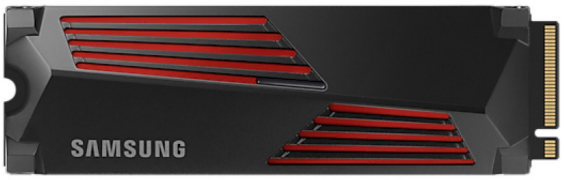
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227



DISK SSD M.2 NVME PCIE 4.0 1TB SAMSUNG 990 PRO 2280 7450/6900MB/S S HLADILNIKOM (MZ-V9P1T0GW)

377,99€

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
	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