



Servidor NAS Rack / 8 Bahías Expandible a 12 / CPU AMD Ryzen V1500B / 4 GB DDR4 ECC Hasta 32 GB / 10/25GbE SFP28 / Lectura 2,315 MB/s / Escritura 1,147 MB/s

SKU: RS1221RP+ Marca: SYNOLOGY Categoría: Servidores NAS

\$73,345.70

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>El servidor NAS RackStation RS1221RP+ está diseñado para entornos empresariales que requieren alto rendimiento de almacenamiento secuencial con redundancia de hardware. Equipado con procesador AMD Ryzen V1500B de cuatro núcleos y memoria DDR4 ECC de 4 GB expandible hasta 32 GB, garantiza integridad de datos en operaciones críticas. Su arquitectura de 8 bahías nativas permite expansión hasta 12 bahías mediante la unidad RX418, facilitando crecimiento sin interrupción de servicios. La conectividad incluye puertos 10/25GbE SFP28, 10GbE SFP+/RJ-45 y cuatro puertos 1GbE RJ-45 para configuraciones de red flexibles. Soporta tecnologías de virtualización certificadas y protección integral mediante instantáneas, autocuración de archivos y compresión en línea.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Capacidad: 8 bahías SATA, expandible a 12 bahías con unidad RX418<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Procesador: AMD Ryzen V1500B, cuatro núcleos a 2.2 GHz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Memoria: 4 GB DDR4 ECC (2 x 2 GB), expandible hasta 32 GB (2 x 16 GB)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• RAID: SHR, RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Protección: Instantáneas programables, autocuración de archivos, compresión en línea<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Virtualización: Certificado VMware vSphere, Microsoft Hyper-V, Citrix XenServer, OpenStack<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Fuente de alimentación redundante para alta disponibilidad</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 20px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>CPU: AMD Ryzen V1500B (4 núcleos, 2.2 GHz)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Memoria RAM: 4 GB DDR4 ECC (2 x 2 GB)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Expansión RAM: Hasta 32 GB (2 x 16 GB)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Velocidad lectura: 2,315 MB/s secuencial<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Velocidad escritura: 1,147 MB/s secuencial<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Bahías internas: 8 (SATA 3.5/2.5')<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Bahías máximas: 12 (con RX418)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tecnologías RAID: SHR, RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Caché SSD: Compatible (M.2 2280 NVMe opcional)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Sistema operativo: DSM (DiskStation Manager)</div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Factor de forma: Rack 2U<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Dimensiones: 88 x 482 x 552 mm (3.5 x 19.0 x 21.7 in)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Peso: 9.8 kg (21.6 lb) sin unidades<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Fuente de alimentación: 2x 500W (redundante, hot-swappable)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Voltaje de entrada: 100-240V CA, 50/60 Hz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Consumo típico: 65.79 W (acceso), 32.26 W (hibernación HDD)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Ventiladores: 2x 80x80 mm, 2x 92x92 mm (redundantes)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Nivel de ruido: 34.9 dB(A)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Certificaciones: FCC, CE, VCCI, EAC, RCM<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Temperatura operación: 0°C a 40°C (32°F a 104°F)</div></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Unidad principal RS1221RP+<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>2x cables de alimentación CA<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>2x cables RJ-45 LAN<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>• Tornillos para unidades de 2.5'<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>• Tornillos para unidades de 3.5'<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>• 2x llaves para bandejas de bahías<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>• Guía de instalación rápida<li style='padding: 6px 0;'>• Kit de montaje en rack (rieles)</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rendimiento secuencial de 2,315 MB/s lectura para cargas empresariales intensivas
Característica 2	Memoria ECC de 4 GB expandible a 32 GB para integridad de datos críticos
Característica 3	Conectividad 10/25GbE SFP28 más 4x1GbE para agregación de enlaces flexible
Característica 4	Protección con instantáneas programables y autocuración contra ransomware
Característica 5	Compatibilidad certificada con VMware, Hyper-V, Citrix y OpenStack
Característica 6	Escalabilidad de 8 a 12 bahías con unidad de expansión RX418 sin migración de datos