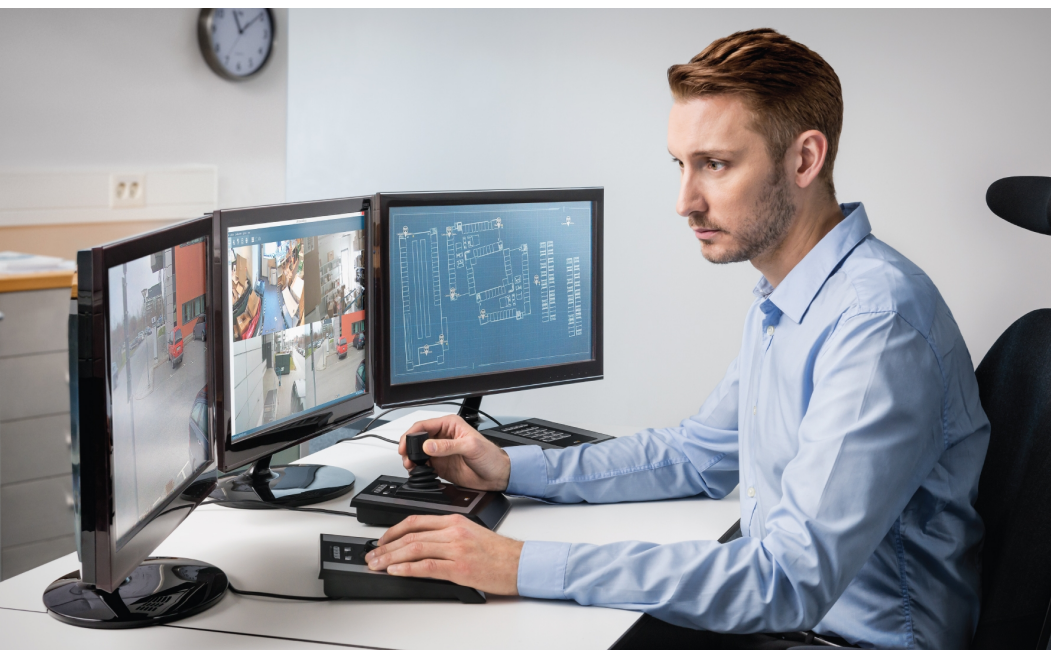


## AXIS Camera Station

Óptimo para una vigilancia sencilla y eficaz

AXIS Camera Station es un software de supervisión y grabación optimizado para los productos de vídeo en red de Axis. El software cliente se puede instalar en cualquier ordenador y permite la visualización remota y el control desde cualquier parte de la red corporativa o desde Internet. El asistente de configuración, con detección automática de cámaras, logra que el sistema esté listo y en funcionamiento en tan solo unos minutos. La interfaz de usuario integra un diseño de visualización en directo flexible, mapas del sitio, configuración avanzada de eventos, gestión de alarmas y control PTZ. La visualización cronológica y la búsqueda en vídeo eficaz permiten la recuperación e investigación rápidas de pruebas para su exportación. La compresión H.264, la tecnología Zipstream de Axis y la detección de movimiento por vídeo basada en la cámara permiten que se puedan realizar identificaciones en vídeos de alta definición incluso cuando el espacio de almacenamiento es limitado.

- > **Óptimo para los productos de vídeo en red de Axis**
- > **Rápida configuración del sistema**
- > **Funcionamiento intuitivo**
- > **Investigación eficaz**
- > **Identificación de alta definición**



