

Datum: 27.06.2026

Davčna št.: si20355289

Telefon: 040 426 026

E-mail: prodaja@alt-store.si

WWW: www.altstore.si

Samsung SSD disk 500GB SATA 3 V-NAND EVO 870 MZ-77E500B/EU



Kategorija: [SSD](#)

Dobavljivost: **predvidena dobava 02.07.2026**

Šifra: **167233**

Cena: 221,29€

(slika je simbolična)

Kratek opis

. Napredna arhitektura, na kateri je disk osnovan, poskrbi za konstante hitrosti in je posebej uporabna pri nalogah, ki zahtevajo hitro obdelavo informacij. Premore dovolj prostora za podatkov, osnovan pa je na vodilu .

[SSD diski](#) (Solid-State Drive) so najhitrejši diski za osebni in prenosni računalnik. Namesto magnetnih plošč uporabljajo bliskovni pomnilnik. S tem je disk mnogo hitrejši, manjši, neslišen, odporen na zunanje dejavnike in seveda porabi bistveno manj energije. [SSD diski](#) so kompatibilni z večino priključkov (SATA, SAS, PCI-E ...).

Če želite maksimizirati delovanje ki ga omogoča vaš prenosni računalnik izberite [SSD disk](#), ki ima najvišjo hitrost branja in zapisovanja.

Samsung 870 EVO je SSD disk, ki se ponaša z vhusko zmogljivostjo in zanesljivostjo. Dosega hitrosti do 560 MB/s in je primeren za vsa opravila

870 EVO dosega največje hitrosti, ki jih premore SATA vmesnik - hitrost branja je 560 MB/s, zapisovanja pa 530 MB/s. Tehnologija TurboWrite pospešuje hitrost zapisovanja in dolgoročno ohranja visoko zmogljivost.

SSD je prestal kopico testov kompatibilnosti z različnimi sistemi in napravami, kot so računalniki, NAS in video snemalniki. Kot član najbolj prodajane serije SSD diskov je dokazano primeren za praktično katerikoli sistem in opravilo.

870 EVO prinaša vodilno zanesljivost v industriji SSD diskov. Premore vse, od vsakodnevnih opravil na računalniku do procesiranja 4K/8K videa. Opremljen je s tehnologijo V-NAND in MKX kontrolerjem, kar zagotavlja stabilno delovanje.

- Enostavna nadgradnja vašega računalnika, ki podpira standarden 2,5" SATA format diska
- Podatke iz starega diska lahko preprosto prenesete na 870 EVO s programom Samsung Data Migration
- Programska oprema Samsung Magician omogoča spreminjanje nastavitev, posodabljanje in testiranje zmogljivosti
- Podpora za AES 256-bitno šifriranje, TRIM, S.M.A.R.T, Garbage Collection, WWN in način spanja

Format diska	2,5"
Vodilo	SATA3
Kapaciteta	500 GB
Hitrost branja	560 MB/s
Hitrost zapisovanja	530 MB/s

Podrobnosti

Tip čipov	TLC
Kontroler	Samsung
Naključno branje	98.000 IOPS
Naključno zapisovanje	88.000 IOPS
Vzdržljivost	150 TBW
MTBF	1.500.000 h
Dimenzije	100 x 69,85 x 6,8 mm
Teža	45 g

Paket vsebuje

- SSD Samsung 870 EVO
- Dokumentacija

Teža neto v kg: 0.0500

Teža bruto v kg: 0.0760

Dimenzije: 100 x 69,85 x 6,8 mm

Garancija v mesecih: 60

Proizvajalec

Samsung

SAMSUNG ELECTRONICS

PO Box 12987, 02-676 Dublin, Irska

www.samsung.com

Podatki odgovorne osebe v EU:

Samsung

Samsung

PO Box 12987, 02-676 Dublin, Irska

www.samsung.com

Podrobno o izdelku:

Tehnične Specifikacije