

The image features a dark blue background with a grid of Synology server racks in the upper half and a Synology desktop NAS unit on a desk in the lower half. The racks have the Synology logo on their front panels. The desktop unit is a compact, light-colored device with a front panel showing drive bays and the Synology logo. A red curved graphic element separates the upper and lower sections. The itera logo is in the top right corner.

itera

Synology[®]

**REDEFINA LA FORMA EN LA QUE
SU NEGOCIO FUNCIONA**

www.itera.com.pe

SYNOLOGY NAS

Soluciones de almacenamiento



HOME/SOHO

✓ El éxito de su empresa empieza aquí: compacta y escalable, potente en todos los sentidos

Compacta, robusta y escalable. Las unidades de la serie cuentan con las atractivas y cruciales características que buscan las empresas en crecimiento en un servidor de archivos.

Serie J

2 Bahías

Procesador de 4 núcleos

Diseño compacto y de bajo consumo

Acceso remoto y copias de seguridad automáticas



PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS

✓ Protección de datos de última generación e integridad para empresas modernas

Diseñado para tareas de alto rendimiento y de uso intenso de datos, para cumplir con exigencias de escalabilidad y cifrado al instante.

Serie VALUE

1, 2 y 4 bahías

De 2 a 4 núcleos de procesador

Formato Desktop y Rack

Soluciones en SATA/SDD



Serie PLUS

De 2 a 16 Bahías

De 2 a 4 núcleos de procesador

Formato Desktop y Rack

Soluciones en SATA/SDD



GRANDES EMPRESAS

✓ Lleve su negocio al siguiente nivel

Además del gran crecimiento del almacenamiento de datos, las empresas ahora se ven obligadas a gestionar aplicaciones intensivas de E/S y de baja latencia.

Serie XS/XS+

4 a 16 Bahías

Procesadores AMD e Intel Xeon de alto rendimiento

Opciones en formato Rack y Desktop

Compatibilidad con caché SSD y expansión de almacenamiento



Serie SA

12 bahías

Procesadores AMD e Intel Xeon de alto rendimiento

Formato Rack escalable

Arquitectura de alta disponibilidad



Serie HD

Hasta 60 bahías

2 procesadores Intel Xeon de alto rendimiento

Formato Rack escalable

Soporte para almacenamiento masivo y virtualización



Serie FS

De 12 o 24 Bahías

4, 8 Y 12 núcleos de procesador

Hasta 2 procesadores Xeon

Soluciones en SATA/SAS/SSD



Synology



SYNOLOGY UC SERIES

Almacenamiento unificado de alta disponibilidad para entornos empresariales.



Alta disponibilidad y continuidad operativa

La serie UC de Synology está diseñada para minimizar el tiempo de inactividad con una arquitectura de controladores duales activos-activos, asegurando la disponibilidad ininterrumpida de los datos.

Rendimiento optimizado para cargas de trabajo intensivas

Con un alto rendimiento de IOPS y soporte para almacenamiento escalable, la serie UC garantiza operaciones fluidas en entornos de virtualización, bases de datos y aplicaciones empresariales críticas.

Compatibilidad con entornos de virtualización

Certificación para VMware, Microsoft Hyper-V, Citrix XenServer y OpenStack, facilitando la integración en infraestructuras TI existentes.

Gestión centralizada y seguridad avanzada

El sistema operativo optimizado permite una administración eficiente de almacenamiento SAN, con herramientas avanzadas de monitoreo y seguridad para proteger los datos empresariales.

SYNOLOGY ActiveProtect

Proteja sus datos y impulse su negocio con un dispositivo de respaldo especializado.



Protección y Verificación de Datos

Proteja sus copias de seguridad con inmutabilidad predeterminada, asegurando que los datos no se alteren durante un período específico.

La verificación automática y las protecciones de integridad detectan y corrigen errores, garantizando copias precisas y recuperación automática de datos dañados.

