

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dysk-ssd-samsung-990-evo-2tb-m-2-2280-pci-e-x4-gen4-nvme-p-268496.html>

## Dysk SSD Samsung 990 EVO 2TB M.2 2280 PCI-E x4 Gen4 NVMe



Cena	<b>1 807,39 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>DIASA1SSD0083</b>
Kod producenta	<b>MZ-V9E2T0BW</b>
Kod EAN	<b>8806095300269</b>
PKWiU	<b>26.20.22.0</b>

### Opis produktu

- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 256-bit AES
- **Łącze PCI Express:** x4
- **Pojemność pamięci SSD:** 2 TB
- **Prędkość odczytu z nośnika:** 5000 MB/s
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 1500000 h
- **Typ pamięci:** V-NAND TLC
- **Wsparcie TRIM:** Tak
- **Interfejs:** PCI Express 4.0
- **Przeznaczenie:** Uniwersalne
- **Obsługa S.M.A.R.T.:** Tak
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
- **Współczynnik TBW:** 1200
- **NVMe wersja:** 2.0
- **NVMe:** Tak
- **Rewizja PCI Express CEM:** 4.0
- **Prędkość zapisu nośnika:** 4200 MB/s
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 0,005 W
- **Napięcie pracy:** 3,3 V
- **Pobór mocy (odczyt):** 5,5 W
- **Pobór mocy (bezczytny):** 0,06 W
- **Pobór mocy (zapis):** 4,7 W
- **Wysokość produktu:** 2,38 mm
- **Głębokość produktu:** 22,1 mm
- **Waga produktu:** 9 g
- **Szerokość produktu:** 80,2 mm
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 1500 G
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 70 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 85 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Wibracje podczas przechowywania:** 20 G
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Okres gwarancji:** 5 lat(a)
- **Ostrzeżenia:** Nie wystawiaj na działanie wysokich temperatur., Chronić przed wilgocią., Nie demontować urządzenia samodzielnie.

### Specyfikacja:

#### Cechy:

- 
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 256-bit AES
  - **Łącze PCI Express:** x4
  - **Pojemność pamięci SSD:** 2 TB
  - **Prędkość odczytu z nośnika:** 5000 MB/s
  - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 1500000 h
  - **Typ pamięci:** V-NAND TLC
  - **Wsparcie TRIM:** Tak
  - **Interfejs:** PCI Express 4.0
  - **Przeznaczenie:** Uniwersalne
  - **Obsługa S.M.A.R.T.:** Tak
  - **Typ dysku SSD:** M.2
  - **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
  - **Współczynnik TBW:** 1200
  - **NVMe wersja:** 2.0
  - **NVMe:** Tak
  - **Rewizja PCI Express CEM:** 4.0
  - **Prędkość zapisu nośnika:** 4200 MB/s
  - **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)

#### Moc:

- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 0,005 W
- **Napięcie pracy:** 3,3 V
- **Pobór mocy (odczyt):** 5,5 W
- **Pobór mocy (bezczytny):** 0,06 W
- **Pobór mocy (zapis):** 4,7 W

#### Waga i rozmiary:

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

#### Warunki pracy:

- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 1500 G
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 70 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 85 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Wibracje podczas przechowywania:** 20 G

#### Dane opakowania:

- **Rodzaj opakowania:** Pudełko

#### Pozostałe funkcje:

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

#### Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie wystawiaj na działanie wysokich temperatur., Chronić przed wilgocią., Nie demontować urządzenia samodzielnie.