AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227



DISK SSD M.2 NVME PCIE 4.0 1TB SAMSUNG 990 2280 7150/6450MB/S (MZ-V9V1T0BW)

231,99€

SKU: V9V1T0BW
Diski, Diski SSD, Računalniški deli

OPIS IZDELKA

Značilnosti

Zmogljivost SSD-ja	1 TB
Oblika SSD-ja	M.2
Vmesnik	PCI Express 4.0
NVMe	Da
Različica NVMe	2.0
Vrsta pomnilnika	V-NAND
Komponenta za	Osebni računalnik
Strojna šifriranje	Da
Varnostni algoritmi	256-bitni AES, TCG Opal 2.0
Velikost pogona SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)
Hitrost branja	7150 MB/s
Hitrost pisanja	6450 MB/s
Naključno branje (4KB)	700000 IOPS
Naključno pisanje (4KB)	1100000 IOPS
Podatkovne steze vmesnika PCI Express	x4
Podpora za DevSlp (spanje naprave)	Da
Revizija PCI Express CEM	4,0
Podpora SMART	Da
Podpora za TRIM	Da
Povprečni čas med napakami (MTBF)	1500000 ur

Moč	
Delovna napetost	3,3 V
Poraba energije (odčitavanje)	4 palce
Poraba energije (za pisanje)	3,7 W
Poraba energije (v stanju mirovanja)	0,055 W
Poraba energije DevSlp (stanje mirovanja naprave)	3 mW
Teža in dimenzije	
Širina	80,2 mm
Globina	2,38 mm
Višina	22,1 mm
Obratovalni pogoji	
Delovna temperatura (TT)	0–70 °C
Operativni šok	1500 g
Podatki o embalaži	
Vrsta paketa	Škatla