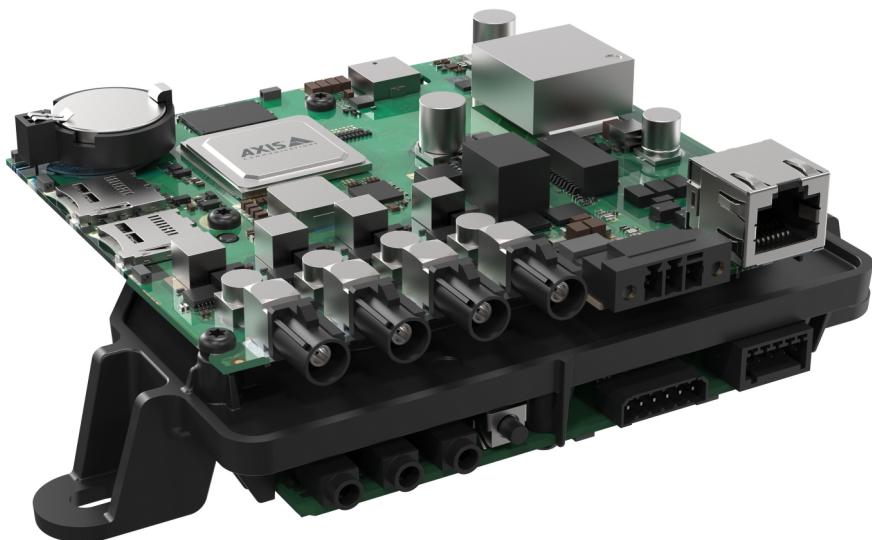


## AXIS F9114-B Main Unit

### 音声およびI/Oポート搭載の4チャンネルモジュラー型ベアボーンユニット

AXIS F9114-Bは、カスタマイズされたビデオソリューションの構築に最適です。このUL認定のベアボーンメインユニットは、ケーシングなしで販売され、UL認定の最終製品への統合にも最適です。分割カメラのコンセプトに基づいており、屋内または車内に設置できます。4チャンネルすべてで30フレーム/秒のHDTV 1080pビデオストリームに対応し、必要なビデオ管理ソフトウェア(VMS)ライセンスは1つのみです。加えて、サイバーセキュリティ機能を搭載しているため、不正アクセスを防ぎ、システムを保護できます。たとえば、Axis Edge Vaultは、ご利用のAxisデバイスIDを保護し、ネットワーク上のAxis製品の認証を簡素化します。

