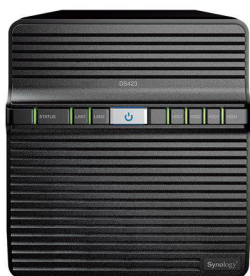


Synology Disk Station DS423 (DS423)

Synology Disk Station DS423 - Servidor NAS - 4 baias - SATA 6Gb/s - RAID (expansão de disco rígido) JBOD, 0, 1, 5, 6, 10 - RAM 2 GB - Gigabit Ethernet - iSCSI assistência



O Synology Disk Station DS423 destaca-se como um servidor NAS versátil, concebido para satisfazer as exigências de ambientes domésticos e empresariais. Com o seu suporte para até 4 unidades hot-swap, os utilizadores podem desfrutar de um acesso ininterrupto aos seus dados com a flexibilidade de expandir a capacidade de armazenamento conforme necessário. O dispositivo funciona silenciosamente a 20,6 dBA, o que o torna uma excelente escolha para ambientes onde o ruído é uma preocupação. A eficiência energética é uma característica essencial do DS423, com um consumo de energia modesto de 32,41 watts durante o funcionamento e 4,97 watts no modo de espera. Além disso, o DS423 possui uma gama de opções de conectividade, incluindo portas USB 3.2 Gen 1 e Gigabit Ethernet, assegurando uma transferência de dados e ligações de rede rápidas e fiáveis. A segurança é primordial, com funcionalidades como a encriptação de hardware e a ranhura de segurança Kensington, juntamente com a capacidade de programar a ativação/desativação da alimentação para maior segurança e poupança de energia. O DS423 não se limita ao armazenamento; serve também como centro multimédia e de vigilância, suportando a funcionalidade DLNA Media Server e até 30 câmaras IP. Quer seja para uso pessoal, pequenas empresas ou ambientes de escritório, o Synology Disk Station DS423 oferece uma solução abrangente para armazenamento, gestão e segurança de dados.

Argumentos para a Venda

Suporta até 4 unidades hot-swap para uma manutenção fácil e um funcionamento contínuo

Funciona silenciosamente com uma emissão de som de apenas 20,6 dBA, adequado para ambientes sensíveis ao ruído

Eficiente em termos energéticos, com um consumo de energia de 32,41 watts durante o funcionamento e 4,97 watts em modo de espera

Suporta Wake On LAN (WOL) e Wake On WAN (WOW) para ativação remota

Inclui ligar/desligar programado para uma melhor gestão de energia

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Gestão de armazenamento eficiente

O Synology Disk Station DS423 oferece um sistema robusto de gestão de RAID, suportando vários níveis de RAID, incluindo JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 10, RAID 5 e RAID 6. Esta flexibilidade permite aos utilizadores configurar o seu armazenamento com base nas suas necessidades específicas de desempenho e redundância.

Elevada conectividade

Com duas portas USB 3.2 Gen 1 e duas portas Ethernet 1000Base-T, o DS423 assegura ligações de alta velocidade para transferência de dados e conectividade de rede. Isto torna-o uma solução ideal para ambientes que requerem um acesso rápido e fiável aos recursos de armazenamento.

Funcionalidades de segurança avançadas

Equipado com uma ranhura de segurança Kensington, encriptação de hardware e a capacidade de programar a ativação/desativação da alimentação para maior segurança e eficiência energética, o DS423 foi concebido para proteger os seus dados e, ao mesmo tempo, reduzir os custos operacionais.

Serviços de rede abrangentes

O DS423 suporta uma vasta gama de serviços de rede, incluindo AFP, SMB, NFS, FTP e WebDAV, oferecendo uma integração perfeita com ambientes de rede existentes e facilitando a partilha e gestão de ficheiros.

Suporte versátil para multimédia e vigilância

Com capacidades de servidor multimédia DLNA e suporte para até 30 câmaras IP, o DS423 funciona como um hub central para transmissão e vigilância multimédia, capaz de lidar com formatos de compressão H.264 e H.265 para armazenamento e reprodução eficientes.

Ficha Técnica

Descrição do produto	Synology Disk Station DS423 - servidor NAS
Tipo de dispositivo	Servidor NAS
Conectividade de Host	Gigabit Ethernet
Qtd de módulos / dispositivos instalados	0 (instalado) / 4 (máx.)
Dimensões (LxPxA)	16.8 cm x 23 cm x 18.4 cm
Peso	2.21 kg ()
Processador	1 x Realtek Semiconductor RTD1619B 1.7 GHz (Quad-Core)
Controlador de capacidade	RAID SATA 6Gb/s RAID JBOD, 0, 1, 5, 6, 10
Rede	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE
Câmaras IP suportadas	30
RAM	2 GB
Potência	AC 100-240 V (50/60 Hz)
Sistema Operacional de Armazenamento	Synology DiskStation Manager
Garantia do fabricante	Garantia de 2 anos

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	Servidor NAS
Conectividade de Host	Gigabit Ethernet
Capacidade total de armazenagem	0 GB
Qtd de módulos / dispositivos instalados	0 (instalado) / 4 (máx.)
Largura	16.8 cm
Profundidade	23 cm
Altura	18.4 cm
Peso	2.21 kg ()
Dispositivos Integrados	2 x ventoinhas

Expansão / conectividade

Baias para dispositivos	4 (total) / 4 (livres) x hot-swap - 2.5" / 3.5"
Interfaces	2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45

Garantia do fabricante

Serviço e suporte	Garantia limitada - 2 anos
-------------------	----------------------------

Controlador de capacidade

Tipo	RAID
Tipo de Interface	SATA 6Gb/s
Nível RAID	JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10

Diversos

Cabos incluídos	2 x cabo de rede
Características	Recuperação de energia, activação/desactivação programada, slot de fecho de segurança (fecho de cabo vendido separadamente)
Tipo de Encaixe de Segurança	Ranhura de segurança Kensington
Padrões de conformidade	FCC, BSMI, VCCI, RCM, UKCA, EAC, CCC, KC, RoHS
Acessórios Incluídos	Pacote de acessórios, cabo de alimentação

Rede

Protocolo de Ligação de Dados	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE
Protocolo de gestão remota	HTTP, HTTPS, SNMP, LDAP
Compatibilidade de Serviços de Rede	Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), 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 2.0), Server Message Block 3.0 (SMB 3.0), FTP, Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Microsoft CIFS
Características	Codificação do hardware, Link Aggregation, protecção contra falha, WOL, WOW, acabamento SSD, Synology Hybrid RAID, migração RAID, autenticação NFS Kerberos, Windows ACL, Suporte de Syslog, Servidor VPN, DLNA Media Server

Potência

Dispositivo de energia	Adaptador de corrente externo
Voltagem necessária	AC 100-240 V (50/60 Hz)
Consumo de potência em modo operacional	32.41 Watt
Stand by de Consumo de Energia	4.97 Watt
Potência fornecida	90 Watt

Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima	0 °C
Temperatura de Funcionamento Máxima	40 °C
Limite de Humidade em Funcionamento	5 - 95% RH
Emissão sonora	20.6 dBA

Software / Requisitos do sistema

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

Processador / Memória

Processadores instalados	1 x Realtek Semiconductor RTD1619B 1.7 GHz
Número de Núcleos	Quad-Core
Qtd máxima suportada	1
RAM	2 GB DDR4

DVR de Segurança

Câmaras IP suportadas	30
Formato de Compressão	H.264, H.265
Resolução da Imagem	1280x720, 1920x1080, 2048x1536, 2591x1944, 3840x2160

Que há na caixa?

Synology Disk Station DS423

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 verificarem 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.