

## AXIS FA54 Main Unit

Sorveglianza multi-vista ad elevate prestazioni con Forensic WDR

AXIS FA54 supporta fino a quattro unità con sensore AXIS FA per una sorveglianza economica e molto discreta di quattro aree ravvicinate con un solo sistema. L'unità principale può trasmettere in streaming video HDTV 1080p con velocità in fotogrammi completa da quattro sensori simultaneamente con un solo indirizzo IP. Ideale per le applicazioni al dettaglio, AXIS FA54 supporta anche un flusso in visualizzazione a quad e ha una porta HDMI™ per la connessione a un monitor dedicato alla visualizzazione pubblica o alla sorveglianza. L'unità utilizza Forensic WDR (wide dynamic range) ottimizzato per i movimenti. La tecnologia di compressione video Axis' Zipstream riduce i requisiti di larghezza di banda e di archiviazione.

- > **Flussi con velocità in fotogrammi completa HDTV 1080p da quattro unità con sensore**
- > **Forensic WDR**
- > **Flusso in visualizzazione a quad, Axis Zipstream e Corridor Format**
- > **Uscita HDMI, I/O audio bidirezionale, due slot scheda microSD, 12 V CC**



# AXIS FA54 Main Unit

<b>Video</b>		<b>Streaming di dati</b> Dati eventi
<b>Compressione video</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Profili baseline, principale ed elevato Motion JPEG	<b>Analisi</b>
<b>Risoluzione</b>	Da 1.920 x 1.080 (1.080p) a 480 x 270	<b>Applicazioni</b>
<b>WDR</b>	Forensic WDR	<b>Include</b> AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection Allarme di active tampering e rilevamento di suoni
<b>Velocità in fotogrammi</b>	In 1080p: fino a 25/30 fps (50/60 Hz)	<b>Supportati</b> Per il supporto per AXIS Camera Application Platform che consente l'installazione di applicazioni di terze parti, vedere <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>
<b>Streaming video</b>	Possibilità di trasmettere più flussi H.264 e Motion JPEG configurabili singolarmente Axis Zipstream technology in H.264 Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili VBR/ABR/MBR H.264 Vista QuadView, risoluzione max 1.080p HDMI	<b>Sicurezza informatica</b>
<b>Output HDMI</b>	Sorgente telecamera singola Immagine nell'immagine Vista QuadView Playlist: sorgenti telecamere singole, immagini fisse 1080p 30/25/24 fps (50/60 Hz) 720p 50/60 fps (50/60 Hz) 576p 50 fps (50/60 Hz) 480p 60 fps (50/60 Hz)	<b>Sicurezza edge</b> Software: Firmware firmato, protezione ritardo forza bruta, autenticazione digest e OAuth 2.0 RFC6749 OpenID Authorization Code Flow per la gestione centralizzata dell'account ADFS, protezione mediante password
<b>Impostazioni immagini</b>	Compressione, colore, luminosità, nitidezza, contrasto, bilanciamento del bianco, valore dell'esposizione, controllo dell'esposizione, aree di esposizione, contrasto locale, rotazione, Corridor Format, sovrapposizione di testo su immagini, privacy mask, specularità delle immagini Picture-in-picture, rotazione in quad view	<b>Protezione della rete</b> IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, Network Time Security (NTS), X.509 PKI certificato, firewall basato su host
<b>Audio</b>		<b>Documentazione</b> <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 <a href="http://axis.com/support/cyber-security/resources">axis.com/support/cyber-security/resources</a> Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>
<b>Flussi audio</b>	Bidirezionale, full-duplex e half-duplex	<b>Generale</b>
<b>Codifica audio</b>	AAC-LC 8/16/32/48 kHz, max 128 kbit/s G.711 PCM 8 kHz 64 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/s o 24 kbit/s Opus 8/16/48 kHz, max 128 kbit/s Velocità di trasmissione configurabile	<b>Alloggiamento</b> alluminio plastica
<b>Input/output audio</b>	Ingresso per microfono esterno o linea, uscita linea audio	<b>Sostenibilità</b> Senza PVC
<b>Rete</b>		<b>Memoria</b> RAM da 1024 MB, flash da 512 MB
<b>Protocolli di rete</b>	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP™, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SSH, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, syslog sicuro (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), indirizzo di collegamento locale (ZeroConf)	<b>Alimentazione</b> 12 V CC, tipico 14 W, max 30 W
<b>Integrazione di sistemi</b>		<b>Connettori</b> RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T RJ12 per unità con sensore Morsettiera a 6 pin per quattro ingressi/uscite configurabili (uscita 12 V DC), carico max 50 mA Due ingressi per microfono/linea da 3,5 mm, uscita linea da 3,5 mm Connettore CC per ingresso 12 V CC HDMI tipo A
<b>API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)</b>	API aperta per l'integrazione di software, compresi VAPIX® e AXIS Camera Application Platform; specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://axis.com">axis.com</a> Connessione a cloud con un clic Profilo G di ONVIF®, Profilo M di ONVIF®, Profilo S di ONVIF® e Profilo T di ONVIF®, specifiche disponibili all'indirizzo <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>	<b>Dispositivo di archiviazione</b> Supporto per scheda microSD/microSDHC/microSDXC Supporto per la codifica della scheda di memoria (AES-XTS-Plain64 256 bit) Registrazione su dispositivo NAS (Network Attached Storage) Per consigli sulle schede di memoria e su NAS, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Trigger eventi</b>	Analisi, ingressi esterni Eventi edge storage Sottoscrizione MQTT	<b>Condizioni di funzionamento</b> Da 0 °C a 45 °C Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa)
<b>Azioni eventi</b>	Caricamento file: e-mail, FTP, HTTP, HTTPS, condivisione di rete Pubblicazione MQTT Notifica: e-mail, HTTP, HTTPS e TCP Buffer video pre/post allarme Registrazione di video e audio per archiviazione su dispositivi edge, riproduzione di clip audio, attivazione output esterno	<b>Condizioni di immagazzinaggio</b> Da -40 °C a 65 °C Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)
<b>Supporti di installazione incorporati</b>	Contatore di pixel	<b>Approvazioni</b> EMC a55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Part 15 Sottosezione B Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, ICES-003 Classe A, KCC KN32 Classe A, KN35 Sicurezza IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252 Ambiente EN 50581, IEC 60529 IP3X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27 Rete NIST SP500-267
		<b>Dimensioni</b> 202 x 102 x 31 mm
		<b>Peso</b> 442 g
		<b>Accessori inclusi</b> Guida all'installazione, 1 licenza utente per decodificatore Windows®, alimentatore Piedini in gomma, staffe di montaggio
		<b>Accessori opzionali</b> AXIS F7315 Cable White 15 m Per ulteriori accessori, visitare <a href="http://axis.com">axis.com</a>

**Video management software**      AXIS Companion, AXIS Camera Station e il software per la gestione video degli Application Development Partner Axis sono disponibili all'indirizzo [axis.com/vms](http://axis.com/vms)

---

**Lingue**      Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, cinese tradizionale, olandese, ceco, svedese, finlandese, turco, thailandese, vietnamita

---

**Garanzia**      Garanzia di 5 anni, visitare [axis.com/warranty](http://axis.com/warranty)