



**DISK SSD M.2 NVME PCIE 4.0 1TB
SAMSUNG 990 EVO PLUS 2280
7150/6300MB/S (MZ-V9S1T0BW)**

269,99€



SKU: V9S1T0BW

[Diski](#), [Diski SSD](#), [Računalniški deli](#)

OPIS IZDELKA

Splošno

Tip Naprave	Solid state drive - notranji
Zmogljivosti	1 TB
Strojno Šifriranje	Da,
Enkripcija	256-bit AES
Masovni Pomnilnik NAND Flash Tip	Triple-level cell (TLC)
Form Factor	M. 2 2280
Vmesnik	PCIe 5.0 x2 (NVMe)
Značilnosti	Intelligentni TurboWrite Tehnologije, Samsung V-TLC NAND Tehnologijo, Napravo Spanja podporo, Gostitelj področje Pomnilnika (HMB), TRIM podporo, Avto Smeti Zbiranje Algoritem, S. M. A. R. T., IEEE 1667
Širina	22.15 mm
Globina	80.15 mm
Višina	2.38 mm
Teža	9 g

Učinkovitost

Interna Stopnja	7150 MBps (branje) / 6300 MBps (pisanje)
Največ 4KB Naključno Pisanje	1350000 IOPS
Največ 4KB Naključno Branje	850000 IOPS

Zanesljivost



MTBF 1.500.000 ur
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A-8310 Sentjermej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

Širitev & Povezovanje

Združljiv Bay M. 2 2280

Moč

Poraba Energije 4.3 Watt (branje)
4.2 W (pisanje)
60 mW (pripravljenosti)
5 mW (spanje)

Programska Oprema In Sistemske Zahteve

Priložena Programska Oprema Samsung Čarovnik Programske Opreme

Razno

Ohišje Material Nikelj premaz

Garancijo Proizvajalca

Servis In Podpora Omejena garancija - 5 let / 600 TBW

Okolje Parametri

Min Temperatura Delovanja 0 °C
Max Obratovalna Temperatura 70 °C
Udarcu (nedelovanje) 1500 g @ 0,5 ms
Vibracije Tolerance (nedelovanje) 20 g @ 20-2000 Hz