

Unidad principal AXIS F44

Vigilancia multiventana con numerosas funcionalidades y WDR

La resistente unidad principal AXIS F44 conecta hasta cuatro unidades de sensor AXIS F y resulta ideal para la vigilancia de cuatro áreas muy próximas entre sí como tiendas, bancos y autobuses. La AXIS F44 permite la transmisión de vídeos 1080p o HDTV 720p de cuatro unidades de sensor simultáneamente a través de un único puerto Ethernet. También admite una transmisión en vista cuádruple. La unidad principal proporciona amplio rango dinámico (WDR) con captura forense, ideal para escenas con áreas tanto muy luminosas como oscuras. Es compatible con la tecnología Zipstream, que permite reducir el uso de ancho de banda y almacenamiento. Entre otras funciones admitidas se incluyen audio, puertos de entrada/salida, alimentación a través de Ethernet, 8-28 V CC y dos ranuras para tarjetas SD.

- > **Transmisión simultánea de vídeos desde cuatro unidades de sensor**
- > **Amplio rango dinámico (WDR) con captura forense (con unidades de sensor compatibles con esta función)**
- > **Diseño resistente y fácil de instalar**
- > **Tecnología Zipstream de Axis**



Unidad principal AXIS F44

Vídeo		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 Modo WDR
Compresión de vídeo	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles
Resoluciones	De 1920x1080 (1080p) ^a a 480x270 De 1280x720 a 480x270	Retransmisión de datos	Datos de eventos
Amplio rango dinámico	WDR con captura forense	General	
Velocidad de imagen	En 1080p sin WDR: hasta 12,5/15 imágenes por segundo (50/60 Hz) En 720p sin WDR: hasta 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) En 720p con WDR: hasta 12,5/15 imágenes por segundo (50/60 Hz)	Carcasa	Aluminio
Retransmisión de vídeo	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y motion JPEG Tecnología Zipstream de Axis en H.264 Velocidad de imágenes y ancho de banda controlables VBR/MBR H.264 Vista cuádruple, máx. 1080p de resolución 25/30 imágenes por segundo (50/60 Hz) con modo de captura 720p 12,5/15 imágenes por segundo (50/60 Hz) con modo de captura 1080p	Sostenibilidad	Sin PVC
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 Amplio rango dinámico (WDR) con captura forense ^a : hasta 120 dB en función de la escena	Memoria	1024 MB de RAM, 256 MB de Flash
Audio		Alimentación	Alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Clase 3 12,95 W máx. 8-28 V CC, 13,33 W máx.
Retransmisión de audio	Bidireccional	Conectores	RJ45 para 10BASE-T/100BASE-TX PoE 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 Entrada de línea/micrófono 3,5 mm, salida de línea 3,5 mm Bloque de terminales de 5 pines RS232 Bloque de terminales de 2 pines para la entrada de alimentación de CC de 8-28 V
Compresión de audio	AAC-LC 8/16 kHz, 8-64 kbit/s G.711 PCM 8 kHz 64 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/s o 24 kbit/s Velocidad de bits configurable	Almacenamiento	Dos ranuras para tarjetas de memoria SD/SDHC/SDXC (tarjeta no incluida) Compatible con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento en red tipo NAS Para conocer las recomendaciones de tarjeta SD y NAS, visite www.axis.com .
Entrada/salida de audio	Entrada de micrófono o de línea externa, salida de línea audio	Condiciones de funcionamiento	De -30 °C a 60 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)
Red		Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS ^b , control de acceso a la red IEEE 802.1X ^b autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados	Homologaciones	ECE R10 rev. 04, EN 50121-4, EN 50581, IEC/EN/UL 60950-1, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-60, IEC 60068-2-78, IEC 60529 IP4X, IEC 60721-3-5 5M3 (vibración, golpes), IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 EN 55022 Clase A, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, C-tick AS/NZS CISPR 22 Clase A, KCC KN22 Clase A, KN24 EN 55022 Clase A, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, C-tick AS/NZS CISPR 22 Clase A, KCC KN22 Clase A, KN24
Protocolos compatibles	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Dimensiones	51 x 121 x 121 mm
Integración de sistemas		Peso	542 g
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX [®] y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en www.axis.com AXIS Vídeo Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF [®] Profile S y ONVIF [®] Profile G, las especificaciones están disponibles en www.onvif.org	Accesorios incluidos	Guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), clave de autenticación AVHS
Analíticas	Incluido AXIS Vídeo Motion Detection Alarma antimanipulación activa, detección de audio Compatible AXIS Cross Line Detection Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, consulte www.axis.com/acap	Accesorios opcionales	Montaje en superficie AXIS F8001 con descarga de tracción Clip de rail DIN AXIS F8002 Midspan AXIS T8120 de 15 W con 1 puerto Micrófonos AXIS T83 Para obtener más información sobre accesorios, consulte www.axis.com .
Activadores de evento	Análisis, entradas externas Eventos de almacenamiento en el extremo	Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponibles en www.axis.com/vms
		Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
		Garantía	Garantía Axis de 3 años y opción de garantía AXIS ampliada, visite www.axis.com/warranty

a. Válida para unidades de sensor que la admitan.

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

Responsabilidad medioambiental:
www.axis.com/environmental-responsibility