

AXIS Camera Station S1216 Tower

Servidores de grabación listos para usarse

Este servidor de grabación seguro y ampliable consta de eficaces componentes. Ofrece un rendimiento alto y es compatible con aplicaciones y características muy eficaces. Para una instalación rápida y sencilla, AXIS S1216 Tower incluye el software de gestión de vídeo AXIS Camera Station Pro con licencias para 16 canales y todos los programas del sistema necesarios ya instalados y configurados. Un módulo de plataforma de confianza con certificación FIPS 140-2 de nivel 2 garantiza el almacenamiento seguro de todas las claves y certificados criptográficos. Por otra parte, todos los productos compatibles están disponibles en una sola lista de precios y se pueden comprar en el mismo lugar. Ofrece, entre otros, servicios para usar el disco duro propio, soporte in situ el día laboral siguiente y garantía de 5 años

- > **Solución potente y escalable**
- > **Opciones de almacenamiento flexibles, como RAID**
- > **8 TB de almacenamiento incluidos**
- > **16 licencias de AXIS Camera Station Pro incluidas**
- > **Completa asistencia y 5 años de garantía**



AXIS Camera Station S1216 Tower

Licencias

16 licencias AXIS Camera Station Pro Core Device NVR y 10 licencias AXIS Audio Manager Pro incluidas y vinculadas al hardware. Se pueden actualizar con otras licencias que se venden por separado.

Sistema escalable

Tiene capacidad para 64 puertas y 32 canales de vídeo con una velocidad de bits de grabación total de hasta 256 Mbit/s, lo que corresponde a 4 MP, 30 imágenes por segundo por canal en comercios minoristas.

Consulte los almacenamientos estimados en AXIS Site Designer.

Se puede ampliar con más dispositivos si se utiliza AXIS S30 Recorder Series.

Capacidad para 200 transmisiones de audio simultáneas con AXIS Audio Manager Pro.

Apta para un máximo de 1000 puertas solo con control de acceso.

Probado con:

6 clientes de visualización en directo

2 clientes de operaciones de reproducción o depuración intensas

Hardware

Procesador

Procesador Intel® Core™

Flash

16 GB (2x 8 GB)

Almacenamiento

HDD SATA de clase empresarial intercambiable en frío y de 7200 rpm.

Total de ranuras HDD: 2

Ranura para HDD libre: 1

Almacenamiento listo para usar: 8 TB (1x8 TB)

RAID

Nivel RAID de fábrica: No configurado

Niveles RAID admitidos: 0, 1

Tarjeta gráfica

Intel® UHD Graphics

Alimentación

500 W 80+ Platinum

(100–240 V CA, 7,0 A, 50/60 Hz)

Consumo de energía

Típico: 80 W (272,9 BTU/h)

Máximo: 110 W (375,3 BTU/h)

Conectores

Parte delantera:

1 toma de audio universal

2 USB 2.0

1 USB 3.2

1 USB 3.2 Gen 2x2 Tipo-C

Parte posterior:

1 toma de audio universal

3 DisplayPort™ 1.4a

1 cabezal para botón de encendido remoto

4 USB 3.2

2 USB 2.0

1x Ethernet RJ45

Vídeo

Transmisión de vídeo

Vista en vivo:

1 flujo 4K a 30 imágenes por segundo

4 vistas divididas 1080p a 30 imágenes por segundo

9 vistas divididas 720p a 30 imágenes por segundo

16 vistas divididas 360p a 15 imágenes por segundo

25 vistas divididas 360p a 15 imágenes por segundo

36 vistas divididas 360p a 15 imágenes por segundo

Cualquier combinación de lo anterior para un máximo de dos monitores 4K, de los que solo uno puede reproducir flujos a 30 imágenes por segundo.

Reproducción:

Compatible con los mismos escenarios divididos que en la visualización en directo en un solo monitor.

La reproducción a altas velocidades puede afectar al rendimiento del vídeo.

