

## AXIS F44 Dual Audio Input Main Unit

Vigilancia multiventana con numerosas funcionalidades y WDR

La resistente AXIS F44 Main Unit conecta hasta cuatro unidades de sensor AXIS F y resulta ideal para la vigilancia de cuatro áreas muy próximas entre sí como tiendas, escuelas, 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 Wide Dynamic Range (WDR) Forensic Capture, 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](#)
- > [WDR Forensic Capture \(con unidades de sensor compatibles con esta función\)](#)
- > [Diseño resistente y fácil de instalar](#)
- > [Axis Zipstream](#)
- > [Entrada de audio dual con accesorio incluido](#)



# AXIS F44 Dual Audio Input Main Unit

<b>Vídeo</b>		<b>Retransmisión de datos</b>	Datos de evento
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	<b>Análíticas</b>	
<b>Resoluciones</b>	De 1920x1080 (1080p) <sup>a</sup> a 480x270 De 1280x720 a 480x270	<b>Aplicaciones</b>	Incluido AXIS Video Motion Detection alarma antimanipulación activa, detección de audio
<b>Amplio rango dinámico</b>	WDR Forensic Capture	<b>Compatibilidad</b>	AXIS Cross Line Detection Para consultar la compatibilidad con la AXIS Camera Application Platform, que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a> .
<b>Velocidad de imagen</b>	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)	<b>General</b>	
<b>Retransmisión de vídeo</b>	Múltiples transmisiones de vídeo configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Tecnología Axis Zipstream 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	<b>Carcasa</b>	Aluminio
<b>Parámetros de la imagen</b>	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, Wide Dynamic Range – Forensic Capture <sup>a</sup> : Hasta 120 dB en función de la escena	<b>Sostenibilidad</b>	Sin PVC
<b>Audio</b>		<b>Memoria</b>	1024 MB de RAM, 256 MB de Flash
<b>Retransmisión de audio</b>	Bidireccional, dúplex completo y semidúplex	<b>Alimentación</b>	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.
<b>Compresión de audio</b>	AAC-LC 8/16 kHz, 8-64 kbit/s G.711 PCM 8 kHz 64 kbit/s G.711 PCM 16 kHz 128 kbit/s G.726 ADPCM 8 kHz 32 kbit/s o 24 kbit/s Velocidad de bits configurable	<b>Conectores</b>	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
<b>Entrada/salida de audio</b>	Entrada de línea o de micrófono externo (2 entradas de línea o de micrófono con adaptador de estéreo a mono AXIS) Salida de línea	<b>Almacenamiento</b>	Dos ranuras para tarjetas de memoria SD/SDHC/SDXC (tarjeta no incluida) Compatibilidad con cifrado de tarjeta SD Grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Para recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Red</b>		<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De -30 °C a 60 °C Humedad relativa del 10 al 85 % (sin condensación)
<b>Seguridad</b>	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, cifrado HTTPS <sup>b</sup> , control de acceso a la red IEEE 802.1X <sup>b</sup> , autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados	<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 % al 95 % (sin condensación)
<b>Protocolos compatibles</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTP/2, HTTPS <sup>b</sup> , SSL/TLS <sup>b</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, RTCP, ICMP, DHCPv4/v6, ARP, SOCKS, SSH, LLDP, MQTT, Syslog	<b>Homologaciones</b>	EMC EN 55024, EN 55032 Clase A, EN 50121-4, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, IEC 62236-4, ECE R10 rev.05, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, KCC KN32 Clase A, KN35
<b>Integración de sistemas</b>		<b>Seguridad</b>	IEC/EN/UL 60950-1
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API abierta para integración de software, incluidos VAPIX <sup>®</sup> y AXIS Camera Application Platform; especificaciones en <a href="http://axis.com">axis.com</a> . AXIS Vídeo Hosting System (AVHS) con conexión de un solo clic Conexión a la nube con un solo clic ONVIF <sup>®</sup> Profile G y ONVIF <sup>®</sup> Profile S; las especificaciones están disponibles en <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>	<b>Ambientales</b>	EN 50581, 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, golpe)
<b>Activadores de evento</b>	Análíticas, entradas externas Eventos de almacenamiento local	<b>Red</b>	NIST SP500-267
<b>Acciones de evento</b>	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	<b>Dimensiones</b>	51 x 121 x 121 mm
<b>Ayuda integrada para la instalación</b>	Contador de píxeles	<b>Peso</b>	542 g
		<b>Accesorios incluidos</b>	Adaptador de estéreo a mono AXIS, Guía de instalación, descodificador de Windows <sup>®</sup> (1 licencia de usuario), clave de autenticación AVHS
		<b>Accesorios opcionales</b>	AXIS F8001 Surface Mount with Strain Relief AXIS F8002 DIN Rail Clip AXIS T8120 15 W Midspan 1-port Micrófonos AXIS T83 Para obtener información sobre otros accesorios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
		<b>Software de gestión de vídeo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station y el software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis están disponibles en <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .
		<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
		<b>Garantía</b>	Garantía de 5 años; consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>

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 ([openssl.org](http://openssl.org)) y software criptográfico escrito por Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).

Responsabilidad medioambiental:

[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)