

## Synology Disk Station DS925+ (DS925+)

Synology Disk Station DS925+ - Servidor NAS - 4 baias - SATA-600 / NVMe - HDD - RAID (expansão de disco rígido) JBOD, 0, 1, 5, 6, 10 - RAM 4 GB - 2.5 Gigabit Ethernet - iSCSI assistência



O Synology Disk Station DS925+ é um servidor NAS que oferece escalabilidade e desempenho para uso pessoal e empresarial. Concebido com um robusto processador Ryzen quad-core a funcionar a 2,2 GHz, este dispositivo garante multitarefas eficientes e acesso contínuo aos dados. Com 4 GB de RAM DDR4 ECC e suporte para uma capacidade máxima de armazenamento de 200 TB, satisfaz as exigências de ambientes com utilização intensiva de dados, permitindo aos utilizadores armazenar e gerir grandes volumes de informação de forma eficaz. Equipado com quatro compartimentos hot-swap para unidades de 2,5"/3,5" e duas ranhuras de expansão M.2 2280, o DS925+ suporta configurações de armazenamento flexíveis e proporciona atualizações fáceis. Este servidor inclui recursos como criptografia de hardware, ligar/desligar programado e codificação H.264/H.265 para aplicações multimédia. A rede é aprimorada com suporte para Ethernet de 2,5 Gigabit e compatibilidade com vários sistemas e protocolos de ficheiros de rede, tornando-o a escolha ideal para residências e empresas que buscam soluções de armazenamento confiáveis e de alto desempenho.

## Argumentos para a Venda

Processador Ryzen quad-core para desempenho eficiente  
Compartimentos hot-swap para fácil gestão de unidades  
Suporta até 200 TB de capacidade de armazenamento  
Inclui funcionalidades avançadas de segurança e cópia de segurança  
Compatível com vários protocolos de rede

## Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

### Sistema de refrigeração eficiente

O DS925+ possui duas ventoinhas integradas de 92 mm que mantêm temperaturas operacionais ideais, garantindo que o sistema permaneça frio durante cargas de trabalho pesadas e prolongando a vida útil dos componentes.

### Opções de armazenamento flexíveis

Com quatro compartimentos hot-swap, os utilizadores podem instalar ou substituir facilmente discos rígidos sem tempo de inatividade, além de suporte para SSDs para melhorar as velocidades de acesso aos dados.

### Proteção avançada de dados

Este servidor NAS oferece proteção de dados com níveis RAID 0, 1, 5, 6, 10 e JBOD, permitindo personalização com base nas necessidades de desempenho e redundância.

### Compatibilidade de rede abrangente

Suporta vários protocolos de rede, como SMB, FTP e NFS, oferecendo opções para partilha e gestão de dados em diferentes sistemas operativos.

### Design eficiente em termos energéticos

Operando com um baixo consumo de energia de 37,91 watts, o DS925+ oferece desempenho eficiente e minimiza os custos de energia, tornando-o uma opção sustentável para armazenamento de dados.

## Ficha Técnica

Descrição do produto	Synology Disk Station DS925+ - servidor NAS
Tipo de dispositivo	Servidor NAS
Conectividade de Host	2.5 Gigabit Ethernet
Capacidade máxima suportada	200 TB
Qtd de módulos / dispositivos instalados	0 (instalado) / 4 (máx.)
Dimensões (LxPxA)	19.9 cm x 22.3 cm x 16.6 cm
Peso	2.26 kg ()
Processador	1 x AMD Ryzen V1500B 2.2 GHz (Quad-Core)
Controlador de capacidade	RAID SATA-600 / NVMe RAID JBOD, 0, 1, 5, 6, 10
Rede	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE, 2.5GbE
Desempenho	Conta de utilizador local: 512   Conta de grupo local: 128   Número máximo de pastas partilhadas: 128   Número máximo de tarefas de sincronização de pastas compartilhadas: 8   Número de pasta partilhada híbrida: 10   Registo de sistema & centro de notificações: 800   Número máximo de usuários: 150   LUN iSCSI máximo: 2
RAM	4 GB
Potência	AC 100-240 V (50/60 Hz)
Garantia do fabricante	Garantia de 3 anos

