

Več informacij o izdelku

SAMSUNG M.2 2TB SAMSUNG PM9A1

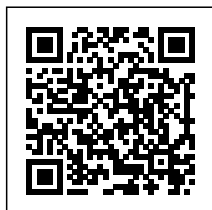
ŠIFRA: SAMSD-2000_18

171.99€

MZVL22T0HBLB-00B00 SAMSUNG 8592978387815

DODATNE INFORMACIJE

Weight	0.0500 kg
Dimensions	2 × 1 × 1 cm
Garancija mesecih	36 mesecev
Proizvajalec	Samsung



Zaloga: 1 na zalogi

Kategorije: [Računalniške komponente](#), [Računalništvo](#), [SSD diski](#)



Vaš izbrani izdelek.

OPIS IZDELKA

Samsung PM9A1 NVMe SSD disk v M.2 formatu s kapaciteto 2 TB je idealna rešitev za visoke zahteve hitrosti in zanesljivosti.

Optimiziran dizajn Samsung PM9A1 izkorišča format M.2, kar zagotavlja optimalno prileganje v različne sisteme. Disk je zasnovan za učinkovito upravljanje toplote, kar zagotavlja stabilno delovanje in dolgotrajno vzdržljivost.

PCIe 4.0 hitrost S podporo za PCIe Gen4 x4 zagotavlja Samsung PM9A1 neverjetne hitrosti prenosa podatkov, dosega sekvenčne hitrosti branja do 7000 MB/s in sekvenčne hitrosti pisanja do 5200 MB/s.

Zanesljivost Pripravljen je za najzahtevnejše obremenitve, saj omogoča nizko zakasnitev, ki pospešuje delovanje aplikacij in izboljšuje uporabniško izkušnjo.

Tehnične lastnosti

- **Vmesnik:** PCIe Gen 4 x4
- **Kapaciteta:** 2 TB
- **Pomnilnik:** Samsung V-NAND
- **MTBF (Povprečni čas med okvarami):** 1.500.000 ur
- **Vzdržljivost:** 1200 TBW
- **Hitrost sekvenčnega branja:** Do 7000 MB/s
- **Hitrost sekvenčnega pisanja:** Do 5200 MB/s
- **Hitrost naključnega branja:** Do 1.000.000 IOPS
- **Hitrost naključnega pisanja:** Do 850.000 IOPS
- **Dimenzije:** 22 x 80 mm
- **Podprta enkripcija:** Združljiv s TCG OPAL (v2.1) za SED
- **Temperaturno območje delovanja:** Od 0°C do 70°C