# Especificaciones técnicas – AXIS Camera Station

General		Sistema	
<b>Idiomas</b>	AXIS Camera Station 5.0: inglés Próximamente en AXIS Camera Station 5.01: idiomas por confirmar. Alemán, árabe, checo, chino (simplificado), chino (tradicional), coreano, español, finés, francés, holandés, italiano, japonés, persa, polaco, portugués (Brasil), ruso, sueco, turco y vietnamita.	<b>Grabación programada</b>	Programación por cámara para grabaciones continuas o personalizadas de días laborables y fines de semana
<b>Licencias</b>	Licencias de dispositivos: Licencia Core Device para un máximo de 32 dispositivos de Axis por sistema; licencia Universal Device para más de 32 dispositivos de Axis y dispositivos compatibles de terceros. Licencias de actualización: Licencia de AXIS Camera Station 4 a licencia Universal Device. Licencia Core Device a licencia Universal Device. La versión de prueba de 30 días se puede actualizar a una versión con licencia.	<b>Acciones de alarma</b>	Grabación, notificación visual, alerta sonora, conmutación a cámara/visualización Ir a PTZ predefinida, correo electrónico, procedimiento de alarma, E/S externas, reconocimiento de alarmas, notificación por HTTP
<b>Productos compatibles</b>	<b>Productos en red de Axis:</b> Las cámaras de red y los codificadores de Axis que incluyan HD, resolución estándar, alta resolución, movimiento horizontal/vertical y zoom y cámaras térmicas con firmware 4.30 o posterior. Módulo de audio con E/S AXIS P8821, controlador de accesos en red AXIS A1001, videoportero en red AXIS A8004-VE, altavoz exponencial de red AXIS C3003-E <b>Dispositivos de terceros:</b> Compatibilidad de dispositivos de terceros con la norma IEC62676-2-3 mediante funciones clave	<b>Registros</b>	Registros de alarmas, eventos y auditoría
<b>Accesorios incluidos</b>	Guía de instalación CD con software y manual de usuario	<b>Recomendaciones de sistema operativo</b>	Windows 8.1 Pro 64 bits, Windows 10 Pro 64 bits. Para conocer todos los sistemas operativos compatibles, consulte las notas de versión del producto en <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Accesorios del sistema</b>	Consola de control de videovigilancia AXIS T8310	<b>Recomendaciones de hardware del sistema</b>	Los requisitos de hardware de un sistema ACS varían en función del ancho de banda total generado por las cámaras y utilizado por los clientes. Las recomendaciones siguientes se basan en las características de una esquina de una calle; codificación H.264 de nivel de Zipstream bajo (10) en cámaras con 1080p de resolución a 25 imágenes por segundo con un ancho de banda medio aproximado de 3,80 Mbit/s. Para realizar cálculos personalizados del ancho de banda, utilice Axis Site Designer. Se recomienda utilizar siempre un sistema de alimentación ininterrumpida (SAI) en el servidor, a fin de evitar caídas imprevistas del sistema.
Video		<b>Sistema pequeño: cliente y servidor combinados</b>	Datos de video de hasta 100 Mbit/s (equivalente a hasta 26 canales de video de las especificaciones anteriores) Intel Core i5 2,9 Ghz o superior 8GB DDR3-1600 de RAM, tarjeta gráfica con 1 GB de memoria de video dedicada, como NVIDIA GeForce GTX 750 1 GB, disco duro SATA 6 Gb/s 7200 RPM de categoría empresarial: hasta 48 Mbps por disco para un rendimiento óptimo
<b>Audio</b>	Transmisión de audio bidireccional, compresión de audio AAC, G.711, G.726	<b>Sistema grande: clientes y servidor independientes</b>	Datos de video de hasta 256 Mbit/s (equivalente a hasta 67 canales de video de las especificaciones anteriores)  Cliente: Intel Core i7, como Intel Core i7-4770 Quad Core 3,4 Ghz 8 GB DDR3-1600 de RAM, red de 1 Gbit/s, tarjeta gráfica con 1 GB de memoria de video dedicada, como NVIDIA GeForce GTX 750 1 GB  Servidor: Intel Core i7, como Intel Core i7-4770 Quad Core 3,4 Ghz 8 GB DDR3-1600 de RAM, red de 1 Gbit/s, disco duro SATA 6 Gbit/s 7200 RPM de categoría empresarial: hasta 48 Mbps por disco para un rendimiento óptimo
<b>Compresión de video</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), Motion JPEG, compatibilidad con la tecnología Zipstream de Axis en determinadas cámaras	<b>Sistema de varios servidores</b>	Todos los sistemas cuyos requisitos de rendimiento sean superiores a los indicados anteriormente deben tener varios servidores. Añada servidores ACS y divida la carga de ancho de banda de forma equitativa entre los servidores de forma que cada uno de ellos cumpla las especificaciones anteriores.
<b>Resoluciones</b>	Compatible con todas las resoluciones de cámara de hasta 8,3 megapíxeles (4K)	<b>Validación del sistema</b>	Un verificador de instalación de AXIS debe validar el sistema después de la instalación. Esta validación incluye comprobaciones de la carga de la cámara y la carga de grabación, así como una prueba del sistema en modo nocturno y una prueba de estrés del sistema.
<b>Frecuencias de imagen</b>	Hasta 60 imágenes por segundo por cámara	<b>Acceso móvil</b>	Aplicaciones para dispositivos Android e iOS (suministradas por Axis)
Almacenamiento		<b>Seguridad</b>	Varios niveles de acceso con protección mediante contraseña utilizando usuarios de dominio local o de dominio de Windows (Active Directory) Grabación de fallos en las cámaras en tarjeta SD
<b>Soporte de almacenamiento</b>	Utilice unidades de disco duro locales o almacenamiento conectado a la red (NAS) de alto rendimiento para el almacenamiento		
<b>Capacidad de almacenamiento</b>	Base de datos de grabación limitada solo por el espacio en disco La duración por cámara puede estar limitada para cumplir los requisitos legales locales.		
Visualización en directo			
<b>Visualización en directo de la cámara</b>	Configuración flexible con visualización en directo, formato pasillo Axis, varios monitores, punto caliente, secuencia de cámara/visión, mapas del sitio, página web, PTZ digital, mejora de la imagen		
<b>PTZ</b>	Control de cámaras PTZ y domo utilizando el ratón, el teclado o un joystick, zoom de área, teclas de acceso directo programables		
Reproducción			
<b>Búsqueda de grabaciones</b>	Posibilidad de buscar grabaciones según la cámara, la fecha y la hora, visualización cronológica, depuración de video, búsqueda inteligente, marcadores, bloqueo de grabaciones prioritarias		
<b>Reproducción</b>	Hasta 64x o imagen a imagen Reproducción sincronizada de hasta 25 cámaras		
<b>Exportación</b>	Exportación manual y programada Imágenes individuales en formato JPEG, video en formato ASF Firma digital en grabaciones exportadas, reproductor independiente		
Activadores y eventos			
<b>Activadores de eventos</b>	Eventos activados por detección de movimiento por video, alarma antimanipulación activa, AXIS CrossLine Detection, E/S externas, botón de acción, activadores del sistema y activadores de eventos del dispositivo		