標準6.3 W、最大12.95 W
マルチコネクタケーブル:
20~24 V AC、標準11 VA、最大22 VA
20~28 V DC、標準6 W、最大13.5 W
(PoEミッドスパンと電源アダプターは付属していませ
ん)

コネクター
RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
マルチコネクター (ケーブル別売): AC/DC電源、4つの
設定可能なアラーム入出力、マイク入力、ラインモノ
ラル入力、アクティブスピーカーへのラインモノラル
出力用

ストレージ
SD/SDHC/SDXCカードに対応 (非付属品)
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

動作温度
0 °C ~ 50 °C
湿度: 15 ~ 85% RH (結露不可)

保管条件
-40 °C ~ 65 °C

認証
EMC

EN 55022 Class A、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、ICES-003 Class A、
VCCI Class A、RCM AS/NZS CISPR 22 Class A、
KCC KN22 Class A、KN24
安全性

IEC/EN/UL 60950-1
環境

IEC 60068-2、IEC 60721-4-3 Class 3K3、3M3 + B38
ネットワーク

NIST SP500-267

重量
1.1 kg

付属品
スモークドームカバー、天吊り/天井埋め込み取り付
け用キット
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ー
T91取り付けアクセサリー、AXIS T94A03L埋め込み式
マウントキット
AC/DC電源、I/O、音声用マルチコネクタケーブル

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が提供するビデオ管理ソ
フトウェア。axis.com/vms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、axis.com/warrantyを参照