



# DiskStation DS1621+



## Administración y protección de datos para cualquier persona

Synology DiskStation DS1621+ es una potente solución de almacenamiento de 6 bahías conectada a la red diseñada para almacenar y proteger activos de datos críticos. La creciente cantidad de datos no estructurados requiere métodos de almacenamiento, acceso y uso compartido más inteligentes y con un rendimiento cada vez mayor. DS1621+ es un NAS con formato de sobremesa compacto que va más allá de la evolución, con más de 110 000 IOPS de lectura aleatoria 4K<sup>1</sup>, un 174 % más que su predecesor. Diseñado para la escalabilidad, el DS1621+ le permite empezar a pequeña escala y ampliar a medida que crezcan sus datos.

### Aspectos destacados

- **Rendimiento acelerado**  
IOPS de lectura aleatoria 4K un 174 % superior y velocidades de escritura secuencial un 76 % más rápidas en comparación con su predecesor<sup>1</sup>
- **Maximice el rendimiento**  
Acelere las matrices de HDD sin ocupar bahías de unidades con las dos ranuras M.2 integradas para caché de SSD NVMe
- **Ampliación sencilla del almacenamiento**  
Amplíe bajo demanda a 16 unidades con dos unidades de expansión DX517<sup>2</sup>
- **Incluye todo lo necesario para proteger sus datos**  
Realice copias de seguridad de datos críticos en y desde nubes públicas, PC y servidores Windows, máquinas virtuales y datos en el NAS con Synology Active Backup Suite, Hyper Backup y Snapshot Replication
- **Preparado para 10/25 GbE**  
Admite NIC SFP+/RJ-45 de 10 GbE y SFP28 de 25 GbE para aumentar al instante el ancho de banda de la red en función de la infraestructura<sup>3</sup>

## Versatilidad y potencia bruta en una única solución

Synology DS1621+ puede ser un centro multiuso, adecuado para una amplia variedad de entornos. El formato de sobremesa compacto de 11,5 l permite guardarlo fácilmente, ya sea en casa o en un entorno de oficina silencioso.

- Hasta **110 608** IOPS de lectura aleatoria 4K y velocidades de lectura secuencial de **2317 MB/s**<sup>1</sup> para cargas de trabajo exigentes
- Dos **ranuras M.2 2280 para SSD NVMe** le permiten maximizar el rendimiento y la capacidad con eficacia<sup>4</sup>
- Dispone de 6 bahías para unidades HDD/SSD SATA de 2,5" y 3,5", y se puede ampliar a 16 bahías con dos unidades de expansión Synology DX517
- Con la tecnología **Synology DiskStation Manager** (DSM), el sistema operativo unificado de Synology creado para la gestión de datos



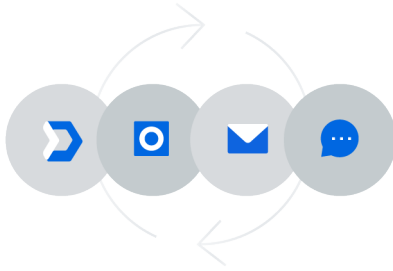
### Sistema de archivos de última generación

*Btrfs es un moderno sistema de archivos diseñado para proteger la integridad de los datos mediante la duplicación de metadatos, la recuperación automática de archivos y la replicación rápida de instantáneas.*

## Protección de datos sólida con Btrfs

DS1621+ admite un sistema de archivos **Btrfs** optimizado por Synology para ofrecer una alta fiabilidad y un alto rendimiento. Btrfs es compatible con tecnologías de almacenamiento avanzadas que satisfacen las necesidades de las empresas modernas:

- La **avanzada tecnología de instantáneas** proporciona una protección de datos programable y casi inmediata para carpetas compartidas y LUN
- La **restauración de datos en el nivel de archivo y carpeta** ofrece más flexibilidad a los usuarios que desean restaurar solo un archivo o una carpeta concretos
- La **carpeta compartida flexible y el sistema de cuotas de usuario** proporcionan un control exhaustivo de las cuotas en todas las cuentas de usuario y carpetas compartidas
- La **recuperación automática de archivos** permite a los sistemas de archivos Btrfs detectar automáticamente los archivos dañados usando metadatos reflejados y restaurar los datos dañados utilizando configuraciones RAID
- La **compresión en línea** comprime los datos antes de escribirlos en la unidad para optimizar el uso del almacenamiento y reducir los comandos de escritura en las unidades



## Suite de colaboración de Synology

Una solución de nube privada potente y segura que permite a los equipos colaborar, sincronizar archivos y comunicarse con otros usuarios en cualquier momento y lugar.

