

## Kingston NV3 (SNV3S/1000G)

### Kingston NV3 - SSD - 1 TB - interna - M.2 2280 - PCIe 4.0 x4 (NVMe)



A unidade de estado sólido NV3 da Kingston foi concebida para elevar a sua experiência de computação, oferecendo uma mistura de velocidade, capacidade e durabilidade. Com uma capacidade de 1 TB e a avançada tecnologia 3D NAND, ela oferece amplo espaço para todas as suas necessidades de armazenamento, garantindo a integridade dos dados. A interface PCI Express 4.0 x4 (NVMe) da unidade proporciona velocidades de transferência de dados extremamente rápidas de até 6000 MB/s de leitura e 4000 MB/s de escrita, tornando-a ideal para tarefas informáticas, jogos e transferências de ficheiros de grandes dimensões. A fiabilidade é uma pedra angular do NV3, com um impressionante MTBF de 2.000.000 horas. Além disso, o seu design robusto permite-lhe funcionar numa vasta gama de temperaturas, de 0°C a 70°C, e suportar condições de armazenamento de -40°C a 85°C. Quer seja um profissional que necessita de armazenamento fiável ou um jogador que procura desempenho e capacidade, o SSD NV3 da Kingston foi concebido para satisfazer as suas necessidades.

## Argumentos para a Venda

Capacidade de 1 TB com tecnologia 3D NAND para um armazenamento amplo e eficiente  
Interface PCI Express 4.0 x4 (NVMe) para transferência de dados a alta velocidade até 6000 MB/s  
MTBF de 2.000.000 horas para maior fiabilidade  
Funciona numa vasta gama de temperaturas, garantindo estabilidade em diversos ambientes

## Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

### Durabilidade melhorada

Com um MTBF (tempo médio entre falhas) de 2.000.000 horas, esta unidade de estado sólido oferece fiabilidade e longevidade, garantindo a segurança dos seus dados durante uma utilização prolongada.

### Desempenho de alta velocidade

Aproveitando a interface PCI Express 4.0 x4 (NVMe), a unidade de estado sólido NV3 da Kingston atinge taxas de dados internas impressionantes de até 6000 MB/s de leitura e 4000 MB/s de gravação, reduzindo significativamente os tempos de carga e transferência.

### Capacidade de armazenamento robusta

Equipada com uma capacidade de 1 TB e utilizando a tecnologia 3D NAND, esta SSD oferece um amplo espaço para os seus ficheiros, aplicações e jogos, ao mesmo tempo que melhora a integridade dos dados e a eficiência do armazenamento.

### Resistência a temperaturas extremas

Concebida para funcionar numa vasta gama de temperaturas, esta SSD pode suportar ambientes de 0°C a 70°C durante o funcionamento e de -40°C a 85°C quando armazenada, garantindo a estabilidade do desempenho em várias condições.

## Ficha Técnica

Descrição do produto	Kingston NV3 - SSD - 1 TB - PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Tipo	Unidade de estado sólido - interna
Capacidade	1 TB
Factor de forma	M.2 2280
Interface	PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Recursos	3D NAND Technology, NVM Express (NVMe)
Dimensões (LxPxA)	22 mm x 80 mm x 2.3 mm
Peso	7 g
Garantia do fabricante	Garantia de 5 anos

## Ficha Técnica Detalhada

### Geral

Tipo de dispositivo	Unidade de estado sólido - interna
Capacidade	1 TB
Factor de forma	M.2 2280
Interface	PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Recursos	3D NAND Technology, NVM Express (NVMe)
Largura	22 mm
Profundidade	80 mm
Altura	2.3 mm

Peso	7 g
------	-----

## Garantia do fabricante

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

## 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
Tolerância a vibração (não em função)	10 g @ 10-1000 Hz

## Desempenho

Resistência SSD	320 TB
Taxa de dados internos	6000 MBps (ler)/ 4000 MBps (escrever)

## Confiabilidade

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

## Software & Requisitos do sistema

Software incluído	Acronis True Image
-------------------	--------------------

## Expansão & Conectividade

Interfaces	1 x PCI Express 4.0 x4 (NVMe) - M.2 Card
Unidade Compatível	M.2 2280

## Que há na caixa?

Kingston NV3 - 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.