



SYNOLOGY Servidor NAS para rack de 12 bahías / Expandible hasta 180 bahías / Hasta 1,536 TB

Synology SA SA3410, NAS, Bastidor (2U), Intel® Xeon®, D-1541, 16 GB, DDR4

SKU: SA3410

Información Técnica

Marca: **Synology**

Sistema operativo instalado: **DiskStation Manager**

Compatibilidad con RAID: **Si**

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**

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

Modelo del procesador: **D-1541**

Frecuencia del procesador: **2.1 GHz**

Fabricante de procesador: **Intel**

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

Ancho: **482 mm**

Profundidad: **724 mm**

Altura: **88 mm**

Tipo de enfriamiento: **Activo**

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

Ethernet: **Si**

Memoria interna: **16 GB**

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

Función de copia de seguridad: **Si**

Tipo: **NAS**

Puerto USB: **Si**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **7**

Aspectos destacados

Synology SA SA3410. Tipo: NAS. Tipo de chasis: Bastidor (2U). Clase del dispositivo: Pequeñas y medianas empresas. Familia de procesador: Intel® Xeon®, Modelo del procesador: D-1541, Frecuencia del procesador: 2.1 GHz. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR4. Capacidad de almacenamiento total instalado: 0 TB. Sistema operativo instalado: DiskStation Manager

Especificaciones

Medios de almacenaje
Interfaces de disco de almacenamiento soportados: SATA, Serial Attached SCSI (SAS)
Tamaños de almacenamiento en disco soportados: 2.5,3.5"
Compatibilidad con RAID: Si
Niveles RAID: 0, 1, 5, 6, 10, F1, 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: **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®**

Modelo del procesador: **D-1541**

Frecuencia del procesador: **2.1 GHz**

Frecuencia del procesador turbo: **2.7 GHz**

Núcleos del procesador: **8**

Configuración de CPU (máximo): **1**

Número de procesadores soportados: **1**

Procesador libre de conflicto: **Si**

Memoria

Memoria interna: **16 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR4**

RAM máximo soportado: **128 GB**

Ranuras de memoria: **4**

Factor de forma de memoria: **RDIMM**

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**

Conexión lista LAN: **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 (3.1 Gen 1): **2**Cantidad de puerto serial: **1**Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **7**Ranuras PCI Express x8 (Gen 3.x): **2****Diseño**Tipo de chasis: **Bastidor (2U)**Tipo de enfriamiento: **Activo**Color del producto: **Negro, Gris**Número de ventiladores: **4 Ventilador(es)**Diámetro de ventilador: **8 cm**Indicadores LED: **Si**Pantalla incorporada: **No**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**Vibrador: **Si**Soporte multilinguaje: **Si**Nivel de ruido: **49.8 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 de encendido/apagado integrado: **Si**Servidor multimedia UPnP™ AV integrado: **Si**Servidor FTP integrado: **Si**Navegador compatible: **Google Chrome Firefox Microsoft Edge Safari**Registro del sistema: **Si****Software**Sistema operativo instalado: **DiskStation Manager****Control de energía**

Ubicación de fuente de alimentación: Integrado
Capacidad de la fuente de alimentación (PSU): 550 W
Número de fuentes de alimentación: 1
Suministro de energía redundante (RPS), soporte: No
Consumo energético: 136.15 W
Voltaje de entrada AC: 100 - 240 V
Frecuencia de entrada AC: 50 / 60 Hz
Peso y dimensiones
Ancho: 482 mm
Profundidad: 724 mm
Altura: 88 mm
Peso: 14.5 kg
Contenido del empaque
Cables incluidos: Corriente alterna
Cantidad de cables de energía: 1
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
Sustentabilidad
Cumplimiento de la sostenibilidad: Si
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa (T-T): 0 - 35 °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 CE BSMI VCCI RCM UKCA EAC CCC KC UL**

Link: <https://mcaShop.mx/producto/529562/synology-servidor-nas-para-rack-de-12-bahias-expandible-hasta-180-bahias-hasta-1536-tb>