Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 09:14

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-spatium-m461-2tb-m-2-pcie-4-0-5000-4200mb-s-p-405731.html



Dysk SSD SPATIUM M461 2TB M.2 PCIe 4.0 5000/4200MB/s

Cena brutto	**1 513,99 zł**
Cena netto	**1 230,89 zł**
Numer katalogowy	**DGMSIWKT02M4610**
Kod producenta	**S78-440Q550-P83**
Kod EAN	**4711377062411**
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	**880**
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	**680**
Typ napędu	**Wewnętrzny**
Typ dysku	**HDD**
Interfejs dysku	**PCIe 4.0**
Format szerokości dysku	**M.2 2280**
Szerokość	**22**
Wysokość	**2.15**
Głębokość	**80**
Kolor (wyliczeniowy)	**Nie dotyczy**
Data Act	**MSI - __MSI%**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**60 mc.**
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	**1500000**
TBW	**450**
Prędkość zapisu	**4200**
Prędkość odczytu	**5000**
Pojemność dysku	**2**

Opis produktu

Dysk SSD SPATIUM M461 2TB M.2 PCIe 4.0 5000/4200MB/s

- Interfejs PCIe Gen4x4 i zgodność ze standardem NVMe 1.4
- Sekwencyjna szybkość odczytu do 5000 MB/s, a prędkość zapisu do 4200 MB/s.
- Współczynnik TBW (Total Bytes Written) o wartości dochodzącej do 900
- Wbudowane mechanizmy bezpieczeństwa danych i korekcji błędów
- Dostępne pojemności nośnika od 500 GB do 4 TB, które zamknięto w obudowie formatu M.2 2280
- Napęd przeznaczony zarówno do komputerów stacjonarnych, jak i notebooków

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.

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.

ZADBAJ O SWOJE DANE
Przenoś swoje dane, monitoruj stan napędów i wydajność dysków w czasie rzeczywistym za pomocą aplikacji MSI Center. Dzięki programowemu rozwiązaniu firmy Actiphy, które oferuje funkcje tworzenia kopii zapasowych i przywracania danych możesz zapobiec utracie cennych plików i informacji.

PARTNERSTWO Z FIRMĄ Actiphy
Firma Actiphy, wiodący na świecie dostawca rozwiązań do ochrony danych, który tworzy niezbędne i przyjazne dla użytkownika oprogramowanie takie, jak: ActiveImage Protector*. Software ten to narzędzie do tworzenia kopii zapasowych i odzyskiwania danych po awarii na poziomie korporacyjnym, które chroni komputer przed awarią systemu operacyjnego i utratą danych. Jest to idealna aplikacja dla użytkowników indywidualnych i firm.

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.