## Colaboración local

Synology Collaboration Suite permite a las empresas alojar sus propios servicios esenciales de TI para el uso compartido de archivos, la edición simultánea de documentos, el correo electrónico, la mensajería instantánea y mucho más. Cree un entorno de colaboración multiusuario al mismo tiempo que aprovecha la infraestructura de nube privada para reducir los problemas de privacidad. La seguridad de varias capas permite un acceso seguro a los archivos y servicios, incluso para una plantilla distribuida o remota en las plataformas Windows®, macOS®, Linux®, Android™ e iOS.

- **Synology Drive** permite el acceso, la sincronización y la copia de seguridad de datos a través del portal web y las aplicaciones de escritorio en las plataformas Windows®, macOS® y Linux®. Intelliversióning almacena versiones históricas a la vez que minimiza el uso del espacio de almacenamiento y admite la restauración de datos bajo demanda.
- **Synology Office** incluye Documents, Spreadsheets y Slides. El entorno de edición colaborativa en línea permite a varios usuarios editar, comentar y compartir documentos juntos.
- **Synology MailPlus**<sup>5</sup> le permite configurar un servidor de correo electrónico seguro, fiable y privado, con un cliente intuitivo basado en web para aumentar la productividad.
- **Synology Chat** permite conversaciones instantáneas y optimiza las comunicaciones en equipo con potentes funciones que incluyen cifrado, anclaje, reenvío, recordatorios y programación de mensajes.
- **Synology Calendar** ayuda a los equipos a realizar un seguimiento de lo que es importante, con funciones de programación y uso compartido fáciles de usar que mantienen a todos en la misma página.



## Flexibilidad de virtualización

Tanto si se proporciona el almacenamiento de máquinas virtuales a través de iSCSI y NFS como si se ejecutan máquinas virtuales directamente en el DS1621+ mediante Virtual Machine Manager, Synology DSM ofrece herramientas completas para proteger sus aplicaciones virtuales.

## Ejecución y protección de máquinas virtuales

**Synology Virtual Machine Manager (VMM)** es un hipervisor alojado que permite a los usuarios configurar fácilmente máquinas virtuales que ejecutan plataformas basadas en Windows® o Linux® y Virtual DSM, una versión virtualizada de Synology DSM, en el DS1621+. Los usuarios pueden configurar un entorno de clúster con varios sistemas de Synology para contar con la flexibilidad de realizar la migración en línea según los requisitos de equilibrio de carga y asignación de recursos. Los mecanismos de instantáneas, replicación, clonación y recuperación de alto rendimiento permiten una gestión y protección de datos completas en cada máquina virtual.<sup>6</sup>

DSM también simplifica el aprovisionamiento y la administración del almacenamiento para máquinas virtuales. Con certificación para VMware® vSphere™, Microsoft® Hyper-V®, Citrix® XenServer™ y OpenStack, los sistemas de Synology se pueden integrar con la plataforma de virtualización que elija a través de los protocolos iSCSI o NFS. Instale Synology Storage Console for VMware/Windows para una mayor funcionalidad y comodidad de gestión directamente en el hipervisor.



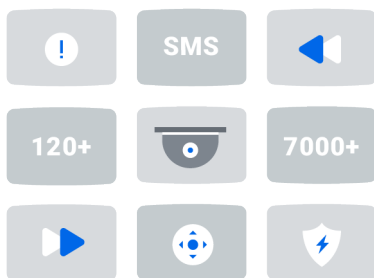
## Soluciones de copia de seguridad de Synology

Las soluciones de copia de seguridad de DSM se han diseñado para requerir un bajo mantenimiento, con diferentes destinos RPO/RTO, eficiencia de almacenamiento y destinos de copia de seguridad disponibles en función de sus necesidades.

