

Rf. SYN-NAS RS3621XS+ / RS3621XS+

NAS Synology RackStation RS3621XS+/ 12 Bahía 3.5"- 2.5"/ 8GB DDR4/ Formato Rack



6.001,22 €

Incluido (IVA 21%)

Acelere sus operaciones empresariales

El RS3621xs+ de 12 bahías es capaz de ofrecer más de 238 000 IOPS de lectura aleatoria 4K y un rendimiento de lectura secuencial de 5819 MB/s1, un verdadero todoterreno empresarial. Con redundancia de fuente de alimentación completa, un procesador de 8 núcleos, memoria ECC, tecnología avanzada de instantáneas y recuperación automática de archivos, el RS3621xs+ proporciona una base fiable para cualquier empresa que trabaje principalmente con datos. Almacenamiento en el que puede confiar

El RS3621xs+ mantiene sus datos protegidos mientras se centra en ofrecer los mejores resultados a sus clientes, incluso cuando se produce un desastre. Alimentación redundante

Las dos PSU proporcionan protección contra fallos de PSU o extracción accidental del cable, mientras que los ventiladores intercambiables en caliente permiten su sustitución sin apagar el sistema. Maximice la disponibilidad del servicio

Synology High Availability (SHA) empareja dos unidades idénticas para crear un clúster activo-pasivo con conmutación en menos de un minuto. Más información Sistema de archivos de última generación

Btrfs evita la corrupción de datos y reduce los gastos generales de mantenimiento con tecnologías de almacenamiento avanzadas e instantáneas optimizadas. Adaptado a su empresa

El RS3621xs+ incluye dos ranuras PCIe para actualizaciones de rendimiento, red y almacenamiento, lo que le permite adaptarse a cualquier entorno empresarial. Doble ancho de banda

Actualice el ancho de banda de red al doble o más en cuestión de minutos con la gama de NIC de 10 GbE de Synology. Caché de SSD

Aumente las IOPS de lectura/escritura hasta 16 veces habilitando la caché de SSD a través de nuestras tarjetas adaptadoras M.2

NVMe y las SSD de la serie SNV3500 de Synology o instalando una o más SSD SAT5200 de 2,5'.Hyper Backup

Una completa solución de copia de seguridad y recuperación para proteger los datos almacenados en servidores de Synology. Realice copias de seguridad de los datos localmente, en otro dispositivo de Synology, servidor rsync o almacenamiento basado en la nube, como Google Drive, Dropbox, destinos compatibles con S3 y Synology C2. La deduplicación, las comprobaciones de integridad y la tecnología de transferencia incremental reducen el uso de ancho de banda y almacenamiento.Snapshot Replication

Programa fácilmente copias de seguridad puntuales flexibles de carpetas compartidas e iSCSI LUN con un RPO de tan solo 5 minutos y recuperación en segundos. Configure la replicación y la conmutación por error en otros sistemas de almacenamiento de Synology para disfrutar de RTO rápidos y una interrupción mínima del servicio.Active Backup Suite

Permite a los administradores realizar fácilmente copias de seguridad de toda su infraestructura de TI en su NAS, incluidas las estaciones de trabajo y servidores Windows y Linux, los servidores de archivos, las máquinas virtuales VMware e Hyper-V y las cuentas de Microsoft 365 y Google Workspace. Las copias de seguridad se benefician de deduplicación, control de versiones múltiples y optimizaciones para reducir el ancho de banda y el almacenamiento utilizados.Almacenamiento para virtualización

El almacenamiento iSCSI de Synology admite soluciones de virtualización comunes con una interfaz de administración sencilla para mejorar la facilidad de uso. La integración de VAAI y VMware vSphere 6,5 ayuda a descargar las operaciones de almacenamiento. Windows Offloaded Data Transfer (ODX) acelera la transferencia de datos. La compatibilidad con OpenStack Cinder convierte su Synology NAS en un componente de almacenamiento basado en bloques. Además, Synology Storage Console permite opciones de aprovisionamiento y administración de almacenamiento aún más simplificadas en entornos de VMware y Windows.Solución de vigilancia completa

Synology Surveillance Station transforma el RS3621xs+ en una solución de Network Video Recorder repleta de funciones. Compatibilidad con hasta 90 cámaras IP y análisis de vídeo como detección de movimiento, zona no inactiva, detección de objetos extraños y detección de anomalías para los escenarios de vigilancia más comunes.Seguro y privado

El cifrado AES-256 añade seguridad adicional al material almacenado localmente.Acceso en cualquier momento y lugar

Acceda a grabaciones y transmisiones en directo siempre que lo desee mediante un explorador web, un cliente de escritorio o la aplicación móvil DS cam.Alertas en tiempo real

Las notificaciones por correo electrónico, SMS o push le avisan cuando se producen incidentes o se cumplen condiciones predefinidas.Con tecnología de Synology DiskStation Manager

El RS3621xs+ es capaz de ejecutar Synology DiskStation Manager (DSM), el sistema operativo basado en web con aplicaciones y servicios diseñados específicamente para empresas.Especificaciones

CPU

Modelo de CPUIntel Xeon D-1541Cantidad de CPU1Núcleo de CPU8Arquitectura de CPU64bitsFrecuencia de CPU2.1 (base) / 2.7 (turbo) GHzMotor de cifrado de hardware

Memoria

Memoria del sistema8 GB DDR4 ECC UDIMM Módulo de memoria preinstalado8 GB (8 GB x 1)Ranuras de memoria totales4Capacidad de memoria máxima64 GB (16 GB x 4)

Almacenamiento

Receptáculo(s) de unidad12Receptáculos de unidad máx. con la unidad de expansión36 (RX1217 x 2)Tipo de unidad (Ver todas las unidades compatibles)3.5' SATA HDDSSD SATA DE 2,5'Unidad de intercambio en caliente*

Puertos externos

Puerto RJ-45 1GbE LAN4Puerto RJ-45 10GbE LAN2Puerto USB 3.2 Gen 12Puerto de expansión2Tipo de Puerto de ExpansiónInfiniBand

PCIe

Expansión PCIe2 x Gen3 x8 slots (x8 link)

Apariencia

Factor de forma (RU)2UTamaño (Altura x Anchura x Profundidad)88 mm x 482 mm x 724 mmPeso14.5 kg

Otros

Ventilador del sistema80 mm x 80 mm x 4 pcsModo de velocidad de ventiladorModo Velocidad completaModo frescoModo silenciosoFácil sustitución de ventilador del sistemaRecuperación de energíaNivel de ruido50.2 dB(A)Encendido y apagado programadoDespertar con LAN / WANFuente / Adaptador de alimentación500 vatios550 vatiosFuente de alimentación redundanteVoltaje de alimentación de entrada CA100 V to 240 V ACFrecuencia de alimentación50/60 Hz, MonofásicoConsumo de energía142.5 vatios (Acceso)72.76 vatios (Hibernación de unidad de disco duro)British thermal unit485.93 BTU/hr (Acceso)248.11 BTU/hr (Hibernación de unidad de disco duro)

Temperatura

Temperatura operativa0°C a 35°C (32°F a 95°F)Temperatura de almacenamiento-20°C a 60°C (-5°F a 140°F)Humedad relativa5% a 95% RH

Certificación

FCCCEBSMIVCCIRCMEACCCCKCBISUL

Entorno

Conforme con RoHS

Contenido del paquete

Unidad principal X 1Paquete de accesorios X 1Cable de alimentación CA X 2Guía 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.