

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/samsung-870-evo-250gb-sata-iii-25inch-ssd-560mbs-read-530mbs-write-p-197243.html>



SAMSUNG 870 EVO 250GB SATA III 2.5inch SSD 560MB/s read 530MB/s write

Cena brutto	205,76 zł
Cena netto	167,28 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	4088300
Kod producenta	MZ-77E250B/EU
Kod EAN	8806090545931

Opis produktu

Opis

870 EVO oferuje zaawansowaną technologię SSD firmy Samsung. Ponadto zapewnia poprawioną wydajność, niezawodność i kompatybilność, dzięki czemu zaspokoi potrzeby wszystkich odbiorców: od twórców treści przez profesjonalistów z branży IT po zwykłych użytkowników.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Znakomita wydajność**

Zwykli użytkownicy mogą cieszyć się SSD o prawdziwie profesjonalnej wydajności. Dysk wzmocniono dodatkowo technologią Intelligent TurboWrite z dużym buforem, która zapewnia wyższe prędkości zapisu i wydajność przez długi czas.

- **Wyjątkowa niezawodność**

SSD bez trudu sprostą szerokiemu wachlarzowi zadań - od codziennego korzystania z komputera po przetwarzanie wideo 8K. Dysk został ponadto wyposażony w VNAND 6. generacji oraz kontroler MKX, zapewniające stabilną współpracę z urządzeniem-hostem.

- **Bardziej wszechstronna kompatybilność**

Zapewnia wszechstronność kompatybilną z dowolnymi systemami i zadaniami.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Rodzaj urządzenia:

Pojemność:

Kodowanie sprzętu:

Algorytm kodowania:

Typ pamięci NAND:

Rodzaj obudowy:

Interfejs:

Wielkość bufora:

Cechy:

SAMSUNG 870 EVO 250GB SATA III 2.5inch SSD 560MB/s read 530MB/s write

Samsung 870 EVO MZ-77E250B - SSD - zaszyfrowany - 250 GB - wewnętrzny - 2,5" - SATA 6Gb/s - bufor: 512 MB - 256 bitów AES - TCG Opal Encryption

8806090545931

60 miesięcy w serwisie

SSD - wewnętrzny

250 GB

Tak

256 bitów AES

Komórki wielopoziomowe 3D (MLC)

2,5"

SATA 6Gb/s

512 MB

Wsparcie TRIM, tryb uśpienia, Auto Garbage Collection

Algorithm, Worldwide Name (WWN), TurboWrite Technology,

3-bit 3D V-NAND Technology, Low Power DDR4 SDRAM Cache,

Samsung MKX Controller, S.M.A.R.T., 256-bit AES, IEEE 1667

69.85 mm

100 mm

Szerokość:

Głębokość:

Wysokość:	6.8 mm
Waga:	45 g
Wydajność	
Wytrzymałość SSD:	150 TB
Szybkość transmisji urządzenia:	600 MBps (zewnętrzna)
Szybkość wewnętrzna danych:	560 MBps (odczyt) / 530 MBps (zapis)
Odczyt losowy 4 KB:	13000 IOPS
Zapis losowy 4KB:	36000 IOPS
Maksymalny zapis losowy 4KB:	88000 IOPS
Maks. odczyt losowy 4KB:	98000 IOPS
Niezawodność	
MTBF:	1,500,000 godziny
Rozszerzenie i łączność	
Interfejsy:	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatybilna Wnęka:	2,5"
Zasilanie	
Zużycie energii:	2.2 wat (przeciętna) 3.5 wat (maksymalnie)
Oprogramowanie & Wymagania systemowe	
Dołączone oprogramowanie:	Samsung Magician Software
Różne	
Zgodność z normami:	WWN, IEEE 1667
Gwarancja producenta	
Obsługa i wsparcie:	Gwarancja ograniczona - 5 lat / 150 TBW
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	0 °C
Maksymalna temperatura pracy:	70 °C
Odporność na wstrząsy (podczas pracy):	1500 g @ półokres sinusoidy 0,5 ms

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.