

Rf. 25062

P/N. RS1619XS+

NAS SYNOLOGY RACKSTATION RS1619XS+/ 4 BAHÍA 3.5' - 2.5' / 8GB DDR4/ FORMATO RACK



Almacenamiento rápido con una asombrosa potencia de cálculo

RS1619xs+ es un NAS de montaje en rack 1U escalable y se alto rendimiento diseñado con memoria actualizable y configuración de caché de SSD M.2 para satisfacer las necesidades de las empresas modernas que requieren una solución de almacenamiento flexible, fiable y eficiente. Varias opciones para potenciar el rendimiento de cálculo del sistema

Equipado con ranura PCIe 3.0, RS1619xs+ es compatible con la instalación de NIC de 10 GbE/25 GbE. Las ranuras de caché de SSD M.2 2280 integradas benefician aún más a las tareas intensivas de E/S, como la virtualización o implementación de servidores de correo. Compatibilidad con SSD M.2

Doble ranura M.2 2280 compatible con SSD NVMe/SATA Compatibilidad con 10 GbE/25 GbE

capacidad de red de alta velocidad opcional para entornos intensivos de ancho de banda Sistema de archivos de última generación para una mejor protección de los datos

El sistema de archivos Btrfs presenta las tecnologías de almacenamiento más avanzadas e instantáneas optimizadas para evitar la corrupción de datos y reducir los gastos de mantenimiento. Al garantizar una integridad de datos de alto nivel, también ofrece la eficiencia y flexibilidad de las herramientas de recuperación y protección de datos.

Carpeta compartida flexible/Sistema de cuota de usuario proporciona un exhaustivo control de cuotas en todas las cuentas y carpetas compartidas de usuario Snapshot Replication proporciona protección de datos programable y con capacidad de ahorro de almacenamiento con 1024 copias de seguridad de carpetas compartidas y 65000 instantáneas de todo el sistema La restauración de datos a nivel de archivo o carpeta hace que la recuperación de datos sea rápida y flexible La recuperación automática de archivos detecta y recupera archivos dañados sin que tenga que intervenir el usuario Protección de activos digitales

Con Synology DiskStation Manager (DSM), Synology NAS ofrece medidas de seguridad avanzadas para proporcionar protección

frente a pérdidas de datos repentinas y posibles agujeros de seguridad. *Consejero de seguridad*

Analice la configuración del sistema, la fortaleza de la contraseña y las preferencias de red y elimine cualquier posible malware.
AppArmor

Una mejora a nivel de kernel bloquea los programas malintencionados para que no puedan acceder a los recursos del sistema no autorizados. Cifrado AES de 256 bits

Cifre carpetas compartidas y la transmisión de información a través de la red para evitar el acceso no autorizado a los datos.
Verificación en 2 pasos

Evite que otros inicien sesión en su DSM generando una contraseña de un solo uso (OTP) de seis dígitos en su dispositivo móvil.
Especificaciones

CPU Modelo de CPU Intel Xeon D-1527 Cantidad de CPU 1 Núcleo de CPU 4 Arquitectura de CPU 64 bits Frecuencia de CPU 2.2 (base) / 2.7 (turbo) GHz Motor de cifrado de hardware **Memoria** Memoria del sistema 8 GB DDR4 ECC UDIMM Módulo de memoria preinstalado 8 GB (8 GB x 1) Ranuras de memoria totales 4 Capacidad de memoria máxima 64 GB (16 GB x 4) **Almacenamiento** Receptáculo(s) de unidad 4 Receptáculos de unidad máx. con la unidad de expansión 16 (RX1217 x 1) Ranuras de unidad M.22 (NVMe & SATA) Tipo de unidad (Ver todas las unidades compatibles) 3.5" SATA HDD 2.5" SATA HDD SSD SATA DE 2,5" M.2 2280 NVMe & SATA SSD Unidad de intercambio en caliente *Notas: Las ranuras M.2 SSD no admiten la función de unidad intercambiable en caliente. **Puertos externos** Puerto RJ-45 1GbE LAN 4 Puerto USB 3.2 Gen 12 Puerto de expansión 1 Tipo de Puerto de Expansión InfiniBand **PCIe** Expansión PCIe 1 x Gen3 x8 slot (x8 link) **Apariencia** Factor de forma (RU) 1 U Tamaño (Altura x Anchura x Profundidad) 44 mm x 480 mm x 518.6 mm Peso 8.16 kg **Otros** Ventilador del sistema 40 mm x 40 mm x 2 pcs Modo de velocidad de ventilador Modo Velocidad completa Modo fresco Modo silencioso Recuperación de energía Nivel de ruido 39.3 dB(A) Encendido y apagado programado Despertar con LAN / WAN Fuente / Adaptador de alimentación 150 vatios Fuente de alimentación redundante Voltaje de alimentación de entrada CA 100V to 240V AC Frecuencia de alimentación 50/60 Hz, Monofásico Consumo de energía 68.68 vatios (Acceso) 34.78 vatios (Hibernación de unidad de disco duro) British thermal unit 234.35 BTU/hr (Acceso) 118.67 BTU/hr (Hibernación de unidad de disco duro) **Temperatura** Temperatura operativa 5°C a 35°C (40°F a 95°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 KCBIS **Entorno** Conforme con RoHS **Contenido del paquete** Unidad principal X 1 Paquete de accesorios X 1 Cable de alimentación CA 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.