## Ficha Técnica Detalhada

### Geral

Tipo de dispositivo	Servidor NAS
Conectividade de Host	2.5 Gigabit Ethernet
Capacidade total de armazenagem	0 GB
Capacidade máxima suportada	200 TB
Qtd de módulos / dispositivos instalados	0 (instalado) / 4 (máx.)
Largura	19.9 cm
Profundidade	22.3 cm
Altura	16.6 cm
Peso	2.26 kg ()
Dispositivos Integrados	2 x ventoinha de 92 mm

### Expansão / conectividade

Baias para dispositivos	4 (total) / 4 (livres) x hot-swap - 2.5" / 3.5"
Slots de Expansão:	2 x M.2 2280
Interfaces	2 x 2.5 Gigabit Ethernet - RJ-45   2 x USB 3.2 Gen 1   1 x porta de expansão - USB-C

### Garantia do fabricante

Serviço e suporte	Garantia limitada - 3 anos
-------------------	----------------------------

### Controlador de capacidade

Tipo	RAID
Tipo de Interface	SATA-600 / NVMe
Nível RAID	JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10

### Diversos

Cabos incluídos	2 x cabo de rede
Características	Encriptação de hardware, recuperação de energia, ativação/desativação programada, indicador LED, despertar LAN, slot de segurança Kensington, botão de reinício, DriveLock, codificação em H.265, codificação em H.264
Padrões de conformidade	FCC, BSMI, VCCI, RCM, UKCA, EAC, CCC, KC, BIS, RoHS
Acessórios Incluídos	Pacote de acessórios, cabo de alimentação

### Rede

Protocolo de Ligação de Dados	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE, 2.5GbE
Protocolo de transporte/rede	HTTP, HTTPS, FTP, iSCSI
Protocolo de gestão remota	HTTP, HTTPS, SNMP, LDAP
Compatibilidade de Serviços de Rede	Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), FTP, Microsoft CIFS, Network File System v3 (NFS v3), Network File System v4 (NFS v4), Network File System v4.1 (NFS v4.1), Server Message Block 2.0 (SMB 1.0), Server Message Block 2.0 (SMB 2.0), Server Message Block 3.0 (SMB 3.0), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV)
Desempenho	Conta de utilizador local: 512   Conta de grupo local: 128   Número máximo de pastas partilhadas: 128   Número máximo de tarefas de sincronização de pastas partilhadas: 8   Número de pasta partilhada híbrida: 10   Registo de sistema & centro de notificações: 800   Número máximo de usuários: 150   LUN iSCSI máximo: 2
Características	SSD read-write cache, acabamento SSD, migração RAID, compatível com Rsync, suporte para ACL, autenticação NFS Kerberos, cópia de segurança de todo o sistema, Elevada Disponibilidade, suporte DLNA, Servidor VPN

### Potência

Dispositivo de energia	Adaptador de corrente externo
------------------------	-------------------------------

Voltagem necessária	AC 100-240 V (50/60 Hz)
---------------------	-------------------------

Consumo de potência em modo operacional	37.91 Watt
---	------------

Potência fornecida	100 Watt
--------------------	----------

### Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima	0 °C
-------------------------------------	------

Temperatura de Funcionamento Máxima	40 °C
-------------------------------------	-------

Limite de Humidade em Funcionamento	5 - 95%
-------------------------------------	---------

Emissão sonora	20.5 dBA
----------------	----------

### Disco rígido

Tipo	HDD - hot-swap - 2,5" / 3,5" partilhado
------	---

### Processador / Memória

Processadores instalados	1 x AMD Ryzen V1500B 2.2 GHz
--------------------------	------------------------------

Número de Núcleos	Quad-Core
-------------------	-----------

Qtd máxima suportada	1
----------------------	---

RAM	4 GB (instalado) / 32 GB (suportada) - DDR4
-----	---

Características	ECC
-----------------	-----

## Que há na caixa?

Synology Disk Station DS925+

2 x cabo de rede

Adaptador de corrente, pacote de acessórios, cabo de alimentação

\* A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verifiquem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.