



## Concentrador de gestión y uso compartido de archivos todo en uno

El DS223j es una solución integral eficaz para todas sus necesidades de almacenamiento y uso compartido de datos. Con dos bahías de almacenamiento y Synology DiskStation Manager (DSM), el DS223j le permite crear una nube privada para proteger sus archivos, compartir sus datos entre varios dispositivos, almacenar metraje de seguridad con herramientas inteligentes de vigilancia de vídeo y mucho más.

## Aspectos destacados

- **Almacenamiento de datos centralizado**  
Consolide todos sus datos con la plena propiedad de los datos y acceso multiplataforma
- **Sistema de archivos de última generación**  
Aproveche la recuperación automática de archivos, instantáneas de datos rápidas y la clonación rápida de datos.<sup>1</sup>
- **Uso compartido y sincronización seguros**  
Acceda y comparta archivos y medios de forma segura desde cualquier lugar, y mantenga a clientes, colegas y colaboradores coordinados.
- **Protección de datos sencilla**  
Realice una copia de seguridad de la biblioteca de medios o del repositorio de documentos en diversos destinos.
- **Vigilancia con cámara versátil**  
Proteja sus instalaciones con herramientas de supervisión flexibles.

## Acceda a sus archivos en cualquier momento y en cualquier lugar

Organice los datos dispersos en diferentes dispositivos. Su Synology NAS puede servir como plataforma de referencia para almacenar de forma segura y cómoda cualquier tipo de datos con [herramientas de administración y acceso](#) completas e intuitivas.

- Habilite QuickConnect para acceder a su NAS de forma segura desde cualquier lugar sin configurar reglas complejas de reenvío de puertos
- Explore y administre sus archivos y contenido multimedia desde cualquier explorador con [Synology Drive](#) o acceda a los datos a través de su explorador de archivos predeterminado utilizando los protocolos de red habituales.
- Organice sus fotografías y vídeos con las funciones de clasificación inteligente de [Synology Photos](#).
- Implemente su Synology NAS como almacenamiento local y ajústelo fácilmente a la infraestructura existente gracias a la integración de Windows AD y LDAP.

## Plataforma de colaboración y sincronización

Comparta documentos fácilmente con colegas y aumente la productividad mientras trabaja en equipo o con sus clientes.

- Cree una nube de datos privada para facilitar la gestión y el uso compartido de archivos en todas las plataformas, y mantenga los datos sincronizados entre dos sistemas Synology con [Synology Drive](#).
- Sincronice datos con plataformas de almacenamiento en la nube populares y viceversa con [Synology Cloud Sync](#).
- Comparta contenido multimedia con colegas 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 con una gran cantidad de soluciones de copia de seguridad y protección de datos disponibles sin coste adicional.

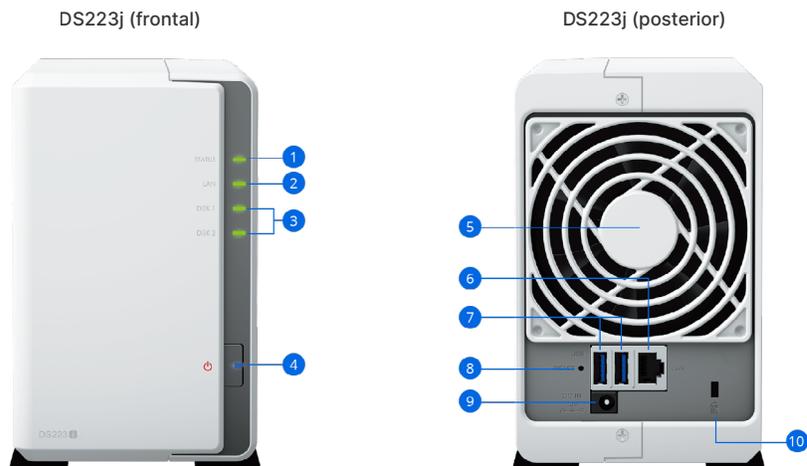
- Utilice [Synology Drive](#) para proteger los datos de ataques de ransomware o la eliminación accidental con una copia de seguridad en tiempo real o programada de las carpetas de su ordenador.
- Proteja las fotos y vídeos realizados en dispositivos móviles creando automáticamente copias remotas con [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 externamente en [C2 Storage](#),<sup>2</sup> un destino en la nube dedicado y seguro con tecnología de Synology C2.
- Cree instantáneas de un momento preciso con [Snapshot Replication](#), que permite a los usuarios invertir cualquier cambio no deseado o no planeado.<sup>1</sup>

## Videovigilancia versátil y privada

[Synology Surveillance Station](#) transforma su sistema Synology en un potente grabador de vídeo en red (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 cómodamente<sup>3</sup>

# Descripción del hardware



1	Indicador de estado	2	Indicador LAN	3	Indicadores de estado del disco	4	Botón e indicador de alimentación
5	Ventilador	6	Puerto RJ-45 de 1 GbE	7	Puertos USB 3.2 de 1. <sup>a</sup> generación	8	Botón RESET
9	Puerto de alimentación	10	Ranura de seguridad Kensington				

