Synology Servidor NAS de 8 Bahías (Expandible a 18 Bahías) / Hasta 324 TB / 4 GB RAM / Servicio Nube Gratis (P2P) / Administración Remota y Respaldo Programado

Synology DiskStation DS1821+, NAS, Tower, Ryzen Embedded, V1500B, 4 GB, DDR4

SKU: DS1821+

Información Técnica

Marca: **Synology**
Sistema operativo instalado: **DiskStation Manager**
Compatibilidad con RAID: **Si**
Capacidad de la unidad de almacenamiento: **0 GB**
Unidades de almacenamiento instaladas: **No**
Número de unidades de almacenamiento compatibles: **8**
Tipo de unidades de almacenamiento instaladas: **No**
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: **HDD & SSD**
Capacidad de almacenamiento total instalado: **0 TB**
Modelo del procesador: **V1500B**
Frecuencia del procesador: **2.2 GHz**
Fabricante de procesador: **AMD**
Familia de procesador: **Ryzen Embedded**
Ancho: **343 mm**
Profundidad: **243 mm**
Altura: **166 mm**
Color del producto: **Negro**
Tipo de enfriamiento: **Activo**
Tipo de chasis: **Tower**
Ethernet: **Si**
Memoria interna: **4 GB**
Clase del dispositivo: **Grandes empresas**
Función de copia de seguridad: **Si**
Tipo: **NAS**
Puerto USB: **Si**
Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **4**

Aspectos destacados

Synology DiskStation DS1821+. Tipo: NAS. Tipo de chasis: Tower. Clase del dispositivo: Grandes empresas. Familia de procesador: Ryzen Embedded, Modelo del procesador: V1500B, Frecuencia del procesador: 2.2 GHz. Memoria interna: 4 GB, Tipo de memoria interna: DDR4. Capacidad de almacenamiento total instalado: 0 TB. Sistema operativo instalado: DiskStation Manager

Especificaciones

Medios de almacenaje
Capacidad de la unidad de almacenamiento: **0 GB**
Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **M.2, SATA**
Tamaños de almacenamiento en disco soportados: **2.5,3.5,M.2**
Capacidad máxima de almacenamiento admitida: **108 TB**

Número de ranuras M.2 (M y B): **2**

Compatibilidad con RAID: **Si**

Niveles RAID: **0, 1, 5, 6, 10, JBOD**

Migración del nivel RAID online: **Si**

Ampliación RAID online: **Si**

Receptáculos de unidades hot-swap: **Si**

Sistemas de archivos soportados: **BTRFS, Grasa, HFS+, NTFS, ext3, ext4**

Unidades de almacenamiento instaladas: **No**

Capacidad de almacenamiento total instalado: **0 TB**

Número de unidades de almacenamiento compatibles: **8**

Tipo de unidades de almacenamiento instaladas: **No**

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: **HDD & SSD**

Procesador

Fabricante de procesador: **AMD**

Generación de procesadores: **AMD Ryzen Embedded V1000 Series**

Familia de procesador: **Ryzen Embedded**

Modelo del procesador: **V1500B**

Frecuencia del procesador: **2.2 GHz**

Núcleos del procesador: **4**

Modelo de gráficos en tarjeta: **No disponible**

Memoria

Memoria interna: **4 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR4**

RAM máximo soportado: **32 GB**

Ranuras de memoria: **2**

Factor de forma de memoria: **SO-DIMM**

ECC: **Si**

Red

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **1000 Mbit/s**

Soporte iSCSI: **Si**

Conexión lista LAN: **Si**

Protocolos de red compatibles: **SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS iSCSI, HTTP, HTTPs, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV**

Adición de vínculos: **Si**

Puertos e Interfaces

Puerto USB: **Si**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **4**

Cantidad de puertos eSATA: **2**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **4**

Ranuras PCI Express x8 (Gen 3.x): **1**

Diseño

Tipo de chasis: **Tower**

Tipo de enfriamiento: **Activo**

Color del producto: **Negro**

Número de ventiladores: **2 Ventilador(es)**

Diámetro de ventilador: **12 cm**

Diámetro 2 del ventilador: **12 cm**

Indicadores LED: **Si**

Ranura para cable de seguridad: **Si**

Tipo de ranura de bloqueo del cable: **Kensington**

Desempeño

Tipo: **NAS**

Clase del dispositivo: **Grandes empresas**

Función de copia de seguridad: **Si**

Opciones de copia de seguridad: **Nube, iSCSI LUN**

Soporte multilenguaje: **Si**

Número de usuarios: **2048 usuario(s)**

Nivel de ruido: **22.2 Db**

Imagen instantánea: **Si**

Administración basada en web: **Si**

Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**

Botón de restaurar: **Si**

Interruptor de encendido/apagado integrado: **Si**

Navegador compatible: **Google Chrome, Firefox, Microsoft Edge, Internet Explorer 10+, Safari 10+**

Registro del sistema: **Si**

Repuesto de emergencia: **Si**

Software

Sistema operativo instalado: **DiskStation Manager**

Sistemas oerativos de servidor soportados: **Windows Server 2016, Windows Server 2019**

Control de energía

Ubicación de fuente de alimentación:	**Integrado**
Capacidad de la fuente de alimentación (PSU):	**250 W**
Número de fuentes de alimentación:	**1**
Consumo energético:	**59.8 W**
Consumo de energía (modo en espera del disco duro):	**26.18 W**
Voltaje de entrada AC:	**100-240 V**
Frecuencia de entrada AC:	**50 - 60 Hz**
Peso y dimensiones	
Ancho:	**343 mm**
Profundidad:	**243 mm**
Altura:	**166 mm**
Peso:	**6 kg**
Contenido del empaque	
Cables incluidos:	**Corriente alterna, LAN (RJ-45)**
Condiciones ambientales	
Intervalo de temperatura operativa (T-T):	**0 - 40 °C**
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento:	**5 - 95%**
Intervalo de temperatura de almacenaje:	**-20 - 60 °C**
Datos de logística	
Código de Sistema de Armonización (SA):	**84714100**
Otras características	
Certificación:	**RoHS FCC CE BSMI EAC CCC KC VCCI RCM**

Link: https://mcashop.mx/producto/502067/synology-servidor-nas-de-8-bahias-expandible-a-18-bahias-hasta-324-tb-4-gb-ram-servicio-nube-gratis-p2p-administracion-remota-y-respaldo-programado

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.