

## AXIS P5414-E PTZ Dome Network Camera インテリジェントダイレクトドライブHDTV 720p PTZ

AXIS P5414-Eは、18倍の光学ズーム機能を搭載し、屋外に対応したHDTV 720p PTZドームカメラです。建物の外観に溶け込むよう設計されたAXIS P5414-Eは、組み込み型のブラケットを使用して簡単に直接壁面に取り付けることができます。建物の角に設置した場合、270° のパン性能により広い範囲を撮影することができます。AXIS P5414-Eに搭載された、ベルトやギヤなどの部品が一切ないダイレクトドライブ式のパン/チルトシステムは、耐久性に優れ、メンテナンスの手間を大幅に軽減することができます。サンシールドは、簡単に取り外すことができ、壁と同じ色に再塗装することができます。外部から見えないよう組み込まれたジャンクションボックスにより、双方向音声、メモリーカードスロット、4つの設定可能な入出力ポート、24 V DCおよびPower over Ethernetがサポートされます。

- > 屋外の壁面に簡単に設置可能
- > 色が塗り替えられる一体型サンシールド
- > 耐久性に優れ、メンテナンスに手間のかからない構造
- > HDTV 720p性能、18倍光学ズーム
- > 双方向音声&入出力ポート



# AXIS P5414-E PTZ Dome Network Camera

バリエーション  
AXIS P5414-E 50 Hz  
AXIS P5414-E

## カメラ

イメージセンサー  
1/2.8"プログレッシブスキャンRGB CMOS

レンズ  
4.7~84.6 mm、F1.6~2.8  
水平画角: 59° -4°  
垂直画角: 35° -2°  
オートフォーカス

デイナイト  
自動切換え赤外線カットフィルター

最低照度  
カラー: 0.4ルクス (30 IRE、F1.6)  
白黒: 0.04ルクス (30 IRE、F1.6)

シャッター速度  
1/28000秒~2秒

パン/チルト/ズーム  
パン: ± 135°<sup>1</sup>  
0.2° ~350° /秒  
チルト: 0° -90°  
0.2° ~350° /秒  
ズーム: 18倍光学ズーム、12倍デジタルズーム、計  
216倍ズーム  
天底フリップ、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、フォーカス  
ウィンドウ、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) Baseline、Main Profile  
Motion JPEG

解像度  
1280x720~160x90

フレームレート  
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とMotion JPEGにおいて、複数で且つ個別に設  
定可能なストリーム  
フレームレートおよび帯域幅の制御  
VBR/CBR H.264

画像設定  
圧縮レベル、カラーレベル、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、  
露出ゾーン、WDR、逆光補正、低照度での動作の微  
調整、オーバーレイ (テキスト/画像)、20個の3Dブラ  
イバシーマスク

## 音声

音声ストリーミング  
双方向

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  
ビットレート設定可

音声入力/出力  
外部マイクロフォンまたはライン入力、ライン出力

## 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<sup>2</sup>  
暗号化、IEEE 802.1X<sup>2</sup>ネットワークアクセスコン  
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、HTTPS<sup>2</sup>、SSL/TLS<sup>2</sup>、QoS  
Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、  
Bonjour、UPnP<sup>TM</sup>、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、  
DynDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMPv1/  
v2/v3、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、  
NTCIP

## 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<sup>®</sup>、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  
One-Click Cloud Connection  
ONVIF<sup>®</sup> Profile SおよびONVIF<sup>®</sup> Profile G。仕様につい  
てはwww.onvif.orgを参照

1. コーナー取り付けの場合、パンの終点で画像の左右の上端がハウジングによって若干遮られます。
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。

## 分析機能

AXIS Video Motion Detection 4、音声検知、アドバンストゲートキーパー機能  
AXIS Camera Application Platformに対応する、サードパーティー製アプリケーションをインストール可能  
([www.axis.com/acap](http://www.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

ハードウェア: ネットワーク、温度、ファン

入力信号: 手動トリガー、仮想的な入力

PTZ: エラー、移動、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、外部出力の駆動、SNMPトラップの送信、オーディオクリップの再生

PTZ: PTZプリセット、ガードツアーの開始/停止

FTP、SFTP、HTTP、HTTPSネットワーク共有および電子メールによるファイルアップロード

イベント通知: HTTP、HTTPS、TCP、電子メール

## 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

## 概要

### ケーシング

IP66、NEMA 4X規格に準拠、IK07規格に準拠する耐衝撃性

メタルケース (アルミニウム)、透明ドーム (PC)、サンシールド (ASA)

### サステナビリティ

PVC不使用

### メモリー

RAM 256 MB、フラッシュ128 MB

### 電源

**Axis PoE+ミッドスパン (1ポート):**

100~240 V AC、最大37 W

IEEE 802.3at Type 2 Class 4

**マルチコネクターケーブル:**

24 V DC (最大16 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

10BASE-T/100BASE-TX PoE用RJ45

DC入力、設定可能な4つのアラーム入力/出力、マイク入力/ライン入力、ライン出力用のターミナルブロック

## 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](http://www.axis.com)を参照

## 動作温度

-20 ° C~50 ° C

湿度: 10~100% RH (結露可)

## 保管条件

-40°C~65°C

湿度10~80% RH (結露不可)

## 認証

### EMC

EN 50121-4、IEC 62236-4: 2008、EN 50581、EN 55022 Class B、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 Class B、KCC KN22 Class B、KN24

### 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 60068-2-30、IEC 60068-2-78、IEC 60529 IP66、NEMA 250 Type 4X、IEC 62262 Class IK07、ISO 4892-2

### ネットワーク

NIST SP500-267

## 寸法

265 x 169 x 224 mm

## 重量

3.5 kg

## 付属品

インストールガイド、AVHS認証キー、Windows用デコード (1ユーザーライセンス)

AXIS ACI Conduit Adapter 3/4" U-Shape 30 mm

ウェザーカバー

## オプションアクセサリー

AXIS P54 Smoked Dome

AXIS T8133 Midspan 30 W 1-port

AXIS T8415 Wireless Installation Tool

AXIS T94P01B Corner Bracket

AXIS T98A19-VE Surveillance Cabinet

その他のアクセサリーについては、[www.axis.com](http://www.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。[www.axis.com/techsup/software](http://www.axis.com/techsup/software)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](http://axis.com/warranty)を参照してください。