


# DISK SSD M.2 NVME PCIE 4.0 1TB WD BLACK SN7100 2280 7250/6900MB/S (WDS100T4X0E)

**247,99€**

**SKU:** WDS100T4X0E
Diski, Diski SSD, Računalniški deli

## OPIS IZDELKA

## SPECIFIKACIJE WDS100T4X0E

- **Kapaciteta**: 1 TB MLACOM+1
- **Oblika / form-faktor**: M.2 2280 (22 × 80 mm) MLACOM+1
- **Vmesnik**: PCIe Gen4 ×4, NVMe Sandisk+1
- **Sekvenčno branje**: do **7 250 MB/s** Sandisk+1
- **Sekvenčno pisanje**: do **6 900 MB/s** Sandisk+1

- **Naključno branje (IOPS 4 KB)**: do ~ **1 000 000 IOPS** Enaa+1

- **Naključno pisanje (IOPS 4 KB)**: do ~ **1 400 000 IOPS** Enaa+1

- **Tip NAND pomnilnika**: 3D TLC NAND Enaa+1

- **Endurance (TBW)**: 600 TBW MLACOM+1

- **Delovna temperatura**: od 0 °C do 85 °C MLACOM+1

- **Priporočeno za**: gaming, ustvarjanje vsebin, visoko zmogljivost NVMe SSD → primeren za sodobne PCje/laptopy. Sandisk+1

## DATASHEET

- Uradna produktna stran za SSD — tam običajno najdeš razdelek “Downloads / Documentation”: WD BLACK SN7100 WDS100T4X0E. Sandisk+1

**Splošno**

| | |
|---|---|
| Tip Naprave | Solid state drive - notranji |
| Zmogljivosti | 1 TB |
| Masovni Pomnilnik NAND Flash Tip | 3D triple-level cell (TLC) |
| Form Factor | M. 2 2280 |
| Vmesnik | PCIe 4.0 (NVMe) |

| | |
|---|---|
| Širina | 22.1 mm |
| Globina | 80 mm |
| Višina | 1.02 mm |
| Teža | 5.8 g |
| | **Učinkovitost** |
| Interna Stopnja | 7250 MBps (branje) / 6900 MBps (pisanje) |
| 4KB Naključno Branje | 1000000 IOPS |
| 4KB Naključno Pisanje | 1400000 IOPS |
| | **Širitev & Povezovanje** |
| Združljiv Bay | M. 2 2280 |
| | **Programska Oprema In Sistemske Zahteve** |
| OS Zahtevano | Windows 10 ali novejši |
| | **Garancijo Proizvajalca** |
| Servis In Podpora | Omejena garancija - 5 let |