

Hoja de datos



RackStation

# RS1226RP+

Synology

# RS1226RP+



## Almacenamiento 2U fiable para pymes orientadas a los datos

Synology RackStation RS1226RP+ es un sistema de almacenamiento 2U de 8 bahías versátil y fiable con doble ranura M.2 integrada, ideal para pequeñas y medianas empresas y sucursales que dependen de un servicio de datos 24/7. Impulsado por Synology DiskStation Manager (DSM), este sistema optimiza las copias de seguridad de datos, el uso compartido y la sincronización de archivos, las aplicaciones de productividad y otras aplicaciones esenciales de oficina.

- **Rendimiento constante**  
Más de 2,300/1,500 MB/s de rendimiento secuencial de lectura/escritura<sup>1</sup> soportan las cargas de trabajo diarias de oficina
- **Escalabilidad sencilla**  
Amplíe fácilmente hasta 12 bahías de unidades con una unidad de expansión Synology RX426<sup>2</sup>
- **Redes flexibles**  
Dos puertos RJ45 de 2.5GbE con NICs opcionales de 10/25GbE y adaptadores Fibre Channel<sup>3</sup> maximizan la conectividad
- **Alimentación redundante**  
Dos fuentes de alimentación añaden resiliencia y aseguran una mejor continuidad del negocio
- **Copias de seguridad integrales**  
Proteja su infraestructura de TI con soluciones sin licencia para copia de seguridad, replicación y recuperación

## Servidor de almacenamiento robusto para aplicaciones de oficina

El RS1226RP+ de 8 bahías y formato 2U está diseñado para ayudar a las pequeñas y medianas empresas a consolidar la gestión de sus datos en un solo sistema. Las soluciones integradas de protección de datos y la fácil expansión de hardware lo convierten en una excelente opción para aplicaciones que requieren un almacenamiento de datos fiable y rentable.

- **Rendimiento estable:** Más de **2.300/1.500 MB/s de lectura/escritura secuencial** permiten compartir archivos, sincronizar y hacer copias de seguridad rápidamente para equipos<sup>1</sup>
- **Almacenamiento flexible:** La compatibilidad con configuraciones all-flash e híbridas permite a los usuarios añadir SSD SATA como volúmenes de almacenamiento o como caché de lectura/escritura<sup>4</sup> para acelerar los volúmenes HDD
- **Compatible con aceleración NVMe:** Dos **ranuras M.2 integradas** ofrecen capacidad de caché SSD sin ocupar bahías de unidades.<sup>4</sup>
- **Redes versátiles:** Dos puertos RJ45 2.5GbE integrados pueden complementarse con NICs 10/25GbE y adaptadores Fibre Channel a través de la ranura de expansión PCIe 3.0<sup>3</sup>
- **Capacidad escalable:** La expansión sencilla hasta 12 bahías está disponible según sea necesario con una [Unidad de Expansión RX426 de Synology](#)<sup>2</sup>
- **Fiabilidad operativa:** Las fuentes de alimentación duales proporcionan redundancia en la entrega de energía, mientras que las bandejas de discos intercambiables en caliente y la gestión de volúmenes en línea permiten el mantenimiento sin tiempo de inactividad.

## Optimización inteligente del almacenamiento

**Synology Tiering** automatiza la gestión de datos entre capas de rendimiento y capacidad para un almacenamiento de datos fiable y optimizado. Al mover sus datos fríos a la capa más rentable, ayuda a **maximizar la eficiencia del almacenamiento** para **mejorar la economía del almacenamiento**. El RS1226RP+ puede configurarse para almacenamiento de datos en caliente o en frío según sus necesidades. Las capacidades clave incluyen:

- Reubicación automática de los datos a los que se accede con poca frecuencia desde el almacenamiento local de alto rendimiento a una capa fría remota
- Políticas de jerarquización basadas en el último acceso, la capacidad disponible o una programación definida
- Accesibilidad total a los datos con restauración automática de los archivos de uso frecuente a la capa caliente
- Panel centralizado para supervisar el estado de las carpetas, la distribución de datos, el uso de la capacidad y la actividad de jerarquización

## Soluciones integradas de protección de datos y tiempo de actividad

Las soluciones sin licencia ayudan a proteger los datos y configuraciones en su sistema Synology, garantizan el máximo tiempo de actividad del sistema y permiten hacer copias de seguridad y restaurar todos sus dispositivos, máquinas virtuales y aplicaciones en la nube.