## Completas opciones de protección de datos

El DS1621+ incluye una gama de soluciones gratuitas de copia de seguridad para proteger aplicaciones locales, remotas y basadas en la nube. Configure fácilmente copias de seguridad automatizadas e incluso active la función de autoservicio para reducir el mantenimiento.

- **Copia de seguridad de los datos en Synology NAS:**  
**Snapshot Replication** permite instantáneas ultrarrápidas para el control de versiones de archivos puntuales, ideal para revertir modificaciones de archivos no deseadas y proteger los datos contra ataques de ransomware. **Hyper Backup** ofrece una amplia gama de destinos para las copias de seguridad de su NAS, incluidos dispositivos locales y proveedores de almacenamiento en la nube.
- **Copia de seguridad de la infraestructura empresarial:**  
**Synology Active Backup Suite** es una colección de potentes soluciones de copia de seguridad creadas para proteger servidores y PC Windows, máquinas virtuales VMware e Hyper-V, otros servidores de archivos e incluso aplicaciones en la nube de Google Workspace y Microsoft 365.



## Siempre en guardia

Proteja su hogar u oficina con la solución VMS fiable e intuitiva de Synology. Surveillance Station combina funciones de monitorización inteligente y administración sólida para escenarios de implementación flexibles.

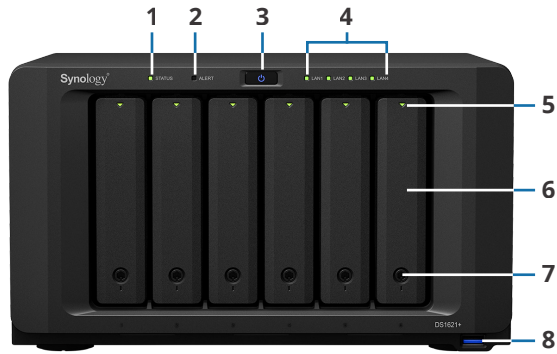
## Videovigilancia privada

Con **Synology Surveillance Station**, DS1621+ se convierte en una potente solución VMS. Gracias a la compatibilidad con hasta 40 cámaras IP, puede cubrir fácilmente grandes instalaciones.<sup>7</sup>

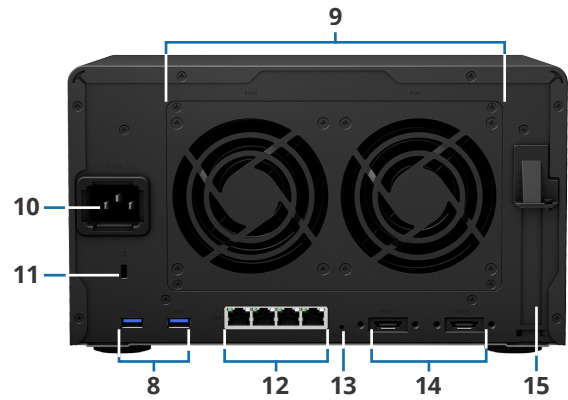
- **Compatible con 7900 cámaras y subiendo:** encuentre una cámara compatible en nuestras listas de compatibilidad actualizadas constantemente para cumplir sus requisitos de vídeo y presupuesto. La compatibilidad con ONVIF evita la dependencia de proveedores.
- **Privado y sin suscripción:** a diferencia de las cámaras basadas en la nube, puede mantener la privacidad de sus grabaciones de forma local. El uso de licencias sencillas por cámara significa que no hacen falta suscripciones para acceder a los datos.
- **Monitorización y control flexibles:** acceda a su sistema de vigilancia desde un explorador web, clientes de escritorio específicos o la aplicación móvil DS cam. El acceso a Internet es opcional.
- **Automatización y notificación:** configure reglas para activar acciones específicas cuando se produzca un evento, como tomar automáticamente una imagen cuando se detecte movimiento. Reciba notificaciones por correo electrónico, SMS o notificaciones push para que pueda actuar rápidamente.

