



SAMSUNG 980 PRO SSD 500GB M.2 PCIe

Indeks: 40157 Producent: Samsung Kod producenta: MZ-V8P500BW

Cena: 523.77 zł

Opis

Dysk SSD 980PRO Gen4.0x4 NVMeMZ-V8P500BW

Producent: Samsung

Właściwości

- Opis **KRÓL PRĘDKOŚCI!** Poznaj nowy dysk NVMe SSD 980 PRO z transferem do 7000 MB/sWięcej niż świetne osiągi Dysk NVMe SSD 980 PRO jest idealny do wymagających zastosowań, w tym przetwarzania treści 8K i 4K, gier w wysokiej rozdzielczości i analizy danych. Dzięki zwiększonej przepustowości interfejsu PCIe 4.0, 980 PRO oferuje prędkość odczytu do 7000 MB/s, jest tym samym 2x szybszy niż SSD PCIe 3.0 i nawet 12,7x szybszy niż SSD SATA. Wydajność i temperatura pod kontrolą Dysk 980 PRO wykorzystuje pokrycie z niklu, które pomaga kontrolować poziom nagrzania dysku jak również warstwę rozpraszającą ciepło, która z kolei umożliwia kontrolę termiczną chipu NAND. Praktyczny design Dostępny w kompaktowym formacie M.2 2280, która zapewnia większą elastyczność projektowania płyty głównej. Maksymalizuje nie tylko oszczędność miejsca, ale i wydajność energetyczną. Świetnie sprawdzi się w konstrukcji wysokowydajnych systemów komputerowych.
- Model **NVMe SSD 980 PRO**
- Typ dysku **SSD**
- Format szerokości dysku **M.2 2280**
- Typ napędu **Wewnętrzny**
- Pojemność dysku **500**
- Interfejs dysku **PCI-Express**
- TBW **300**
- Prędkość odczytu **6900**
- Prędkość zapisu **5000**
- Ilość operacji odczytu IOPS (maks.) **800**
- Ilość operacji zapisu IOPS (maks.) **1000**
- Kolor (wyliczeniowy) **Czarny**
- Wysokość **2.38**
- Szerokość **22.15**
- Głębokość **80.15**
- Pozostałe parametry

Parametry

Producent	Samsung
Model	980 PRO

EAN	8806090295539
Pojemność dysku	500
Interfejs	PCIe
Kod producenta	MZ-V8P500BW
Format dysku	M.2
Maksymalna prędkość odczytu	6900
Maksymalna prędkość zapisu	5000
Rodzaj kości pamięci	MLC
Pamięć podręczna	512
Cechy dodatkowe	PCI Express 4.0, Samsung V-NAND 3-bit MLC
Stan	Nowy
Nominalny czas pracy	1.5
Zastosowane technologie	NVMe, S.M.A.R.T., TRIM