- **Synology High Availability** proporciona conmutación por error rápida entre dos unidades Synology idénticas para mantener los servicios disponibles sin interrupciones
- **Snapshot Replication** proporciona protección y restauración de datos rápida y programable con control de versiones, asegurando que todas las carpetas compartidas y LUN de su sistema Synology permanezcan seguras y disponibles
- **Hyper Backup** protege su sistema Synology con copias de seguridad de todo el sistema y de carpetas compartidas y configuraciones en múltiples destinos, con deduplicación, comprobaciones de integridad, compresión y control de versiones
- **Synology Active Backup Suite** le permite consolidar la protección de clientes y servidores Windows, endpoints Linux, sistemas Synology, máquinas virtuales VMware® y Hyper-V®, Microsoft 365 y Google Workspace, maximizando la eficiencia del almacenamiento con tecnología de deduplicación de datos
- **C2 Storage for Hyper Backup** ofrece un destino dedicado, seguro y público en la nube para los datos de copia de seguridad de Synology NAS<sup>5</sup>

## Seguridad avanzada de datos

Synology DiskStation Manager ofrece un enfoque multinivel para la seguridad de los datos que protege contra brechas físicas, ataques maliciosos y eliminaciones accidentales.

- Proteja los datos sensibles contra brechas físicas de datos con **cifrado de volumen completo**
- Proteja sus datos contra eliminaciones no autorizadas con **instantáneas inmutables impulsadas por WORM** y **carpetas compartidas WriteOnce**
- **Active Insight** utiliza aprendizaje automático para detectar amenazas y crear automáticamente instantáneas inmutables antes de que el daño se propague

## Colaboración en una nube segura, asistida por IA

Synology Office Suite proporciona una solución de productividad en la nube privada para trabajadores presenciales y remotos, así como para usuarios domésticos, para editar documentos

simultáneamente, compartir archivos, gestionar correos electrónicos, enviar mensajes instantáneos, organizar archivos multimedia y mucho más.

- **Synology Office Suite IA** acelera los flujos de trabajo al integrar capacidades generativas directamente en las aplicaciones de productividad para ayudar con la redacción, el resumen y el análisis de datos. Garantiza la privacidad de los datos mediante una consola de gestión centralizada que enmascara localmente la información sensible antes de que llegue a proveedores de IA de terceros
- **Synology Drive** funciona como un centro centralizado para mantener sus archivos etiquetados y organizados para un acceso sencillo, ofreciendo permisos granulares de compartición de archivos y funciones de seguridad personalizables para garantizar la seguridad de los archivos
- **Synology Office** permite a los usuarios colaborar en documentos, hojas de cálculo y presentaciones en tiempo real, con soporte para formatos de archivo universales y versiones ilimitadas de archivos para una restauración sencilla
- **Synology Chat** reúne a los equipos con conversaciones uno a uno, canales grupales y canales privados cifrados
- **Synology MailPlus<sup>6</sup>** proporciona un servidor de correo electrónico seguro, fiable y privado con herramientas administrativas avanzadas para simplificar la resolución de problemas y aumentar la seguridad del servidor
- **Synology Calendar** ayuda a los equipos a mantener el seguimiento de las prioridades con un uso compartido y programación de calendarios conveniente
- **Synology Contacts** permite a las organizaciones gestionar y actualizar las libretas de direcciones con un esfuerzo mínimo
- **Synology Hybrid Share<sup>5</sup>** acelera el trabajo en equipo y la colaboración entre sitios distribuidos, combinando la escalabilidad de la nube con el acceso local rápido en sus sistemas Synology

---

## Virtualización y contenedorización fiable y segura

Aproveche su sistema Synology como almacenamiento para máquinas virtuales, servidor de copias de seguridad de VM y contenedor alternativo para el host de VM, con certificación completa para VMware<sup>®</sup> vSphere™, Microsoft<sup>®</sup> Hyper-V<sup>®</sup>, Citrix<sup>®</sup> XenServer™ y entornos OpenStack.

