

技術仕様 - AXIS P7216ビデオエンコーダ

ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) ベースラインおよびメインプロファイル Motion JPEG
解像度	176×120~720×576、176×120~1536×1152 (4分割)
フレームレート	H.264: 30/25 (NTSC/PAL) フレーム/秒、15フレーム/秒 (最大解像度の4分割ビュー) Motion JPEG: 30/25 (NTSC/PAL) フレーム/秒、15フレーム/秒 (最大解像度の4分割ビュー)
ビデオストリーミング	各チャンネルで、個別に設定されたH.264ストリーム×1、Motion JPEGストリーム×1をフルフレームレートで伝送 同じ設定、または、フレームレートや解像度を制限した場合、より多くのストリームを同時配信可能 フレームレートと帯域が制御可能、VBR/CBR H.264
画像設定	圧縮レベル、カラーレベル、輝度、コントラスト、オーバーレイ (テキスト/画像)、画像のミラーリング、プライバシーマスク、縦横比の調整、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、時間的ノイズフィルタ 画像の回転: 90°、180°、270°
パン/チルト/ズーム	広範囲なアナログPTZカメラに対応。ドライバはwww.axis.com からダウンロード可能 4チャンネルグループ毎にPTZドライバを1つサポート プリセットポジション (カメラ1台あたり100)、ガードツアー、パン/チルト/ズーム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
音声	
音声ストリーミング	双方向、全二重および半二重 (マイク/フォン/ライン入力または2/ライン出力)
音声圧縮	入力: AAC-LC 8または16 kHz 8~64 kbit/秒、G.711 μ -law PCM 8 kHz 64 kbit/秒、G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/秒または24 kbit/秒 出力: G.711 μ -law PCM 8 kHz 64kbit/秒、 μ -law PCM 16 kHz 128kbit/秒、G.726 ADPCM 8 kHz 32kbit/秒または24kbit/秒
音声入出力	外部マイク/フォン入力またはライン入力、ラインレベル出力 音声ストリーミング、録音 (AU)、アップロード済みクリップ (WAV、AU) の再生 AU (G.711 μ -law 8ビット 8/16 kHzモノラル)、WAV (PCM 16ビット 8/16 kHzモノラル) 入力×8、出力×4
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 [®] 暗号化、IEEE 802.1X [®] 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
対応プロトコル	IPv4/v6、HTTP、HTTPS [®] 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP [™] 、SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMP、RTCP、ICMP、DHCP、ARP、SOCKS
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	Axis CommunicationsのVAPIX [®] 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 ワンクリックでカメラに接続できるAXIS Video Hosting System (AVHS) に対応 ONVIFプロファイルS準拠。www.onvif.org で仕様を入手可能

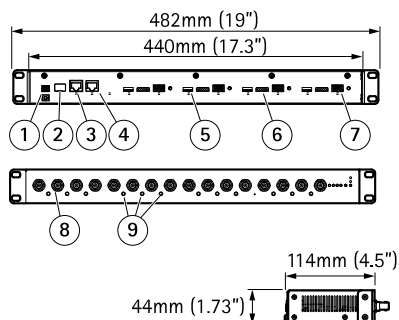
インテリジェントビデオ	ビデオ動体検知、いたずら警告、音声検知
イベントトリガー	インテリジェントビデオ、外部入力、ビデオ信号の停止
イベントアクション	ファイルのアップロード: FTP/HTTP/電子メールを利用 イベント通知: HTTP/TCP/電子メールを利用 エッジストレージへの映像と音声の保存 ビデオバッファ (プリ/ポストアラーム) PTZプリセット、音声クリップの再生、外部出力の駆動
データストリーミング	イベントデータ
設置支援機能	ピクセルカウンター
一般	
ケーシング	メタルケーシング (スタンドアロン、ラックマウントまたは壁面取り付け)
メモリー	RAM 512 MB ×4、フラッシュ 128MB ×4
電源	AXIS PS-P電源アダプタ
コネクタ	アナログコンポジットビデオ入力 (BNC) ×16 3.5 mm 音声入力ソケット ×8、3.5 mm 音声出力ソケット ×4 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet (RJ45) x1 + 補助イーサネット (RJ45) ×1 Gbps SFPスロット ×1 最大4つの設定可能な外部入出力用ターミナルブロック ×4 RS485/RS422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
エッジストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCメモリーカードスロット ×4、64 GBまでの容量に対応 (メモリーカードは非付属) ネットワーク共有ドライブ (Network-Attached Storageまたはファイルサーバー) への録画に対応
動作環境	温度: 0 °C ~ 50 °C 湿度: 20 ~ 80% RH (結露不可)
認証・認可	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
重量	1,850 g
付属品	電源アダプタ、マウンティング・コネクタキット (取付ブラケット ×2、ゴム脚 ×4を含む)、インストールガイド、インストール・管理ソフトウェアCD、Windows用デコーダ (1ユーザーライセンス)
ビデオ管理ソフトウェア	AXIS CameraStationおよびAxis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 (別売)。詳細は、www.axis.com/products/video/software を参照。
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 (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。

詳細については、www.axis.com をご覧ください。

外形寸法

- 電源
- SFPスロット
- ネットワーク
- AUX
- メモリーカードスロット
- I/O
- シリアルポート
- ビデオ入力
- 音声入力/音声出力



オプションアクセサリ

- AXIS T8310ビデオ監視コントロールボード
- AXIS P7701ネットワークビデオデコーダ
- AXIS T8414インストレーションディスプレイ

