



Synology RackStation RS3618xs NAS Bastidor (2U) Intel® Xeon® D D-1521 8 GB DDR4 DiskStation Manager Negro

Synology RackStation RS3618xs, NAS, Bastidor (2U), Intel® Xeon® D, D-1521, 8 GB, DDR4

SKU: RS3618XS

Información Técnica

Marca: **Synology**

Número de unidades de almacenamiento compatibles: **12**

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

Familia de procesador: **Intel® Xeon® D**

Tipo de chasis: **Bastidor (2U)**

Tipo: **NAS**

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

Aspectos destacados

Synology RackStation RS3618xs. Tipo: NAS. Tipo de chasis: Bastidor (2U). Clase del dispositivo: Pequeñas y medianas empresas. Familia de procesador: Intel® Xeon® D, Modelo del procesador: D-1521, Frecuencia del procesador: 2.4 GHz. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4. Sistema operativo instalado: DiskStation Manager

Especificaciones

Medios de almacenaje
Interfaces de disco de almacenamiento soportados: SATA, Serial ATA II, Serial ATA III
Tamaños de almacenamiento en disco soportados: 2.5,3.5"
Capacidad máxima de almacenamiento admitida: 144 TB
Compatibilidad con RAID: Si
Niveles RAID: 0, 1, 5, 6, 10, F1, JBOD
Receptáculos de unidades hot-swap: Si
Sistemas de archivos soportados: BTRFS, Grasa, HFS+, NTFS, ext3, ext4
Unidades de almacenamiento instaladas: No
Número de unidades de almacenamiento compatibles: 12
Tipo de unidades de almacenamiento instaladas: No
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD
Procesador
Fabricante de procesador: Intel
Familia de procesador: Intel® Xeon® D
Modelo del procesador: D-1521
Frecuencia del procesador: 2.4 GHz
Frecuencia del procesador turbo: 2.7 GHz
Núcleos del procesador: 4

Filamentos de procesador: **8**Caché del procesador: **6 MB**Configuración de CPU (máximo): **1**ECC soportado por el procesador: **Si**Configuraciones PCI Express: **1x16, 1x4, 1x8**Versión de entradas de PCI Express: **2.0, 3.0**Código del procesador: **SR2DF**Nombre clave del procesador: **Broadwell**Litografía del procesador: **14 nm**Modo de procesador operativo: **64-bit**Tamaño del empaque del procesador: **37.5 x 37.5 mm**Serie del procesador: **Intel Xeon D-1500**Socket de procesador: **BGA 1667**Escalabilidad: **1S**Escalonamiento: **V2**Potencia de diseño térmico (TDP): **45 W**Máxima memoria interna soportada por el procesador: **128 GB**Procesador libre de conflicto: **Si**

Memoria

Memoria interna: **8 GB**Tipo de memoria interna: **DDR4**Velocidad de memoria del reloj: **2133 MHz**RAM máximo soportado: **64 GB**Ranuras de memoria: **4**

Red

Ethernet: **Si**Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000 Mbit/s**Wifi: **No**Soporte iSCSI: **Si**Conexión lista LAN: **Si**Protocolos de red compatibles: **CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN)**Adición de vínculos: **Si**

Puertos e Interfaces

Puerto USB: **Si**Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **2**

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

Ranuras PCI Express x8 (Gen 3.x): **2**

Diseño

Tipo de chasis: **Bastidor (2U)**

Tipo de enfriamiento: **Activo**

Color del producto: **Negro**

Número de ventiladores: **4 Ventilador(es)**

Diámetro de ventilador: **8 cm**

Indicadores LED: **Unidad de disco duro, Corriente**

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**

Número de usuarios: **16000 usuario(s)**

Nivel de ruido: **50.2 Db**

Administración basada en web: **Si**

Algoritmos de seguridad: **HTTPS, SSH, SSL/TLS**

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

Botón de restaurar: **Si**

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

Navegador compatible: **Chrome, Firefox, Internet Explorer 10, Safari**

Registro del sistema: **Si**

Repuesto de emergencia: **Si**

Soporte S.M.A.R.T.: **Si**

Compartir carpeta: **CIFS/AFP/FTP**

Software

Sistema operativo instalado: **DiskStation Manager**

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10, Windows 7**

Compatible con Mac: **Si**

Sistemas operativos Mac soportados: **Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra**

Sistemas operativos de servidor soportados: **Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2**

Control de energía

Ubicación de fuente de alimentación: **Integrado**

Capacidad de la fuente de alimentación (PSU): 500 W
Número de fuentes de alimentación: 1
Consumo energético: 142.76 W
Consumo de energía (modo en espera del disco duro): 55.05 W
Voltaje de entrada AC: 100 - 240 V
Frecuencia de entrada AC: 50 - 60 Hz
Peso y dimensiones
Ancho: 430.5 mm
Profundidad: 692 mm
Altura: 88 mm
Peso: 14.5 kg
Contenido del empaque
Cables incluidos: Corriente alterna
Guía de instalación rápida: Si
Características especiales del procesador
Opciones integradas disponibles: No
Tecnología SpeedStep mejorada de Intel: Si
Ejecutar comando de deshabilitación: Si
Estados de inactividad: Si
Intel® 64: Si
Intel Enhanced Halt State: Si
Versión Tecnología Intel de Clave Segura: 1.00
Tecnología Trusted Execution de Intel: Si
Intel TSX-NI: Si
Versión Intel TSX-NI: 1.00
Tecnología Intel de Virtualización (VT-x): Si
Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d): Si
VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT): Si
Intel AES Nuevas instrucciones: Si
Intel Hyper-Threading: Si
OS Guard: Si
Intel Secure Key: Si
Tecnología Intel® Turbo Boost: 2.0
Número máximo de carriles exprés PCI: 32
Tecnologías de Monitoreo Térmico: Si

UART: **Si**

Canales de memoria soportados por el procesador: **Dual**

Tipos de memoria soportados por el procesador: **DDR3-SDRAM, DDR4-SDRAM**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **5 - 35 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **5 - 95%**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-20 - 60 °C**

Altitud de funcionamiento: **0 - 5000 m**

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): **84714100**

Otras características

Certificados de cumplimiento: **RoHS**

Certificación: **EAC, VCCI, CCC, RCM, FCC, CE, BSMI**

Procesador ARK ID: **91202**

Link: <https://mcashop.mx/producto/405682/synology-rackstation-rs3618xs-nas-bastidor-2u-intel-xeon-d-d-1521-8-gb-ddr4-diskstation-manager-negro>