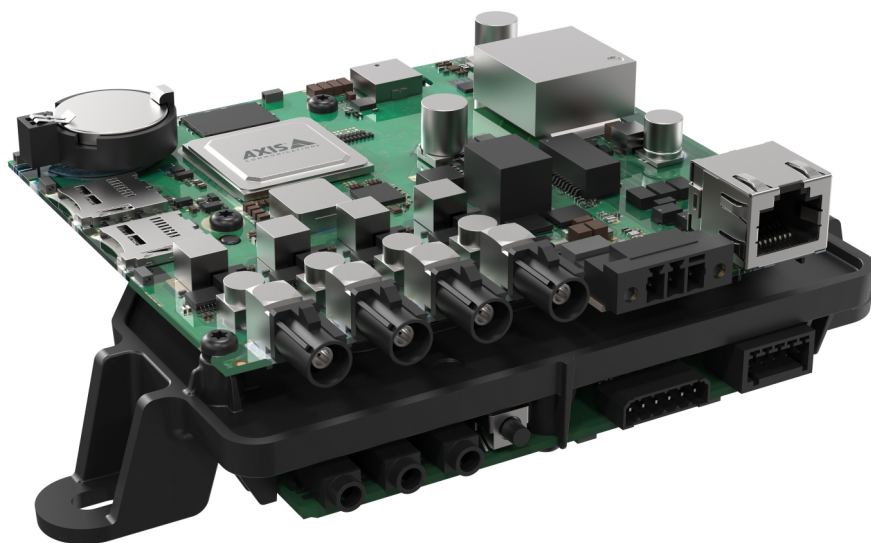


AXIS F9114-B Main Unit

Unità modulare barebone a 4 canali con audio e I/O

AXIS F9114-B è ottima per creare soluzioni video personalizzate. Venduta senza alloggiamento, questa unità principale barebone con riconoscimento UL è ideale per l'integrazione in un prodotto finale con certificato UL. Basata sul concetto di telecamera di rete divisa, può essere installata in ambienti interni o all'interno di veicoli. Supporta quattro flussi video HDTV 1080p a 30 fps su tutti i canali e richiede una sola licenza software per la gestione video (VMS). Inoltre, comprende funzionalità di cybersecurity integrate per aiutare a bloccare gli accessi non autorizzati e tutelare il tuo sistema. Ad esempio, Axis Edge Vault protegge l'ID del dispositivo Axis e semplifica l'autorizzazione dei dispositivi Axis in rete.

- > **Unità principale barebone compatta**
- > **Componente riconosciuto UL**
- > **Opzioni multiple per sensore e cavo**
- > **Supporto per audio bidirezionale e I/O**
- > **1080p a 30 fps su 4 canali**



AXIS F9114-B Main Unit

System-on-chip (SoC)

Modello	ARTPEC-7
Memoria	2x RAM da 1024 MB, Flash da 512 MB

Video

Compressione video	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline, Main and High Profile H.265 (MPEG-H parte 2/HEVC), profilo principale Motion JPEG
Risoluzione	1920x1080 HDTV 1080p
Velocità in fotogrammi	Massimo 30 fps in 1080p (modalità WDR) e massimo 60 fps in 720p
Streaming video	Possibilità di trasmettere più flussi H.264, H.265 e Motion JPEG configurabili singolarmente Axis Zipstream technology in H.264 e H.265 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili H.264/H.265 VBR/ABR/MBR Modalità a bassa latenza Indicatore di streaming video

Impostazioni immagini	Contrasto, luminosità, nitidezza, Forensic WDR, assistenza orientamento fisso, bilanciamento del bianco, mappatura tonale, controllo esposizione, zone di esposizione, compressione, rotazione: 0°, 90°, 180°, 270°, specularità, privacy mask poligono, coda di controllo
-----------------------	--

