

AXIS Q7436 Video Encoder Blade

高性能で柔軟性に富んだ6チャンネルビデオエンコーダ

AXIS Q7436 Video Encoder Bladeは、優れたパフォーマンスと柔軟性の高さを特長とする高性能6チャンネルソリューションです。このビデオエンコーダーをAXIS Encoder Chassisとともに使用すると、1つのシャーシにつき最大84台のアナログカメラをIPベースの高解像度映像監視システムに統合することができます。要件の厳しい場所に最適です。AXIS Q7436にはAxisのZipstreamテクノロジーが搭載されているため、帯域幅とストレージの容量を平均50%またはそれ以上削減することができます。AXIS Q7436は、ノイズの低減、シャープネスの強化、コントラストの最適化などの優れた画像処理機能を搭載し、少ないストレージでより高品質な映像の出力を可能にします。

- > AxisのZipstreamテクノロジー
- > インテリジェントビデオ機能
- > 60/50フレーム/秒をサポート
- > 同軸PTZコントロール
- > H.264とMotion JPEGストリーム



AXIS Q7436 Video Encoder Blade

ビデオ

ビデオ圧縮

H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC)、Baseline、Main、High Profile
Motion JPEG

解像度

176x120～720x576 NTSC/PAL

フレームレート

すべての解像度で最大60/50フレーム/秒 (60/50 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

Axis Zipstreamテクノロジー (H.264)

フレームレートおよび帯域幅の制御

H.264 VBR/MBR

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

回転: 90°, 180°, 270°

アスペクト比補正、オーバーレイ (テキスト/画像)、プライバシーマスク、画像のミラーリング、拡張インターレースフィルタ、ビデオ終端、アンチエイリアス、ノイズリダクション、ローカルコントラスト

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)

プリセットポジション (カメラ1台あたり100個)、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

Pelco社のCoaxitron®と互換

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

ネットワークプロトコル

IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS¹、SSL/TLS¹、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、SMTP、Bonjour、UPnP™、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、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®、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® Profile SおよびONVIF® Profile G。仕様についてはwww.onvif.orgを参照

分析機能

AXIS Video Motion Detection 4、いたずら警告

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を参照)

イベントトリガー

インテリジェントビデオ

ビデオ信号の停止

外部入力

イベントアクション

FTP、SFTP、HTTP、HTTPSネットワーク共有、電子

メールによるファイルアップロード

電子メール、HTTP、HTTPS、TCPによる通知

外部出力の駆動

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

ステータスLED

データストリーミング

イベントデータ

概要

メモリー

RAM 256 MB (×6)、フラッシュ 256 MB (×6)

電源

12 V DC、最大16.3 W

コネクター

アナログコンポジットビデオBNC入力 (×6)

動作温度

0° C～45° C

湿度10～85% RH (結露不可)

保管条件

-40° C～65° C

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が含まれています。 (www.openssl.org)、および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。

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 B、ICES-003 Class B、
VCCI Class B、RCM AS/NZS CISPR 22 Class B、
KCC KN22 Class B、KN24

安全性

IEC/EN/UL 60950-1

ネットワーク

NIST SP500-267

重量 303 g

付属品
インストールガイド
Windows用デコードユーザーライセンス

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/support/downloads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を参照してく
ださい。