- **Synology Storage Console** para plataformas VMware o Windows le permite gestionar los componentes de almacenamiento de VM directamente desde su hipervisor. La integración con VMware VAAI y Windows ODX ayuda a descargar operaciones de almacenamiento y acelerar la transferencia de datos
- **Aloje contenedores ligeros y máquinas virtuales (VM)** para pruebas, entornos aislados (sandboxing) y recuperación de emergencia con Container Manager y Synology Virtual Machine Manager, un hipervisor nativo que es compatible con Windows, Linux y versiones virtualizadas de DSM<sup>7</sup>

## Crear un sistema de videovigilancia escalable y centralizado

**Synology Surveillance Station** convierte cualquier sistema Synology en un potente grabador de vídeo en red (NVR) para la vigilancia de un solo sitio, o puede funcionar como repositorio central de almacenamiento y plataforma de gestión para múltiples sitios.<sup>8</sup>

- Más de 17,000 modelos de cámaras compatibles
- Compatibilidad con ONVIF para una selección más amplia de cámaras
- Almacenamiento privado de grabaciones sin suscripción
- Acceso a través de navegadores web, clientes de escritorio y aplicaciones móviles
- Reglas basadas en eventos para activar acciones específicas
- Opciones de notificaciones por correo electrónico, SMS y push
- Gestione hasta cientos de sitios de forma centralizada mediante **Synology Centralized Management System (CMS)**

## Respaldado por la garantía limitada de 3 años de Synology

Planifique su implementación con confianza. La garantía limitada de 3 años de Synology<sup>9</sup> ofrece tranquilidad a largo plazo con **reemplazo de hardware** y **soporte técnico premium**, para que su infraestructura permanezca protegida y su equipo se mantenga enfocado.

### Notas:

1. Las cifras de rendimiento se obtuvieron mediante pruebas internas de Synology. El rendimiento real puede variar según el entorno de prueba, el uso y la configuración. Consulte los [gráficos de rendimiento](#) para obtener más información.
2. RS1226RP+ admite hasta 12 discos con una [Synology RX426](#) Unidad de Expansión, que se vende por separado.
3. Para obtener la lista completa y más actualizada de NIC, HBA y otros accesorios compatibles, consulte nuestra [lista de compatibilidad](#).
4. La caché SSD se puede habilitar con determinados SSD compatibles. Consulte la [lista de compatibilidad](#) para conocer la compatibilidad y los detalles específicos de cada modelo. Los SSD se venden por separado.
5. C2 Storage para Hyper Backup y Hybrid Share requiere la compra de una [suscripción](#) anual o mensual. Hay una prueba gratuita disponible para cada dispositivo recién registrado.
6. Se incluyen cinco cuentas de correo electrónico MailPlus. Se pueden agregar cuentas adicionales adquiriendo paquetes de licencias Synology MailPlus. [Más información](#)
7. Ciertas funciones avanzadas requieren [Virtual Machine Manager Pro](#). Se incluye una licencia de Virtual DSM. Instancias adicionales de Virtual DSM requieren la compra de [licencias de Virtual DSM](#).
8. Surveillance Station incluye dos licencias gratuitas. Para conectar más cámaras y dispositivos se requieren licencias adicionales. [Más información](#).
9. El periodo de garantía comienza a partir de la fecha de compra indicada en su recibo. Visite <https://www.synology.com/company/legal/warranty> para obtener más información.