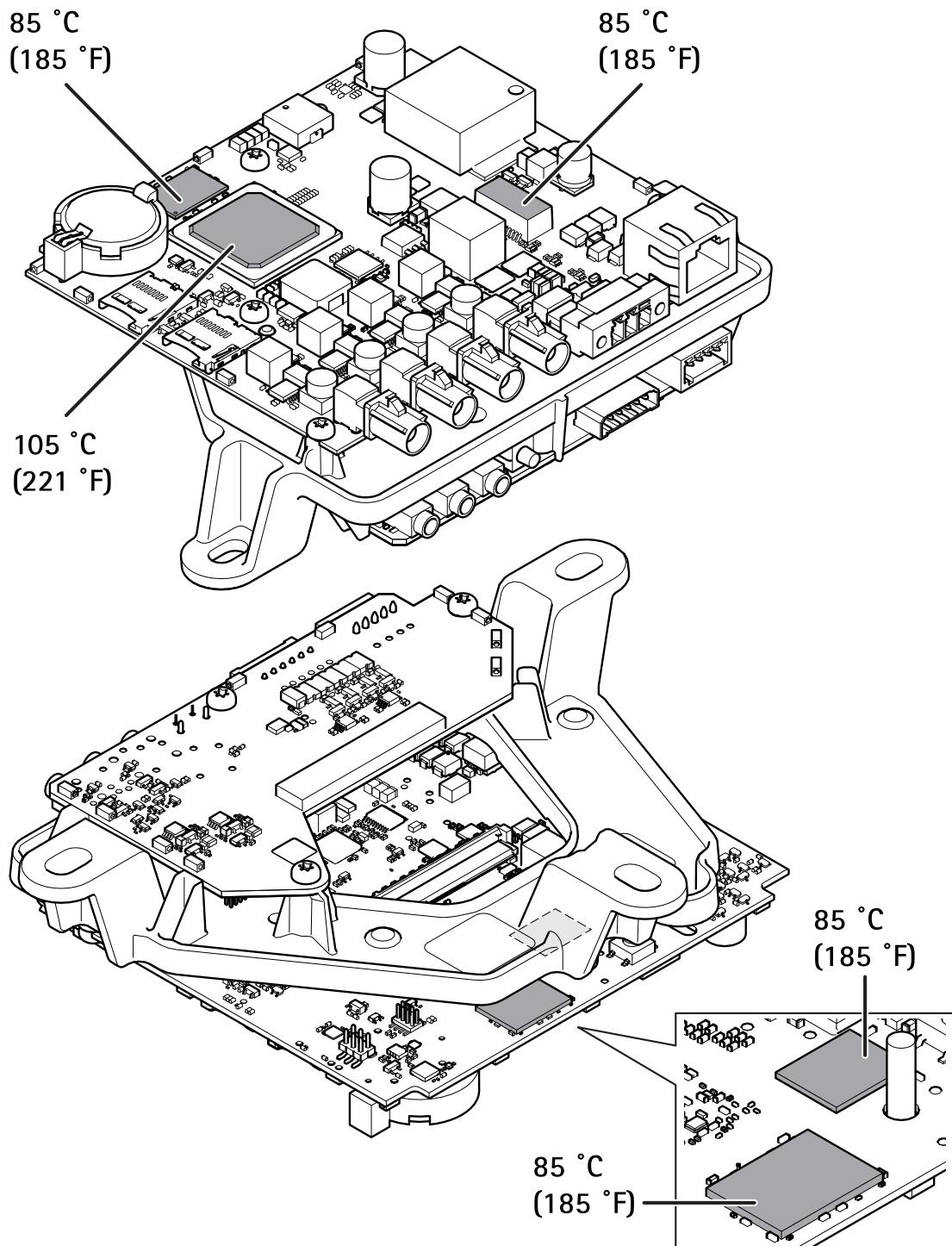
- > コンパクトなベアボーンメインユニット
- > UL認識コンポーネント
- > 複数のセンサーと選択可能なケーブル
- > 双方向音声とI/Oに対応
- > 4チャンネルにおいて30フレーム/秒で1080p



