

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/sandisk-optimus-5100-500-gb-m-2-pci-express-4-0-nvme-qlc-3d-nand-p-330125.html>

SanDisk Optimus 5100 500 GB M.2 PCI Express 4.0 NVMe QLC 3D NAND



Cena	559,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRTXY9
Kod producenta	SDSP51500GAN-000E0
Kod EAN	0619659232306

Opis produktu

- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11, Windows 10
- **Interfejs:** PCI Express 4.0
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 1750000 h
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** TCG Pyrite
- **Losowy odczyt (4KB):** 660000 IOPS
- **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
- **NVMe:** Tak
- **Prędkość zapisu nośnika:** 5600 MB/s
- **Współczynnik TBW:** 300
- **Losowy zapis (4KB):** 1100000 IOPS
- **Przeznaczenie:** PC/Laptop
- **Prędkość odczytu z nośnika:** 6600 MB/s
- **Łącze PCI Express:** x4
- **Pojemność pamięci SSD:** 500 GB
- **Typ pamięci:** QLC 3D NAND
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
- **Średni pobór mocy (odczyt):** 3,8 W
- **Średni pobór mocy (zapis):** 3,8 W
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 0,004 W
- **Głębokość produktu:** 80 mm
- **Szerokość produktu:** 22 mm
- **Waga produktu:** 5,7 g
- **Wysokość produktu:** 2,38 mm
- **Wibracje podczas pracy:** 5 G
- **Wibracje podczas przechowywania:** 4,9 G
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 85 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 85 °C
- **Wstrząsy podczas pracy:** 1500 G
- **Certyfikaty zgodności:** CE, UL, RCM, KCC, BSMI, VCCI, Federalna Komisja Łączności (FCC), CB, UKCA
- **Specyficzne technologie:** SLC Caching

Specyfikacja:

Cechy:

- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11, Windows 10
- **Interfejs:** PCI Express 4.0
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 1750000 h
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** TCG Pyrite

-
- **Losowy odczyt (4KB):** 660000 IOPS
 - **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
 - **NVMe:** Tak
 - **Prędkość zapisu nośnika:** 5600 MB/s
 - **Współczynnik TBW:** 300
 - **Losowy zapis (4KB):** 1100000 IOPS
 - **Przeznaczenie:** PC/Laptop
 - **Prędkość odczytu z nośnika:** 6600 MB/s
 - **Łącze PCI Express:** x4
 - **Pojemność pamięci SSD:** 500 GB
 - **Typ pamięci:** QLC 3D NAND
 - **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)

Moc:

- **Średni pobór mocy (odczyt):** 3,8 W
- **Średni pobór mocy (zapis):** 3,8 W
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 0,004 W

Waga i rozmiary:

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

Warunki pracy:

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

Pozostałe funkcje:

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

Cechy charakterystyczne marki:

- **Specyficzne technologie:** SLC Caching