



Dysk SSD 970 EVO PLUS MZ-V7S250BW 250GB

Indeks: **33393** Producent: **Samsung** Kod producenta: **MZ-V7S250BW**

Cena: 242.61 zł

Opis

Samsung 970 EVO Plus M.2 250 GB PCI Express 3.0 V-NAND MLC NVMe

Producent: Samsung Electronics

Cechy

- Szyfrowanie sprzętu: Tak
- NVMe: Tak
- Prędkość zapisu nośnika: 2300 MB/s
- Wsparcie TRIM: Tak
- Element dla: PC
- Pojemność pamięci SSD: 250 GB
- Standardowe rozwiązania komunikacyjne: PCI Express 3.0
- NVMe wersja: 1.3
- Losowy zapis (4KB): 550000 IOPS
- Rodzaj kontrolera: Samsung Phoenix
- MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 1500000 h
- Prędkość odczytu z nośnika: 3500 MB/s
- Obsługa DevSlp (uśpienia urządzenia): Tak
- Rozmiar kieszeni dysku SSD: M.2
- Szyfrowanie / bezpieczeństwo: 256-bit AES
- Losowy odczyt (4KB): 250000 IOPS
- Obsługa S.M.A.R.T.: Tak
- Typ pamięci: V-NAND MLC
- Łącze PCI Express: x4

Moc

- Pobór mocy (bezczynny): 0,003 W
- Średnie zużycie mocy: 5 W
- Maksymalne zużycie mocy: 8 W
- Napięcie pracy: 3,3 V

Waga i rozmiary

- Waga produktu: 8 g
- Głębokość produktu: 2,38 mm
- Wysokość produktu: 22,1 mm
- Szerokość produktu: 80,2 mm

Warunki pracy

- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 70 °C

Dane opakowania

- Rodzaj opakowania: Pudełko

Pozostałe funkcje

- Data premiery: 1/22/2019

Parametry

Producent	Samsung
Model	970 EVO Plus
Pojemność dysku	250
Interfejs	PCIe
Kod producenta	MZ-V7S250BW
Format dysku	M.2
Wysokość produktu	80
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.08
Maksymalna prędkość odczytu	3500
Maksymalna prędkość zapisu	2300
Rodzaj kości pamięci	MLC
Pamięć podręczna	512
Nominalny czas pracy	1.5
Zastosowane technologie	NVMe, S.M.A.R.T., TRIM
Cechy dodatkowe	GC, S.M.A.R.T., TRIM
Stan	Nowy
EAN	8801643628079
Seria	970 EVO PLUS