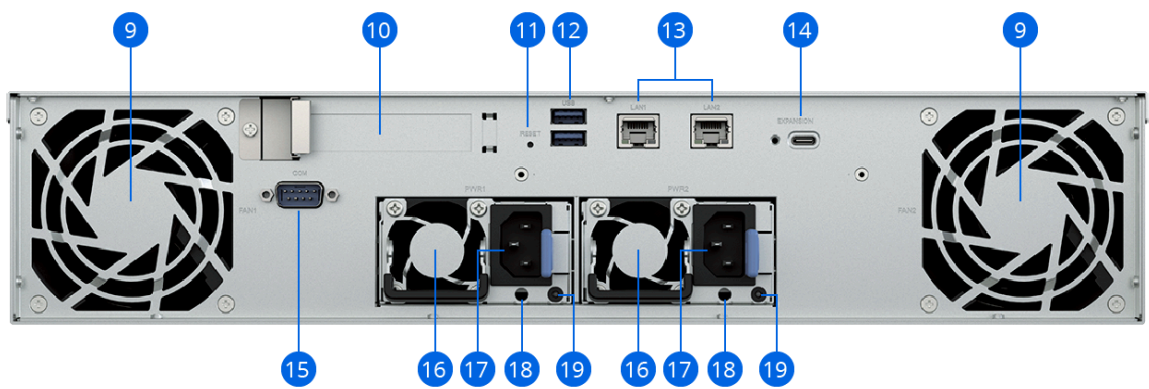


# Resumen de hardware

Frontal



Posterior



| N.º | Nombre                             | N.º | Nombre                 |
|-----|------------------------------------|-----|------------------------|
| 1.  | Indicador de encendido             | 11. | Botón de reinicio      |
| 2.  | Botón de encendido                 | 12. | Puertos USB 3.2 Gen 1  |
| 3.  | Botón de silencio de alarma        | 13. | Puertos 2.5GbE RJ-45   |
| 4.  | Indicador de estado                | 14. | Puerto de expansión    |
| 5.  | Indicador de alerta                | 15. | Puerto de consola      |
| 6.  | Indicadores de estado de la unidad | 16. | Ventiladores de la PSU |
| 7.  | Cerraduras de bandeja de unidad    | 17. | Puerto de alimentación |
| 8.  | Bandejas de unidad                 | 18. | Agujeros de montaje    |



|            |                                 |            |                       |
|------------|---------------------------------|------------|-----------------------|
| <b>9.</b>  | Ventiladores                    | <b>19.</b> | Indicadores de la PSU |
| <b>10.</b> | Ranura de expansión PCI Express |            |                       |

# Especificaciones técnicas

## Hardware

| CPU                           |                  |
|-------------------------------|------------------|
| Modelo de CPU                 | AMD Ryzen V1500B |
| Cantidad de CPU               | 1                |
| Núcleos de CPU                | 4                |
| Hilos de CPU                  | 8                |
| Arquitectura de CPU           | 64 bits          |
| Frecuencia de CPU             | 2.2 GHz          |
| Motor de cifrado por hardware | Sí               |

| Memoria                        |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Memoria del sistema            | 4 GB DDR4 ECC SODIMM                                                                                                                                                                                                                                      |
| Módulo de memoria preinstalado | 4 GB (4 GB × 1)                                                                                                                                                                                                                                           |
| Total de ranuras de memoria    | 2                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Capacidad máxima de memoria    | 32 GB (16 GB × 2)                                                                                                                                                                                                                                         |
| Notas                          | Seleccione módulos de memoria Synology para una compatibilidad y fiabilidad óptimas. Synology no proporcionará garantía completa del producto ni soporte técnico si se utilizan módulos de memoria que no sean de Synology para la ampliación de memoria. |

## Almacenamiento

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bahías de unidades                                   | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Máximo de bahías de unidades con unidad de expansión | 12 (RX426 × 1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ranuras para unidades M.2                            | 2 (NVMe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tipo de unidad                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• HDD SATA de 3.5"</li><li>• SSD SATA de 2.5"</li><li>• SSD NVMe M.2 2280</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Unidad intercambiable en caliente                    | Sí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Notas                                                | <ul style="list-style-type: none"><li>• La función de unidad intercambiable en caliente no es compatible con las ranuras SSD M.2.</li><li>• Las unidades compatibles son obligatorias. Consulte nuestra <a href="#">lista de compatibilidad</a> antes de comprar discos duros. Para más detalles, consulte <a href="#">este artículo</a>.</li><li>• La caché SSD se puede habilitar con SSD compatibles seleccionados. Consulte la <a href="#">lista de compatibilidad</a> para soporte y detalles específicos del modelo. Los SSD se venden por separado.</li></ul> |

