



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

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

**Cena: 261.17 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

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

## Zdjęcia



