

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/samsung-pm893-240-gb-2-5-serial-ata-iii-v-nand-tlc-p-164260.html>

Samsung PM893 240 GB 2.5" Serial ATA III V-NAND TLC

Cena	1 043,67 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRFIRI
Kod producenta	256140
Kod EAN	8592978387471

Opis produktu

- **Obsługa S.M.A.R.T.:** Tak
- **Szybkość przesyłania danych:** 6 Gbit/s
- **Prędkość odczytu z nośnika:** 550 MB/s
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 2000000 h
- **Przeznaczenie:** Serwer/stacja robocza
- **Typ dysku SSD:** 2.5"
- **Prędkość zapisu nośnika:** 380 MB/s
- **Pojemność pamięci SSD:** 240 GB
- **NVMe:** Nie
- **Interfejs:** Serial ATA III
- **Losowy zapis (4KB):** 15000 IOPS
- **Rodzaj kontrolera:** Samsung Metis
- **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
- **Ochrona danych End-to-End Data Protection:** Tak
- **Typ pamięci:** V-NAND TLC
- **Losowy odczyt (4KB):** 98000 IOPS
- **Wsparcie TRIM:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 256-bit AES
- **Napięcie pracy:** 5 V
- **Pobór mocy (max):** 1,5 W
- **Pobór mocy (zapis):** 3,2 W
- **Pobór mocy (odczyt):** 2,1 W
- **Waga produktu:** 70 g
- **Głębokość produktu:** 6,8 mm
- **Wysokość produktu:** 69,8 mm
- **Szerokość produktu:** 100 mm
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 70 °C

Specyfikacja:

Cechy:

- **Obsługa S.M.A.R.T.:** Tak
- **Szybkość przesyłania danych:** 6 Gbit/s
- **Prędkość odczytu z nośnika:** 550 MB/s
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 2000000 h
- **Przeznaczenie:** Serwer/stacja robocza
- **Typ dysku SSD:** 2.5"
- **Prędkość zapisu nośnika:** 380 MB/s
- **Pojemność pamięci SSD:** 240 GB
- **NVMe:** Nie
- **Interfejs:** Serial ATA III

-
- **Losowy zapis (4KB):** 15000 IOPS
 - **Rodzaj kontrolera:** Samsung Metis
 - **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
 - **Ochrona danych End-to-End Data Protection:** Tak
 - **Typ pamięci:** V-NAND TLC
 - **Losowy odczyt (4KB):** 98000 IOPS
 - **Wsparcie TRIM:** Tak
 - **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 256-bit AES

Moc:

- **Napięcie pracy:** 5 V
- **Pobór mocy (max):** 1,5 W
- **Pobór mocy (zapis):** 3,2 W
- **Pobór mocy (odczyt):** 2,1 W

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 70 g
- **Głębokość produktu:** 6,8 mm
- **Wysokość produktu:** 69,8 mm
- **Szerokość produktu:** 100 mm

Warunki pracy:

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