Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 15:11

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-samsung-990-evo-2tb-m-2-2280-pci-e-x4-gen4-nvme-p-312821.html

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



| | |
|---|---|
| Cena brutto | **1 718,99 zł** |
| Cena netto | **1 397,55 zł** |
| Numer katalogowy | **DIASA1SSD0083** |
| Kod producenta | **MZ-V9E2T0BW** |
| Kod EAN | **8806095300269** |
| Szerokość produktu | **80,2 mm** |
| Głębokość produktu | **22,1 mm** |
| Waga produktu | **9 g** |
| Rodzaj opakowania | **Pudełko** |
| Typ pamięci | **V-NAND TLC** |
| Typ dysku SSD | **M.2** |
| Przeznaczenie | **Uniwersalne** |
| Okres gwarancji | **5 lat(a)** |
| Interfejs | **PCI Express 4.0** |
| Rewizja PCI Express CEM | **4.0** |
| Operating voltage | **3,3 V** |
| Zużycie energii (tryb uśpienia) | **0,005 W** |
| Ostrzeżenia | **Nie wystawiaj na działanie wysokich temperatur.,Nie demontować urządzenia samodzielnie.,Chronić przed wilgocią.** |
| Zakres wilgotności względnej | **5 - 95%** |
| Rozmiar dysku SSD M.2 | **2280 (22 x 80 mm)** |
| Wstrząsy podczas przechowywania | **1500 G** |
| Wsparcie TRIM | **Tak** |
| NVMe wersja | **2.0** |
| NVMe | **Tak** |
| Napięcie pracy | **3,3 V** |
| Łącze PCI Express | **x4** |
| Dopuszczalna wilgotność względna | **5 - 95%** |
| Zakres temperatur (przechowywanie) | **-40 - 85 °C** |
| Współczynnik TBW | **1200** |
| Wibracje podczas przechowywania | **20 G** |

| | |
|---|---|
| Szyfrowanie sprzętu | **Tak** |
| Szyfrowanie / bezpieczeństwo | **256-bit AES** |
| Prędkość zapisu nośnika | **4200 MB/s** |
| Prędkość odczytu z nośnika | **5000 MB/s** |
| Pojemność pamięci SSD | **2 TB** |
| Pobór mocy (zapis) | **4,7 W** |
| Pobór mocy (odczyt) | **5,5 W** |
| Pobór mocy (bezczynny) | **0,06 W** |
| Obsługa S.M.A.R.T. | **Tak** |
| MTBF (Średni okres międzyawaryjny) | **1500000 h** |
| Zakres temperatur (eksploatacja) | **0 - 70 °C** |
| Wysokość produktu | **2,38 mm** |

## Opis produktu

- Gwarancja: G060M