

Link do produktu: <https://vipektrogadzet.pl/wd-blue-sn5100-1tb-pcie-m2-wds100t5b0e-p-164122.html>

WD Blue SN5100 1TB PCIe M2 WDS100T5B0E



Cena	674,96 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	DIAWESSSD0183
Kod producenta	WDS100T5B0E-00CPE0
Kod EAN	718037906256
PKWiU	26.20.22.0

Opis produktu

- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
- **Typ pamięci:** QLC 3D NAND
- **NVMe:** Tak
- **Losowy zapis (4KB):** 1300000 IOPS
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Prędkość odczytu z nośnika:** 7100 MB/s
- **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
- **Współczynnik TBW:** 600
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 1750000 h
- **Prędkość zapisu nośnika:** 6700 MB/s
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Łącze PCI Express:** x4
- **Przeznaczenie:** PC/Laptop
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** TCG Pyrite
- **Losowy odczyt (4KB):** 1000000 IOPS
- **Interfejs:** PCI Express 4.0
- **Pobór mocy (bezczynny):** 0,004 W
- **Średni pobór mocy (odczyt):** 3,9 W
- **Średni pobór mocy (zapis):** 3,9 W
- **Waga produktu:** 5,7 g
- **Szerokość produktu:** 22 mm
- **Wysokość produktu:** 2,38 mm
- **Głębokość produktu:** 80 mm
- **Wibracje podczas przechowywania:** 4,9 G
- **Wstrząsy podczas pracy:** 1500 G
- **Wibracje podczas pracy:** 5 G
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 85 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 85 °C
- **Głębokość opakowania:** 21 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 49 g
- **Szerokość opakowania:** 101,6 mm
- **Wysokość opakowania:** 126 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Certyfikaty zgodności:** UKCA, Federalna Komisja Łączności (FCC), CE, UL, BSMI, CB, RCM, KCC, RoHS, ICES, VCCI

Specyfikacja:

Cechy:

- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
- **Typ pamięci:** QLC 3D NAND

-
- **NVMe:** Tak
 - **Losowy zapis (4KB):** 1300000 IOPS
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Prędkość odczytu z nośnika:** 7100 MB/s
 - **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
 - **Współczynnik TBW:** 600
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 1750000 h
 - **Prędkość zapisu nośnika:** 6700 MB/s
 - **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
 - **Łącze PCI Express:** x4
 - **Przeznaczenie:** PC/Laptop
 - **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** TCG Pyrite
 - **Losowy odczyt (4KB):** 1000000 IOPS
 - **Interfejs:** PCI Express 4.0

Moc:

- **Pobór mocy (bezczynny):** 0,004 W
- **Średni pobór mocy (odczyt):** 3,9 W
- **Średni pobór mocy (zapis):** 3,9 W

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 5,7 g
- **Szerokość produktu:** 22 mm
- **Wysokość produktu:** 2,38 mm
- **Głębokość produktu:** 80 mm

Warunki pracy:

- **Wibracje podczas przechowywania:** 4,9 G
- **Wstrząsy podczas pracy:** 1500 G
- **Wibracje podczas pracy:** 5 G
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 85 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 85 °C

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 21 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 49 g
- **Szerokość opakowania:** 101,6 mm
- **Wysokość opakowania:** 126 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko

Pozostałe funkcje:

- **Certyfikaty zgodności:** UKCA, Federalna Komisja Łączności (FCC), CE, UL, BSMI, CB, RCM, KCC, RoHS, ICES, VCCI