Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 08:04

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-spatium-m461-1tb-m-2-pcie-4-0-4700-1700mb-s-p-382193.html

Dysk SSD SPATIUM M461 1TB M.2 PCIe 4.0 4700/1700MB/s



Cena brutto	**943,99 zł**
Cena netto	**767,47 zł**
Numer katalogowy	**DGMSIWKT01M4610**
Kod producenta	**S78-440L1D0-P83**
Kod EAN	**4711377062404**
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	**750000**
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	**630000**
Typ napędu	**Wewnętrzny**
Typ dysku	**SSD**
Interfejs dysku	**PCIe 4.0**
Format szerokości dysku	**M.2**
Szerokość	**22**
Wysokość	**2.15**
Głębokość	**80**
Kolor (wyliczeniowy)	**Nie dotyczy**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**60 mc.**
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	**1500000**
TBW	**250**
Prędkość zapisu	**3200**
Prędkość odczytu	**5000**
Pojemność dysku	**1**

Opis produktu

CIESZ SIĘ SZYBKOŚCIĄ ŁADOWANIA DANYCH
Z fabryk MSI pochodzi nowa pamięć masowa o oszałamiających prędkościach i niesamowitej wydajności. Przenieś swój system na nowy, wyższy poziom, dzięki napędom SPATIUM.

Potrzeba szybkości!
Zoptymalizowany pod kątem możliwości interfejsu PCIe Gen4, napęd SPATIUM M461 SSD osiąga prędkości odczytu/zapisu dochodzące do 5000/4200 MB/s, pozwalając tym samym na niesamowicie szybki transfer danych i skrócenie czasu ładowania gier.

Mały rozmiar, większa pojemność
Najnowsza technologia 3D NAND flash oferuje możliwość gęstego upakowania danych w kompaktowej obudowie pamięci masowej i pozwala na przechowywanie do 4 TB informacji.

Wykorzystaj nieograniczony potencjał
Wbudowane zabezpieczenia danych i funkcje korekcji błędów zwiększają wytrzymałość i trwałość pamięci masowej NAND flash, pozwalając Ci na bicie rekordów w grach i szybszy rozwój Twoich talentów.

Funkcja TRIM
Aby efektywnie przetwarzać niepotrzebne dane i wydłużyć żywotność dysków SSD w przypadku składowania na nich znacznie większej liczby gier lub dużo większej ilości treści.

System S.M.A.R.T
Aby efektywnie monitorować stanu dysku i identyfikować możliwe problemy, co pozwala uwolnić się użytkownikowi od zmartwień i zająć się grą lub pracą.

Eliminacja błędów
Aby zachować w nienaruszonej formie Twoje najważniejsze dane lub pliki nad którymi pracujesz, zapewniając tym samym bezawaryjną ciągłość działania komputera i niesamowite wrażenia z gry.

Technologia E2E DATA PROTECTION
Aby zagwarantować niezawodny transfer danych i pomóc Ci w grze oraz tworzeniu treści dzięki zwiększonej stabilności systemu.

STWORZONY DO WYGRYWANIA
Zbudowane z myślą o graczach, napędy SSD z rodziny SPATIUM zoptymalizowano specjalnie pod kątem wysokiej wydajności i przepustowości, dzięki czemu uzyskano minimalne opóźnienia i znacznie krótsze czasy oczekiwania na załadowanie się gier.

TWORZENIE. PRODUKCJA. I JUŻ GOTOWE.
Napędy SPATIUM SSD pozwalają na znacznie więcej rzeczy. Dzięki nim możesz błyskawicznie otwierać obrazy, odtwarzać filmy, wczytywać dokumenty oraz uruchamiać wymagające aplikacje, niezależnie od obciążenia pamięci masowej. Twoja kreatywność i produktywność nie muszą już na nic czekać.

Optymalny napęd SSD M.2
Zaprojektowane w formacie M.2 2280, dyski SSD SPATIUM są łatwe do zainstalowania w komputerach stacjonarnych i laptopach, zapewniając szybką wydajność i efektywność energetyczną w każdym systemie komputerowym.