

AXIS F44メインユニット

ワイドダイナミックレンジを搭載した豊富な機能のマルチビュー監視

高耐久性のAXIS F44メインユニットは、最大4つのAXIS Fセンサーユニットを接続でき、店舗、銀行およびバスなどの近接した4つのエリアの監視に最適です。AXIS F44は、1つのイーサネットポート経由で4つのセンサーユニットから HDTV 720p ビデオを同時にストリーミングすることができます。4分割表示ストリーミングにも対応しています。メインユニットはワイドダイナミックレンジ - Forensic Capture を備え、非常に明るい場所と暗い場所が混在する場所に最適です。Zipstreamテクノロジーのサポートにより、帯域幅とストレージの使用量が削減されます。その他の機能として、音声、入出力ポート、Power over Ethernet、8~28V DC、2つのSDカードスロットをサポートします。

- > 4つのセンサーユニットからビデオを同時にストリーミング
- > ワイドダイナミックレンジ - フォレンジックキャプチャー (この機能をサポートするセンサーユニット用)
- > 高耐久性があり設置が容易な設計
- > Axis Zipstreamテクノロジー



AXIS F44メインユニット

ビデオ	
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC)、Baseline、Main、High Profile Motion JPEG
解像度	1920×1080 (1080p) ^a ~480×270 1280×720~480×270
ワイドダイナミックレンジ (WDR)	WDR – Forensic Capture
フレームレート	1080p、WDRオフ時: 最大12.5/15フレーム/秒 (電源周波数 50/60Hz) 720p、WDRオン時: 最大25/30フレーム/秒 (電源周波数 50/60Hz) 720p、WDRオフ時: 最大12.5/15フレーム/秒 (電源周波数 50/60Hz)
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 4分割ビュー、最大解像度1080p 720pキャプチャーモード時25/30フレーム/秒 (電源周波数 50/60Hz) 1080pキャプチャーモード時12.5/15フレーム/秒 (電源周波数 50/60Hz)
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、露出値、露出コントロール、露出ゾーン、ローカルコントラスト、画像の回転、コリドルフォーマット、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 ワイドダイナミックレンジ – Forensic Capture ^a : 最大120dB (撮影シーンによる)
音声	
音声ストリーミング	双方向
音声圧縮	AAC-LC 8/16 kHz、8~64 kbit/s G.711 PCM 8 kHz 64 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/sまたは24 kbit/s 設定可能なビットレート
音声入出力	外部マイクroフォン入力またはライン入力、ライン出力
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 ^b 暗号化、IEEE 802.1X ^b 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
対応プロトコル	IPv4、IPv6 USGv6、HTTP、HTTPS ^b 、SSL/TLS ^b 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP TM 、SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMP、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axis.comで入手可能 ワンクリックで接続できるAXIS Video Hosting System (AVHS) ONVIF [®] Profile G、ONVIF [®] Profile S (仕様についてはonvif.orgを参照のこと)
インテリジェントビデオ	標準搭載 AXIS Video Motion Detection いたずら警告、音声検知 追加可能 AXIS Cross Line Detection AXIS Camera Application Platformに対応する、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 (axis.com/acapを参照)
イベントトリガー	ビデオ分析、外部入力 エッジストレージイベント

イベントアクション	ファイルのアップロード: 電子メール、FTP、HTTP、HTTPS、ネットワーク共有 イベント通知: 電子メール、HTTP、HTTPS、TCP プリ/ポストアラーム映像のバッファリング エッジストレージへの映像と音声の保存、音声クリップの再生、外部出力の駆動 WDRモード
------------------	--

設置支援機能	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
一般	
ケーシング	アルミニウム
環境保護	PVC不使用
メモリー	RAM 1024MB、フラッシュ 256MB
電源	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 3 最大12.95W 8~28V DC、最大13.33W

コネクタ	10BASE-T/100BASE-TX PoE用RJ45 センサーユニット接続用RJ12コネクタ 設定可能な4つの入出力用6ピンターミナルブロック (12V DC出力)、最大負荷50 mA 3.5 mmマイクroフォン/ライン入力、3.5 mmライン出力 RS232 5ピンターミナルブロック 8~28V DC入力用2ピンターミナルブロック
-------------	---

ストレージ	SD/SDHC/SDXCスロット×2 (メモリーカードは付属していません) SDカード暗号化に対応 NAS (Network Attached Storage) への録画 推奨するSDカードとNASについては、axis.comを参照
--------------	---

動作条件	-30 °C ~ 60 °C 湿度10~85% RH (結露不可)
-------------	--------------------------------------

保管条件	-40°C ~ 65°C 湿度: 5~95% RH (結露不可)
-------------	-------------------------------------

認証・認可	EMC EN 55022 Class A、EN 55024、EN 50121-4、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、IEC 62236-4、FCC Part 15 Subpart B Class A、ICES-003 Class A、VCCI Class A、C-tick AS/NZS CISPR 22 Class A、KCC KN22 Class A、KN24
--------------	---

安全性	IEC/EN/UL 60950-1
------------	-------------------

使用環境	ECE R10 rev.04、EN 50581、IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-30、IEC 60068-2-60、IEC 60068-2-78、IEC 60529 IP4X、IEC 60721-3-5 5M3 (振動、衝撃)
-------------	--

ネットワーク	NIST SP500-267
---------------	----------------

外形寸法	51 x 121 x 121mm
-------------	------------------

重量	542g
-----------	------

付属品	インストールガイド、Windows [®] 用デコーダ (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	AXIS F8001 Surface Mount with Strain Relief AXIS F8002 DIN Rail Clip AXIS T8120 15 W Midspan 1-port AXIS T83 マイクroフォン その他のアクセサリについては、axis.comを参照
-------------------	--

ビデオ管理ソフトウェア	AXIS Companion、AXIS Camera Station、アクシスの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。詳しくはaxis.com/vmsから入手可能
--------------------	---

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	5年保証に関しては、axis.com/warrantyを参照してください。
-----------	---------------------------------------

- a. 接続するセンサーユニットに依存
b. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project (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。

環境責任: axis.com/environmental-responsibility