

Synology



Synology SA SA3410 servidor NAS o de almacenamiento Bastidor (2U) Intel® Xeon® D-1541 16 GB DDR4 0 TB DiskStation Manager Negro, Gris

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**

Color del producto: **Negro, Gris**

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

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-sa-sa3410-servidor-nas-o-de-almacenamiento-bastidor-2u-intel-xeon-d-1541-16-gb-ddr4-0-tb-diskstation-manager-negro-gris>