

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dysk-ssd-samsung-9100-pro-2tb-nvme-m-2-pcie-5-0-p-164191.html>

Dysk SSD Samsung 9100 PRO 2TB NVMe M.2 PCIe 5.0



Cena	1 807,67 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	DIASA1SSD0104
Kod producenta	MZ-VAP2T0BW
Kod EAN	8806095811710
PKWiU	26.20.22.0

Opis produktu

- **Łącze PCI Express:** x4
- **Pojemność pamięci SSD:** 2 TB
- **Interfejs:** PCI Express 5.0
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 256-bit AES
- **Losowy zapis (4KB):** 2600000 IOPS
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 1500000 h
- **Losowy odczyt (4KB):** 1850000 IOPS
- **Prędkość zapisu nośnika:** 13400 MB/s
- **Prędkość odczytu z nośnika:** 14700 MB/s
- **NVMe:** Tak
- **Obsługa S.M.A.R.T.:** Tak
- **Przeznaczenie:** PC/konsola do gier
- **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
- **NVMe wersja:** 2.0
- **Obsługa DevSlp (uśpienia urządzenia):** Tak
- **Typ pamięci:** V-NAND TLC
- **Wsparcie TRIM:** Tak
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
- **Średni pobór mocy (odczyt):** 8,1 W
- **Średni pobór mocy (zapis):** 7,9 W
- **Napięcie pracy:** 3,3 V
- **Wysokość produktu:** 22,1 mm
- **Szerokość produktu:** 80,2 mm
- **Głębokość produktu:** 2,38 mm
- **Waga produktu:** 9 g
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 70 °C
- **Wstrząsy podczas pracy:** 1500 G
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Okres gwarancji:** 5 lat(a)

Specyfikacja:

Cechy:

- **Łącze PCI Express:** x4
- **Pojemność pamięci SSD:** 2 TB
- **Interfejs:** PCI Express 5.0
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 256-bit AES
- **Losowy zapis (4KB):** 2600000 IOPS

-
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 1500000 h
 - **Losowy odczyt (4KB):** 1850000 IOPS
 - **Prędkość zapisu nośnika:** 13400 MB/s
 - **Prędkość odczytu z nośnika:** 14700 MB/s
 - **NVMe:** Tak
 - **Obsługa S.M.A.R.T.:** Tak
 - **Przeznaczenie:** PC/konsola do gier
 - **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
 - **NVMe wersja:** 2.0
 - **Obsługa DevSlp (uśpienia urządzenia):** Tak
 - **Typ pamięci:** V-NAND TLC
 - **Wsparcie TRIM:** Tak
 - **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)

Moc:

- **Średni pobór mocy (odczyt):** 8,1 W
- **Średni pobór mocy (zapis):** 7,9 W
- **Napięcie pracy:** 3,3 V

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 22,1 mm
- **Szerokość produktu:** 80,2 mm
- **Głębokość produktu:** 2,38 mm
- **Waga produktu:** 9 g

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 70 °C
- **Wstrząsy podczas pracy:** 1500 G

Dane opakowania:

- **Rodzaj opakowania:** Pudełko

Pozostałe funkcje:

- **Okres gwarancji:** 5 lat(a)