Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 19:07

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/samsung-990-pro-2tb-p-50115.html

Samsung 990 Pro 2TB



Cena brutto	**2 180 zł**
Cena netto	**1 772 zł**
Cena poprzednia	~~**2 616 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**2 Dni**
Kod producenta	**MZ-V9P2T0BW**
Kod EAN	**8806094215038**
Producent	**Samsung**

Opis produktu

Samsung 990 Pro 2TB

Specyfikacja techniczna

- Długość: **80 mm**
- Szerokość: **22 mm**
- Waga: **9 g**
- Wysokość: **2.3 mm**
- Format M.2: **2280**
- Grupa produktowa: **Dyski Samsung**
- Gwarancja: **5 lat w serwisie sprzedawcy**
- Interfejs: **M.2**
- Pojemność: **2000 GB**
- Producent: **Samsung**
- Rodzaj dysku: **wewnętrzny**
- Typ: **SSD**
- Wersja M.2: **PCIe 4.0**
- Cechy dodatkowe: **256-bitowe szyfrowanie danych AES**
- Model: **Samsung 990 Pro M.2**
- Zastosowane technologie: **NVMeS.M.A.R.T.TRIM**
- Nazwa producenta / importera: **Samsung Samsung Electronics Polska Sp. z o.o. Postępu 14 02-676 Warszawa Polska PL Email: recepcja@samsung.com.pl**
- Niezawodność MTBF: **1500000 godz.**
- TBW: **1200 TB**
- Wytrzymałość na wstrząsy w czasie pracy: **1500 G**
- Wytrzymałość na wstrząsy w czasie spoczynku: **1500 G**
- Pamięć cache: **2048 MB**
- Prędkość obrotowa: **nie dotyczy obr./min.**
- Szybkość odczytu: **7450 MB/s**
- Szybkość zapisu: **6900 MB/s**

Samsung 990 Pro 2TB Samsung 990 Pro 2TB to do komputerów osobistych i konsoli gamingowych. Ma interfejs PCIe Gen 4.0 NVMe 2.0. Charakteryzuje się kompaktowymi wymiarami 80x22x2,3mm. Waży zaledwie 9g. Przy odpowiedniej konfiguracji sprzętowej osiąga wydajność odczytu i zapisu danych do 7450MB/s bliską maksymalnemu limitowi PCIe 4.0. Maksymalna prędkość zapisu sekwencyjnego wynosi 6900MB/s. Dysk ma odporność na wstrząsy 1500G i 0,5ms. Szerokie zastosowanie Dysk SSD gwarantuje szybki zapis oraz odczyt losowy, co umożliwia szybsze ładowanie danych. Przekłada się to na zachowywanie realizmu grafiki na konsoli lub w grze na zgodnym ze standardem DirectStorage, który wspiera nowoczesne dyski NVMe SSD. Oprócz gier, dysk znajduje zastosowanie również w przypadku edycji wideo czy obróbki grafiki 3D, przyspieszając pracę programów. Jednocześnie cechuje się energooszczędnością. Dedykowane oprogramowanie Wchodząc w

posiadanie Samsung 990 Pro 2TB, otrzymujesz osobisty zestaw narzędzi do dysku SSD za pośrednictwem aplikacji Samsung Magician. Dają możliwość optymalizacji i uzyskania maksymalnej wydajności dysku. Możesz również zabezpieczyć dane, szyfrując jego zawartość. Monitoruj stan dysku, aktualizuj oprogramowanie układowe, porównuj dane oraz ustawiaj odpowiednie kombinacje podświetlenia LED. Optymalna temperatura Samsung 990 Pro 2TB pracuje wydajnie w temperaturze 0-70 ℃, zachowując MTBF na poziomie 1,5 miliona godzin. Wykorzystuje autorski układ zarządzania temperaturą. Zawiera kontroler z niklową powłoką, który bazuje na zaawansowanym algorytmie kontrolowania ilości wytwarzanego ciepła. Technologia Dynamic Thermal Guard monitoruje temperaturę dysku oraz utrzymuje odpowiedni poziom ciepła w czasie jego pracy.

Samsung 990 Pro 2TB