# Especificaciones técnicas

## Hardware

CPU	Realtek RTD1619B
Memoria	DDR4 de 1 GB
Tipos de discos compatibles	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 SSD/HDD SATA de 3,5 o 2,5 pulgadas (unidades no incluidas)<sup>4</sup></li><li>• 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 sistema<sup>5</sup></li></ul>
Unidades intercambiables en caliente	No
Puertos externos	2 puertos USB 3.2 de 1.ª generación
Factor de forma	Escritorio
Tamaño (Al. x An. x Pr.)	165 × 100 × 225,5 mm
Peso	0,88 kg
Puertos LAN	1 × 1 GbE RJ-45
Wake on LAN/WAN	Sí
Encendido/apagado programado	Sí
Ventiladores del sistema	1 (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	<ul style="list-style-type: none"><li>• Temperatura: De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)</li><li>• Humedad relativa: Del 8 % al 80 % de HR</li></ul>
Entorno de almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"><li>• Temperatura: De -20 °C a 60 °C (de -5 °F a 140 °F)</li><li>• Humedad relativa: Del 5 % al 95 % de HR</li></ul>
Altitud operativa máxima	5000 m (16 400 ft)

# Especificaciones generales de DSM

<b>Protocolos de red</b>	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, and VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
<b>Sistemas de archivos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Interno: Btrfs<sup>1</sup>, ext4</li><li>• Externo: Btrfs<sup>1</sup>, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT</li></ul>
<b>Tipos de RAID compatibles</b>	Synology Hybrid RAID (SHR), Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1
<b>Gestión de almacenamiento</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tamaño máximo de volumen individual: 108 TB</li><li>• Número máximo de instantáneas del sistema: 4.096<sup>6</sup></li><li>• Número máximo de volúmenes internos: 64</li></ul>
<b>Capacidades de uso compartido de archivos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Número máximo de cuentas de usuario locales: 1.024</li><li>• Número máximo de grupos locales: 256</li><li>• Número máximo de carpetas compartidas: 256</li><li>• Número máximo de conexiones SMB/NFS/AFP/FTP simultáneas: 100</li></ul>
<b>Privilegios</b>	Lista de control de acceso (ACL) de Windows® y privilegios de aplicación
<b>Servicios de directorio</b>	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
<b>Seguridad</b>	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 personalizados)
<b>Exploradores compatibles</b>	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
<b>Idiomas de la interfaz</b>	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](#)  
[Cloud Sync](#)  
[Universal Search](#)  
[Migration Assistant](#)

## Multimedia

---

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

## SAN Storage

---

[SAN Manager](#)

## Surveillance

---

[Surveillance Station<sup>7</sup>](#)

## Soluciones de protección y copia de seguridad de datos

---

[Hyper Backup](#)  
[Snapshot Replication<sup>1</sup>](#)

## Productividad en la oficina

---

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

## Gestión y administración

---

[VPN Server](#)  
[Active Insight<sup>8</sup>](#)  
[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/ds223jdsqr>

# Medio ambiente y embalaje

<b>Seguridad del medioambiente</b>	Cumple con la normativa RoHS
<b>Contenido de la caja</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Unidad principal del DS223j</li><li>• Guía de instalación rápida</li><li>• Paquete de accesorios</li><li>• 1 cables de alimentación de CA</li><li>• 1 adaptador de alimentación de CA</li><li>• 1 cable LAN RJ-45</li></ul>
<b>Accesorios opcionales<sup>9</sup></b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• HDD SATA de 3,5": Serie Plus</li><li>• Paquete de licencias para dispositivos de vigilancia<sup>7</sup></li><li>• Garantía ampliada: Garantía ampliada Plus<sup>10</sup></li><li>• Soporte de disco (Tipo C)</li></ul>
<b>Garantía</b>	2 años <sup>10,11</sup>

Observación: Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. En la [página de especificaciones](#) del modelo encontrará la información más actualizada.

1. Función disponible en DSM 7.2.
2. C2 Storage requiere 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](#) adecuada. Cada canal adicional requiere una suscripción independiente. Hay disponible una prueba gratuita.
4. Se necesita un soporte de unidad, que se vende por separado, para instalar unidades de 2,5 pulgadas. Para soportes de unidad compatibles, consulte la [lista de piezas de repuesto](#).
5. Consulte nuestra [lista de compatibilidad](#) para conocer las unidades compatibles.
6. Las instantáneas del sistema incluyen instantáneas tomadas por SAN Manager y Snapshot Replication.
7. Surveillance Station incluye dos licencias gratuitas. La conexión de más cámaras y dispositivos requiere licencias adicionales. [Más](#) [información](#)
8. Algunas funciones avanzadas requieren la compra de una [suscripción anual](#) adecuada. Hay disponible una prueba gratuita.
9. Consulte nuestra [lista de compatibilidad](#) para obtener los accesorios opcionales más actuales.
10. Hay disponibles hasta 4 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](#).
11. 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.

## **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.

DS223j-2023-SPN-REV000