

**DISK SSD M.2 NVME PCIE 4.0 1TB
SAMSUNG 990 PRO 2280
7450/6900MB/S S HLADILNIKOM
(MZ-V9P1T0GW)****326,99€****SKU:** MZ-V9P1T0GW[Diski](#), [Diski SSD](#), [Računalniški deli](#)**OPIS IZDELKA**

Samsung MZ-V9P1T0. Shranjevalna zmogljivost SSD: 1 TB, Faktor oblike SSD: M.2, Hitrost branja: 7450 MB/s, Hitrost pisanja: 6900 MB/s, Komponenta za: PC.

Vrsta naprave	SSD disk - notranji	
Zmogljivost	1 TB	
Šifriranje strojne opreme	ja	
Algoritem šifriranja	256-bitni AES	
Vrsta bliskovnega pomnilnika NAND	Večnivojska celica (MLC)	
Integriran hladilnik	ja	
Faktor oblike	M.2 2280	
Vmesnik	PCIe 4.0 x4 (NVMe)	
Lastnosti	Način mirovanja, algoritem samodejnega zbiranja smeti, zaščita Dynamic Thermal Guard, predpomnilnik DDR4 SDRAM z nizko porabo 1 GB, tehnologija Samsung V-NAND 3bit MLC, SMART, NVMe 2.0	
Premer	24,3 mm	
Globina	80 mm	
Višina	8,2 mm	
Utež	28 g	
	Izvedba	
Notranja hitrost prenosa podatkov	7450 MBps (branje) / 6900 MBps (pisanje)	
Največ 4 KB naključnega pisanja	1550000 IOPS	
Največ 4 KB naključnega branja	1200000 IOPS	
	Zanesljivost	



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

	Razširitev in povezljivost
Vmesniki	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Združljiv Bay	M.2 2280
	Moč
Poraba energije	5,4 W (branje) 5 W (pisanje) 50 mW (mirovanje) 5 mW (način L1.2)
	Programska oprema in sistemske zahteve
Priložena programska oprema	Programska oprema Samsung Magician
	Razno
Skladni standardi	IEEE 1667
Podrobnosti paketa	Škatla
	Garancija proizvajalca
Storitve in podpora	Omejena garancija - 5 let / 600 TBW