

AXIS FA54 Main Unit

Vigilancia multiventana de alto rendimiento y Forensic WDR

La AXIS FA54 admite hasta cuatro unidades de sensor AXIS FA, lo que permite realizar una vigilancia rentable y muy discreta de cuatro áreas muy próximas entre sí mediante un sistema. La unidad principal puede transmitir vídeos 1080p HDTV a velocidad de imagen máxima desde cuatro unidades de sensor simultáneamente a través de una única dirección IP. La AXIS FA54 resulta perfecta para aplicaciones minoristas, admite la transmisión de vista cuádruple y dispone de un puerto HDMI™ para conectarse a un monitor de visualización pública o de vigilancia. La unidad emplea Forensic WDR (amplio rango dinámico) optimizado para el movimiento. La tecnología de compresión de vídeo Axis Zipstream reduce considerablemente los requisitos de ancho de banda y almacenamiento.

- > **Transmisiones con velocidad de imagen máxima de vídeos HDTV 1080p desde cuatro unidades de sensor**
- > **Forensic WDR**
- > **Transmisión en vista cuádruple, Axis Zipstream y formato pasillo**
- > **Salida HDMI, audio bidireccional, E/S, dos ranuras para tarjetas microSD, 12 V CC**



AXIS FA54 Main Unit

Vídeo	
Compresión de vídeo	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG
Resoluciones	De 1920x1080 (1080p) a 480x270
Amplio rango dinámico	Forensic WDR
Velocidad de imagen	En 1080p: hasta 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz)
Retransmisión de vídeo	Múltiples transmisiones de vídeo configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream en H.264 Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264 Vista cuádruple, máx. 1080p de resolución HDMI
Salida HDMI	Origen de cámara única Imagen en imagen Vista cuádruple Lista de reproducción: orígenes de cámara única, imágenes fijas 1080p, 30/25/24 imágenes por segundo (50/60 Hz) 720p a 50/60 imágenes por segundo (50/60 Hz) 576p a 50 imágenes por segundo (50/60 Hz) 480p a 60 imágenes por segundo (50/60 Hz)
Parámetros de la imagen	Compresión, color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, valor de exposición, control y zonas de exposición, contraste local, rotación, formato pasillo, superposición de texto e imágenes, máscara de privacidad, duplicación de imágenes, Imagen en imagen, rotación en vista cuádruple
Audio	
Retransmisión de audio	Bidireccional, dúplex completo y semidúplex
Compresión de audio	AAC-LC 8/16/32/48 kHz, máx. 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, máx. 128 kbit/s Velocidad de bits configurable
Entrada/salida de audio	Entrada de micrófono o de línea externa, salida de línea audio
Red	
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^a cifrado, control de acceso a la red IEEE 802.1X ^a autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados Protección contra retraso de fuerza bruta, firmware firmado
Protocolos compatibles	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , 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
Integración de sistemas	
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluidos VAPIX [®] y la plataforma de aplicaciones para cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en axis.com AXIS Guardian con conexión de un solo clic ONVIF [®] Profile G y ONVIF [®] Profile S; especificaciones en onvif.org
Analíticas	Incluido AXIS Video Motion Detection Alarma antimanipulación activa, detección de audio Para consultar la compatibilidad con la plataforma de aplicaciones para cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite axis.com/acap
Activadores de evento	Análisis, entradas externas Eventos de almacenamiento en el extremo
Acciones de evento	Carga de archivos: correo electrónico, FTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red Notificación: correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP Memoria de vídeo previa y posterior a la alarma
	Grabación de vídeo y audio en almacenamiento local, reproducción de clip de audio, activación de salida externa
Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles
Retransmisión de datos	Datos de eventos
General	
Carcasa	Aluminio Plástico
Sostenibilidad	Sin PVC
Memoria	1024 MB de RAM, 512 MB de Flash
Alimentación	12 V CC, 14 W típicos, 30 W máx.
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T RJ12 para unidades de sensor Bloque de terminales de 6 pines para cuatro entradas/salidas configurables (salida de 12 V CC), carga máx. 50 mA Dos entradas de línea/micrófono de 3,5 mm, salida de línea de 3,5 mm Conector de CC para entrada de alimentación de 12 V CC HDMI tipo A
Almacenamiento	Compatible con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatible con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento en red (NAS) Para consultar las recomendaciones para tarjetas SD y NAS, visite axis.com
Condiciones de funcionamiento	De 0 °C a 45 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
Homologaciones	EMC a55032 Clase A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, ICES-003 Clase A, KCC KN32 Clase A, KN35 Seguridad IEC/EN/UL 62368-1 Ambiental 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 Red NIST SP500-267
Dimensiones	202 x 102 x 31 mm
Peso	442 g
Accesorios incluidos	Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), fuente de alimentación Patas de goma, soportes de montaje
Accesorios opcionales	AXIS F7315 Cable White 15 m Para obtener información sobre otros accesorios, consulte axis.com
Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis, disponibles en axis.com/vms .
Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Garantía	Para obtener información sobre la garantía de Axis de 3 años y la opción de garantía AXIS ampliada, visite axis.com/warranty .

a. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. (openssl.org) y software criptográfico escrito por Eric Young (eyay@cryptsoft.com).

Responsabilidad medioambiental:

axis.com/environmental-responsibility