# Descripción del hardware

Parte frontal



Parte trasera



|    |                               |    |                        |    |                                   |    |                                  |
|----|-------------------------------|----|------------------------|----|-----------------------------------|----|----------------------------------|
| 1  | Indicador de estado           | 2  | Indicador de alerta    | 3  | Botón e indicador de alimentación | 4  | Indicador LAN                    |
| 5  | Indicador de estado del disco | 6  | Bandeja de discos      | 7  | Seguro de la bandeja de discos    | 8  | Puerto USB 3.2 de 1.ª generación |
| 9  | Ventilador del sistema        | 10 | Puerto de alimentación | 11 | Ranura de seguridad Kensington    | 12 | Puerto RJ-45 1 GbE               |
| 13 | Botón Reset                   | 14 | Puerto de expansión    | 15 | Ranura de expansión PCIe          |    |                                  |

## Especificaciones técnicas

### Hardware

|  |  |
|--|--|
| CPU  | AMD Ryzen™ V1500B de cuatro núcleos a 2,2 GHz  |
| Motor de cifrado de hardware               | Sí (AES-NI)  |
| Memoria                                    | DDR4 ECC SODIMM de 4 GB (ampliable hasta 32 GB)  |
| Tipos de unidades compatibles <sup>s</sup> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 x HDD/SSD SATA de 3,5" o 2,5" (no se incluyen los discos)</li> <li>• 2 x SSD M.2 2280 NVMe (no se incluyen los discos)</li> </ul> |
| Unidades intercambiables en caliente       | Sí   |
| Puertos externos                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 x USB 3.2 de 1.ª generación</li> <li>• 2 x eSATA</li> </ul>   |
| Tamaño (Al. x An. x Pr.)                   | 166 x 282 x 243 mm   |
| Peso                                       | 5,1 kg   |
| Puertos LAN                                | 4 x 1 GbE RJ-45  |
| Wake on LAN/WAN                            | Sí   |
| Ranuras PCIe 3.0                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 ranuras de 4 carriles x8</li> <li>• Compatibilidad con tarjetas de interfaz de red de 10/25 GbE<sup>3</sup></li> </ul>            |
| Encendido/apagado programado               | Sí   |
| Ventiladores del sistema                   | 2 (92 x 92 x 25 mm)  |
| Tensión de alimentación de entrada CA      | de 100 a 240 V CA  |
| Consumo eléctrico                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acceso: 51,22 W</li> <li>• Hibernación de HDD: 25,27 W</li> </ul>   |
| Frecuencia de alimentación                 | 50/60 Hz, monofásica   |
| Temperatura de funcionamiento              | De 0 °C a 40°C (de 32 °F a 104°F)  |

|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Temperatura de almacenamiento | De -20 °C a 60 °C (de -5 °F a 140 °F) |
| Humedad relativa              | Del 5 al 95 % de HR                   |
| Altitud operativa máxima      | 5000 m (16 400 pies)                  |

## Especificaciones generales de DSM

|   |   |
|---|---|
| Protocolos de red                         | SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)  |
| Sistemas de archivos                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Interno: Btrfs, ext4</li> <li>Externo: Btrfs, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT<sup>9</sup></li> </ul>  |
| Tipos de RAID compatibles                 | Synology Hybrid RAID (SHR), Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10  |
| Gestión de almacenamiento                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tamaño máximo de volumen individual: 108 TB</li> <li>Máximo de instantáneas del sistema: 65.536<sup>10</sup></li> <li>Número máximo de volúmenes internos: 64</li> </ul>   |
| Caché de SSD <sup>4</sup>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Compatibilidad con escritura y lectura en caché</li> <li>Compatibilidad con SSD SATA de 2,5"</li> <li>Compatibilidad con SSD NVMe M.2</li> </ul>   |
| Capacidades de uso compartido de archivos | <ul style="list-style-type: none"> <li>Número máximo de cuentas de usuarios locales: 2.048</li> <li>Número máximo de grupos locales: 256</li> <li>Número máximo de carpetas compartidas: 512</li> <li>Número máximo de conexiones SMB/NFS/AFP/FTP simultáneas: 1.000</li> </ul> |
| Privilegios                               | Lista de control de acceso (ACL) de Windows®, privilegios de la aplicación  |
| Servicios de directorio                   | Se conecta con servidores AD/LDAP de Windows®, lo que permite a los usuarios de dominio iniciar sesión a través de SMB/NFS/AFP/FTP/File Station con sus credenciales existentes.  |
| Virtualización                            | VMware vSphere® 6,5, Microsoft Hyper-V®, Citrix®, OpenStack®  |
| Seguridad                                 | Cortafuegos, cifrado de carpetas compartidas, cifrado SMB, FTP a través de SSL/TLS, SFTP, rsync a través de SSH, bloqueo automático de inicio de sesión, compatibilidad con Let's Encrypt, HTTPS (conjuntos de cifrado personalizados)  |
| Clientes compatibles                      | Windows® 7 y versiones posteriores, macOS® 10.12 y versiones posteriores  |
| Exploradores compatibles                  | Chrome®, Firefox®, Edge®, Internet Explorer® 10 o posterior, Safari® 10 o posterior; Safari (iOS 10 o posterior), Chrome (Android™ 6.0 o posterior) en tabletas   |
| Idiomas de la interfaz                    | English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文  |

## Paquetes y aplicaciones

| Servidor de archivos y sincronización |  |
|---------------------------------------|--|
| Drive                                 | Sincroniza archivos en Windows®, macOS®, Linux®, Android™ e iOS. El portal multiplataforma integrado le permite acceder a los datos en cualquier momento y lugar. <ul style="list-style-type: none"> <li>Número máximo de archivos alojados: 1000 000</li> <li>Número máximo de conexiones simultáneas para clientes de PC: 550</li> </ul>   |
| File Station                          | Ofrece unidades virtuales, carpetas remotas, editor de Windows® ACL, compresión/extracción de ficheros archivados, control del ancho de banda para grupos o usuarios específicos, creación de enlaces de uso compartido y registros de transferencias.   |
| Servidor FTP                          | Admite control de ancho de banda para conexiones TCP, intervalos de puertos de FTP pasivos personalizados, protocolos FTP anónimo, FTP a través de TLS/SSL y SFTP, inicio a través de la red con compatibilidad con TFTP y PXE y registros de transferencias.  |
| Presto File Server <sup>11</sup>      | Permite la transferencia de datos de alta velocidad a través de WAN con exclusiva tecnología SITA entre Synology NAS y el escritorio.  |
| Cloud Sync                            | Ofrece sincronización unidireccional o bidireccional con servidores de almacenamiento en la nube pública, incluidos Alibaba Cloud OSS, almacenamiento compatible con Amazon S3, Backblaze B2, Baidu Cloud, Box, Dropbox, Google Cloud Storage, Google Drive, hubiC, MegaDisk, Microsoft OneDrive, almacenamiento compatible con OpenStack Swift, Tencent COS, servidores WebDAV y Yandex Disk. |
| Universal Search                      | Permite la búsqueda global de aplicaciones y archivos.   |

| Almacenamiento iSCSI y virtualización |   |
|---------------------------------------|---|
| iSCSI Manager                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Máximo de iSCSI Target: 128</li> <li>Máximo de iSCSI LUN: 256</li> <li>Compatibilidad con clon/instantánea de iSCSI LUN</li> </ul> |
| Virtual Machine Manager               | Implementa y ejecuta máquinas virtuales en Synology NAS, incluidos Windows®, Linux® y Virtual DSM.  |

## Solución de protección y copia de seguridad de datos

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Hyper Backup                       | Admite copia de seguridad local, copia de seguridad de red y copia de seguridad de datos en nubes públicas.   |
| Herramientas de copia de seguridad | <ul style="list-style-type: none"><li>Copia de seguridad de configuración de DSM, compatibilidad con Time Machine® de macOS®, aplicación de escritorio de Synology Drive Client</li><li>La sincronización de carpetas compartidas admite un máximo de 16 tareas</li></ul> |
| Snapshot Replication               | <ul style="list-style-type: none"><li>Número máximo de instantáneas para carpetas compartidas: 1.024</li><li>Número máximo de replicaciones: 32</li></ul>   |
| Synology High Availability         | Reduce el tiempo de inactividad del servicio mediante la combinación de dos NAS idénticos en un clúster high-availability.  |
| Active Backup for Google Workspace | Admite la copia de seguridad y restauración de Mi Unidad, Unidad de equipo, Gmail, Contactos y Calendario de Google Workspace.  |
| Active Backup for Microsoft 365    | Admite la copia de seguridad y restauración de Microsoft 365 OneDrive for Business, correo, contactos y calendario.   |
| Active Backup for Business         | Una solución de copia de seguridad todo en uno diseñada para entornos de TI empresariales heterogéneos. Permite a los administradores de TI administrar y proteger de forma remota PC, servidores y máquinas virtuales desde una consola centralizada.                    |

## Productividad y colaboración

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Herramientas de colaboración | Los usuarios pueden colaborar a través del servicio de mensajería instantánea Synology Chat, el editor en línea Synology Office y el asistente de programación Synology Calendar. <ul style="list-style-type: none"><li>Número máximo de usuarios para Chat: 1.500</li><li>Número máximo de usuarios para Office: 1.800</li><li>Compatibilidad del calendario con CalDAV y acceso a través de dispositivos móviles</li></ul> |
| Note Station                 | Una plataforma de toma de notas compatible con organización de notas con texto enriquecido y con control de versiones, cifrado, uso compartido, incrustación multimedia y archivos adjuntos.   |
| Synology MailPlus Server     | Una solución de correo segura, fiable y privada que ofrece high-availability, equilibrio de carga, seguridad y filtrado. <sup>5</sup>  |
| Synology MailPlus            | Una interfaz de correo web intuitiva para Synology MailPlus Server, con etiquetas de correo, filtros e interfaz de usuario personalizados.   |

## Multimedia

|                |  |
|----------------|--|
| Moments        | Una aplicación de administración de fotos con multitud de funciones que incluye la creación de álbumes mediante IA a partir de reconocimiento facial y de asuntos, funciones de edición y uso compartido de fotos, detección de fotos similares para la administración de duplicados, funciones de edición automática como corrección del color y ajustes de ángulo, y selección automática de las mejores fotografías. Las aplicaciones móviles están disponibles en los dispositivos iOS y Android™. |
| Otros paquetes | Video Station, Photo Station, Audio Station, iTunes® Server  |

## Surveillance

|                      |  |
|----------------------|--|
| Surveillance Station | Número máximo de cámaras IP: 40, con un total de 1.200 FPS a 720p (H.264) <sup>7</sup> . |
|----------------------|--|

## Servidor todo en uno

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Synology Directory Server | Proporciona una solución de controlador de dominio flexible y rentable.  |
| Central Management System | Proporciona una interfaz única para administrar y supervisar múltiples Synology NAS.   |
| VPN Server                | <ul style="list-style-type: none"><li>N.º máximo de conexiones: 30</li><li>Protocolos VPN compatibles: PPTP, OpenVPN™, L2TP/IPSec</li></ul>        |
| Mail Server               | <ul style="list-style-type: none"><li>Protocolos de Mail Server compatibles: POP3, SMTP, IMAP</li><li>Compatibilidad con cuentas LDAP/AD</li></ul> |
| Mail Station              | Una interfaz de correo web para Mail Server para recibir correos electrónicos desde varios buzones POP3 y servidores SMTP.                         |
| Web Station               | Permite alojar hasta 30 sitios web con compatibilidad con PHP/MariaDB® y aplicaciones de terceros.   |
| Otros paquetes            | DNS Server, RADIUS Server, Centro de registros   |

## Otros

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Analizador de almacenamiento | Muestra el uso de cuota y de volumen, tamaño total de archivos, uso de volumen y tendencias basadas en el uso previo, tamaño de las carpetas compartidas, archivos más grandes, archivos modificados con mayor frecuencia y archivos accedidos menos recientemente. |
| Antivirus Essential          | Proporciona búsquedas completas del sistema, búsquedas programadas, personalización de listas blancas y actualización automática de definiciones de virus.  |
| Aplicaciones de iOS/Android™ | Synology Drive, Synology MailPlus, Synology Chat, Synology LiveCam, Moments, DS audio, DS photo, DS video, DS cam, DS file, DS finder y DS note   |
| Otros paquetes               | Hay disponibles paquetes adicionales de terceros en el Centro de paquetes.  |



## Medio ambiente y embalaje

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Seguridad medioambiental            | Cumple con la normativa RoHS  |
| Contenido de la caja                | <ul style="list-style-type: none"><li>• Unidad principal del DS1621+</li><li>• Guía de instalación rápida</li><li>• Paquete de accesorios</li><li>• Cable de alimentación de CA</li><li>• Dos cables LAN RJ-45</li></ul>  |
| Accesorios opcionales <sup>12</sup> | <ul style="list-style-type: none"><li>• DDR4 ECC SO-DIMM: D4ES01-4G/D4ES01-8G/D4ECSO-2666-16G</li><li>• Tarjetas de interfaz de red 10 GbE: E10G21-F2/E10G18-T2/E10G18-T1/E10G17-F2</li><li>• Tarjeta de interfaz de red 25 GbE: E25G21-F2</li><li>• SSD SATA de 2,5": SAT5200</li><li>• HDD SATA de 3,5": HAT5300</li><li>• SSD NVMe M.2 2280: SNV3400</li><li>• Unidad de expansión: DX517</li><li>• VisualStation: VS960HD/VS360HD</li><li>• Paquete de licencias para dispositivos de vigilancia</li><li>• Paquete de licencia de MailPlus</li><li>• Paquete de licencia de Virtual DSM</li></ul> |
| Garantía                            | 3 años <sup>13</sup>  |

\*Las especificaciones del modelo pueden cambiar sin aviso. Visite [www.synology.com](http://www.synology.com) para consultar la información más reciente.

1. Cifras de rendimiento obtenidas mediante pruebas internas realizadas por Synology. El rendimiento real puede variar en función del entorno de prueba, el uso y la configuración. Las comparaciones se realizan con el DS1618+ en condiciones de prueba específicas.
2. DS1621+ admite hasta dos unidades de expansión Synology DX517, que se venden por separado.
3. Requiere una NIC compatible: Synology E25G21-F2, E10G21-F2, E10G18-T2, E10G18-T1, E10G17-F2 u otros [modelos compatibles](#).
4. La caché de SSD se puede habilitar mediante unidades SSD SAT5200 de 2,5" o sin ocupar bahías de unidades si se instalan unidades SSD NVMe M.2 SNV3400 de Synology en las ranuras M.2 integradas. Las unidades se venden por separado.
5. Se incluyen cinco licencias de MailPlus; se requieren licencias para cuentas de usuario adicionales. [Obtenga más información](#) sobre las licencias.
6. Algunas funciones avanzadas requieren [Virtual Machine Manager Pro](#). Se incluye una [licencia de Virtual DSM](#); se requieren licencias para ejecutar instancias adicionales.
7. Surveillance Station incluye dos licencias gratuitas. La conexión de más cámaras y dispositivos requiere [licencias adicionales](#).
8. Consulte nuestra [lista de compatibilidad](#) para conocer las unidades validadas para garantizar la estabilidad del sistema.
9. exFAT Access se puede adquirir por separado en el Centro de paquetes de DSM.
10. Las instantáneas del sistema incluyen las realizadas por iSCSI Manager, Snapshot Replication y Virtual Machine Manager. La disponibilidad de estos paquetes varía según el modelo.
11. La licencia de Presto File Server se puede adquirir por separado en la aplicación.
12. Consulte la [lista de compatibilidad](#) para ver la lista de accesorios opcionales más actualizada.
13. Hay una garantía de 5 años disponible como un complemento opcional con [EW201](#); una ampliación de garantía de 2 años. Disponible solo en determinadas regiones. El periodo de garantía comienza a partir de la fecha de compra, tal como se indica en el recibo de compra. [Obtenga más información](#) sobre nuestra política de garantía limitada del producto.

### SYNOLOGY INC.

Copyright © 2021, 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.

DS1621+-2021-SPN-REV004