



Rf. HD40359095 P/N. DS1821+

Synology DiskStation DS1821+ servidor de almacenamiento NAS Torre Ryzen Embedded V1500B 4 GB DDR4 0 TB DiskStation Manager Negro

1.294,02 €
Incluido (IVA 21%)

Diseñado para ofrecer escalabilidad y rendimiento El Synology DS1821+ de 8 bahías está dirigido a entusiastas de TI y clientes PYMES que buscan una solución de almacenamiento potente y escalable; sus soluciones de copia de seguridad de nivel empresarial mantienen a los usuarios seguros y protegidos frente a posibles pérdidas de datos, mientras que las importantes mejoras en las capacidades informáticas y el rendimiento permiten que las cargas de trabajo se terminen más rápido que nunca.

Potencia en todos los frentes El DS1821+ puede gestionar cargas de trabajo de aplicaciones exigentes y un mayor número de usuarios simultáneos. Experimente una indexación de archivos más rápida en Synology Drive, organización fotográfica en cuestión de segundos y servicios web más flexibles.

Excelente gestión y uso compartido de archivos File Station es una herramienta de gestión basada en web rápida y segura que permite un funcionamiento sencillo mediante la operación de arrastrar y soltar y no requiere complejas configuraciones en un ordenador Mac o PC. Las herramientas de búsqueda avanzada y filtrado permiten una organización y un uso compartido de archivos sencillos. A fin de ofrecer compatibilidad completa, DS1821+ admite los siguientes protocolos: AFP, FTP, iSCSI, NFS, SMB y WebDAV.

Soluciones de virtualización de almacenamiento totalmente certificadas El almacenamiento de Synology iSCSI admite por completo la mayoría de las soluciones de virtualización para mejorar la eficiencia del trabajo con una interfaz fácil de gestionar. La integración VAAI y VMware vSphere 6 ayuda a descargar las operaciones de almacenamiento y optimiza la eficacia de cálculo. Windows Offloaded Data Transfer (ODX) acelera la transferencia de datos y la tasa de migración. La compatibilidad con OpenStack Cinder convierte su Synology NAS en un componente de almacenamiento basado en bloques.

La solución de copia de seguridad definitiva DS1821+ integra varias aplicaciones de copia de seguridad en una interfaz de usuario intuitiva, con tecnologías de almacenamiento duradero para proteger sus datos valiosos en cualquier dispositivo.

CPU Modelo de CPU: AMD Ryzen V1500B Cantidad de CPU: 1 Arquitectura de CPU: 64-bit Frecuencia de CPU: 4-core 2.2 GHz Motor de cifrado de hardware (AES-NI): **Memoria** Memoria del sistema: 4 GB DDR4 ECC SODIMM Módulo de memoria preinstalado: 4 GB (4 GB x 1) Ranuras de memoria totales: 2 Capacidad de memoria máxima: 32 GB (16 GB x 2)

Almacenamiento Receptáculo(s) de unidad: 8 Receptáculos de unidad máx. con la unidad de expansión: 18 (DX517 x 2) Ranuras de unidad M.2: 2 (NVMe) Tipo de unidad compatible* (ver todas las unidades de disco duro compatibles): 3.5' SATA HDD 2.5' SATA HDD 2.5' SATA SSD M.2 2280 NVMe SSD Unidad de intercambio en caliente: Notas: El tipo de disco compatible indica los discos para los que se ha probado la compatibilidad con productos de Synology. Este término no indica la velocidad máxima de conexión de cada receptáculo de disco duro. **Puertos externos** Puerto RJ-45 1GbE LAN: 4 (Con soporte de Conmutación por error / Link Aggregation) Puerto USB 3.2 Gen 1*: 4 Puerto eSATA: 2 Notas: USB Implementers Forum (USB-IF) cambió de nombre del estándar USB 3.0 a USB 3.2 Gen 1 en 2019. **PCIe** Expansión PCIe: 1 x Gen3 x8 slot (x4 link) Sistema de archivos Unidades internas: Btrfs EXT4 Unidades externas: Btrfs EXT4 EXT3 FAT NTFS HFS+ exFAT Notas: exFAT Access puede instalarse gratuitamente desde el Centro de paquetes en DSM 7.0. En DSM 6.2 o versiones anteriores, exFAT Access debe adquirirse en el Centro de paquetes. Apariencia Tamaño (Altura x Anchura x Profundidad): 166 mm x 343 mm x 243 mm Peso: 6 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*: 22.2 dB(A) Encendido y apagado programado: Despertar con LAN / WAN: Fuente / Adaptador de alimentación: 250 W Voltaje de alimentación de entrada CA: De 100 V a 240 V CA Frecuencia de alimentación: 50/60 Hz, Monofásico Consumo de energía*: 59.8 W (Acceso) 26.18 W (Hibernación de unidad de disco duro) British thermal unit: 204.05 BTU/hr (Acceso) 89.33 BTU/hr (Hibernación de unidad de disco duro) Notas: Consumo de energía medido cuando la unidad (o unidades) de disco duro Western Digital 1TB WD10EFRX se ha(n) cargado completamente. Entorno de comprobación del nivel de ruido: Totalmente cargado con unidades de disco duro Seagate 2TB ST2000VN000 en estado inactivo. Dos micrófonos G.R.A.S. Type 40AE, cada uno instalado a 1 metro del Synology NAS en la parte delantera y trasera. Ruido de fondo: 16,49-17,51 dB(A); Temperatura: 24,25-25,75˚C; Humedad: 58,2-61,8 % **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 EAC CCC KC VCCI RCM **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 Ampliable a (GB)

8,16,32Compatible con

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

** 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.