## Puertos externos

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Puerto LAN RJ-45 2.5GbE     | 2          |
| Puerto USB 3.2 Gen 1        | 2          |
| Puerto de expansión         | 1          |
| Tipo de puerto de expansión | USB Tipo-C |

## PCIe

|                |                              |
|----------------|------------------------------|
| Expansión PCIe | 1 x ranura Gen3 ×8 (x4 link) |
|----------------|------------------------------|

## Apariencia

|                                     |                                                                            |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Factor de forma (RU)                | 2U                                                                         |
| Tamaño (Alto x Ancho x Profundidad) | 88.3 mm × 481.9 mm × 398.4 mm                                              |
| Peso                                | 8.9 kg                                                                     |
| Soporte para instalación en rack    | Rack de 19" de 4 postes (Kit de rieles Synology - <a href="#">RKS-02</a> ) |
| Notas                               | El kit de rieles se vende por separado                                     |

## Otros

|                                         |                        |
|-----------------------------------------|------------------------|
| Ventilador del sistema                  | 80 mm × 80 mm × 2 uds. |
| Unidad/adaptador de alimentación        | 550 vatios             |
| Fuente de alimentación redundante       | Sí                     |
| Voltaje de entrada de corriente alterna | 100 V a 240 V CA       |
| Frecuencia de energía                   | 50/60 Hz, monofásico   |

| Temperatura                      |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Temperatura de funcionamiento    | 0°C a 35°C (32°F a 95°F)    |
| Temperatura de almacenamiento    | -20°C a 60°C (-5°F a 140°F) |
| Humedad de funcionamiento        | 8% a 80% HR                 |
| Humedad de almacenamiento        | 5% a 95% HR                 |
| Altitud máxima de funcionamiento | 5,000 m                     |

## Especificaciones generales de DSM

| Administración de almacenamiento                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño máximo de volumen individual                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 200 TB (se requieren 32 GB de memoria)</li> <li>• 108 TB</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Número máximo de volúmenes internos                                                        | 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Caché de lectura/escritura SSD<br>( <a href="#">Determinación del tamaño de la caché</a> ) | Sí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tipos de RAID compatibles                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Synology Hybrid RAID</li> <li>• Básico</li> <li>• JBOD</li> <li>• RAID 0</li> <li>• RAID 1</li> <li>• RAID 5</li> <li>• RAID 6</li> <li>• RAID 10</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Notas                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los volúmenes superiores a 108 TB requieren 32 GB de memoria o más.</li> <li>• El tamaño máximo real del grupo de almacenamiento y de los volúmenes depende del tamaño de las unidades utilizadas, el número de bahías de unidades disponibles y la configuración RAID.</li> <li>• La capacidad utilizable de cada volumen será inferior al tamaño máximo del volumen y depende del sistema de archivos y de la cantidad de metadatos del sistema almacenados.</li> </ul> |

## Sistema de archivos

|                   |                                                                                                                                                     |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Unidades internas | Btrfs                                                                                                                                               |
| Unidades externas | <ul style="list-style-type: none"><li>• Btrfs</li><li>• ext4</li><li>• ext3</li><li>• FAT32</li><li>• NTFS</li><li>• HFS+</li><li>• exFAT</li></ul> |

## Servicios de archivos

|                                                   |                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protocolo de archivos                             | <ul style="list-style-type: none"><li>• SMB</li><li>• AFP</li><li>• NFS</li><li>• FTP</li><li>• WebDAV</li><li>• Rsync</li></ul> |
| Número máximo de conexiones SMB (basado en FSCT)  | 200                                                                                                                              |
| Integración con Windows Access Control List (ACL) | Sí                                                                                                                               |
| Autenticación Kerberos NFS                        | Sí                                                                                                                               |

## Cuenta y carpeta compartida

|                                                                   |       |
|-------------------------------------------------------------------|-------|
| Número máximo de cuentas de usuario locales                       | 1,024 |
| Número máximo de grupos locales                                   | 256   |
| Número máximo de carpetas compartidas                             | 256   |
| Número máximo de tareas de sincronización de carpetas compartidas | 8     |

