



Dysk SSD Samsung 990 PRO 1TB M.2 2280 PCIe 4.0 x4 NVMe (7450/6900 MB/s)

Indeks: **214661** Producent: **Samsung** Kod producenta: **MZ-V9P1T0BW**

Cena: 492.36 zł

Opis

Dysk SSD Samsung 990 PRO PCIe 4.0 NVMe M.2 1TB

Producent: Samsung Electronics

Cechy

- Szyfrowanie / bezpieczeństwo: 256-bit AES
- Przeznaczenie: PC
- Łącze PCI Express: x4
- MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 1500000 h
- Pojemność pamięci SSD: 1000 GB
- Losowy zapis (4KB): 1550000 IOPS
- NVMe wersja: 2.0
- Szyfrowanie sprzętu: Tak
- Prędkość zapisu nośnika: 6900 MB/s
- Obsługa S.M.A.R.T.: Tak
- Losowy odczyt (4KB): 1200000 IOPS
- Typ pamięci: V-NAND MLC
- Interfejs: PCI Express 4.0
- Obsługa DevSlp (uśpienia urządzenia): Tak
- Prędkość odczytu z nośnika: 7450 MB/s
- Wsparcie TRIM: Tak
- NVMe: Tak
- Typ dysku SSD: M.2
- Ilość pamięci podręcznej DDR: 1024 MB
- Zewnętrzna pamięć podręczna DDR: Tak

Moc

- Napięcie pracy: 3,3 V
- Średnie zużycie mocy: 5,4 W
- Pobór mocy (max): 7,8 W

Waga i rozmiary

- Wysokość produktu: 22 mm
- Głębokość produktu: 2,3 mm
- Waga produktu: 9 g
- Szerokość produktu: 80 mm

Warunki pracy

- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 70 °C
- Maksymalna temperatura eksploatacji: 70 °C
- Wibracje podczas pracy: 1500 G

Dane opakowania

- Rodzaj opakowania: Pudełko

Parametry

Producent	Samsung
------------------	---------

Model	990 Pro
--------------	---------

EAN	8806094215021
------------	---------------

Interfejs	M.2 PCIe
------------------	----------

Kod producenta	MZ-V9P1T0BW
-----------------------	-------------

Format dysku	M.2
---------------------	-----

Maksymalna prędkość odczytu	7450
------------------------------------	------

Maksymalna prędkość zapisu	6900
-----------------------------------	------

Nominalny czas pracy	1.5
-----------------------------	-----

Cechy dodatkowe	PCI Express 4.0
------------------------	-----------------

Stan	Nowy
-------------	------