



Dysk SSD Samsung 870 EVO 500GB MZ-77E500BW SATA

Indeks: **218543** Producent: **Samsung** Kod producenta: **MZ-77E500BW**

Cena: 319.80 zł

Opis

Dysk SSD Samsung 870 EVO 500GB MZ-77E500BW SATA

Producent: Samsung Electronics

Cechy

- Wsparcie TRIM: Tak
- Losowy odczyt (4KB): 98000 IOPS
- Prędkość odczytu z nośnika: 560 MB/s
- Rozmiar kieszeni dysku SSD: 2.5"
- Szybkość przesyłania danych: 6 Gbit/s
- Przeznaczenie: PC
- Prędkość zapisu nośnika: 530 MB/s
- Pojemność pamięci SSD: 500 GB
- Obsługa S.M.A.R.T.: Tak
- Współczynnik TBW: 2400
- Losowy zapis (4KB): 88000 IOPS
- Szyfrowanie / bezpieczeństwo: 256-bit AES
- Standardowe rozwiązania komunikacyjne: Serial ATA III
- Typ pamięci: V-NAND MLC
- MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 1500000 h

Moc

- Pobór mocy (bezczynny): 0,03 W
- Średnie zużycie mocy: 2,2 W
- Maksymalne zużycie mocy: 3,5 W
- Napięcie pracy: 5 V

Waga i rozmiary

- Wysokość produktu: 69,8 mm
- Waga produktu: 45 g
- Głębokość produktu: 6,8 mm
- Szerokość produktu: 100 mm

Warunki pracy

- Wstrząsy podczas pracy: 1500 G
- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 70 °C

Parametry

Producent	Samsung
Model	870 EVO
EAN	0887276431987
Interfejs	SATA III
Seria	870 EVO
Kod producenta	MZ-77E500B/EU
Format dysku	2,5"
Wysokość	7
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.15
Maksymalna prędkość odczytu	560
Maksymalna prędkość zapisu	530
Rodzaj kości pamięci	MLC
Pamięć podręczna	512
Nominalny czas pracy	1.5
Zastosowane technologie	S.M.A.R.T., TRIM
Cechy dodatkowe	Serial ATA III
Stan	Nowy