Recuperación Eficiente y Continuidad

Realice simulacros de recuperación ante desastres sin afectar su producción, utilizando máquinas virtuales integradas para una recuperación eficaz.

Restablezca datos al instante mediante migraciones P2V o V2V, minimizando interrupciones y manteniendo la continuidad del negocio.



SYNOLOGY SURVEILLANCE STATION

Soluciones para video vigilancia de Pequeñas,
Medianas y Grandes Empresas



DVA SERIES

Análisis de video en tiempo real con IA

La serie DVA de Synology integra inteligencia artificial para detectar movimiento, reconocer rostros y objetos, y generar alertas automáticas, optimizando la seguridad sin necesidad de suscripciones adicionales.

Gestión eficiente y almacenamiento optimizado

Almacena y administra grandes volúmenes de video con un sistema de archivos eficiente, garantizando un acceso rápido y seguro a las grabaciones.

Automatización y personalización de alertas

Configura reglas avanzadas para recibir notificaciones en tiempo real según eventos específicos, reduciendo falsas alarmas y mejorando la capacidad de respuesta.

Integración con entornos de seguridad empresarial

Compatible con Surveillance Station y dispositivos IP de terceros, permitiendo una implementación flexible en infraestructuras de seguridad existentes.

DVA1622



DVA3221



SYNOLOGY CAMERAS

Modelos disponibles:

BC500: Cámara tipo bala para exteriores, resistente a diversas condiciones climáticas.

TC500: Cámara tipo torreta ideal para vigilancia en interiores desde múltiples ángulos.

Características destacadas:

Calidad de imagen superior: Grabaciones nítidas y consistentes, incluso en condiciones de poca luz, gracias a la tecnología HDR y visión nocturna con alcance de hasta 30 metros.

Inteligencia Artificial integrada: Funciones avanzadas como detección de personas y vehículos, detección de intrusiones y seguimiento automático para una vigilancia más eficiente.

Integración perfecta con Surveillance Station: Configuración sencilla, actualizaciones de firmware automatizadas y sin costos adicionales de licencia.

Seguridad y fiabilidad: Transmisiones cifradas, almacenamiento perimetral en tarjetas Micro SD durante interrupciones de red y cumplimiento con la normativa NDAA.

BC500



TC500



¿Qué es DiskStation Manager (DSM)?



DSM es un sistema operativo basado en web que se ejecuta en cada Synology NAS. Su intuitiva interfaz le permite disfrutar del uso compartido de archivos, una copia de seguridad sólida de los datos y soluciones de virtualización integradas con una seguridad robusta. DSM ofrece diversas aplicaciones y herramientas de nivel profesional para usuarios empresariales, sin dejar de lado la simplicidad para los menos expertos en tecnología.

Almacenamiento seguro

Synology NAS ofrece soluciones de gestión de datos simplificadas y de alto rendimiento para todos los usuarios, particulares y empresariales, permitiendo a los usuarios almacenar, administrar y acceder de forma eficiente y flexible a sus crecientes datos a través del intuitivo DiskStation Manager.

Protección de datos

Synology ofrece soluciones flexibles y sólidas para salvaguardar los datos almacenados en ordenadores, y realizar copias de seguridad de los datos desde tu Synology NAS a múltiples locaciones. Con Snapshot Replication, sus datos siempre estarán protegidos por la más avanzada tecnología de instantáneas.

Video Vigilancia IP

Surveillance Station es un potente y flexible paquete complementario que le permite proteger sus entornos domésticos y empresariales. Además, le permitirá gestionar cámaras de forma inmediata, ver canales en directo, buscar imágenes, administrar varios dispositivos de automatización y mucho más.

Backup & Disaster Recovery

Synology ofrece soluciones avanzadas de Backup & Disaster Recovery, permitiendo copias de seguridad automáticas para PCs, servidores y máquinas virtuales. Con herramientas como Active Backup for Business y Hyper Backup, protege datos en almacenamiento local y en la nube. Además, su compatibilidad con snapshots y replicación garantiza una rápida recuperación ante fallos o ataques ransomware.