Homologaciones

Cadena de suministro

Cumple los requisitos de TAA

EMC

EN 55032 Clase B, EN 55035, EN 61000-3-2,

EN 61000-3-3, FCC Parte 15 Subparte B Clase B,

ISED ICES-003 Clase B, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase B,

KS C 9832 Clase B, KS C 9835, VCCI 32-1 Clase B, BSMI

Seguridad

IEC/EN/UL 62368-1, EN 62311, NOM-019-SCFI-1998

Ciberseguridad

Seguridad perimetral

Compatibilidad con unidad de sistema operativo cifrada y unidad de grabación
Módulo de plataforma de confianza con certificación FIPS 140-2 de nivel 2 (TPM 2.0)
SBOM
Arranque seguro

General

Sistema operativo

Microsoft® Windows® 11 IoT Enterprise LTSC 2024¹
Recuperación de sistema operativo integrada: sí
Unidad del sistema operativo: SSD de 256 GB

Condiciones de funcionamiento

De 0 °C a 45 °C (de 32 °F a 113 °F)
Humedad relativa del 20 al 80 % (sin condensación)

Condiciones de almacenamiento

De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)
Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)

Dimensiones

367 x 169 x 301 mm (14,5 x 6,7 x 11,8 pulg.)

Peso

6,6 kg (13,2 lb)

Accesorios incluidos

Cable de alimentación con cable para pared

Accesorios opcionales

Paneles de control y joysticks de Axis
Discos duros para empresa
Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com

Servicios

Soporte in situ al siguiente día laborable
Usar disco duro propio

garantía

Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty

Control de exportaciones

Este producto está sujeto a las normas de control de exportaciones y debe cumplir siempre las normativas aplicables, tanto nacionales como internacionales, de control de exportaciones o reexportaciones.

Sostenibilidad

Control de sustancias

RoHS de conformidad con la Directiva RoHS de la UE 2011/65/UE/, modificada por 2015/863/UE.
REACH de conformidad con (CE) no 1907/2006. Para SCIP UUID, consulte echa.europa.eu.

Materiales

Para obtener más información sobre la sostenibilidad en Axis, vaya a axis.com/about-axis/sustainability

