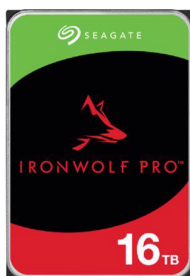


Seagate IronWolf Pro ST16000NT001 (ST16000NT001)

Seagate IronWolf Pro ST16000NT001 - Disco rígido - 16 TB - interna - 3.5" - SATA 6Gb/s - 7200 rpm - buffer: 256 MB - com 3 anos de Recuperação de dados Seagate Rescue



O disco rígido IronWolf Pro da Seagate é uma solução de armazenamento robusta, projetada para atender às demandas de ambientes de operação contínua. Com uma generosa capacidade de 16 TB, ele oferece amplo espaço para grandes coleções de dados, o que o torna a escolha ideal para profissionais e empresas. Esta unidade de disco rígido interna foi concebida com a tecnologia AgileArray para um melhor desempenho e fiabilidade em sistemas com várias unidades, garantindo um funcionamento suave e consistente. A inclusão de um design de unidade selada a hélio não só melhora a eficiência, como também contribui para a sua durabilidade, reduzindo o desgaste. Além disso, a unidade vem com 3 anos de Seagate Rescue Data Recovery, fornecendo uma camada extra de proteção para seus dados valiosos. Seja para cargas de trabalho ou backup, o Seagate IronWolf Pro está equipado para enfrentar os desafios do gerenciamento de dados de alta demanda.

Argumentos para a Venda

Suporte operacional 24x7 para acesso ininterrupto
Capacidade de 16 TB para armazenar grandes coleções de dados
Design de unidade selada a hélio para maior eficiência e fiabilidade
Tecnologia AgileArray para desempenho ideal da unidade em sistemas com várias unidades
Inclui 3 anos de Seagate Rescue Data Recovery para maior proteção de dados

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Confiabilidade aprimorada
Com um tempo médio entre falhas (MTBF) de 2.500.000 horas, o Seagate IronWolf Pro foi criado para suportar os rigores da operação 24 horas por dia, 7 dias por semana, garantindo um desempenho confiável para as suas necessidades de dados críticos.

Otimizado para desempenho
Com um buffer de 256 MB e uma taxa de transferência de dados de 600 MB/s, este disco rígido foi projetado para oferecer velocidade e eficiência, tornando-o ideal para ambientes de alta carga.

Gestão avançada da vibração
Equipado com as tecnologias Dual-Plane Balance e RV Sensor, o Seagate IronWolf Pro foi projetado para manter o desempenho em sistemas com vários drives, minimizando as vibrações e garantindo uma operação consistente e confiável.

Proteção de dados robusta
Com 3 anos de Seagate Rescue Data Recovery, este disco rígido oferece tranquilidade ao proporcionar uma camada extra de proteção contra perda inesperada de dados.

Design ecológico
O design do disco selado a hélio não só melhora o desempenho do disco, mas também reduz o consumo de energia, tornando-o uma escolha ecológica para as suas necessidades de armazenamento.

Ficha Técnica

Descrição do produto	Seagate IronWolf Pro ST16000NT001 - disco rígido - 16 TB - SATA 6Gb/s
Tipo	Disco rígido - interna
Capacidade	16 TB
Factor de forma	3.5"
Interface	SATA 6Gb/s
Taxa de transferência de dados	600 MBps
Tamanho do cache/buffer	256 MB
Velocidade de Rotação	7200 rpm
Recursos	Sensor RV, Gravação magnética convencional (CMR), disponibilidade 24 x 7, Plano de Equilíbrio Duplo, AgileArray, Time-Limited Error Recovery (TLER), formato avançado 512e, Helium Sealed-Drive Design, Limite de taxa de carga de trabalho (WRL) até 550
Dimensões (LxPxA)	101.85 mm x 146.99 mm x 26.11 mm
Peso	670 g
Garantia do fabricante	Garantia de 5 anos
Embalado com	3 anos de Recuperação de dados Seagate Rescue

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	Disco rígido - interna
Capacidade	16 TB
Factor de forma	3.5"
Interface	SATA 6Gb/s
Tamanho do cache/buffer	256 MB
Recursos	Sensor RV, Gravação magnética convencional (CMR), disponibilidade 24 x 7, Plano de Equilíbrio Duplo, AgileArray, Time-Limited Error Recovery (TLER), formato avançado 512e, Helium Sealed-Drive Design, Limite de taxa de carga de trabalho (WRL) até 550
Largura	101.85 mm
Profundidade	146.99 mm
Altura	26.11 mm
Peso	670 g
Embalado com	3 anos de Recuperação de dados Seagate Rescue

Garantia do fabricante

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

Potência

Consumo de Energia	5 watt (inactivo) ; 7.6 watt (activo) ; 1 watt (espera) ; 1 watt (repouso)
--------------------	--

Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima	0 °C
Temperatura de Funcionamento Máxima	65 °C
Tolerância de choque Em função	50 g @ 2 ms
Tolerância de choque (não em função)	200 g @ 2 ms
Tolerância a vibração (não em função)	2.27 g @ 10-500 Hz
Emissão sonora	20 dBA

Desempenho

Velocidade de transferência de drive	600 MBps (externo)
Velocidade de Rotação	7200 rpm

Confiabilidade

MTBF	2,500,000 horas
Operação contínua 24x7	Sim
Erros não-recuperáveis	1 por 10 ¹⁵

Software & Requisitos do sistema

Software incluído	IronWolf Health Management
-------------------	----------------------------

Expansão & Conectividade

Interfaces	1 x SATA 6 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.