## Virtualización

|                  |                                                                                                                                                                                       |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VMware vSphere   | ESXi 8.0 U2, ESXi 8.0 U1, ESXi 8.0, ESXi 7.0 U3, ESXi 7.0 U2, ESXi 7.0 U1, ESXi 7.0, ESXi 6.7 U3, ESXi 6.7 U2, ESXi 6.7 U1, ESXi 6.7, ESXi 6.5 U3, ESXi 6.5 U2, ESXi 6.5 U1, ESXi 6.5 |
| Citrix XenServer | XenServer 8.4                                                                                                                                                                         |
| OpenStack        | Cinder                                                                                                                                                                                |

## Seguridad

Firewall, carpeta compartida cifrada, cifrado SMB, FTP sobre SSL/TLS, SFTP, rsync sobre SSH, bloqueo automático de inicio de sesión, soporte de Let's Encrypt, HTTPS (conjunto de cifrado personalizable)

## Especificaciones generales

|                         |                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protocolos compatibles  | SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, sesiones NFS Kerberizadas, iSCSI, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV                                                                          |
| Navegadores compatibles | <ul style="list-style-type: none"><li>• Chrome</li><li>• Firefox</li><li>• Edge</li><li>• Safari</li></ul>                                                                                      |
| Idiomas compatibles     | English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svenska, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ภาษาไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文 |
| Notas                   | Para obtener una lista actualizada de las versiones de navegadores compatibles, consulte las <a href="#">especificaciones técnicas de DSM</a> .                                                 |

## Paquetes y aplicaciones

### Synology AI Console

Centralice la gestión de AI con configuraciones flexibles para la integración de modelos de AI, control de acceso de usuarios, privacidad de datos, políticas de uso y asignación de recursos



|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Integración de modelos de AI de terceros | v                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tasa máxima de desidentificación         | 200 palabras por segundo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Notas                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Medición del rendimiento de desidentificación: Filtros para números de tarjeta de crédito, IBAN, número de identificación fiscal individual, SSN y nombres aplicados a un texto en inglés de 4,355 palabras.</li> <li>Para habilitar la desidentificación, su dispositivo debe tener al menos 8 GB de memoria e instalar Container Manager.</li> </ul> |

## Synology Drive

Sincroniza archivos entre Windows®, macOS®, Linux®, Android™ e iOS. El portal multiplataforma integrado permite acceder a los datos en cualquier momento y lugar

|                                    |                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Número máximo de usuarios          | 360                                                                                                                                                                                                             |
| Número máximo de archivos alojados | 5,000,000 (aplica a los archivos indexados o alojados por <a href="#">Synology Drive</a> . Para el acceso a archivos mediante otros protocolos estándar, consulte la sección de Servicios de archivos anterior) |

## File Station

Proporciona unidades virtuales, carpetas remotas, editor de ACL de Windows®, compresión/extracción de archivos archivados, control de ancho de banda para usuarios/grupos específicos, creación de enlaces de uso compartido y registros de transferencias

## Hybrid Share

Sincroniza datos entre varios sitios para un trabajo en equipo rápido y eficiente en múltiples ubicaciones. Impulsado por Synology C2 Storage, Hybrid Share requiere la compra de una suscripción mensual o anual

## SAN Manager

|                                           |     |
|-------------------------------------------|-----|
| Número máximo de destinos iSCSI           | 64  |
| Número máximo de LUN                      | 128 |
| Clonación/snapshot de LUN, ODX de Windows | Sí  |

## Virtual Machine Manager

|                                                                              |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Instancias recomendadas de máquina virtual                                   | 8 ( <a href="#">Más información</a> ) |
| Número recomendado de Virtual DSM ( <a href="#">Se requieren licencias</a> ) | 8 (incluyendo 1 licencia gratuita)    |

## Hyper Backup

Admite copias de seguridad locales, copias de seguridad en red y copias de seguridad de datos en otros servidores y nubes públicas, incluyendo C2 Storage

## Replicación de instantáneas

|                                                           |       |
|-----------------------------------------------------------|-------|
| Máximo de instantáneas por carpeta compartida             | 256   |
| Máximo de instantáneas por LUN                            | 64    |
| Máximo de instantáneas por sistema                        | 4,096 |
| Máximo de tareas de replicación para carpetas compartidas | 32    |
| Máximo de tareas de replicación para LUN                  | 16    |
| Máximo de tareas de replicación por sistema               | 32    |

