

## AXIS Camera Station

### Videovigilancia y control de acceso sencillos y eficientes

AXIS Camera Station es potente y fácil de usar, por lo que cualquiera puede administrar el sistema, gestionar incidentes, buscar y exportar rápidamente pruebas en alta definición y gestionar el acceso físico. La interfaz del operador incluye todas las funciones clave, como la visualización en directo, la investigación, la exportación, la edición de vídeo para la protección de la privacidad de terceros, así como la gestión de acceso. AXIS Camera Station es el complemento perfecto para los productos IP de Axis, como cámaras de red, cámaras corporales, controladores de puerta, intercomunicadores de red, altavoces y analíticas. El software se suministra preinstalado en la gama de grabadores de Axis. Utilice AXIS Site Designer para el diseño y la instalación de sistemas de forma rápida y fiable.

- > **Operaciones sencillas y eficaces**
- > **Vigilancia y control de acceso físico**
- > **Optimizada para los productos de red Axis**
- > **Un potente conjunto de características**
- > **AXIS Site Designer para el diseño de sistemas**



# AXIS Camera Station

## Características del sistema

<b>Productos compatibles</b>	<p>Productos de red Axis: Cámaras de red y codificadores, cámaras PTZ y de red térmicas con firmware 4.30 o superior Productos de sistema de audio Controladores de puerta en red Intercomunicadores de red Módulos de relé de E/S en red Productos de sistema de radar Sistema corporal</p> <p>Para obtener un listado completo de productos Axis compatibles, vaya a la página de asistencia del producto AXIS Camera Station.</p> <p><b>Productos de terceros:</b> Intercoms 2N IP versión 2.32.0 y posteriores Compatibilidad con dispositivos de terceros a través de las funciones principales de los estándares IEC62676-2-31 y IEC62676-2-32 y conformidad con el perfil S de ONVIF. Compatibilidad garantizada de dispositivos de terceros para dispositivos verificados a AXIS Camera Station Compatibility Tool. Grabación continua de flujos de vídeo a través de URL RTSP directa</p>
<b>Almacenamiento</b>	<p>Almacenamiento validado de Axis como grabadoras y equipos de vídeo en red de Axis S series, discos duros locales o almacenamiento tipo NAS de alto rendimiento Base de datos de grabación ilimitada, solo limitada por el espacio en disco La retención se puede limitar por cámara para cumplir con los requisitos legales locales. Grabación a prueba de fallos en dispositivos con tarjeta SD cuando la conexión al servidor de AXIS Camera Station se pierde de forma inesperada. Grabación de reserva en la serie AXIS S30 Recorder cuando se pierde la conexión al servidor de AXIS Camera Station.</p>
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	API para la integración de software <sup>a</sup> por solicitud. Disponible para socios autorizados bajo petición.
<b>Configuración</b>	Configuración automática a través de la importación de los ajustes de un proyecto de AXIS Site Designer
<b>Acceso remoto</b>	<p>Aplicación cliente para Windows Aplicación móvil para iOS y Android AXIS Secure Remote Access para conectividad remota segura</p>
<b>Sistema de varios servidores</b>	Los clientes pueden conectarse a varios servidores simultáneamente
<b>Instalación</b>	<p>Compruebe que el sistema se esté ejecutando del modo previsto después de la instalación mediante AXIS Installation Verifier. AXIS Installation Verifier genera un informe PDF con los resultados de comprobación del sistema.</p>
<b>Pestañas de aviso</b>	<p>Recepción de alarmas del sistema y de alertas de las reglas de acción También se proporcionan enlaces a las grabaciones de alarmas</p>
<b>Seguridad</b>	<p>Varios niveles de acceso con protección mediante contraseña utilizando usuarios de dominio local o de Windows (Active Directory) Conexión protegida de HTTPS entre el servidor y los dispositivos Conexión cifrada AES-256 entre servidor y cliente Todas las conexiones admiten TLS 1.2</p>
<b>Programaciones</b>	<p>Por cámara para grabaciones y reglas de acción Personalización de programaciones de anulación</p>
<b>Activadores de eventos</b>	Eventos de aplicaciones de ACAP, eventos de AXIS Object Analytics, varios activadores, como detección de movimiento, evento y error del sistema, entrada/salida, botón de acción, evento de AXIS Entry Manager, evento externo HTTPS y de dispositivo con AXIS Guard Suite, AXIS Perimeter Defender y aplicaciones de Axis y de terceros.
<b>Acciones de eventos</b>	Diversas acciones como grabar, generar alarma, enviar correo electrónico, visualización en directo, configurar salidas, enviar notificación HTTP y control de acceso
<b>Registro de eventos</b>	Registros de alarmas, eventos y auditoría

<b>Licencias</b>	<p>Licencias de dispositivo: Licencia Core Device para dispositivos Axis e intercoms 2N IP La licencia Universal Device se puede utilizar para cualquier tipo de dispositivo, Axis, 2N, dispositivos de terceros compatibles y URL directas RTSP <b>Licencias de actualización:</b> Licencia Core Device a licencia Universal Device La versión de prueba de 30 días se puede actualizar a una versión con licencia</p>
------------------	---

<b>Supervisión del estado del sistema</b>	Múltiples sistemas locales y en la nube
<b>Búsqueda de datos</b>	<p>Búsqueda de objetos con búsqueda inteligente 2 Buscar y filtrar eventos de control de acceso vinculados con grabaciones de vídeo Marcadores de control de acceso automático Copia de seguridad automática de eventos sin conexión en los controladores de puerta</p>

<b>Vídeo</b>	
<b>Compresión de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline perfil, Main perfil y High perfil H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main perfil MPEG-4 Motion JPEG

