

Synology



Synology DiskStation DS1823XS+ servidor NAS o de almacenamiento Tower Ryzen Embedded V1780B 8 GB DDR4 0 TB DiskStation Manager Negro

Synology DiskStation DS1823XS+, NAS, Tower, Ryzen Embedded, V1780B, 8 GB, DDR4

SKU: DS1823XSPLUS

Información Técnica

Marca: **Synology**

Compatibilidad con RAID: **Si**

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**

Fabricante de procesador: **AMD**

Familia de procesador: **Ryzen Embedded**

Modelo del procesador: **V1780B**

Frecuencia del procesador: **3.35 GHz**

Memoria interna (GB): **8 GB**

Ethernet: **Si**

Puerto USB: **Si**

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

Tipo de chasis: **Tower**

Tipo de enfriamiento: **Activo**

Tipo: **NAS**

Clase del dispositivo: **Pequeñas y medianas empresas**

Función de copia de seguridad: **Si**

Sistema operativo instalado: **DiskStation Manager**

Ancho: **343 mm**

Profundidad: **243 mm**

Altura: **166 mm**

Aspectos destacados

Especificaciones

Medios de almacenaje

Interfaces de disco de almacenamiento soportados: **SATA**

Tamaños de almacenamiento en disco soportados: **2.5,3.5,M.2**

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, exFAT, 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: **V1780B**

Frecuencia del procesador: **3.35 GHz**

Frecuencia del procesador turbo: **3.6 GHz**

Núcleos del procesador: **4**

Número de procesadores soportados: **1**

Memoria

Memoria interna (GB): **8 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: **10,100,1000,10000 Mbit/s**

Tasa de datos LAN Ethernet compatible (máx.): **10000 Mbit/s**

Tecnología de cableado ethernet de cobre: **10BASE-T, 10GBASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T**

Soporte iSCSI: **Si**

Protocolos de red compatibles: **SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS Kerberized sessions, iSCSI, Fibre Channel, 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**

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**

Indicadores LED: **Si**

Pantalla incorporada: **No**

Ranura para cable de seguridad: **Si**

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

Altavoces incorporados: **No**

Desempeño

Tipo: **NAS**

Clase del dispositivo: **Pequeñas y medianas empresas**

Función de copia de seguridad: **Si**

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

Soporte multilinguaje: **Si**

Nivel de ruido: **23.6 Db**

Lector de tarjeta integrado: **No**

Imagen instantánea: **Si**

Protocolos de gestión: **SNMP**

Algoritmos de seguridad: **AES**

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

Botón de restaurar: **Si**

Interruptor integrado: **Si**

Servidor FTP integrado: **Si**

Navegador compatible: **Google Chrome Firefox Microsoft Edge Safari**

Registro del sistema: **Si**

Software

Sistema operativo instalado: **DiskStation Manager**

Versión de sistema operativo: **7.1.1**

Sistemas operativos de servidor soportados: **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**

Suministro de energía redundante (RPS): **No**

Consumo energético: **87.93 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: **6.2 kg**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente alterna, LAN (RJ-45)**

Cantidad de cables de energía: **1**

SustentabilidadCumplimiento de la sostenibilidad: **Si****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**Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%****Otras características**Certificados de cumplimiento: **CE, RoHS**Certificación: **FCC BSMI VCCI RCM EAC CCC KC**

Link: <https://mcashop.mx/producto/653604/synology-diskstation-ds1823xs-servidor-nas-o-de-almacenamiento-tower-ryzen-embedded-v1780b-8-gb-ddr4-0-tb-diskstation-manager-negro>