# AXIS F9114-B Main Unit

システムオンチップ (SoC)		サイバーセキュリティ
モデル	ARTPEC-7	エッジセキュリソフトウェア: 署名付きファームウェア、総当たり攻撃による遅延からの保護、ダイジェスト認証、OAuth 2.0 RFC6749 OpenID認証コードフローによるADFSアカウント一元管理、 パスワード保護、AES-XTS-Plain64 256bit SDカード暗号化 ハードウェア: Axis Edge Vaultサイバーセキュリティプラットフォーム セキュアエレメント(CC EAL 6+)、AxisデバイスID、セキュアキーストア、署名付きビデオ、セキュアポート
メモリー	RAM 1024 MB (×2)、フラッシュ512 MB	
ビデオ		
ビデオ圧縮	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) ベースラインプロファイル、メインプロファイル、ハイプロファイル H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) メインプロファイル Motion JPEG	
解像度	1920x1080 HDTV 1080p	
フレームレート	1080pで最大30フレーム/秒 (WDRモード)、720pで最大60フレーム/秒	
ビデオストリーミング	個別に設定可能なマルチストリーム (H.264/H.265/Motion JPEG) Axis Zipstreamテクノロジー (H.264、H.265) フレームレートおよび帯域幅の制御 VBR/ABR/MBR H.264/H.265 低遅延モード ビデオストリーミングインジケーター	
画像設定	コントラスト、輝度、シャープネス、Forensic WDR、fixed orientation aid (向き固定補助)、ホワイトバランス、トーンマッピング、露出コントロール、露出エリア、圧縮、回転: 0°、90°、180°、270°、ミラーリング、ポリゴンブライバーマスク、コントロールキー	
音声		
音声ストリーミング	双方向、全二重	
音声エンコーディング	24bit LPCM、AAC-LC 8/16/32/48 kHz、G.711 PCM 8 kHz、G.726 ADPCM 8 kHz、Opus 8/16/48 kHz ビットレート設定可	
音声入力/出力	外部マイク入力またはライン入力 (×2)、ライン出力 (×1)、リングパワー、デジタル音声入力	
ネットワーク		
ネットワークインターフェース	IPv4、IPv6 USGv6、ICMPv4/ICMPv6、HTTP、HTTPS、HTTP/2、TLS、QoS Layer 3 DiffServ、FTP、SFTP、CIFS/SMB、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP®、SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II)、DNS/DNSv6、DDNS、NTP、NTS、RTSP、RTP、SRTP/RTSPS、TCP、RTCP、DHCP、SSH、SIP、LLDP、CDP、MQTT v3.1.1、Secure syslog (RFC 3164/5424、UDP/TCP/TLS)、リンクローカルアドレス (設定不要)	
システムインテグレーション		
アプリケーションインターフェース	VAPIX®、AXIS Camera Application Platformなど、ソフトウェア統合のためのオープンAPI (仕様については <a href="http://axis.com">axis.com</a> を参照) ワンクリッククラウド接続 ONVIF® Profile G および ONVIF® Profile S (仕様については <a href="http://onvif.org">onvif.org</a> を参照)	
イベント条件	装置の状態、デジタル音声、エッジストレージ、I/O、PTZ、スケジュールされたイベント、ビデオ、MQTTサブスクライブ	
イベントアクション	音声クリップの再生、I/Oの切り替え、画像の送信、MQTTのパブリッシュ、通知の送信、テキストのオーバーレイ、省電力モード、録画、SNMPトラップメッセージ、ステータスLED、ビデオクリップ	
データストリーミング	イベントデータ	
分析機能		
アプリケーション	含まれるもの AXIS Video Motion Detection、音声検知 対応 AXIS People Counter いたずら警告 AXIS Camera Application Platformに対応する、サーバーパーティ製アプリケーションをインストール可能 ( <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> を参照)	
サイバーセキュリティ	IEEE 802.1X (EAP-TLS、PEAP-MSCHAPv2)、IEEE 802.1AR、 HTTPS/HSTS、TLS v1.2/v1.3、Network Time Security (NTS)、 X.509証明書PKI、IPアドレスフィルタリング	
ネットワークセキュリティ		
ドキュメント	AXIS OS強化ガイド Axis脆弱性管理ポリシー Axisセキュリティ開発モデル AXIS OSソフトウェア部品表 (SBOM) ドキュメントをダウンロードするには、 <a href="http://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> にアクセスしてください。 Axisのサイバーセキュリティのサポートの詳細については、 <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a> にアクセスしてください。	
一般		
サステナビリティ	PVC不使用	
電力	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Type 2 Class 4 10~48 V DC、通常9 W、最大25.5 W	
コネクター	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE用 RJ45 センサーユニック用 FAKRA (×4) 設定可能な I/O × 4 (12 V DC出力) 用 6ピンターミナルブロック、最大負荷 50 mA 3.5 mmマイクロフォン/ライン入力、3.5 mmライン出力 RS232/RS485 5ピンターミナルブロック 10~48 V DC入力用 3ピンターミナルブロック	
ストレージ	microSD/microSDHC/microSDXCカードおよび暗号化に対応 NAS (network-attached storage) への録画 推奨されるSDカードとNASについては、 <a href="http://axis.com">axis.com</a> を参照	
動作条件	-40° 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)	
認証規格	安全性 UL認証コンポーネント、IS 13252 ネットワーク NIST SP500-267	
寸法	43 x 123 x 160 mm	
重量	190 g	
必要なハードウェア	AXIS TU6004-E Cable、AXIS TU6005 Plenum Cable、 AXIS F21 Sensor Unit、AXIS F4105-LRE Dome Sensor、 AXIS F7225-RE Pinhole Sensor	
付属アクセサリー	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)	
オプションアクセサリー	AXIS Surveillance Card TU6001コネクター3ピン、TU6008コネクター5ピン、 TU6009コネクター6ピン その他のアクセサリーについては、 <a href="http://axis.com">axis.com</a> 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 ( <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> で入手可能)	
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、中国語(簡体字)、日本語、韓国語、ポルトガル語、ポーランド語、中国語(繁体字)、オランダ語、チェコ語、スウェーデン語、フィンランド語、トルコ語、タイ語、ベトナム語	
保証	5年保証については、 <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> を参照	

## AXIS F9114-B Main Unit



最大許容温度。周囲温度が $35^{\circ}\text{C}$ 以上の場合は、コンポーネントの温度が上昇するため、コンポーネントを冷却する必要があります。