

## AXIS F34 Surveillance System

信頼性と費用対効果の高い、セットソリューション。

AXIS F34 Surveillance Systemは、マルチビュー監視を目立たずに設置して行うことができる、費用対効果の高いソリューションで、必要なすべてのコンポーネントをセットで提供します。このシステムは、1つのEthernetポート経由で4つの異なるエリアから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。センサーユニットは、付属アクセサリを使用して、埋め込むか平面に取り付けることができます。撮影された映像は、性能を落とさずに継続的に上書き処理できるよう特別に設計されたSDカードに保存されます。Axis Zipstreamテクノロジーにより、このソリューションは効率的なビデオ圧縮を行い、帯域幅とストレージの使用を減少させることができます。AXIS Companion Line 3.10ソフトウェアを使用して、PCまたはモバイル機器から安全なリモート監視とビデオ管理を行うことができます。

- > **AXIS F34 Main Unitは、4つのAXIS F1004 Sensor UnitsからHDTV 720pビデオを同時にストリーミングします。**
- > **Axis Zipstreamテクノロジー**
- > **映像保存用にAXIS Surveillance Card 64 GBが同梱**
- > **AXIS Companion Lineによるビデオ管理**



# AXIS F34 Surveillance System

## 一般

セット内容	AXIS F34 Main Unit AXIS F8214 Dome Accessory (4x) AXIS F8224 Recessed Mount (4x) AXIS F1004 Sensor Unit (4x) AXIS F7315 Cable White 15 m (4x) AXIS Surveillance microSDXC™ Card 64 GB (2x) AXIS電源アダプタPS-P T-C (電源ケーブル付き)
-------	--

## AXIS F34 Main Unit

### 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) <sup>a</sup> ~480×270 1280×720~480×270
-----	---

ワイドダイナミックレンジ (WDR)	ダイナミックコントラスト
--------------------	--------------

フレームレート	1080p時: 12.5/15フレーム/秒 (電源周波数 50/60Hz) 720p時: 25/30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、コリダールフォーマット、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-ダイナミックコントラスト
------	--

### 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 <sup>b</sup> 暗号化、IEEE 802.1X <sup>b</sup> 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、HTTP/2、HTTPS <sup>b</sup> 、SSL/TLS <sup>b</sup> 、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、Bonjour、UPnP <sup>TM</sup> 、SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS、DynDNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、RTCP、ICMP、DHCPv4/v6、ARP、SOCKS、SSH、LLDP、MQTT、Syslog
---------	--

### 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 <sup>®</sup> 、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プロファイルS (仕様はonvif.orgで入手可能)
-------------------------	--

インテリジェントビデオ	含まれるもの AXIS Video Motion Detection 追加可能 AXIS Cross Line Detection AXIS Digital Autotracking 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 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 SNMPトランプの送信、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

#### 一般

ケーシング	プラスチック
-------	--------

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12.27W 8~28V DC、最大12.58W
----	--

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 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 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	0°C~40°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 B、EN 55024、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、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3 安全性 IEC/EN/UL 60950-1
-------	--

使用環境	IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-78、EN 50581
ネットワーク	NIST SP500-267

外形寸法	30 x 121 x 121mm
------	------------------

重量	238g
----	------

付属品	インストールガイド、Windows <sup>®</sup> 用デコーダ (1ユーザーライセンス)、AVHS認証キー ゴム脚、マウントブラケット
-----	---

オプションアクセサリ	AXIS T8120 15 W Midspan 1-port AXIS T8129 PoE Extender Network cable coupler indoor slim PS-P T-C電源アダプタ AXIS Surveillance microSDXC Card 64 GB 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、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。詳しくはaxis.com/vmst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	Axisの3年保証およびAxis延長保証オプションについては、axis.com/warrantyを参照してください。
----	--

- 接続するセンサーユニットによる
- 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。

## AXIS F1004 Sensor Unit

<b>カメラ</b>		<b>認証・認可</b>	IEC/EN/UL 60950-1、IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-78、EN 55024、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 50581、EN 55022 Class B、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
<b>撮像素子</b>	1/4" (有効) プログレッシブスキャンRGB CMOS	<b>外形寸法</b>	37.5 mm 直径16 mm
<b>レンズ</b>	固定アイリス 2.1 mm、F2.2 水平画角: 102° 垂直画角: 56°	<b>重量</b>	96 g
<b>解像度</b>	最大1280×720	<b>必要なハードウェア</b>	AXIS F Main Unit
<b>ワイドダイナミックレンジ (WDR)</b>	WDR	<b>付属品</b>	インストールガイド 壁面/天井設置用マウントキット
<b>最低照度</b>	カラー: 0.4ルクス	<b>オプションアクセサリ</b>	AXIS F7315 Cable White 15 m AXIS F8214 Dome Accessory AXIS F8224 Recessed Mount AXIS F8204取り付けバンド AXIS P1214/P1214-E/P1224-E用マウントブラケット
<b>シャッター速度</b>	1/24500秒~1/6秒	<b>保証</b>	Axisの3年保証、Axis延長保証オプション。 <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a> を参照
<b>フレームレート</b>	最大25/30フレーム/秒 (50/60 Hz)		
<b>一般</b>			
<b>ケーシング</b>	亜鉛およびプラスチック		
<b>動作条件</b>	-20 °C~50 °C 湿度: 10~85% RH (結露不可)		
<b>保管条件</b>	-40 °C~65 °C		

## AXIS Surveillance Card 64 GB

<b>SDカード</b>		<b>環境保護</b>	PVC不使用
<b>種類</b>	microSDXC™ (SD™カードアダプター付き) <sup>a</sup>	<b>認証・認可</b>	EN 55022 Class B、EN 55024、FCC Part 15 Subpart B Class B、ICES-003 Class B、RCM AS/NZS CISPR 22 Class B、VCCI Class B
<b>梱包</b>	microSDXC™カードとSD™カードアダプターは透明ケース入りで提供されます。	<b>互換性</b>	microSD/SDカードをサポートするすべてのAxis製品に対応。
<b>色</b>	白	<b>保証</b>	Axisの3年保証。 <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> を参照
<b>容量</b>	64 GB <sup>b</sup>		
<b>スピードクラス</b>	クラス10 (C10) およびUHSスピードクラス1 (U1) 読み取り/書き込み速度 50~80MB/秒		
<b>カード寸法</b>	microSDXC™カード: 15 mm x 11 mm x 1.0 mm SD™アダプター: 24 mm x 32 mm x 2.1 mm		
<b>動作条件</b>	-25 °C~85 °C		
<b>保管条件</b>	-40 °C~85 °C		

a. SanDiskは、米国および他の国々で登録されたWestern Digital Corporationの商標です。microSDXC、SDのマークおよびロゴは、SD-3C, LLCの商標です。  
b. 1 GB=1,000,000,000バイト。実際に使用できる容量はこれよりも少なくなります。

環境責任: [axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)