Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 01:12

Link do produktu: https://idealpc.pl/dysk-ssd-adata-xpg-sx8200-pro-1tb-m2-pcie-p-65401.html



Dysk SSD Adata XPG SX8200 Pro 1TB M.2 PCIe

Cena	**283,55 zł**
Numer katalogowy	**263558523**
Kod producenta	**DT2-0338**
Kod EAN	**4713218469465**
Interfejs	**M.2 PCIe**
Model	**XPG SX8200 PRO**
Wysokość	**4**
Producent	**Adata**
Zastosowane technologie	**S.M.A.R.T.|TRIM**
Nominalny czas pracy	**2**
Rodzaj kości pamięci	**TLC**
Stan opakowania	**oryginalne**
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	**0.008**
Maksymalna prędkość odczytu	**3500**
Kod producenta	**ASX8200PNP-1TT-C**
EAN	**4713218469465**
Stan	**Nowy**
Pojemność dysku	**1TB**
Maksymalna prędkość zapisu	**3000**
Certyfikat	**CE**
Seria	**SX8200 PRO**
Format dysku	**M.2**
Cechy dodatkowe	**PCI Express 3.0**

Opis produktu

Dysk SSD ADATA XPG SX8200 PRO 1000 GB M.2 PCIe M.2

SX8200 Pro

ULEPSZENIE DZIĘKI NIESAMOWITEJ WYDAJNOŚCI

Dysk SSD SX8200 Pro M.2 2280 to aktualnie najszybszy dysk SSD XPG, przeznaczony dla entuzjastów PC oraz zapalonych graczy i overclockerów. Jest wyposażony w bardzo szybki interfejs PCIe Gen3x4, zapewniający utrzymywane maks. szybkości odczytu/zapisu 3500/3000 MB na sekundę, pozostawiając daleko w tyle możliwości napędu SATA 6 Gb/s. Dzięki obsłudze

NVMe 1.3 dysk SX8200 Pro zapewnia doskonałą wydajność losowego odczytu/zapisu oraz wielozadaniowość. Pamięć cache SLC, bufor DRAM, ochrona danych E2E i technologia LDPC ECC zapewniają duże szybkości i integralność danych nawet w przypadku bardzo wymagających zastosowań, takich jak renderowanie gier i przetaktowywanie.

Korzystaj z oszałamiających szybkości

● Szybki interfejs PCIe Gen3x4 : odczyt/zapis do 3500/3000 MB/s

● Obsługa NVMe 1.3

● Pamięć flash 3D NAND nowej generacji : większa pojemność, wytrzymałość i efektywność energetyczna

● Format M.2 2280 : odpowiedni dla komputerów stacjonarnych i notebooków na bazie najnowszych platform Intel i AMD

● Przeznaczony dla wytrawnych graczy, entuzjastów PC, overclockerów i twórców treści wideo

Dysk SSD XPG SX8200 Pro PCIe Gen3x4 M.2 2280

Inteligentne buforowanie SLC i bufor DRAM powodują, że dysk SX8200 Pro może przyspieszyć sekwencyjny i losowy odczyt/zapis 4K oraz zwiększyć reaktywność systemu, co jest szczególnie użyteczne w grach i przy edycji multimediów.

Pamięć flash 3D NAND — większa pojemność, wydajność i niezawodność

Dostępne pojemności dysku SX8200 Pro z pamięcią flash 3D NAND sięgają 1 TB, co zapewnia większą wydajność i niezawodność w porównaniu z dyskami SSD 2D. Dzięki obsłudze technologii ochrony danych dysk cechuje także wysoki współczynnik TBW oraz wyjątkowa wytrzymałość, co umożliwia sprostanie wymaganiom różnych rozwiązań.

Technologia LDPC ECC odpowiadająca za integralność danych

Dysk SX8200 Pro obsługuje technologię kodu korekcji błędów LDPC (Low-Density Parity-Check) do wykrywania i korekty szerszego zakresu błędów danych, co zapewnia większą dokładność transferu danych i dłuższą żywotność dysku.

Ochrona danych E2E i technologia RAID Engine

Dzięki obsłudze ochrony danych E2E (ang. End-to-End) i technologii RAID Engine dysk SX8200 Pro zapewnia bezpieczeństwo i integralność danych oraz dłuższą żywotność urządzenia.

Radiator XPG w zestawie

Do opakowana dysku SX8200 Pro został dołączony czarny, lśniący radiator XPG dla lepszego DIY. Z radiatorem lub bez: wybór zależy od Ciebie, ponieważ dysk SX6000 zawsze prezentuje się świetnie.

SSD ToolBox

Program SSD ToolBox automatycznie aktualizuje oprogramowanie sprzętowe do najnowszej wersji w celu zapewnienia

optymalnej wydajności, a także umożliwia monitorowanie kondycji dysku i pozostałego okresu żywotności dzięki atrybutom S.M.A.R.T. (ang. Self-Monitoring, Analysis, and Reporting Technology). Umożliwia także monitorowanie bieżącej temperatury działania, pojemności i całkowitej ilości zajętego miejsca.

- Pojemność 1TB
- Format M.2 2280
- Pamięć flash NAND 3D TLC
- Sterownik SM2262
- Wymiary (D x S x W) 80 x 22 x 3,5 mm / 3,15 x 0,87 x 0,14"
- Waga 8 g / 0,28 oz
- Interfejs PCIe Gen3x4
- Odczyt sekwencyjny (maks.) Do 3500 MB/s
- Zapis sekwencyjny (maks.) Do 3000 MB/s
- IOPS losowego odczytu 4KB (maks.) Do 390K
- IOPS losowego zapisu 4KB (maks.) Do 380K
- Temperatura działania Od 0°C do 70°C
- Temperatura przechowywania Od -40°C do 85°C
- Terabytes Written (TBW)(Max Capacity*) 640TB
- Odporność na wstrząsy 1500G / 0,5 ms
- MTBF 2 000 000 godzin

Specyfikacja techniczna

Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.008
Pojemność dysku	1TB
Nominalny czas pracy	2
Maksymalna prędkość zapisu	3000
Maksymalna prędkość odczytu	3500
Wysokość	4
EAN	4713218469465
Producent	Adata
Kod producenta	ASX8200PNP-1TT-C
Certyfikat	CE
Format dysku	M.2
Interfejs	M.2 PCIe
Stan	Nowy
Stan opakowania	oryginalne
Cechy dodatkowe	PCI Express 3.0
Zastosowane technologie	S.M.A.R.T.|TRIM

Seria	SX8200 PRO
Rodzaj kości pamięci	TLC
Model	XPG SX8200 PRO
Numer katalogowy	263558523
Kod producenta	DT2-0338
Marka	ADATA