

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/western-digital-wd-blue-sn5100-500-gb-m-2-pci-express-4-0-nvme-qlc-3d-nand-p-268495.html>

## Western Digital WD Blue SN5100 500 GB M.2 PCI Express 4.0 NVMe QLC 3D NAND



Cena	<b>565,32 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny duża ilość</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCROYD1</b>
Kod producenta	<b>WDS500G5B0E</b>
Kod EAN	<b>0718037906287</b>

### Opis produktu

- **Typ pamięci:** QLC 3D NAND
- **NVMe:** Tak
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 1750000 h
- **Prędkość zapisu nośnika:** 5600 MB/s
- **Losowy zapis (4KB):** 1100000 IOPS
- **Współczynnik TBW:** 300
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
- **Losowy odczyt (4KB):** 660000 IOPS
- **Prędkość odczytu z nośnika:** 6600 MB/s
- **Łącze PCI Express:** x4
- **Pojemność pamięci SSD:** 500 GB
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
- **Interfejs:** PCI Express 4.0
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** TCG Pyrite
- **Przeznaczenie:** PC/Laptop
- **Średni pobór mocy (zapis):** 3,8 W
- **Średni pobór mocy (odczyt):** 3,8 W
- **Głębokość produktu:** 80 mm
- **Szerokość produktu:** 22 mm
- **Wysokość produktu:** 2,38 mm
- **Waga produktu:** 5,7 g
- **Wstrząsy podczas pracy:** 1500 G
- **Wibracje podczas pracy:** 5 G
- **Wibracje podczas przechowywania:** 4,9 G
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 85 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 85 °C
- **Wysokość opakowania:** 126 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Głębokość opakowania:** 21 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 49 g
- **Szerokość opakowania:** 101,6 mm
- **Certyfikaty zgodności:** CB, CE, UL, UKCA, ICES, VCCI, RoHS, RCM, KCC, BSMI, Federalna Komisja Łączności (FCC)

### Specyfikacja:

#### Cechy:

- **Typ pamięci:** QLC 3D NAND

- 
- **NVMe:** Tak
  - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 1750000 h
  - **Prędkość zapisu nośnika:** 5600 MB/s
  - **Losowy zapis (4KB):** 1100000 IOPS
  - **Współczynnik TBW:** 300
  - **Typ dysku SSD:** M.2
  - **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
  - **Losowy odczyt (4KB):** 660000 IOPS
  - **Prędkość odczytu z nośnika:** 6600 MB/s
  - **Łącze PCI Express:** x4
  - **Pojemność pamięci SSD:** 500 GB
  - **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
  - **Interfejs:** PCI Express 4.0
  - **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** TCG Pyrite
  - **Przeznaczenie:** PC/Laptop

#### **Moc:**

- **Średni pobór mocy (zapis):** 3,8 W
- **Średni pobór mocy (odczyt):** 3,8 W

#### **Waga i rozmiary:**

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

#### **Warunki pracy:**

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

#### **Dane opakowania:**

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

#### **Pozostałe funkcje:**

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