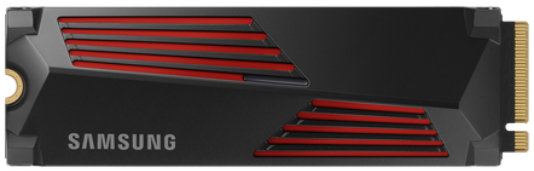
Samsung 990 Pro 4 TB M.2 PCI Express 4.0 NVMe V-NAND TLC

Gamintojas: **SAMSUNG** · Modelis: **MZ-V9P4T0GW** · EAN: **8806095255811** · Prekės kodas: **503795**



921,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **761,90 €**

Sandėlyje

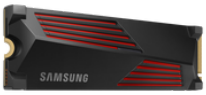
Prekė internetu

Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

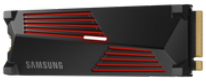
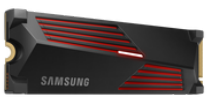
Pagrindinės savybės

- ✓ 4 TB M.2 PCI Express 4.0
- ✓ Skaitymo laikas: 7450 MB/s 1600000 IOPS
- ✓ Rašymo laikas: 6900 MB/s 1550000 IOPS
- ✓ V-NAND TLC NVMe 2.0
- ✓ Techninės įrangos šifravimas 256-bit AES
- ✓ S.M.A.R.T. palaikymas TRIM palaikymas
- ✓ Taikoma: Kompiuteriams / žaidimų konsolėms








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

Aprašymas

Superb SSD for gaming enthusiasts

Reach max performance of PCIe® 4.0.Experience longer-lasting, opponent-blasting speed. The in-house controller's smart heat control delivers supreme power efficiency while maintaining ferocious speed and performance, to always keep you at the top of your game.

PCIe 4.0 speed maximised

Huge speed boost. 40% and 55% faster random read/write speeds than 980 PRO - up to 1400K/1550K IOPS, while sequential read/write speeds up to 7450/6900 MB/s reach near max performance of PCIe® 4.0. Fly high in gaming, video and 3D editing, data analysis, and more.

Improved power efficiency

Higher performance often consumes more power. Not with the 990 PRO. Experience low power consumption with over 50% improved performance per watt over the previous model, 980 PRO.

Smart thermal solution

Sink that heat. The slim heatsink dissipates heat to prevent performance drops from overheating. Get stable heat control, and minimal fan noise for heavy-graphic gaming. The thin body is compatible with PlayStation® 5, desktops and laptops meeting the PCI-SIG® D8 standard.

Game like a pro

Secure victory with 990 PRO with Heatsink's expanded 4TB capacity, empowering you with a random read speed of up to 1,600.000 IOPS. Witness faster loading times on your PC and PlayStation® 5, as it breathes life into your games.

Samsung Magician software

Unlock the full power of 990 PRO. Samsung Magician software's user-friendly suite of optimisation tools always gets you the best SSD performance. Protect data, get updates, monitor drive health, and set up LED colour combinations. Your personal SSD toolkit.

World's No. 1 Flash Memory

Experience superior performance and reliability you only get from the world's No.1 flash memory brand since 2003. All components and firmware are produced in-house, including Samsung's world-renowned DRAM and NAND, for integrated start-to-finish quality you can trust.

Techninė specifikacija

Savybės	
SSD disko talpa	4 TB
SSD formos koeficientas	M.2
Sąsaja	PCI Express 4.0
NVMe	Taip
Atminties tipas	V-NAND TLC
Taikoma	Kompiuteriams / žaidimų konsolėms
Techninės įrangos šifravimas	Taip

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.

„NVMe“ versija	2.0
Apsaugos algoritmų palaikymas	256-bit AES
M.2 SSD dydis	2280 (22 x 80 mm)
Skaitymo laikas	7450 MB/s
Rašymo laikas	6900 MB/s
Atsitiktinis skaitymas (4 KB)	1600000 IOPS
Atsitiktinis rašymas (4 KB)	1550000 IOPS
DevSlp (prietaiso miego) palaikymas	Taip
S.M.A.R.T. palaikymas	Taip
TRIM palaikymas	Taip
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	1500000 h
Energijos valdymas	
Darbinė įtampa	3,3 V
Galios suvartojimas (maks.)	8,6 W
Galios suvartojimas (vidutinė reikšmė)	6,5 W
Energijos suvartojimas (tuščiąja eiga)	0,055 W
Svoris ir matmenys	
Plotis	25 mm
Ilgis	80,2 mm
Aukštis	80,2 mm
Svoris	28 g
Pakuotės duomenys	
Pakuotės tipas	Pakabinama dėžutė
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 70 °C
Veiklos šokas	1500 G
Kitos savybės	
Garantinis laikotarpis	5 metai
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	15,00cm × 10,00cm × 3,00cm

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