

AXIS M7016 Video Encoder

費用対効果の高い16チャンネルビデオエンコーダ。

AXIS M7016は、アナログカメラをIPベースのビデオ監視システムへ手軽に、効率的に統合できる製品です。スタンドアロンユニットとして使用することも、19インチラックに取り付けることもできます。この16チャンネルエンコーダは、D1までのすべての解像度でH.264およびMotion JPEGストリームを提供します。1つのイーサネットポートで16チャンネルすべて対応します。AXIS M7016は、ビデオ動体検知といった警告の機能を備えています。電源は付属しており、エッジストレージ用の4つのメモリーカードスロットを内蔵しています。

- > フルフレームレート
- > エッジストレージ
- > 高解像度4分割表示



AXIS M7016 Video Encoder

ビデオ

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

解像度
720x576～176x120
1536x1152～176x120 (4分割)

フレームレート
最大25/30フレーム/秒 (PAL/NTSC)
最大15フレーム/秒 (最大解像度での4分割表示時)

ビデオストリーミング
同じ設定、またはフレームレートや解像度を制限可能なマルチプルストリーム
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、コントラスト、縦横比の調整、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、拡張デインターレースフィルタ、ビデオ終端、アンチエイリアス、テンポラルノイズフィルタリング
回転: 90°, 180°, 270°

パン/チルト/ズーム
幅広いアナログPTZカメラに対応 (ドライバーはwww.axis.comからダウンロード可能)
4チャンネルのグループ毎に1種類のPTZドライバーをサポート
カメラ1台あたり最大100個のプリセットポジション、ガードツアー、PTZコントロールキュー
Windows互換ジョイスティックをサポート

ネットワーク

IPアドレス
IPアドレス 4 個、4チャンネルあたり1個のIPアドレス

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

ネットワークプロトコル
IPv4/v6、HTTP、HTTPS¹、IEEE 802.1X¹、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SMTP、Bonjour、UPnPTM、SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、CIFS/SMB

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®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 Profile S。仕様についてはwww.onvif.orgを参照

分析機能
ビデオ動体検知、いたずら警告

イベントトリガー
ビデオ分析、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、HTTP、HTTPS、ネットワーク共有、電子メール
イベント通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP
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
PTZプリセット

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
メタルケーシング、スタンドアロン、ラックマウントまたは壁面取り付け

サステナビリティ
PVC不使用

メモリー
512 MB RAM ×4
128 MBフラッシュ ×4

電源
AXIS PS-P電源12V DC、17W

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 (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。

コネクター

BNCコネクター x16 (アナログコンポジットビデオ入力、NTSC/PAL自動認識)
1000 Base TX Ethernet (RJ45) ×1
RS422/RS485シリアル通信 (全二重) 用ターミナルブロック ×4
DC電源入力用ターミナルブロック ×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
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

0 ° C ~ 50 ° C
湿度20 ~ 80% RH (結露不可)

保管条件

-40 ° C ~ 65 ° C

認証

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 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

寸法

482 x 44 x 114mm

重量

1850g

付属品

外部電源アダプタ、取り付け/コネクターキット (取付ブラケット×2、ゴム脚×4を含む)、インストールガイド、Windows用デコーダ ユーザーライセンス

オプションアクセサリ

その他の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 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、
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。