Goodram PX500 GEN.3 SSDPR-PX500-512-80-G3 SSD diskas 512 GB M.2 PCI Express 3.0 NVMe 3D NAND

Gamintojas: **GOODRAM** · Modelis: **SSDPR-PX500-512-80-G3** · EAN: **5908267966259** · Prekės kodas: **770696**



131,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **109,01 €**

Sandėlyje

Prekė internetu

Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 512 GB M.2 PCI Express 3.0
- ✓ Skaitymo laikas: 3200 MB/s 110000 IOPS
- ✓ Rašymo laikas: 2400 MB/s 250000 IOPS
- ✓ 3D NAND NVMe
- ✓ S.M.A.R.T. palaikymas ECC
- ✓ Taikoma: Kompiuteris / knyginis kompiuteris









Aprašymas

Ready for everything

The third-generation PX500 NVMe PCIe 3 x4 drive offers a significant improvement in computer speed with up to 6 times the speed of SATA III SSDs. It is the perfect solution to the ever-increasing expectations from users who want to improve their devices at home or in the office. With capacities ranging from 256 GB to as much as 2 TB, the PX500 gen. 3 is ideal for a wide range of applications such as data storage, gaming, work and everyday use.

Fast and capacious

With read speeds of up to 3,500 MB/s and write speeds of up to 2,800 MB/s, you'll experience fast program loading and lightning-fast transfers for the ultimate working experience. Forget about long application loads or slow system loads. The drive's capacities allow you to store huge amounts of data, including large files, multimedia, applications and even the operating system, without worrying about running out of storage space.

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.

Flagship technologies
Utilising a PCIe 3 x4 interface, the PX500 gen. 3 drive guarantees great throughput and performance even during heavy use, which is crucial for compute-intensive applications and fast data access. The drive incorporates a number of technologies that not only improve performance, but also enhance the durability and security of stored data. These include: Error Correction Code (ECC), Wear leveling, Thermal throttling or the SMART function.

Capacity without compromise
If you’re looking for a solution that will store all your files, games, multimedia and applications in one place, a 2-terabyte SSD is the answer. Choose the reliability, performance and space you need, and enjoy the smooth operation of your computer for years to come.

3-year warranty!
The PX700 SSD is covered by up to a 3-year* manufacturer’s warranty. All available capacities are limited by the same warranty period.

*limited by TBW**

** TBW (Total Bytes Written) – SSD durability, a parameter that determines the maximum amount of data that can be saved on a drive until the warranty expires. The TBW parameter is defined in the SSD product specifications.

Techninė specifikacija

Savybės	
SSD disko talpa	512 GB
SSD formos koeficientas	M.2
Sąsaja	PCI Express 3.0
NVMe	Taip
Atminties tipas	3D NAND
Taikoma	Kompiuteris / knyginis kompiuteris
M.2 SSD dydis	2280 (22 x 80 mm)
Skaitymo laikas	3200 MB/s
Rašymo laikas	2400 MB/s
Atsitiktinis skaitymas (4 KB)	110000 IOPS
Atsitiktinis rašymas (4 KB)	250000 IOPS
S.M.A.R.T. palaikymas	Taip
ECC	Taip
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	1500000 h
TBW kategorija	300
Svoris ir matmenys	
Plotis	22 mm
Ilgis	80 mm
Aukštis	3,8 mm

Svoris	7 g
Pakuotės duomenys	
Pakuotės plotis	140 mm
Pakuotės gylis	140 mm
Pakuotės aukštis	8 mm
Paketo svoris	22,5 g
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 70 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 85 °C
Minimali darbinė temperatūra	0 °C
Maksimali veikimo temperatūra	70 °C
Kitos savybės	
Garantinis laikotarpis	3 metai
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	1,00cm × 14,00cm × 14,00cm
Svoris	1,00kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- Naudojimo instrukcija
- Gaminio lankstinukas

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

Wilk Elektronik SA
Mikolowska 42, 34-173 Laziska Gorne, PL
goodram.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU
V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt