

Synology®



DiskStation

DS223



Plataforma de administración y uso compartido de datos para hogares y oficinas domésticas

Diseñado teniendo en cuenta tanto el ocio como el trabajo, el DS223 de 2 bahías de nivel básico tiene todas las herramientas que necesita para crear una plataforma intuitiva y segura para centralizar, organizar y compartir sus datos. Aproveche las soluciones integradas sin licencia disponibles en Synology DiskStation Manager (DSM) para crear su propia nube privada, acceder a los archivos desde cualquier dispositivo y trabajar con eficiencia en proyectos empresariales con clientes y colaboradores.

Aspectos destacados

- **Almacenamiento de datos centralizado**
Consolide hasta 36 TB de datos¹ con un 100 % de propiedad de datos y acceso multiplataforma
- **Uso compartido y sincronización fáciles**
Comparta archivos y contenidos multimedia en un instante, y mantenga a los clientes y colaboradores bien coordinados
- **Protección de datos sencilla**
Realice una copia de seguridad de su biblioteca multimedia o repositorio de documentos empresariales en una gran variedad de destinos
- **Vigilancia inteligente**
Proteja lo que importa vigilando su hogar con herramientas de monitorización flexibles

Centro de almacenamiento con acceso en cualquier momento y lugar

Diga adiós a los datos distribuidos entre dispositivos. Su Synology NAS puede servir como una plataforma de acceso para almacenar de forma segura y cómoda cualquier tipo de datos con [herramientas de administración y acceso a archivos](#) completas e intuitivas.

- Habilite QuickConnect para acceder al NAS directamente desde navegadores web sin configurar reglas complejas de reenvío de puertos
- Explore y administre sus archivos desde cualquier navegador con [Synology Drive](#) o acceda de forma familiar desde la red local mediante protocolos de red comunes
- Organice sus fotografías y vídeos con las funciones de clasificación inteligente de [Synology Photos](#)
- Implemente su Synology NAS como almacenamiento perimetral integrándolo fácilmente en la infraestructura de red existente gracias a la integración de Windows AD y LDAP

Plataforma de colaboración y sincronización

Facilite el uso compartido de documentos y recuerdos digitales con familiares y amigos, y aumente la productividad mientras trabaja en equipo o con sus clientes.

- Cree una nube de datos privada para administrar y compartir archivos fácilmente en todas las plataformas, y mantenga el contenido de dos sistemas de Synology sincronizado con [Synology Drive](#)
- Mantenga una huella local reducida transmitiendo datos bajo demanda desde un repositorio de datos central a través de la nube con [Hybrid Share](#)²
- Sincronice los datos desde y hacia las plataformas de almacenamiento en la nube más conocidas con [Synology Cloud Sync](#)
- Comparta contenidos multimedia con familiares, amigos o colaboradores a través de las opciones de uso compartido centradas en la privacidad de [Synology Photos](#)

Opciones de protección de datos flexibles

Synology DSM viene equipado con un completo conjunto de soluciones de copia de seguridad sin coste adicional.

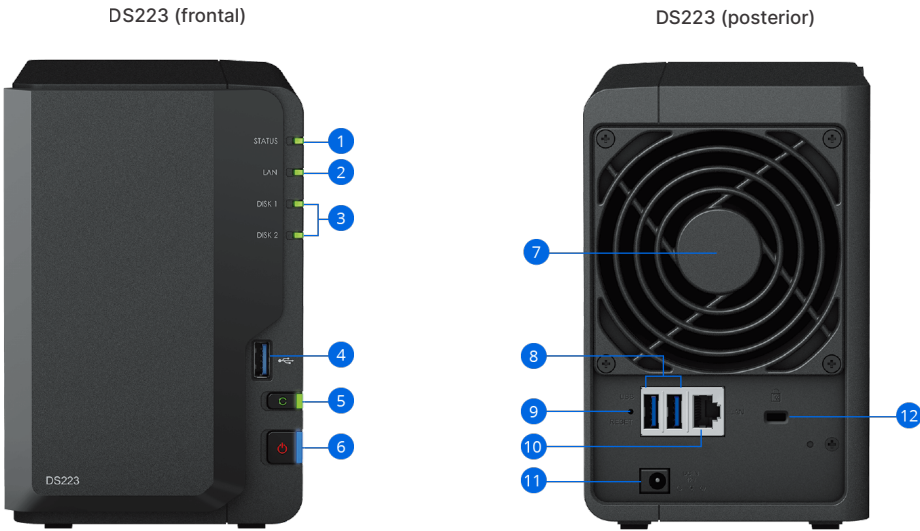
- Utilice [Synology Drive](#) para proteger los datos de ataques de ransomware o eliminación accidental con copias de seguridad programadas o en tiempo real de las carpetas de su PC
- Proteja las fotos y vídeos realizados en dispositivos móviles creando automáticamente copias remotas con [Synology Drive](#) o [Synology Photos](#)
- Realice una copia de seguridad eficaz de todo su Synology NAS o seleccione carpetas en varios destinos mediante [Hyper Backup](#)
- Almacene copias de seguridad en [C2 Storage](#),² un destino en la nube dedicado y seguro con tecnología de Synology C2
- Lleve la protección de NAS al siguiente nivel con [Snapshot Replication](#) creando copias puntuales de carpetas compartidas que se pueden replicar en otros sistemas de Synology y restaurar rápidamente

Videovigilancia privada

[Synology Surveillance Station](#) transforma cualquier sistema de Synology en un potente Network Video Recorder (NVR).

- Más de 8300 modelos de cámaras compatibles
- Compatibilidad con ONVIF para una selección más amplia de cámaras
- Almacenamiento privado de las grabaciones sin suscripción
- Acceso a través de exploradores web, clientes de escritorio o aplicaciones móviles
- Reglas basadas en eventos para activar acciones específicas
- Opciones de notificaciones por correo electrónico, SMS y push
- Grabación dual en la nube con [C2 Surveillance](#) para acceder en línea y compartir cómodamente³

Descripción del hardware



1	Indicador de estado	2	Indicador LAN	3	Indicadores de estado del disco	4	Puertos USB 3.2 de 1. ^a generación
5	Botón Copy	6	Botón de encendido	7	Ventilador	8	Puertos USB 3.2 de 1. ^a generación
9	Botón RESET	10	Puerto RJ-45 de 1 GbE	11	Puerto de alimentación	12	Ranura de seguridad Kensington

Especificaciones técnicas

Hardware

CPU	Realtek RTD1619B
Memoria	DDR4 de 2 GB
Tipos de discos compatibles	• 2 x SSD/HDD SATA de 3,5" o 2,5" (no se incluyen los discos) • Synology solo garantiza la funcionalidad, la fiabilidad y el rendimiento completos de las unidades Synology enumeradas en la lista de compatibilidad. El uso de componentes no validados puede limitar ciertas funciones y provocar la pérdida de datos y la inestabilidad del sistema⁴
Unidades intercambiables en caliente	Sí
Puertos externos	3 puertos USB 3.2 de 1.ª generación
Factor de forma	Escritorio
Tamaño (Al. x An. x Pr.)	165 × 108 × 232,7 mm
Peso	1,28 kg
Puertos LAN	1 × 1 GbE RJ-45
Wake on LAN/WAN	Sí
Encendido/apagado programado	Sí
Ventiladores del sistema	1 x (92 × 92 × 25 mm)
Tensión de alimentación de entrada CA	de 100 a 240 V CA
Frecuencia de alimentación	50/60 Hz, monofásica
Entorno operativo	• Temperatura: De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F) • Humedad relativa: Del 8 % al 80 % de HR
Entorno de almacenamiento	• Temperatura: 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 ft)

Especificaciones generales de DSM

Protocolos de red	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, and VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Sistemas de archivos	• Interno: Btrfs, ext4 • Externo: Btrfs, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT
Tipos de RAID compatibles	Synology Hybrid RAID (SHR), Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1
Gestión de almacenamiento	• Tamaño máximo de volumen individual: 108 TB • Número máximo de instantáneas del sistema: 4.096⁵ • Número máximo de volúmenes internos: 64
Capacidades de uso compartido de archivos	• Número máximo de cuentas de usuario locales: 1.024 • Número máximo de grupos locales: 256 • Número máximo de carpetas compartidas: 256 • Número máximo de conexiones SMB/NFS/AFP/FTP simultáneas: 200
Privilegios	Lista de control de acceso (ACL) de Windows® y privilegios de 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
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 y HTTPS (conjuntos de cifrado configurables)
Exploradores compatibles	Google Chrome®, Firefox®, Microsoft Edge®, Safari® 14 y posteriores, y Safari (iOS 14.0 y posteriores) en iPad, Chrome (Android™ 11.0 y posteriores) 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](#)
[File Station](#)
[Hybrid Share³](#)
[Presto File Server⁶](#)
[Cloud Sync](#)
[Universal Search](#)
[Migration Assistant](#)

Multimedia

[Synology Photos](#)
[Video Station](#)
[Audio Station](#)
[Servidor de iTunes®](#)

SAN Storage

[SAN Manager](#)

Surveillance

[Surveillance Station⁷](#)

Protección y copia de seguridad de datos

[Hyper Backup](#)
[Snapshot Replication](#)

Productividad en la oficina

[Synology Office](#)
[Synology Calendar](#)
[Note Station](#)

Gestión y administración

[Synology Directory Server](#)
[Central Management System](#)
[VPN Server](#)
[Active Insight⁸](#)
[Analizador de almacenamiento](#)

[Antivirus Essential](#)
[Web Station](#)
[DNS Server](#)
[RADIUS Server](#)
[Centro de registros](#)

Otros

Aplicaciones de iOS/Android™



Escanee el código QR para descargar
 la hoja de especificaciones detalladas del producto
<https://sy.to/ds223dsdcqr>

Medio ambiente y embalaje

Seguridad medioambiental Cumple con la normativa RoHS

Contenido de la caja

- Unidad principal del DS223
- Guía de instalación rápida
- Paquete de accesorios
- 1 cables de alimentación de CA
- 1 adaptador de alimentación de CA
- 1 cable LAN RJ-45

Accesorios opcionales⁹

- SSD SATA de 2,5": Serie SAT5200
- HDD SATA de 3,5": Serie HAT5300
- Paquete de licencias para dispositivos de vigilancia⁷
- Garantía ampliada: Garantía ampliada Plus¹⁰

Garantía

2 años^{10,11}

Observación: Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso. En la [página de especificaciones](#) del modelo encontrará la información más actualizada.

1. Capacidad sin procesar. La capacidad de almacenamiento utilizable puede variar en función de las unidades utilizadas y de la configuración de RAID.
2. C2 Storage for Hyper Backup y Hybrid Share requieren la compra de una [suscripción anual o mensual](#) elegible. Hay disponible una prueba gratuita para cada dispositivo recién registrado.
3. C2 Surveillance requiere la compra de una [suscripción anual](#) elegible. Cada canal adicional requiere una suscripción independiente. Hay disponible una prueba gratuita.
4. Consulte nuestra [lista de compatibilidad](#) para conocer las unidades compatibles.
5. Las instantáneas del sistema incluyen instantáneas tomadas por SAN Manager y Snapshot Replication.
6. La licencia de Presto File Server se puede adquirir por separado en la aplicación.
7. Surveillance Station incluye dos licencias gratuitas. La conexión de más cámaras y dispositivos requiere licencias adicionales. [Más información](#)
8. Ciertas características avanzadas requieren la compra de una [suscripción anual](#) elegible. Hay disponible una prueba gratuita.
9. Consulte nuestra [lista de compatibilidad](#) para ver la lista de accesorios opcionales más actualizada.
10. El periodo de garantía comienza a partir de la fecha de compra, tal como se indica en el recibo de compra. Visite <https://www.synology.com/company/legal/warranty> para obtener más información.
11. Hay disponibles hasta 5 años de garantía como paquete adicional con Extended Warranty Plus, un complemento de servicio de garantía ampliada de 2 años disponible en determinadas regiones. Compruebe la disponibilidad de [Garantía ampliada Plus](#).

SYNOLOGY INC.

© 2023, 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.

DS223-2023-SPN-REV000