

Rf. SYN-NAS DS1823XS+ ~~DS1823XS~~ 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 SATA

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 CA100V 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

FCCCEBSMIVCCIRCMEACCCCKC

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

Ampliaciones a (GB)

16,32

Compatible con Discos Duros

HAT3300-4 HAT3300-6 HAT3310-8 HAT3310-12 HAT3310-16T SNV3410-400GSNV3410-800G

** 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 están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.