

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/samsung-pm9a3-3-84-tb-2-5-pci-express-4-0-nvme-v-nand-tlc-p-163345.html>



Samsung PM9A3 3,84 TB 2.5" PCI Express 4.0 NVMe V-NAND TLC

Cena	8 848,77 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCREKL8
Kod producenta	MZQL23T8HCLS
Kod EAN	8592978377038

Opis produktu

- **Przeznaczenie:** PC
- **Obsługa S.M.A.R.T.:** Tak
- **Typ dysku SSD:** 2.5"
- **Pojemność pamięci SSD:** 3,84 TB
- **Losowy odczyt (4KB):** 1000000 IOPS
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 256-bit AES
- **Rodzaj kontrolera:** Samsung Elpis
- **Sekwencyjna prędkość odczytu (AS SSD):** 6900 MB/s
- **Interfejs:** PCI Express 4.0
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 2000000 h
- **Ochrona danych End-to-End Data Protection:** Tak
- **Prędkość zapisu nośnika:** 4100 MB/s
- **Prędkość odczytu z nośnika:** 6900 MB/s
- **NVMe wersja:** 1.4
- **Sekwencyjna prędkość zapisu (AS SSD):** 4100 MB/s
- **NVMe:** Tak
- **Losowy zapis (4KB):** 180000 IOPS
- **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
- **Wsparcie TRIM:** Tak
- **Typ pamięci:** V-NAND TLC
- **Pobór mocy (zapis):** 13,5 W
- **Pobór mocy (odczyt):** 11 W
- **Pobór mocy (max):** 3,5 W
- **Napięcie pracy:** 12 V
- **Wysokość produktu:** 22 mm
- **Szerokość produktu:** 110,2 mm
- **Głębokość produktu:** 3,8 mm
- **Waga produktu:** 90 g
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 70 °C
- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84717070

Specyfikacja:

Cechy:

- **Przeznaczenie:** PC
- **Obsługa S.M.A.R.T.:** Tak
- **Typ dysku SSD:** 2.5"
- **Pojemność pamięci SSD:** 3,84 TB
- **Losowy odczyt (4KB):** 1000000 IOPS
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 256-bit AES
- **Rodzaj kontrolera:** Samsung Elpis

-
- **Sekwencyjna prędkość odczytu (AS SSD):** 6900 MB/s
 - **Interfejs:** PCI Express 4.0
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 2000000 h
 - **Ochrona danych End-to-End Data Protection:** Tak
 - **Prędkość zapisu nośnika:** 4100 MB/s
 - **Prędkość odczytu z nośnika:** 6900 MB/s
 - **NVMe wersja:** 1.4
 - **Sekwencyjna prędkość zapisu (AS SSD):** 4100 MB/s
 - **NVMe:** Tak
 - **Losowy zapis (4KB):** 180000 IOPS
 - **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
 - **Wsparcie TRIM:** Tak
 - **Typ pamięci:** V-NAND TLC

Moc:

- **Pobór mocy (zapis):** 13,5 W
- **Pobór mocy (odczyt):** 11 W
- **Pobór mocy (max):** 3,5 W
- **Napięcie pracy:** 12 V

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 22 mm
- **Szerokość produktu:** 110,2 mm
- **Głębokość produktu:** 3,8 mm
- **Waga produktu:** 90 g

Warunki pracy:

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

Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84717070