

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dysk-ssd-samsung-870-evo-500gb-2-5-sata3-560530-v-nand-3bit-mlc-p-249479.html>



## Dysk SSD Samsung 870 EVO 500GB 2,5" SATA3 (560/530) V-NAND 3bit MLC

Cena	<b>713,40 zł</b>
Numer katalogowy	<b>INC-PASASS050070</b>
Kod producenta	<b>MZ-77E500B/EU</b>
Kod EAN	<b>8806090545924</b>

### Opis produktu

#### Parametry

- **Pojemność dysku:** 500 GB
- **Format dysku:** 2,5 cala
- **Typ dysku:** SSD
- **Typ kości pamięci:** V-NAND
- **Technika zapisywania danych:** MLC
- **Wsparcie dla technologii S.M.A.R.T.:** Tak
- **Wsparcie dla technologii TRIM:** Tak
- **Cache:** 512 MB
- **Interfejs:** SATA III (6 Gb/s)
- **Typ złącza:** 7-pin S-ATA
- **Prędkość odczytu (max):** 560 MB/s
- **Prędkość zapisu (max):** 530 MB/s
- **TBW (ang. Total Bytes Written):** 300.0
- **Odczyt losowy:** 98000 IOPS
- **Zapis losowy:** 88000 IOPS
- **Średni czas między uszkodzeniami (MTBF):** 1500000 h
- **Kolor obudowy:** Czarny (Black)
- **Informacje dodatkowe:** Storage memory: Samsung V-NAND 3bit MLC, Dimension (WxHxD): 100 X 69.85 X 6.8 (mm), Weight: Apporx. 45.0g, Controller: Samsung MKX Controller, Cache Memory: Samsung 512 MB Low Power DDR4 SDRAM, Auto Garbage Collection Algorithm, AES 256-bit Encryption (Class 0), TCG/Opal, IEEE1667 (Encrypted drive)