

## AXIS P1224-E Network Camera

### 屋外で目立たずに監視を行える、超小型HDTVカメラ

AXIS P1224-Eは、水平画角145°の広角レンズを採用した超小型のHDTV 720pカメラで、銀行、ATM(現金自動預払機)、店舗、現代建築、ホテルなどで目立たないように取り付け、広範な領域を監視するのに最適です。2つの部分で構成されています。1つはIP66規格に準拠したセンサユニット(レンズとイメージセンサー)で、出入口、天井、壁、エレベーターなど屋内外の限られた空間に設置可能です。もう1つはメインユニットで、屋内の最大8 m離れた場所に設置できます。メインユニットはメモリーカードスロットを内蔵し、H.264、Motion JPEG、ビデオ動体検知、いたずら警告、外部デバイス用I/Oポート、Power over Ethernetをサポートしています。

- > 超小型広角カメラ
- > IP66規格に準拠したセンサユニット
- > HDTV 720p
- > 容易で柔軟な設置
- > Power over Ethernet



# AXIS P1224-E Network Camera

## カメラ

イメージセンサー  
プログレッシブスキャンRGB CMOS 1/4"

レンズ  
固定アイリス、固定焦点  
1.56 mm、F2.8  
水平画角: 145°  
垂直画角: 80°

光感度  
1.8~10000ルクス

シャッター速度  
1/24500~1/6秒

## ビデオ

ビデオ圧縮  
H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC)、Motion JPEG

解像度  
1280×720~320×180

フレームレート  
すべての解像度で最大25/30フレーム/秒 (50/60 Hz)

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、H.264 VBR/CBR

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、逆光補正、低照度での動作の微調整、回転、オーバーレイ (テキスト/画像)、ミラーリング、プライバシーマスク、Axisコリドールフォーマット

## 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>1</sup>暗号化、IEEE 802.1X<sup>1</sup>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、HTTPS<sup>1</sup>、SSL/TLS<sup>1</sup>、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP<sup>TM</sup>、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、SFTP、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<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](http://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。  
ONVIF Profile S。仕様については[www.onvif.org](http://www.onvif.org)を参照

## 分析機能

ビデオ動体検知、いたずら警告  
AXIS Camera Application Platformに対応する、AXIS Video Motion Detection 3、AXIS Cross Line Detection、AXIS Digital Autotracking、および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](http://www.axis.com/acap)を参照

## イベントトリガー

ビデオ分析、外部入力、ビデオ信号の停止

## 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  
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

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

メインユニット: ポリカーボネートケーシング  
センサーユニット: IP66およびNEMA 4X準拠アルミニウムケーシング

### メモリー

RAM 256MB、フラッシュ 128MB

1. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するために OpenSSL Project (<http://www.openssl.org/>) によって開発されたソフトウェアと Eric Young ([easy@cryptsoft.com](mailto:easy@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。

**電源**

Power over Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1  
Class 2 (最大6.49 W)  
8~28 V DC、最大4.7 W

**コネクター**

10BASE-T/100BASE-TX PoE用RJ45  
センサユニット接続用RJ12コネクター  
電源用ターミナルブロック (アラーム入力×1、アラーム出力×1)

**ストレージ**

microSD/microSDHC/microSDXCカードに対応  
録画専用のNAS (Network Attached Storage) への録画  
に対応  
SDカードおよびNASの推奨は、[www.axis.com](http://www.axis.com)を参照

**動作温度**

-20 ° C~50 ° C  
メインユニット：湿度10~85% RH (結露不可)  
センサユニット：湿度10~100% RH (結露可)

**保管条件**

-40°C ~ 65°C

**認証**

EN 55022 Class B、EN 55024、EN 61000-3-2、  
EN 61000-3-3、EN 61000-6-1、  
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、IEC/EN/UL 60950-1、  
IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、  
IEC 60068-2-6 Class 4M4、IEC 60068-2-27 Class 4M3、  
60068-2-78 Class 3K3  
センサユニット：IEC/EN/UL 60950-22、  
IEC/EN 60529 IP66、NEMA 250 Type 4X、  
IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-30、  
IEC 60068-2-78 Class 4K3

**寸法**

直径 20 x 52 mm

**重量**

メインユニット：109 g  
センサユニット：250 g

**付属品**

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

**オプションアクセサリー**

取り付けブラケット、AXIS T8120 Midspan 15 W 1-port、AXIS P7701 Video Decoder、AXIS P8221 Network I/O Audio Module

**ビデオ管理ソフトウェア**

AXIS Companion version 3、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  
ソフトウェアは[www.axis.com/techsup/software](http://www.axis.com/techsup/software)を参  
照してください

**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

**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。