



Dysk SSD Samsung 990 EVO 1TB M.2 2280 PCIe 4.0 x4 / 5.0 x2 NVMe 2.0 (5000/4200 MB/s)

Indeks: **364001** Producent: **Samsung** Kod producenta: **MZ-V9E1T0BW**

Cena: 421.67 zł

Opis

Dysk SSD Samsung 990 EVO 1TB M.2 2280 PCI-E x4 Gen4 NVMe

Producent: Samsung Electronics

Szczegóły Techniczne

- Okres gwarancji: 5 lat(a)

Cechy

- Rozmiar dysku SSD M.2: 2280 (22 x 80 mm)
- Szyfrowanie sprzętu: Tak
- Łącze PCI Express: x4
- Pojemność pamięci SSD: 1 TB
- Rewizja PCI Express CEM: 4.0
- Wsparcie TRIM: Tak
- NVMe wersja: 2.0
- Współczynnik TBW: 600
- Obsługa S.M.A.R.T.: Tak
- Typ pamięci: V-NAND TLC
- Prędkość zapisu nośnika: 4200 MB/s
- MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 1500000 h
- NVMe: Tak
- Przeznaczenie: Uniwersalne
- Interfejs: PCI Express 4.0
- Typ dysku SSD: M.2
- Prędkość odczytu z nośnika: 5000 MB/s
- Szyfrowanie / bezpieczeństwo: 256-bit AES

Moc

- Pobór mocy (zapis): 4,5 W
- Pobór mocy (bezczynny): 0,06 W
- Pobór mocy (odczyt): 4,9 W
- Napięcie pracy: 3,3 V
- Zużycie energii (tryb uśpienia): 0,005 W

Waga i rozmiary

- Wysokość produktu: 2,38 mm
- Szerokość produktu: 80,2 mm
- Waga produktu: 9 g
- Głębokość produktu: 22,1 mm

Warunki pracy

- Wibracje podczas przechowywania: 20 G
- Wstrząsy podczas przechowywania: 1500 G
- Zakres wilgotności względnej: 5 - 95%
- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 70 °C
- Zakres temperatur (przechowywanie): -40 - 85 °C
- Dopuszczalna wilgotność względna: 5 - 95%

Dane opakowania

- Rodzaj opakowania: Pudełko

Parametry

Stan

Nowy