

WD_BLACK SN850X NVMe SSD WDBB9G0080BNC (WDBB9G0080BNC-WRSN)

WD_BLACK SN850X NVMe SSD WDBB9G0080BNC - SSD - encriptado - 8 TB - interna - M.2 2280 - PCIe 4.0 (NVMe) - TCG Opal Encryption 2.01



O SSD WD_BLACK SN850X NVMe oferece uma solução de armazenamento com capacidade de 8 TB, tornando-o adequado para jogadores e profissionais criativos que procuram armazenar ficheiros e aplicações de grande dimensão. Com uma taxa de dados interna de 7200 MBps e uma interface PCI Express 4.0 (NVMe) eficiente, a transferência de dados é rápida e suave, garantindo que mesmo os programas mais exigentes funcionem sem interrupções. Possui um formato M.2 2280, permitindo fácil integração em vários sistemas, ao mesmo tempo que oferece excelentes capacidades de desempenho. Com uma classificação de resistência de 4800 TB, este SSD foi concebido para durar, oferecendo velocidade e segurança com suporte para encriptação de hardware. A faixa de temperatura de operação é de 0 °C a 85 °C, juntamente com resistência à temperatura de armazenamento de -40 °C a 85 °C, garantindo uma operação confiável em vários ambientes, tornando-o uma escolha versátil para qualquer configuração.

Argumentos para a Venda

Capacidade de armazenamento de 8 TB para necessidades de dados extensas
Taxa de dados interna de 7200 MBps para um desempenho rápido
PCI Express 4.0 (NVMe) para transferência rápida de dados
Classificação de resistência de 4800 TB para maior durabilidade
Suporte à encriptação de hardware para maior segurança dos dados

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Capacidade de armazenamento robusta
Oferece 8 TB de espaço para armazenar uma ampla variedade de ficheiros grandes, aplicações e jogos sem comprometer o desempenho.

Desempenho de alta velocidade
Oferece uma taxa de dados interna de 7200 MBps para garantir acesso rápido aos dados e tempos de carregamento reduzidos.

Tecnologia de interface avançada
Utiliza uma interface PCI Express 4.0 (NVMe), proporcionando maior velocidade e eficiência na transferência de dados.

Durabilidade prolongada
Classificado com uma resistência SSD de 4800 TB para suportar ciclos extensos de gravação e apagamento, garantindo longevidade.

Segurança de dados aprimorada
Integra capacidades de encriptação de hardware para proteger informações confidenciais.

Ficha Técnica

Descrição do produto	WD_BLACK SN850X NVMe SSD WDBB9G0080BNC - SSD - 8 TB - PCIe 4.0 (NVMe)
Tipo	Unidade de estado sólido - interna
Capacidade	8 TB
Encriptação de hardware	Sim
Factor de forma	M.2 2280
Interface	PCIe 4.0 (NVMe)
Dimensões (LxPxA)	22 mm x 80 mm x 3.88 mm
Peso	8.6 g
Localização	Mundial
Garantia do fabricante	Garantia de 5 anos

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	Unidade de estado sólido - interna
Capacidade	8 TB
Encriptação de hardware	Sim
Factor de forma	M.2 2280
Interface	PCIe 4.0 (NVMe)
Largura	22 mm
Profundidade	80 mm

Altura	3.88 mm
Peso	8.6 g

Garantia do fabricante

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

Diversos

Padrões de Conformidade	RoHS
Localização	Mundial

Parâmetros ambientais

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

Desempenho

Resistência SSD	4800 TB
Taxa de dados internos	7200 MBps (ler)/ 6600 MBps (escrever)
4KB de Gravação Aleatória Máxima	1200000 IOPS
Máximo de 4KB de Leitura Aleatória	1200000 IOPS

Software & Requisitos do sistema

Software incluído	WD_BLACK Dashboard (apenas para Windows)
-------------------	--

Expansão & Conectividade

Interfaces	1 x PCI Express 4.0 (NVMe)
Unidade Compatível	M.2 2280

Que há na caixa?

WD_BLACK SN850X NVMe SSD WDBB9G0080BNC - unidade de estado sólido

Software

* 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.