Samsung 990 2 TB M.2 PCI Express 4.0 NVMe V-NAND

Gamintojas: **SAMSUNG** · Modelis: **MZ-V9V2T0BW** · EAN: **8806099020705** · Prekės kodas: **580944**



401,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **332,15 €**

Sandėlyje

Prekė internetu

Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 2 TB M.2 PCI Express 4.0
- ✓ Skaitymo laikas: 7250 MB/s 850000 IOPS
- ✓ Rašymo laikas: 6450 MB/s 1200000 IOPS
- ✓ V-NAND NVMe 2.0
- ✓ Techninės įrangos šifravimas 256-bit AES, TCG Opal 2.0
- ✓ S.M.A.R.T. palaikymas TRIM palaikymas
- ✓ Taikoma: PC















Aprašymas

990 SSD

Enjoy up to 2TB of space thats ready when you are. For growing game libraries and content archives, enjoy dependable extra capacity that keeps everything in reach. Speed up load times, transfer without the long wait, and upgrade your setup confidently with reliable storage performance.

Speed on demand

Upgrade to the speed you need with up to 7,250/6,450 MB/s sequential read/write speeds and up to 850K/1,200K IOPS random read/write speeds. Launch large games smoothly, move high-res photo libraries in less time, and export large projects files in effortlessly. Backed by PCIe 4.0, you spend less time waiting, and more time playing and creating.

Masterful power efficiency

The 990 hits the sweet spot between performance and efficiency, with up to 38% improved performance per Watt over the 990 PRO. Handle large files with ease, even in power-constrained environments like laptops, thanks to an optimized low-power design.

More space, fewer sacrifices

Give your libraries room to grow with up to 2TB. Keep your game catalog installed and ready to play, with space for about 30 popular games. Plus, save all your 4K footage, project files, and long-term archives, with tons of space to keep creating. Your storage expands with you.

Keep playing, keep creating

Keep your favourite adventures installed and your key projects ready for when you need them. With generous capacity for the games you play most and room for essential personal files, uninstalling becomes optional.

Build with confidence

Equip your system with dependable high-speed storage and additional capacity. Simple, accessible, and reliable, the 990 is the smart choice for new PC builds and upgrades.

Samsung Magician Software

Run your SSD your way with Samsung Magician software—a suite of simple tools to maintain high SSD performance. Transfer data quickly and safely, track drive health, and get the latest firmware updates.

Choose the sure thing

We call them files and folders — but theyre really the moments you cant lose, from the plays you cherish to the work youve poured yourself into. When you've got everything to lose, choose the sure thing - trusted performance, solid protection, and the peace of mind that stays with every moment. Choose Samsung SSD.

Techninė specifikacija

Savybės	
SSD disko talpa	2 TB
SSD formos koeficientas	M.2
Sąsaja	PCI Express 4.0
NVMe	Taip
Atminties tipas	V-NAND
Taikoma	PC

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Techninės įrangos šifravimas	Taip
„NVMe“ versija	2.0
Apsaugos algoritmų palaikymas	256-bit AES, TCG Opal 2.0
M.2 SSD dydis	2280 (22 x 80 mm)
Skaitymo laikas	7250 MB/s
Rašymo laikas	6450 MB/s
Atsitiktinis skaitymas (4 KB)	850000 IOPS
Atsitiktinis rašymas (4 KB)	1200000 IOPS
PCI „Express“ sąsajos duomenų keliai	x4
DevSlp (prietaiso miego) palaikymas	Taip
„PCI Express CEM“ pataisyta laida	4.0
S.M.A.R.T. palaikymas	Taip
TRIM palaikymas	Taip
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	1500000 h
Energijos valdymas	
Darbinė įtampa	3,3 V
Energijos suvartojimas (skaitymas)	4,3 W
Energijos suvartojimas (rašymas)	3,8 W
Energijos suvartojimas (tuščiąja eiga)	0,055 W
Energijos suvartojimas DevSlp (prietaiso miegas)	3 mW
Svoris ir matmenys	
Plotis	80,2 mm
Ilgis	2,38 mm
Aukštis	22,1 mm
Pakuotės duomenys	
Pakuotės tipas	„Box“
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 70 °C
Veiklos šokas	1500 G
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	15,00cm × 10,00cm × 2,00cm

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

Samsung Electronics Co Ltd

Samsung-ro 129, 16677 Suwon-si, KR

samsung.com

ATSAKINGAS ASMUO ES

Samsung Electronics Iberia, S.A

Avenida de Barajas 32, 28108 Alcobendas, ES

samsung.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius

info@shopro.lt