

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-xpg-gammix-s11pro-2tb-pcie-3x4-m-2-p-189265.html>

Dysk SSD XPG GAMMIX S11Pro 2TB PCIe 3x4 M.2



Cena brutto	891,99 zł
Cena netto	725,20 zł
Numer katalogowy	DGADAWKT02GS11P
Kod producenta	AGAMMIXS11P-2TT-C
Kod EAN	4710273773568
Waga	11
Interfejs dysku	PCI-Express
Typ napędu	Wewnętrzny
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	360
Pojemność dysku	2
Prędkość zapisu	2900
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	2000000
Pozostałe parametry	CDM: 3500/3000 Mb/sec. SMI SM2262EN 3D TLC
Wysokość	6.1
Szerokość	22
Format szerokości dysku	M.2 2280
Typ dysku	SSD
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	360
Prędkość odczytu	3350
TBW	1280
Gwarancja	60 mc.
Kolor (wyliczeniowy)	Nie dotyczy
Głębokość	80

Opis produktu

Dzięki bardzo szybkiemu interfejsowi PCIe Gen3x4 i obsłudze NVMe 1.3 dysk GAMMIX S11 Pro zapewnia zawrotne szybkości odczytu/zapisu sięgające aż 3500/3000 MB na sekundę. Dysk S11 Pro jest ponadto pokryty radiatorem, który obniża jego temperaturę o maks. 10°C. Pamięć flash 3D NAND, buforowanie SLC, bufor DRAM, ochrona danych E2E (ang. End-to-End) i technologia LDPC ECC zapewniają duże szybkości i integralność danych nawet w przypadku intensywnych gier, renderowania, przetaktowywania i innych wymagających zastosowań.

- Interfejs PCIe Gen3x4
- Obsługa NVMe 1.3
- Pamięć flash 3D NAND nowej generacji : większa pojemność, wytrzymałość i efektywność energetyczna

- Format M.2 2280 odpowiedni dla komputerów stacjonarnych na bazie najnowszych platform Intel i AMD
- Stworzony dla profesjonalistów : idealny dla graczy, entuzjastów PC, overclockerów i osób zajmujących się zawodowo renderowaniem wideo
- Chłodzenie nawet w obliczu walki

Radiator o wyglądzie inspirowanym samochodami sportowymi sprawia, że dysk S11 Pro wygląda znakomicie i się nie przegrzewa. W porównaniu z dyskami SSD M.2 bez radiatorów temperatura dysku S11 Pro jest niższa o maks. 10°C, co zapewnia większą stabilność systemu.

Szybsza droga do zwycięstwa

Buforowanie SLC i bufor DRAM powodują, że dysk S11 Pro zwiększa szybkość odczytu/zapisu do 3500/3000 MB/s i zapewnia wydajność losowego odczytu/zapisu na maks. poziomie IOPS 390K/380K. Zarówno w przypadku uruchamiania, grania w gry, jak i przesyłania dużych plików dysk S11 Pro wykonuje zadania szybko i efektywnie.

Pamięć flash 3D NAND większa pojemność to więcej gier

Dzięki zaawansowanej pamięci flash 3D NAND dysk S11 Pro oferuje większą pojemność, wynoszącą maks. 1 TB, zapewniając jednocześnie większą wydajność, wytrzymałość i wysoki współczynnik TBW (ang. Total Bytes Written).

Integralność, bezpieczeństwo i stabilność danych

Dysk GAMMIX S11 Pro obsługuje technologię kodu korekcji błędów LDPC (ang. Low-Density Parity-Check) do wykrywania i korekty szerszego zakresu błędów danych, co zapewnia większą dokładność transferu danych. Jednocześnie ochrona danych E2E (ang. End-to-End) i technologia RAID Engine odpowiadają za bezpieczeństwo danych oraz większą stabilność transmisji.

5-letnia gwarancja

Każdy element dysku GAMMIX S11 Pro przeszedł dokładne procedury kontroli jakości, testowania i certyfikacji. Dysk GAMMIX S11 jest objęty 5-letnią gwarancją.