Audio

Flussi audio	Bidirezionale, full duplex
Codifica audio	24 bit LPCM, AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16/48 kHz Velocità di trasmissione configurabile
Input/output audio	2x ingresso per microfono esterno o ingresso linea, 1x uscita linea, alimentazione guarnizione, ingresso audio digitale

Rete

Protocolli di rete	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, syslog sicuro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)
--------------------	--

Integrazione di sistemi

API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX® e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo axis.com Connessione al cloud con un clic Profilo G di ONVIF® e Profilo S di ONVIF®, specifiche disponibili all'indirizzo onvif.org
Condizioni degli eventi	Stato dispositivo, audio digitale, edge storage, I/O, PTZ, evento pianificato, video, sottoscrizione MQTT
Azioni eventi	Riproduzione clip audio, attivazione/disattivazione I/O, invio immagini, pubblicazione MQTT, invio notifiche, sovrapposizione testo, modalità risparmio energetico, registrazioni, messaggi di trap SNMP, LED di stato, clip video
Streaming di dati	Dati eventi

Analisi

Applicazioni	Include AXIS Video Motion Detection, rilevamento di suoni Supporta AXIS People Counter, allarme anti-manomissione Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, visitare axis.com/acap
--------------	---

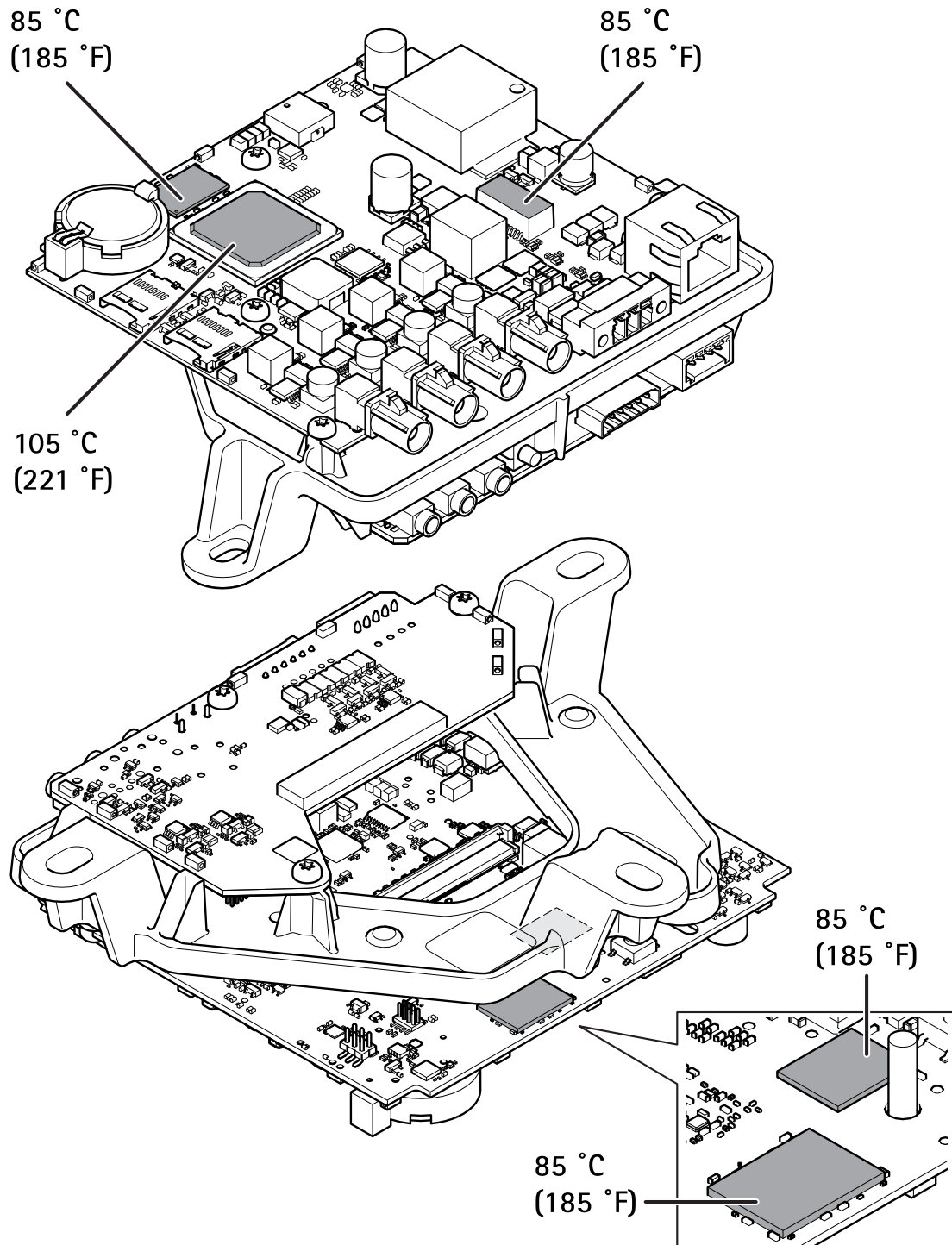
Sicurezza informatica

Sicurezza edge	Software: Firmware firmato, protezione ritardo forza bruta, autenticazione digest, protezione mediante password, crittografia scheda di memoria AES-XTS-Plain64 256 bit Hardware: Avvio sicuro, Axis Edge Vault con ID dispositivo Axis, archivio chiavi sicuro (protezione hardware certificata CC EAL4+ di operazioni di crittografia e chiavi)
Protezione della rete	IEEE 802.1X (EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), PKI certificato X.509, filtro indirizzi IP
