

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dysk-spatium-m450-1tb-v1-m-2-pcie4-3600-3000mb-s-p-357287.html>



## Dysk SPATIUM M450 1TB V1 M.2 PCIe4 3600/3000MB/s

Cena brutto	<b>679,99 zł</b>
Cena netto	<b>552,84 zł</b>
Numer katalogowy	<b>DGMSIWKT01M4501</b>
Kod producenta	<b>S78-440LOMO-P83</b>
Kod EAN	<b>4711377294454</b>
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	<b>500</b>
Typ napędu	<b>Wewnętrzny</b>
Typ dysku	<b>SSD</b>
Interfejs dysku	<b>PCI-Express</b>
Format szerokości dysku	<b>M.2 2280</b>
Szerokość	<b>22</b>
Wysokość	<b>2.15</b>
Głębokość	<b>80</b>
Pozostałe parametry	<b>Interfejs PCIe Gen4x4, NVMe 1.4 Zgodność PCIe Gen4 / Gen3 / Gen2 / Gen1 Moc w stanie spoczynku PS3 (mW) 35 Niska moc L1.2 (mW) 5 Temperatura pracy 0°C - 70°C Temperatura przechowywania -40°C - 85°C</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Złoty</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>60 mc.</b>
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	<b>1500000</b>
TBW	<b>350</b>
Prędkość zapisu	<b>2400</b>
Prędkość odczytu	<b>3400</b>
Pojemność dysku	<b>1</b>
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	<b>550</b>

### Opis produktu

#### SPATIUM M450 1TB V1 M.2 PCIe4 3400/2400MB/s

- Interfejs PCIe Gen4x4 i zgodność ze standardem NVMe 1.4
- Sekwencyjna szybkość odczytu do 3600 MB/s, a prędkość zapisu do 3000 MB/s.

- Współczynnik TBW (Total Bytes Written) o wartości do 600
- Wbudowane mechanizmy bezpieczeństwa danych i korekcji błędów
- Dostępne pojemności nośnika od 250 GB do 1 TB, które zamknięto w obudowie formatu M.2 2280
- Napęd przeznaczony zarówno do komputerów stacjonarnych, jak i notebooków
- 5-letnia gwarancja

## **SZYBKOŚĆ ŁADOWANIA**

Z fabryk MSI pochodzi nowa pamięć masowa o oszałamiających prędkościach i niesamowitej wydajności. Przenieś swój system na wyższy poziom, dzięki napędowi SPATIUM.

### **Potrzeba szybkości!**

Zoptymalizowany pod kątem możliwości interfejsu PCIe Gen4, napęd SPATIUM M450 SSD osiąga prędkości odczytu/zapisu dochodzące do 3600/3000 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 przechowywać informacje w takich urządzeniach jak SPATIUM o pojemności do 1 TB.

### **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**

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