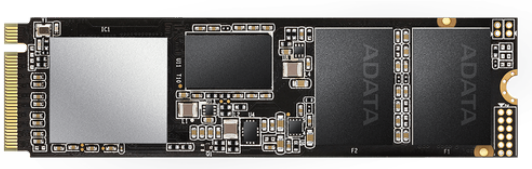
XPG SX8200 Pro 512 GB M.2 PCI Express 3.0 NVMe 3D TLC

Gamintojas: **ADATA** · Modelis: **ASX8200PNP-512GT-C** · EAN: **4713218469458** · Prekės kodas: **932447**



122,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **101,57 €**

Sandėlyje

Prekė internetu
Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 512 GB M.2 PCI Express 3.0
- ✓ Skaitymo laikas: 3500 MB/s 390000 IOPS
- ✓ Rašymo laikas: 2300 MB/s 380000 IOPS
- ✓ 3D TLC NVMe 1.3
- ✓ ECC
- ✓ Taikoma: Kompiuteris / knyginis kompiuteris





Aprašymas

The SX8200 Pro M.2 2280 SSD is XPG’s fastest SSD to date and is designed for avid PC enthusiasts, gamers, and overclockers. It features an ultra-fast PCIe Gen3x4 interface that offers sustained peak read/write speeds of 3500/3000MB per second, outpacing SATA 6Gb/s by a wide margin. Supporting NVMe 1.3, the SX8200 Pro delivers excellent random read/write performance and multi-tasking capabilities. With SLC caching, a DRAM Cache buffer, E2E Data Protection, and LDPC ECC, it maintains high speeds and data integrity, even during highly intensive applications such as gaming rendering, and overclocking.

In Pursuit of Higher Performance

With intelligent SLC caching and a DRAM cache buffer, the SX8200 Pro can accelerate sequential and 4K random read/write speeds to shorten system response time, making it especially suitable for multimedia editing and gaming.

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

3D NAND Flash - Higher Capacity, Efficiency, and Reliability

Built with 3D NAND Flash the SX8200 Pro comes in capacities of up to 2TB, offers higher efficiency, and is more reliable than 2D SSDs. Thanks to the support of data protection technologies, it also features a high TBW and excellent durability to meet the demands of various applications.

LDPC ECC Ensures Data Integrity

The SX8200 Pro supports LDPC (Low-Density Parity-Check) error correcting code technology to detect and fix a wider range of data errors for more accurate data transfers and a longer SSD lifespan.

E2E Data Protection and RAID Engine

Supporting E2E (End-to-End) Data Protection and RAID Engine, the SX8200 Pro ensures data safety, integrity, and delivers an extended lifespan.

Techninė specifikacija

Savybės	
SSD disko talpa	512 GB
SSD formos koeficientas	M.2
Sąsaja	PCI Express 3.0
NVMe	Taip
Atminties tipas	3D TLC
Taikoma	Kompiuteris / knyginis kompiuteris
„NVMe“ versija	1.3
NAND atminties kortelės tipas	TLC (Triple Level Cell)
Skaitymo laikas	3500 MB/s
Rašymo laikas	2300 MB/s
Atsitiktinis skaitymas (4 KB)	390000 IOPS
Atsitiktinis rašymas (4 KB)	380000 IOPS
PCI „Express“ sąsajos duomenų keliai	x4
RAID palaikymas	Taip
ECC	Taip
Mažo tankio lyginumo patikra (LDPC)	Taip
Ištisinė duomenų apsauga	Taip
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	2000000 h
Svoris ir matmenys	
Plotis	80 mm
Ilgis	22 mm
Aukštis	3,5 mm
Svoris	8 g

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

Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 70 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 85 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	5 - 95%
Veiklos šokas	1500 G
Kitos savybės	
Produkto spalva	Juoda
Atitikties sertifikatai	RoHS
Logistikos duomenys	
Darniosios sistemos (DS) kodas	84717070
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	13,00cm × 11,00cm × 2,00cm
Svoris	0,03kg

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

ADATA Technology Co., Ltd.
Liancheng Rd., Zhonghe Dist. No.258, 235 New Taipei City, TW
xpg.com

ATSAKINGAS ASMUO ES

ADATA Technology Co., Ltd.
Landsberger Strasse 302, 80687 Munich, DE
xpg.com

PLATINTOJAS

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