

Rf. 22602

P/N. DS1823XS+



## NAS SYNOLOGY DISKSTATION DS1823XS+/ 8 BAHÍAS 3.5' - 2.5' / 8GB DDR4/ FORMATO TORRE

### DiskStation DS1823xs+

*Almacenamiento flexible a gran escala para pequeñas y medianas empresas Centro de datos privado en su escritorio*

*El DS1823xs+ es un potente servidor de almacenamiento central que se puede implementar fácilmente en cualquier lugar para proporcionar almacenamiento y uso compartido de datos, copia de seguridad de extremos y servidores, almacenamiento de VM, gestión de sistemas de vigilancia y otras aplicaciones empresariales. Es perfecto en configuraciones donde no hay disponible un rack de servidores dedicado o un centro de datos.*

#### **Potencia de escritorio**

Más de 3,100/2,600 MB/s en lectura/escritura secuencial, 10GbE integrado y hasta 160 TB de almacenamiento bruto antes de la expansión.

#### **Configuración flexible**

Agregue hasta 10 bahías de unidades adicionales, 25 GbE o Fibre Channel y volúmenes caché de SSD cuando sea necesario.

#### **Aplicaciones versátiles**

Realice copias de seguridad de 300 extremos, administre 75 cámaras IP, o sincronice y comparta archivos de forma segura entre dispositivos y sitios. Seguro, fiable y escalable

La protección integrada de la integridad de los datos, las opciones de administración remota y la fácil expansión del hardware hacen

que el DS1823xs+ sea fiable, fácil de mantener y rentable. Protección de la integridad de datos

El sistema de archivos Btrfs ayuda a prevenir la corrupción o pérdida de datos gracias a la duplicación de metadatos, la autorreparación de archivos y las eficientes instantáneas puntuales. La memoria ECC proporciona protecciones de la integridad adicionales. Gestión remota eficiente

Supervise, gestione y sustituya las unidades y el almacenamiento en línea en Synology DSM. Reinicie, restablezca o vea los registros de forma remota mientras el sistema está inactivo gracias a la administración fuera de banda (OOB). Ampliación tipo 'conectar y usar'

El DS1823xs+ se puede ampliar hasta 18 bahías agregando dos unidades de expansión DX517 sin tiempo de inactividad del sistema, gracias al almacenamiento en línea y la expansión del volumen.

Especificaciones

**CPU** Modelo de CPU AMD Ryzen V1780B Cantidad de CPU 1 Núcleo de CPU 4 Arquitectura de CPU 64bits Frecuencia de CPU 3.35 (base) / 3.6 (turbo) GHz Motor de cifrado de hardware **Memoria** Memoria del sistema 8 GB DDR4 ECC SODIMM Módulo de memoria preinstalado 8 GB (8 GB x 1) Ranuras de memoria totales 2 Capacidad de memoria máxima 32 GB (16 GB x 2) **Almacenamiento** Receptáculo(s) de unidad 8 Ranuras de unidad M.22 (NVMe) Tipo de unidad compatible\* (ver todas las unidades de disco duro compatibles) 3.5" SATA HDD SSD SATA DE 2,5" M.2 2280 NVMe SSD Unidad de intercambio en caliente\* **Puertos externos** Puerto RJ-45 1GbE LAN 2 Puerto RJ-45 10GbE LAN 1 Puerto LAN de gestión fuera de banda 1 Puerto USB 3.2 Gen 1\* 3 Puerto de expansión 2 Tipo de Puerto de Expansión eSATA **PCIe** Expansión PCIe 1 x Gen3 x8 slot (x4 link) **Apariencia** Tamaño (Altura x Anchura x Profundidad) 166 mm x 343 mm x 243 mm Peso 6.2 kg **Otros** Ventilador del sistema 120 mm x 120 mm x 2 pcs **Modo de velocidad de ventilador** Modo Velocidad completa Modo fresco Modo silencioso Fácil sustitución de ventilador del sistema Indicadores LED delanteros con brillo regulable Recuperación de energía Nivel de ruido\* 23.6 dB(A) Encendido y apagado programado Despertar con LAN / WAN Fuente / Adaptador de alimentación 250 vatios Voltaje de alimentación de entrada CA 100V to 240V AC Frecuencia de alimentación 50/60 Hz, Monofásico **Consumo de energía** 87.93 vatios (Acceso) 28.37 vatios (Hibernación de unidad de disco duro) 96.87 BTU/hr (Hibernación de unidad de disco duro) **Temperatura** Temperatura operativa 0°C a 40°C (32°F a 104°F) Temperatura de almacenamiento -20°C a 60°C (-5°F a 140°F) Humedad relativa 5% a 95% RH **Certificación** FCC CE BSMI VCCI RCM EAC CCC CKC **Entorno** Conforme con RoHS **Contenido del paquete** Unidad principal X 1 Paquete de accesorios X 1 Cable de alimentación CA X 1 Cable RJ-45 LAN X 2 Guía de instalación rápida X 1

\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.