<b>Transmisión de vídeo</b>	<p>Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264, H.265 y Motion JPEG Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265 ABR H. 264/H. 265 para las grabaciones continuas</p>
-----------------------------	--

<b>Resolución</b>	Compatible con todas las resoluciones de cámara de hasta 20 megapíxeles, incluida Ultra HD 4K
-------------------	---

<b>Velocidad de imagen</b>	<p>Hasta 180 imágenes por segundo por cámara para el cliente de Windows Hasta 60 imágenes por segundo con 1080p y 30 imágenes por segundo con 4K para la aplicación móvil en iOS y Android</p>
----------------------------	--

<b>Movimiento horizontal/vertical y zoom</b>	<p>Control de cámaras PTZ y domo utilizando ratón, teclado o joystick Zoom de área para cámaras AXIS Teclas de acceso directo programables Compatibilidad con prioridad de PTZ</p>
--	--

<b>Vista en directo</b>	Configuración de vista en vivo flexible, formato pasillo de Axis, varios monitores, punto caliente, secuencia de cámara/vista, mapas del sitio, página web, PTZ digital, corrección del efecto de lente esférica, botones de control y acción en pantalla
-------------------------	---

<b>Reproducción de grabación</b>	<p>Búsqueda de grabaciones según la cámara, fecha y visualización cronológica, búsqueda inteligente, depuración de vídeo, marcadores, bloqueo de grabaciones prioritarias Hasta 64x o imagen a imagen Reproducción sincronizada de hasta 36 cámaras Imágenes individuales en formato JPEG</p>
----------------------------------	---

<b>Exportación de grabación</b>	<p>Exportación manual y programada Firma digital en grabaciones exportadas, reproductor independiente Redacción de vídeo antes de su exportación para proteger la privacidad de terceros Informe de incidencias para gestionar la información de casos Notas añadidas a las secuencias de vídeo Protección con contraseña al exportar a ZIP Exportación a ASF, MP4 y MKV</p>
---------------------------------	--

<b>Audio</b>	
<b>Transmisión de audio</b>	<p>Bidireccional, half-duplex y full-duplex para dispositivos Axis (si el dispositivo lo admite) Unidireccional para cámaras de terceros Cancelación de eco y reducción de ruido<sup>b</sup></p>

<b>Codificación de audio</b>	AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz	<b>Escalabilidad</b>	La serie AXIS S30 Recorder descarga el servidor de AXIS Camera. Vaya a la página de productos de la serie AXIS S30 Recorder en axis.com para obtener más información.
<b>Control de acceso</b>			
<b>Configuración</b>	Configuración de puerta y zona con un gráfico de pines imprimible con codificación por colores Copiar configuración de puerta Autenticación multifactor para acceso a puerta Formato de tarjeta personalizable y longitud de PIN personalizables	<b>Sistema de varios servidores</b>	Todos los sistemas cuyos requisitos de rendimiento sean superiores a los indicados anteriormente deben tener varios servidores. Añada más servidores de AXIS Camera Station y divida la carga del ancho de banda de forma equitativa entre ellos de manera que cada uno cumpla las especificaciones anteriores.
<b>Gestión de titulares de tarjeta</b>	Titular de tarjeta con compatibilidad para campos personalizados, fotografía, códigos QR (dinámicos y estáticos) y matrículas Inscripción de credenciales compatible con tarjeta, PIN y PIN para situaciones de amenazas Grupos de titulares de tarjeta Búsqueda de titulares de tarjeta y grupos de titulares Apto para 10.000 titulares y 5 credenciales para cada titular de tarjeta	<b>Monitor</b>	Para la compatibilidad con múltiples pantallas (hasta 4 monitores por tarjeta gráfica) o la compatibilidad con múltiples secuencias en 4K, se recomienda utilizar tarjetas gráficas con memoria de video dedicada de más de 2 GB (compatibilidad necesaria con HDMI 2.0 o Display Port 1.2). Por ejemplo: NVIDIA® QUADRO® P620
<b>Gestión de acceso</b>	Cree y edite reglas de acceso que combinen titulares de tarjeta, puertas y programaciones Aplique la programación para desbloquear una puerta compatible con la primera persona en entrar	<b>General</b>	
<b>Panel de puerta</b>	Transacciones de puertas recientes o marcadas con los nombres y fotografías de los titulares para su verificación Alarmas de puerta, incluidas puerta abierta demasiado tiempo y apertura forzada de puerta Estado físico de puerta y estado de bloqueo Mapas gráficos para una visión general del sistema	<b>Sistema operativo</b>	Recomendamos Windows 11 para sistemas nuevos. Para conocer todos los sistemas operativos compatibles, consulte las notas de la versión del producto en axis.com.
<b>Control de puerta manual</b>	Acciones de bloqueo, desbloqueo, acceso y aislamiento aplicadas a múltiples puertas y zonas	<b>Accesorios opcionales</b>	AXIS T8310 Video Surveillance Control Board Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com.
<b>Directrices sobre hardware</b>			
<b>General</b>	Consulte las <i>directrices sobre hardware</i> en la página del producto AXIS Camera Station en axis.com.		
		<b>Idiomas</b>	Inglés, checo, francés, alemán, italiano, japonés, coreano, ruso, español, árabe, chino (simplificado), chino (tradicional), holandés, finés, persa, polaco, portugués (Brasil), sueco, tailandés, turco, vietnamita y hebreo

- a. No hay API disponible para el control de acceso.  
b. Para la comunicación full-duplex, los dispositivos sin cancelación de eco requieren el uso de auriculares.