

Synology Disk Station DS225+ (DS225+)

Synology Disk Station DS225+ - Servidor NAS - SATA 6Gb/s - RAID (expansão de disco rígido) 0, 1, JBOD - RAM 2 GB - Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet - iSCSI assistência



O Synology Disk Station DS225+ oferece uma solução robusta e eficiente para armazenamento e gestão de dados. Concebido para suportar unidades de 2,5 e 3,5 polegadas, as suas baías de expansão hot-swap permitem atualizações e manutenção fáceis, garantindo a disponibilidade contínua dos dados. Com duas portas Ethernet com tecnologia Ethernet de 2,5 Gigabit, melhora o desempenho da rede, tornando as transferências de ficheiros mais rápidas e confiáveis. Operando em uma ampla gama de condições de temperatura e umidade, este servidor NAS é resiliente e versátil. É equipado com recursos de segurança, como um slot de segurança Kensington e criptografia de hardware, protegendo dados valiosos. O recurso de ligar/desligar programado e a ventoinha de refrigeração maximizam a eficiência operacional, mantendo o consumo de energia sob controlo, garantindo que este sistema se adapte a várias necessidades de armazenamento.

Argumentos para a Venda

- Compartimentos hot-swap para fácil substituição da unidade
- Duas portas Ethernet para conectividade aprimorada
- Suporta até 40 TB de capacidade de armazenamento
- Equipado com funcionalidades de segurança para proteção de dados
- Gestão de energia programada para eficiência energética

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Proteja os seus dados

O Disk Station DS225+ inclui uma ranhura de segurança Kensington e encriptação de hardware para garantir que o acesso aos seus dados é restrito e seguro.

Opções de armazenamento expansíveis

Com duas baías hot-swap, o sistema suporta unidades de 2,5 polegadas e 3,5 polegadas, permitindo flexibilidade nas atualizações de armazenamento sem tempo de inatividade.

Conectividade de alta velocidade

Possui duas portas Ethernet, incluindo 2,5 Gigabit Ethernet, para permitir transferências de dados mais rápidas e melhor desempenho da rede.

Gestão eficiente da energia

A funcionalidade de ligar/desligar programado ajuda a controlar o consumo de energia, reduzindo os custos e mantendo o sistema sempre pronto a funcionar.

Robusta adaptabilidade ambiental

Operando dentro de uma faixa de temperatura de 0 °C a 40 °C e uma faixa de umidade de 5 a 95% UR, este servidor NAS foi projetado para funcionar de forma eficaz em diversos ambientes.

Ficha Técnica

Descrição do produto	Synology Disk Station DS225+ - servidor NAS
Tipo de dispositivo	Servidor NAS
Conectividade de Host	Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet
Capacidade máxima suportada	40 TB
Dimensões (LxPxA)	10.8 cm x 23.32 cm x 16.5 cm
Peso	1.3 kg ()
Processador	1 x Intel Celeron J4125 2 GHz
Controlador de capacidade	RAID SATA 6Gb/s RAID 0, 1, JBOD
Rede	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE, 2.5GbE
Desempenho	Leitura sequencial: 282 MB/s Gravação sequencial: 217 MB/s Conta de utilizador local: 512 Conta de grupo local: 128 Número máximo de pastas partilhadas: 4 Número máximo de usuários: 10 Número máximo de alvos LUN: 2 Máximo de snapshots do sistema: 256
RAM	2 GB
Potência	AC 100-240 V (50/60 Hz)
Sistema Operacional de Armazenamento	Synology DiskStation Manager
Garantia do fabricante	Garantia de 3 anos

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	Servidor NAS
Conectividade de Host	Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet
Capacidade total de armazenagem	0 GB
Capacidade máxima suportada	40 TB
Largura	10.8 cm
Profundidade	23.32 cm
Altura	16.5 cm
Peso	1.3 kg ()

Expansão / conectividade

Baias para dispositivos	2 (total) / 2 (livres) x hot-swap - 2.5" / 3.5"
Interfaces	2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 1 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 1 x 2.5 Gigabit Ethernet - RJ-45

Garantia do fabricante

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

Controlador de capacidade

Tipo	RAID
Tipo de Interface	SATA 6Gb/s
Nível RAID	RAID 0, RAID 1, JBOD

Diversos

Cabos incluídos	2 x cabo de rede
Características	Botão de reinício, ventoinha de arrefecimento de 92 mm, slot de fecho de segurança (fecho de cabo vendido separadamente), slot de segurança Kensington, activação/desactivação programada
Tipo de Encaixe de Segurança	Ranhura de segurança Kensington
Padrões de conformidade	RoHS, FCC, BSMI, VCCI, RCM, UKCA, CCC, KC
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	SMB, NFS, FTP, CIFS, SMB v2, SMB v3, iSCSI, HTTP, HTTPS, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1
Protocolo de gestão remota	HTTP, HTTPS, SNMP, LDAP
Compatibilidade de Serviços de Rede	Server Message Block 2.0 (SMB 2.0), Server Message Block 3.0 (SMB 3.0), Network File System v3 (NFS v3), Network File System v4 (NFS v4), Network File System v4.1 (NFS v4.1), Server Message Block (SMB), Network File System (NFS), FTP, HTTP, HTTPS, Apple File Protocol (AFP), Microsoft Active Directory (AD)
Desempenho	Leitura sequencial: 282 MB/s Gravação sequencial: 217 MB/s Conta de utilizador local: 512 Conta de grupo local: 128 Número máximo de pastas partilhadas: 4 Número máximo de usuários: 10 Número máximo de alvos LUN: 2 Máximo de snapshots do sistema: 256
Características	Indicadores de estado LED, monofásico, autenticação NFS Kerberos, suporte para ACL, assistência servidor WebDAV, compatível com Rsync, codificação do hardware, WOL, WOW, Servidor VPN, sincronização com a nuvem, firmware actualizável
Padrões de Conformidade	DLNA CERTIFICADO

Potência

Dispositivo de energia	Adaptador de corrente externo
Voltagem necessária	AC 100-240 V (50/60 Hz)

Parâmetros ambientais

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

Temperatura de Funcionamento Máxima	40 °C
Limite de Humidade em Funcionamento	5 - 95% RH
Emissão sonora	22 dBA

Software / Requisitos do sistema

Sistema Operacional de Armazenamento	Synology DiskStation Manager
--------------------------------------	------------------------------

Processador / Memória

Processadores instalados	1 x Intel Celeron J4125 2 GHz
Qtd máxima suportada	1
Velocidade Turbo Máxima	2.7 GHz
RAM	2 GB (instalado) / 6 GB (suportada) - DDR4

Que há na caixa?

Synology Disk Station DS225+

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.