## Synology High Availability

Reduce el tiempo de inactividad del servicio combinando dos NAS idénticos en un clúster de alta disponibilidad

## Synology Chat

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Número máximo de usuarios | 150 |
|---------------------------|-----|

## Synology Office

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Número máximo de usuarios | 350 |
|---------------------------|-----|

## Synology MailPlus / MailPlus Server

Una solución de correo segura, confiable y privada que ofrece alta disponibilidad, balanceo de carga, seguridad y opciones de filtrado

|                                         |                                                                                |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Cuentas de correo electrónico gratuitas | 5 ( <a href="#">Las cuentas adicionales requieren la compra de licencias</a> ) |
| Número máximo de usuarios               | 420                                                                            |

## Surveillance Station

|                                          |                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Licencias predeterminadas                | 2 ( <a href="#">Las cámaras adicionales requieren la compra de licencias</a> )                                                                                                       |
| Máximo de cámaras IP y FPS total (H.264) | <ul style="list-style-type: none"><li>• 1080p: 40 canales, 1050 FPS</li><li>• 3M: 40 canales, 600 FPS</li><li>• 5M: 40 canales, 440 FPS</li><li>• 4K: 32 canales, 320 FPS</li></ul>  |
| Máximo de cámaras IP y FPS total (H.265) | <ul style="list-style-type: none"><li>• 1080p: 40 canales, 1200 FPS</li><li>• 3M: 40 canales, 1120 FPS</li><li>• 5M: 40 canales, 600 FPS</li><li>• 4K: 40 canales, 480 FPS</li></ul> |

## Sistema de gestión centralizada

Proporciona una única interfaz para administrar y monitorizar varios Synology NAS

## VPN Server

|                    |   |
|--------------------|---|
| Conexiones máximas | 8 |
|--------------------|---|

## Otros paquetes

Paquetes adicionales de terceros están disponibles en el Centro de paquetes

# Entorno y embalaje

## Seguridad ambiental

Cumple con RoHS

## Contenido del embalaje

- Unidad principal x 1
- Paquete de accesorios x 1
- Cable de alimentación CA x 2

## Accesorios opcionales

- DDR4 ECC SODIMM: [D4ES04-4G/D4ES03-8G/D4ES03-16G](#)
- Unidades de expansión: [RX426](#)
- Serie Enterprise 3.5" SATA HDD: [Serie HAT5300](#)
- Serie Plus 3.5" SATA HDD: [Serie HAT3300](#)
- Serie Enterprise 2.5" SATA SSD: [Serie SAT5200](#)
- Serie Enterprise M.2 2280 NVMe SSD: [Serie SNV3400 & SNV5400](#)
- Tarjeta de interfaz de red 25GbE: [E25G30-F2](#)
- Tarjeta de interfaz de red 10GbE: [E10G30-F2/E10G30-T2/E10G30-T1](#)
- Kit de rieles deslizante: [RKS-02](#)

### Notas

Para configuraciones de memoria con varios módulos, todos los módulos deben ser idénticos y compartir el mismo número de modelo. Consulte el [Manual del producto](#) de su producto Synology para obtener las configuraciones de memoria recomendadas.

## Garantía

Garantía de hardware de 3 años, ampliable a 5 años con [EW202](#) o [Garantía ampliada Plus](#)

## Notas

- El periodo de garantía comienza a partir de la fecha de compra indicada en su recibo de compra. ([Más información](#))
  - [Garantía ampliada Plus](#) solo está disponible en Europa y Norteamérica. [EW201/EW202](#) solo está disponible en Asia, África y Oceanía. Para información exacta sobre la disponibilidad, visite sus respectivos sitios web.
-

SYNOLOGY INC. © 2026, Synology Inc. Todos los derechos reservados. Synology y el logotipo de Synology son marcas comerciales o marcas registradas de Synology Inc. Los demás nombres de productos y empresas aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas. Synology puede realizar cambios en las especificaciones y descripciones del producto en cualquier momento y sin previo aviso.