

Datum: 08.12.2025

Davčna št.: SI35517140
Telefon: 041 596 992
E-mail: info@piara.net
WWW: www.piara.net

WD 1TB Black SN7100 M.2 2280 PCI-e 4.0 NVMe 1.4 SSD disk

Kategorija: [Diski](#)
Šifra:

Redna cena z DDV: **120,73 €**

Na zalogi



(slika je simbolična)

WD Black SN7100 (model WDS100T4X0E) je NVMe SSD formata M.2 2280, zasnovan za igralce in ustvarjalce vsebin. Omogoča sekvenčne hitrosti branja do 7 250 MB/s in pisanja do 6 900 MB/s preko PCIe Gen4x4 vmesnika. Naključne IOPS zmogljivosti so do 1 000 000 (branje) in 1 400 000 (pisanje). Opremljen je z naslednjo generacijo TLC 3D NAND in DRAM-less arhitekturo za večjo energetske učinkovitost. Trpežnost je ocenjena na 600 TBW, MTTF znaša 1,75 milijona ur, SSD pa je združljiv z Gen3 sistemi.

Specifikacije:

Model: WDS100T4X0E

Kapaciteta: 1 TB

Oblika: M.2 2280

Vmesnik: PCIe Gen4x4 (združljiv s PCIe Gen3)

Sekvenčno branje: do 7 250 MB/s

Sekvenčno pisanje: do 6 900 MB/s

Naključna branja (4 KB): do 1 000 000 IOPS

Naključna pisanja (4 KB): do 1 400 000 IOPS

NAND tip: TLC 3D NAND (218 slojev)

DRAM-less zasnova s HMB 64 MB

Endurance (TBW): 600 TBW

MTTF: 1,750,000 ur

Dimenzije: 80 x 22 x 2,38 mm

Teža: približno 5,7 g

Uradna stran proizvajalca:

<https://shop.sandisk.com/en-ap/products/ssd/internal-ssd/wd-black-sn7100-nvme-internal-ssd?sku=WDS100T4X0E-00CJA0>

Specifikacije

SSD	NVME
Tip diska	SSD
Velikost diska	1TB