



## Destaques do Produto

- Desempenho NVMe™ rápido para necessidades de computação diária até 3.200 MB/s<sup>2</sup> (modelos de 1 TB e 2 TB)
- SSDs oferecem resistência a choques contra pancadas e quedas acidentais
- O formato esguio M.2 2280 é ideal para computadores com um slot NVMe™
- O Western Digital® SSD Dashboard, disponível para download, monitora a integridade e o uso da sua unidade
- Tenha segurança com uma garantia limitada de 3 anos da Western Digital®

## SSD WD Green™ SN350 NVMe™

Mantenha o seu computador, aumente o seu desempenho

O WD Green™ SN350 NVMe™ SSD pode revitalizar o seu computador velho para o uso diário. Quer você esteja na aula, comprando, conversando ou navegando, esta unidade pode funcionar até quatro vezes mais rápido do que unidades SATA. Como eles não têm peças móveis, os SSDs oferecem um design resistente a choques para ajudar a proteger os seus dados importantes contra pancadas e quedas acidentais. O formato esguio M.2 2280 permite uma atualização rápida e fácil para qualquer computador que tenha um slot NVMe. Além disso, com o Western Digital® SSD Dashboard, disponível para download, você pode também monitorar a integridade da sua unidade para uma maior paz de espírito.

### O Poder do NVMe™ Está Agora ao Seu Alcance

Experimente um desempenho rápido com a tecnologia NVMe™ de baixo custo que supera as unidades SATA tradicionais.

### Ajude a Proteger os Seus Dados

Como não há peças móveis, as unidades de estado sólido ajudam a proteger os seus dados contra pancadas e quedas do dia a dia.

### Uma Atualização Rápida

Fazer o upgrade do seu sistema é simples com o formato esguio M.2 2280. Você só precisa de um slot NVMe™ e cerca de 10 minutos.

### Monitore a integridade da sua unidade

O Western Digital® SSD Dashboard é um software gratuito disponível para download que monitora o desempenho, disponibilidade de espaço, temperatura e mais para garantir o desempenho máximo.

### Mais Espaço para o que é Importante

O SSD WD Green™ SN350 NVMe™ oferece várias opções de capacidade, até 2 TB<sup>9</sup>.

### Tenha confiança na sua escolha

Western Digital é um nome em que você pode confiar. Com uma garantia limitada de 3 anos<sup>8</sup>, você pode ter confiança na sua opção de um SSD WD Green™ SN350 NVMe™.

## Especificações

Capacidades <sup>9</sup>	2 TB	1 TB	1 TB	500 GB	250 GB
Interface <sup>1</sup> SSD M.2 2280	PCIe Gen3 <sup>1</sup> 8Gb/s, até 4 pistas				
Tipo de NAND	QLC	QLC	TLC	TLC	TLC
Desempenho <sup>2</sup>					
Leitura sequencial até (MB/s)	3.200	3.200	2.400	2.400	2.400
Gravação sequencial até (MB/s)	3.000	2.500	1.850	1.500	1.500
Leitura randômica 4K (IOPS) até	500 K	300 K	340 K	300 K	300 K
Gravação randômica 4K (IOPS) até	450 K	400 K	350 K	300 K	300 K
Durabilidade <sup>3</sup> (TBW)	100 TBW	100 TBW	80 TBW	60 TBW	40 TBW
Alimentação <sup>4</sup>					
Média Consumo ativo	110 mW	110 mW	110 mW	110 mW	110 mW
Energia máxima em operação	5 W	5 W	3,5 W	3,5 W	3,5 W
Confiabilidade	MTTF <sup>5</sup> Até 1,0 M horas				
Ambiental					
Temperaturas operacionais <sup>6</sup>	32 °F a 158 °F (0 °C a 70 °C)				
Temperaturas não operacionais <sup>7</sup>	-40 °F a 185 °F (-40 °C a 85 °C)				
Vibração operacional	5 gRMS, 10-2000 Hz, 3 eixos				
Vibração não operacional	4,9 gRMS, 7-800 Hz, 3 eixos				
Choque	1.500 G com meio ciclo de 0,5 ms				
Certificações	BSMI, CAN ICES-3(B)/NMB-3(B), CE, FCC, KCC, Morocco, RCM, TUV, UKCA, UL, VCCI				
Garantia limitada <sup>8</sup>	3 anos				
Dimensões físicas					
Tamanho: M.2 2280	80 mm x 22,0 mm x 2,38 mm				
Peso: M.2 2280	7,5 g ± 1 g				
Informações para Pedidos					
Número do modelo <sup>10</sup>	WDS200T3G0C	WDS100T3G0C	WDS100T2G0C	WDS500G2G0C	WDS250G2G0C

**Notas:**

<sup>1</sup> Compatibilidade reversa com PCIe Gen3 x1, Gen3 x2, PCIe Gen2 x4, PCIe Gen2 x2 e PCIe Gen2 x1.

<sup>2</sup> Condições de teste: O desempenho é baseado no benchmark CrystalDiskMark 8.0.1 usando uma gama LBA de 1000 MB em desktop ASUS Z170A com Intel® i7-6700K 4,0 GHz, DDR4 de 8 GB 2133 MHz, Windows 10 Pro 64 bits versão 1903 usando driver Microsoft StorNVMe, unidade secundária. 1 MB/s = 1 milhão de bytes por segundo. Baseado em testes internos; o desempenho pode variar dependendo do dispositivo host, das condições de uso, da capacidade da unidade e de outros fatores. IOPS = operações de entrada/saída por segundo.

<sup>3</sup> Valores de TBW (terabytes gravados) calculados usando a carga de trabalho de cliente JEDEC (JESD219), variando de acordo com a capacidade do produto.

<sup>4</sup> Medido usando MobileMark™ 2014 em ASUS B9440UA com i5-7200U, 8 GB de RAM, Windows 10 Pro 64 bits versão 1709 usando driver Microsoft StorNVMe, disco principal.

<sup>5</sup> MTTF = Tempo Médio Até Falha baseado em testes internos usando o teste de peça de stress Telcordia (Telcordia SR-332, GB, 25°C). MTTF é baseado em uma população de amostra e é estimada por medições estatísticas

e algoritmos de aceleração. MTTF não prevê a confiabilidade de uma unidade individual e não constitui uma garantia.

<sup>6</sup> A temperatura operacional é medida por sensores térmicos no pacote NAND. A caixa do SSD tem resistência nominal até 60°C.

<sup>7</sup> A temperatura de armazenamento não operacional não garante a retenção de dados.

<sup>8</sup> Três anos ou o limite máximo de durabilidade (TBW), o que ocorrer primeiro. Consulte support.WesternDigital.com para obter detalhes sobre garantias específicas da sua região.

<sup>9</sup> 1 GB = 1 bilhão de bytes e 1 TB = 1 trilhão de bytes. A capacidade real para o usuário pode ser menor, dependendo do ambiente operacional.

<sup>10</sup> Nem todos os produtos podem estar disponíveis em todas as regiões do mundo.