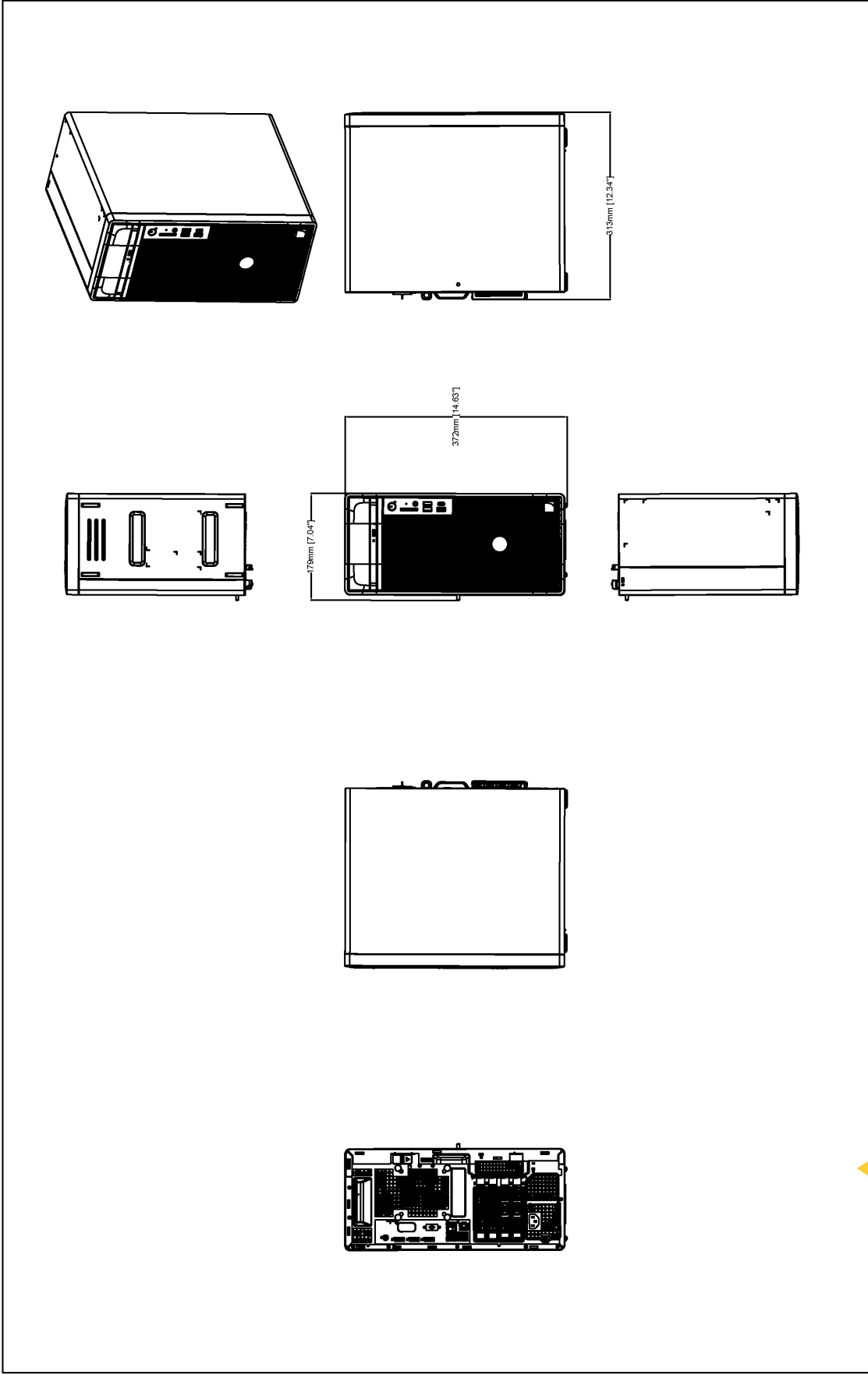
Responsabilidad medioambiental

axis.com/environmental-responsibility
Axis Communications es firmante del Acuerdo Mundial de las Naciones Unidas, obtenga más información en unglobalcompact.org

1. Unidades producidas antes de mayo de 2025: Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise LTSC 2021

AXIS Camera Station Pro

Para conocer más detalles sobre las características y funciones de AXIS Camera Station Pro, consulte su ficha técnica en axis.com



Revision	v.01	Revision date	2022-12-05
Paper size	A4	Release date	2022-12-05
Created by	MS	Scale	1:8

© 2022 Axis Communications

Funciones destacadas

SBOM (Software Bill of Materials, lista de materiales de software)

SBOM es una lista detallada de todos los componentes de software que contiene un producto Axis, incluidas las bibliotecas de terceros y la información de licencia. Esta lista proporciona a los clientes información sobre la composición del software del producto, lo que facilita la gestión de la seguridad del software y el cumplimiento de los requisitos de transparencia.

TPM (Trusted Platform Module)

TPM es un chip de seguridad integrado en los dispositivos Axis que proporciona un entorno seguro para almacenar y procesar datos confidenciales. Como componente que proporciona un conjunto de funciones criptográficas, el TPM protege la información frente a accesos no autorizados. En concreto, almacena de forma segura la clave privada, que nunca sale del TPM, y procesa todas las operaciones criptográficas relacionadas dentro del propio módulo. Esto asegura que la parte secreta del certificado permanezca segura incluso en el caso de una violación de seguridad. Al habilitar funciones como el cifrado, la autenticación y la integridad de la plataforma, el TPM contribuye a salvaguardar el dispositivo frente a accesos no autorizados y manipulaciones.

Arranque seguro

Secure Boot es un sistema de seguridad que garantiza que solo se ejecuta el software aprobado (sistema operativo y firmware de switch integrado cuando corresponda) en un dispositivo Axis al iniciarse. Utiliza un proceso de arranque consistente en una cadena ininterrumpida de software validado por medios criptográficos, que comienza en una memoria inmutable (ROM de arranque), para verificar la autenticidad del software. Al establecer la cadena de confianza, Secure Boot garantiza que el dispositivo solo ejecute software con una firma digital válida, impidiendo que se ejecute código malicioso en el dispositivo y asegurando que este arranque únicamente con un software firmado.

Para obtener más información, consulte [axis.com/glossary](https://www.axis.com/glossary)