

Synology HAS5300 (HAS5300-12T)

Synology HAS5300 - Disco rígido - 12 TB - interna - 3.5" - SAS 12Gb/s - 7200 rpm - buffer: 256 MB - para Synology SA3200D, SA3400, SA3600; High Density HD6500; RackStation RS18016xs+, RS18017XS+; Unified Controller UC3200

O disco rígido Synology HAS5300 foi concebido para satisfazer as exigências rigorosas dos ambientes empresariais e NAS. Com um tamanho de memória intermédia de 256 MB e uma interface Serial Attached SCSI 3, oferece taxas de transferência de dados de alta velocidade até 1,2 GBps. Com uma velocidade de fuso de 7200 rpm e compatibilidade com sistemas NAS, este disco rígido interno foi concebido para funcionar 24 horas por dia, 7 dias por semana, suportando cargas de trabalho até 550 TB por ano. O seu notável MTBF de 2.500.000 horas é sinónimo de fiabilidade e durabilidade. Além disso, o consumo de energia da unidade é otimizado para eficiência, tornando-a uma escolha ideal para empresas que procuram desempenho e fiabilidade.

Argumentos para a Venda

Tamanho da memória intermédia de 256 MB para um processamento de dados eficiente
Unidade de disco rígido de nível empresarial com compatibilidade com NAS
Concebida para uma carga de trabalho até 550 TB por ano
Interface Serial Attached SCSI 3 para acesso a dados a alta velocidade
Eficiência energética com baixo consumo de energia nos estados inativo e ativo

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Fiabilidade melhorada

Com um impressionante MTBF de 2.500.000 horas, este disco rígido foi concebido para uma fiabilidade e durabilidade sustentadas, garantindo a segurança dos seus dados durante uma utilização prolongada.

Desempenho de alta velocidade

Com uma taxa de transferência de dados de 1,2 GBps e uma velocidade de rotação de 7200 rpm, este disco rígido proporciona um desempenho rápido e eficiente, tornando-o ideal para ambientes empresariais.

Otimizado para NAS

Compatível com NAS e concebido para suportar uma carga de trabalho de até 550 TB por ano, este disco rígido está otimizado para funcionar 24 horas por dia, 7 dias por semana, em ambientes de armazenamento exigentes.

Ficha Técnica

Descrição do produto	Synology HAS5300 - disco rígido - 12 TB - SAS 12Gb/s
Tipo	Disco rígido - interna
Capacidade	12 TB
Factor de forma	3.5"
Interface	SAS 12Gb/s
Taxa de transferência de dados	1.2 GBps
Tamanho do cache/buffer	256 MB
Velocidade de Rotação	7200 rpm
Recursos	Enterprise, carga de trabalho até 550 TB por ano, compatível com NAS
Dimensões (LxPxA)	101.85 mm x 147 mm x 26.1 mm
Peso	720 g
Garantia do fabricante	Garantia de 5 anos
Projetado para	Synology SA3200D, SA3400, SA3600; High Density HD6500; RackStation RS18016xs+, RS18017XS+; Unified Controller UC3200

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	Disco rígido - interna
Capacidade	12 TB
Factor de forma	3.5"
Interface	SAS 12Gb/s
Tamanho do cache/buffer	256 MB
Bytes por sector	512

Recursos	Enterprise, carga de trabalho até 550 TB por ano, compatível com NAS
Largura	101.85 mm
Profundidade	147 mm
Altura	26.1 mm
Peso	720 g

Garantia do fabricante

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

Potência

Consumo de Energia	4.36 Watt (inactivo) 7.8 Watt (vermelho/branco aleatório)
--------------------	---

Desempenho

Velocidade de transferência de drive	1.2 GBps (externo)
Taxa de dados internos	242 MBps
Velocidade de Rotação	7200 rpm

Confiabilidade

MTBF	2,500,000 horas
------	-----------------

Informação de compatibilidade

Projetado para	Synology SA3200D, SA3400, SA3600 Synology High Density HD6500 Synology RackStation RS18016xs+, RS18017XS+ Synology Unified Controller UC3200
----------------	--

Expansão & Conectividade

Interfaces	1 x SAS 12 Gb/s
Unidade Compatível	3.5"

* 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.