

Synology SNV3410 (SNV3410-400G)

Synology SNV3410 - SSD - 400 GB - interna - M.2 2280 - PCIe 3.0 x4 (NVMe)



A unidade de estado sólido Synology SNV3410 é uma solução de armazenamento duradoura concebida para funcionamento contínuo. Com suporte para funcionamento contínuo e proteção de dados de ponta a ponta, garante a integridade e fiabilidade dos seus dados. A unidade utiliza a interface NVM Express (NVMe) e a conectividade PCI Express 3.0 x4 para proporcionar velocidades de transferência de dados rápidas, tornando-a a escolha ideal para sistemas que requerem acesso a dados a alta velocidade. Além disso, o seu baixo consumo de energia de 1,6 W ajuda a reduzir os custos de energia sem comprometer o desempenho. Certificado com várias normas de conformidade, incluindo FCC e RoHS, o Synology SNV3410 é uma escolha versátil e fiável para qualquer configuração.

Argumentos para a Venda

O suporte de funcionamento contínuo garante fiabilidade e durabilidade
Proteção de dados ponta a ponta para uma maior integridade dos dados
Interface NVM Express (NVMe) para acesso a dados a alta velocidade
Baixo consumo de energia de 1,6 W para eficiência energética
Em conformidade com várias normas, incluindo FCC e RoHS, para uma compatibilidade alargada

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Durabilidade robusta
Concebida para suportar as exigências de um funcionamento contínuo, a unidade de estado sólido Synology SNV3410 oferece proteção de dados de ponta a ponta e uma elevada classificação de resistência, garantindo a integridade e fiabilidade dos dados para aplicações críticas.

Alto desempenho
Equipada com a interface NVM Express (NVMe) e conectividade PCI Express 3.0 x4, esta SSD de fator de forma M.2 2280 proporciona velocidades de transferência de dados rápidas, reduzindo significativamente os tempos de espera e melhorando a capacidade de resposta geral do sistema.

Funcionamento eficiente
Com um consumo de energia de apenas 1,6 W em vários modos, incluindo leitura, escrita e inatividade, o Synology SNV3410 foi concebido para ser eficiente, reduzindo os custos de energia ao mesmo tempo que mantém o desempenho.

Fiabilidade excepcional
Com um tempo médio entre falhas (MTBF) de 1.800.000 horas, este disco rígido interno foi concebido para durar, oferecendo paz de espírito com a sua fiabilidade comprovada em ambientes de funcionamento contínuo.

Ficha Técnica

Descrição do produto	Synology SNV3410 - SSD - 400 GB - PCIe 3.0 x4 (NVMe)
Tipo	Unidade de estado sólido - interna
Capacidade	400 GB
Factor de forma	M.2 2280
Interface	PCIe 3.0 x4 (NVMe)
Recursos	NVM Express (NVMe), protecção de dados completa
Dimensões (LxPxA)	22 mm x 80 mm x 3.5 mm
Garantia do fabricante	Garantia de 5 anos

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	Unidade de estado sólido - interna
Capacidade	400 GB
Factor de forma	M.2 2280
Interface	PCIe 3.0 x4 (NVMe)
Recursos	NVM Express (NVMe), protecção de dados completa
Largura	22 mm
Profundidade	80 mm
Altura	3.5 mm

Garantia do fabricante

Serviço e suporte	Garantia limitada - 5 anos
-------------------	----------------------------

Potência

Consumo de Energia	3.5 watt (leitura) 3.3 watt (gravação) 1.6 watt (inactivo)
--------------------	--

Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima	0 °C
Temperatura de Funcionamento Máxima	70 °C
Temperatura de Armazenagem Mínima	-40 °C
Temperatura de Armazenagem Máxima	85 °C

Desempenho

Resistência SSD	491 TB
Taxa de dados internos	3000 MBps (ler)/ 750 MBps (escrever)
4KB de Gravação Aleatória Máxima	45000 IOPS
Máximo de 4KB de Leitura Aleatória	225000 IOPS

Confiabilidade

MTBF	1,800,000 horas
Operação contínua 24x7	Sim
Erros não-recuperáveis	1 por 10 ¹⁷

Diversos

Padrões de Conformidade	RoHS, FCC, EAC, BSMI, VCCI, RCM, KC, UKCA
-------------------------	---

Expansão & Conectividade

Unidade Compatível	M.2 2280
--------------------	----------

* 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.