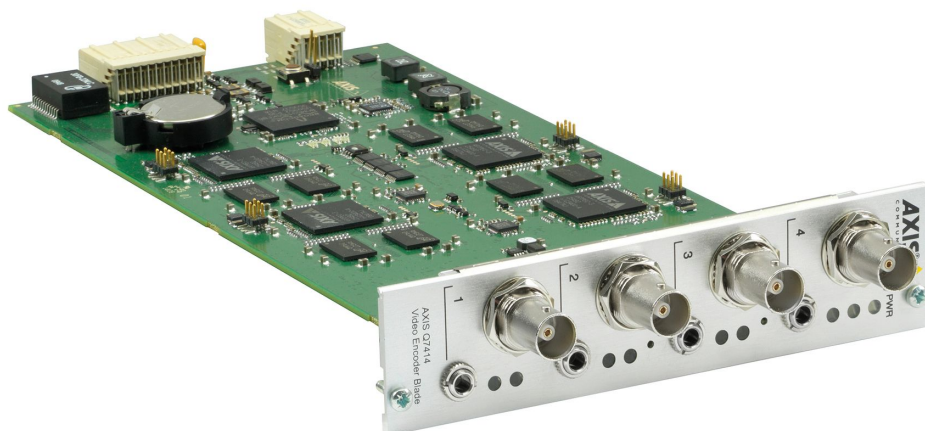


AXIS Q7414 ビデオエンコーダブレード

H.264とフル音声サポートを備えた高密度ビデオ監視ソリューション

AXIS Q7414 ビデオエンコーダブレードは、音声チャンネルをIPベースのビデオ監視システムに統合する4チャンネルブレードです。D1までのどの解像度でも優れたビデオ画質を実現します。さらに、双方向音声サポートと、入力ゲインを調整可能な内蔵ファントム電源を搭載しており、バランスマイクを簡単に設置できます。AXIS Q7414ブレードをビデオエンコーダシャーシに装着して使用する場合、5Uの19インチラック1台で最大56台のアナログカメラを接続することができます。入出力にセンサーやリレーなどの外部デバイスを接続し、アラームの発生時にライトを点灯したり、ドアを開閉することができます。

- > 優れたビデオ画質
- > 複数のH.264、Motion JPEGストリーム
- > 4つの音声チャンネルおよびI/Oサポート
- > バランスマイクをサポート
- > インテリジェントビデオ機能



AXIS Q7414 ビデオエンコーダブレード

ビデオ		イベントトリガー	インテリジェントビデオ、外部入力、ビデオ信号の停止、音声検知
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG	イベントアクション	ファイルのアップロード: FTP/HTTP/HTTPS/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 PTZ (パン/チルト/ズーム): PTZプリセット 外部出力の駆動 オーディオクリップの再生 ビデオバッファ (プリ/ポストアラーム)
解像度	720x576~176x144 720x480~176x120	一般	
フレームレート	すべての解像度で30/25 (NTSC/PAL) フレーム/秒	ケーシング	AXIS 291 1U ビデオサーバーラックに対応 AXIS Q7900およびQ7920 ビデオエンコーダシャーシ
ビデオストリーミング	H.264、Motion JPEGマルチストリーム: チャンネルごとに個別に設定した複数のストリームを最大解像度8.3フレーム/秒で同時配信可能 フレームレートと帯域幅が制御可能、VBR/CBR H.264	環境保護	PVC不使用
画像設定	圧縮レベル、カラーレベル、輝度、コントラスト 回転: 90°, 180°, 270° 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	プロセッサ	ARTPEC-3 (×4)
パン/チルト/ズーム	広範囲なアナログ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台あたり最大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	メモリー	RAM 256 MB×4、フラッシュ128 MB×4
音声		電源	12 V DC、最大13.0 W
音声ストリーミング	双方向	コネクタ	BNCコネクタ (アナログコンポジットビデオ入力、NTSC/PAL自動認識) (×4) モノラルマイクロフォンまたはライン入力 (最大6 Vpp) とモノラルライン出力 (1kΩ時通常1.8 Vpp) 用3.5 mmジャック (×4) 設定可能な外部入出力端子 (×8) RS-485/RS-422半二重 (ラックに応じて最大4つ)
音声圧縮	入力: AAC-LC 8 kHzまたは16 kHz 8~64キロビット/秒、G.711 PCM 8 kHz 64キロビット/秒、G.726 ADPCM 8 kHz 32キロビット/秒または24キロビット/秒 出力: G.711 PCM 8 kHz 64キロビット/秒、μ-law PCM 16 kHz 128キロビット/秒、G.726 ADPCM 8 kHz 32キロビット/秒または24キロビット/秒	動作条件	0 °C~45 °C 湿度20~80% RH (結露不可)
音声入出力	外部マイクロフォン入力またはライン入力 (バランス型またはアンバランス型) ライン出力 (アンバランス型) ファントム電源	認証・認可	EN 55024、EN 55032 Class B、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、FCC Part 15 Subpart B Class B、ICES-003 Class B、KCC Class A、RCM AS/NZS CISPR 32 Class B、VCCI Class B、UL/IEC/EN 60950-1
ネットワーク		外形寸法	129 x 255 mm
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 ^a 暗号化、IEEE 802.1X ^a 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	重量	229 g
対応プロトコル	IPv4/v6、HTTP、HTTPS ^a 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SMTP、Bonjour、UPnP TM 、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS、SSH、CIFS/SMB	付属品	インストールガイド Windows用デコーダユーザーライセンス 録画ソフトウェア、ユーザーマニュアル
システムインテグレーション		オプションアクセサリ	アクセサリについては、 www.axis.com を参照
アプリケーションプログラミングインターフェース	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 www.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 [®] 、仕様は www.onvif.org で入手可能	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。 www.axis.com/vms から入手可能
インテリジェントビデオ	標準搭載 AXIS Video Motion Detection、音声検知、いたずら警告 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、 www.axis.com/acap 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、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 (www.axis.com/warranty を参照)
		a.	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。
		環境責任:	www.axis.com/environmental-responsibility