



✓ š izbrani izdelek.



SAMSUNG 990 PRO 2TB S HLAJENJEM

ŠIFRA: SAMSD-2000_21

245.99€

MZ-V9P2T0CW SAMSUNG 8806094413755

DODATNE INFORMACIJE

Weight	0.0500 kg
Dimensions	1 × 1 cm
Garancija mesecev	60 mesecev
Proizvajalec	Samsung



Zaloga: 3 na zalogi

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



OPIS IZDELKA

Samsung 990 PRO HeatSink je NVMe SSD disk v M.2 formatu s kapaciteto 2TB. Podpira vodilo PCIe Gen4 x4 in nudi hitrosti branja do 7450 MB/s in hitrosti pisanja do 6900 MB/s. SSD ima hladilnik, ki učinkovito odvaja toploto za bolj učinkovito dolgotrajno delovanje. Kompatibilen s PlayStation 5,



namiznimi računalniki in prenosniki, ki ustrezajo PCI-SIG D8 standardu.
Vaš izbrani izdelek.

NAJBOLJ IZKORIŠČEN PCIe 4.0

Samsung 990 Pro poskrbi za učinkovito porabo PCIe 4.0 vodila. Dosega hitrosti branja do 7450 MB/s. 990 Pro je tudi med 40% in 55% hitrejši od predhodnika 980 Pro. Disk se izkaže tako pri igranju iger, montaži video posnetkov, 3D obdelovanju, pri analizi podatkov in drugje.

UČINKOVIT

Poraba energije je pri 990 Pro več kot 50% učinkovitejša od SSD-ja 980 Pro. Večja hitrost ne povzroča večje porabe energije.

POT DO ZMAGE

SSD 990 PRO HeatSink je opremljen s hladilnikom nizkega profila, ki odvaja toploto in preprečuje padce zmogljivosti zaradi pregrevanja. Ohišje SSD-ja je združljivo tudi z igralno konzolo PlayStation in prenosniki, ki ustrezajo standardu PCI-SIG D8.

Ostale lastnosti

Vodilo: PCIe Gen4.0 x4, NVMe 2.0

Hitrost sekvenčnega branja: do 7450 MB/s

Hitrost sekvenčnega pisanja: do 6900 MB/s

Hitrost naključnega branja: do 1.400.000 IOPS

Hitrost naključnega pisanja: do 1.550.000 IOPS

Primeren za osebne računalnike in igralne konzole

Format: M.2 (2280)

Dimenzije: 80 x 24,3 x 8,2 mm (s hladilnikom)

Predpomnilnik: Samsung 2GB Low Power DDR4 SDRAM

Podpira TRIM in S.M.A.R.T, GC algoritem, AES 256-bit enkripcijo

Povprečna poraba: 5,4 W, največja poraba: 7,8 W

MTBF: 1,5 milijonov ur

TBW: 600