Documentazione	<i>Guida alla protezione AXIS OS</i> <i>Policy Axis Vulnerability Management</i> <i>Axis Security Development Model</i> Distinta base del software AXIS OS (SBOM) Per il download dei documenti, vai a axis.com/support/cyber-security/resources Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare axis.com/cybersecurity

Generale

Sostenibilità	Senza PVC
Alimentazione	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Tipo 2 Classe 4 10-48 V CC, tipico 9 W, max 25,5 W
Connettori	RJ45 per 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE 4 FAKRA per unità con sensore Morsetteria a 6 pin per 4 I/O configurabili (uscita 12 V DC), carico max 50 mA Ingresso microfono/linea da 3,5 mm, uscita linea da 3,5 mm Morsetteria a 5 pin RS232/RS485 Morsetteria a 3 pin per ingresso alimentazione 10-48 V CC
Dispositivo di archiviazione	Supporto per scheda di memoria microSD/microSDHC/microSDXC e relativa crittografia Registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare axis.com
Condizioni di funzionamento	da -40°C a 60°C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa)
Condizioni di immagazzinaggio	Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)
Approvazioni	Sicurezza Componente riconosciuto UL, IS 13252 Rete NIST SP500-267
Dimensioni	43 x 123 x 160 mm
Peso	190 g (0,4 lb)
Requisiti hardware	AXIS TU6004-E Cable, AXIS TU6005 Plenum Cable, AXIS F21 Sensor Unit, AXIS F4105-LRE Dome Sensor, AXIS F7225-RE Pinhole Sensor
Accessori inclusi	Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®
Accessori opzionali	AXIS Surveillance Cards Connettore a 3 pin TU6001, connettore a 5 pin TU6008, connettore a 6 pin TU6009 Per ulteriori accessori, visitare axis.com
Video management software	AXIS Companion, AXIS Camera Station e il software per la gestione video di Application Development Partner Axis sono disponibili all'indirizzo axis.com/vms
Lingue	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, polacco, cinese tradizionale
Garanzia	Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty

AXIS F9114-B Main Unit



Temperature massime consentite. Se la temperatura ambiente è di 35 °C o superiore, la temperatura dei componenti aumenta e devono essere raffreddati.