

SAMSUNG 980 Basic SSD 500GB M.2 NVMe PCI

Indeks: **61540** Producent: **Samsung** Kod producenta: **MZ-V8V500BW**

Cena: 365.96 zł

Opis

Samsung 980 M.2 500 GB PCI Express 3.0 V-NAND NVMe

Producent: Samsung Electronics

Cechy

- Szyfrowanie / bezpieczeństwo: 256-bit AES
- NVMe: Tak
- Losowy odczyt (4KB): 400000 IOPS
- Pojemność pamięci SSD: 500 GB
- Obsługa S.M.A.R.T.: Tak
- Standardowe rozwiązania komunikacyjne: PCI Express 3.0
- Szyfrowanie sprzętu: Tak
- Rozmiar kieszeni dysku SSD: M.2
- MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 1500000 h
- Łącze PCI Express: x4
- Prędkość odczytu z nośnika: 3100 MB/s
- Element dla: PC/notebook
- Prędkość zapisu nośnika: 2600 MB/s
- Losowy zapis (4KB): 470000 IOPS
- NVMe wersja: 1.4
- Typ pamięci: V-NAND

Moc

- Średnie zużycie mocy: 4,3 W
- Napięcie pracy: 3,3 V
- Maksymalne zużycie mocy: 5,9 W

Waga i rozmiary

- Waga produktu: 8 g

Warunki pracy

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

Parametry

Producent	Samsung
Model	Inny
EAN	8806090572227
Pojemność dysku	500
Interfejs	SATA III
Kod producenta	MZ-V8V500BW
Format dysku	2,5"
Wysokość produktu	7
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.07
Maksymalna prędkość odczytu	540
Maksymalna prędkość zapisu	510
Rodzaj kości pamięci	TLC
Cechy dodatkowe	NCQ, S.M.A.R.T., TRIM
Stan	Nowy
Seria	Samsung