

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/silicon-power-xd80-m2-nvme-pcie3-x-4-2tb-p-54811.html>

## Silicon Power XD80 M.2 NVMe PCIe3 x 4 2TB

Cena brutto	<b>1 704 zł</b>
Cena netto	<b>1 385 zł</b>
Cena poprzednia	<b>2 045 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>4 Dni</b>
Kod producenta	<b>SP002TBP34XD8005</b>
Kod EAN	<b>4713436142966</b>
Producent	<b>Silicon Power</b>

### Opis produktu

#### Silicon Power XD80 M.2 NVMe PCIe3 x 4 2TB

#### Specyfikacja techniczna

- Długość: **80 mm**
- Szerokość: **22 mm**
- Waga: **11 g**
- Wysokość: **4.8 mm**
- Format M.2: **2280**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Interfejs: **M.2**
- Pojemność: **2000 GB**
- Producent: **Silicon Power**
- Rodzaj dysku: **wewnętrzny**
- Typ: **SSD**
- Uwaga: **Gwarancja ograniczona parametrem TBW**
- Wersja M.2: **PCIe 3.0**
- Model: **Silicon Power XD80**
- Zastosowane technologie: **NVMeRAID**
- Niezawodność MTBF: **2000000 godz.**
- TBW: **1600 TB**
- Wytrzymałość na wstrząsy w czasie pracy: **1500 G**
- Wytrzymałość na wstrząsy w czasie spoczynku: **1500 G**
- Prędkość obrotowa: **nie dotyczy obr./min.**
- Szybkość odczytu: **3400 MB/s**
- Szybkość zapisu: **3000 MB/s**

Odkryj potencjał swojego systemu z dyskiem SSD Silicon Power XD80 M.2 NVMe PCIe3 x 4 2TB. Ten zaawansowany nośnik danych został zaprojektowany, aby znacząco podnieść komfort codziennej pracy, gier i profesjonalnej edycji multimediów. Doświadczysz błyskawicznego ładowania aplikacji, płynnego przełączania między zadaniami oraz niezawodnego dostępu do wszystkich plików. To rozwiązanie, które zmienia sposób, w jaki postrzegasz wydajność, oferując dynamikę, której potrzebujesz.

#### Nieźródlna dynamika działania

Wkrocz w świat, gdzie opóźnienia stają się przeszłością. Dysk Silicon Power XD80 M.2 NVMe PCIe3 x 4 2TB dostarcza imponujące prędkości odczytu do 3400 MB/s oraz zapisu do 3000 MB/s. Dzięki zastosowaniu bufora SLC i pamięci DRAM, możesz liczyć na stabilną i wysoką przepustowość danych, co jest kluczowe dla wymagających użytkowników, takich jak czy edytorzy wideo. Niezależnie od tego, czy kompilujesz kod, renderujesz grafikę, czy zanurzasz się w wirtualnych światach, ten dysk SSD zapewnia płynność, która przekłada się na realne oszczędności

---

czasu i zwiększoną satysfakcją.

#### **Stabilność w każdych warunkach z NVMe**

Wykorzystując standard NVMe 1.3, dysk Silicon Power XD80 M.2 NVMe PCIe3 x 4 2TB osiąga wyższą wydajność przy jednoczesnym niższym zużyciu energii. Płynna praca bez jakichkolwiek opóźnień jest możliwa dzięki zoptymalizowanej architekturze. Aby utrzymać optymalną temperaturę pracy, dysk wyposażono w wydajny, aluminiowy radiator. Rozwiązanie to aktywnie odprowadza ciepło, utrzymując temperaturę niższą nawet o 20% w porównaniu do dysków bez radiatora, co sprzyja długotrwałej stabilności i niezawodności komponentu.

#### **Ochrona danych i niezawodność dzięki RAID**

Z myślą o bezpieczeństwie Twoich danych oraz stabilności systemu, dysk Silicon Power XD80 wspiera technologię RAID. Ta funkcjonalność jest szczególnie wartościowa dla tych, którzy cenią sobie integralność swoich plików i ciągłość działania, nawet podczas najbardziej intensywnych sesji gamingowych czy obciążających zadań. Dzięki RAID system pracuje z maksymalną i niezawodną wydajnością, chroniąc cenne informacje przed potencjalnymi zagrożeniami i dostarczając spokój ducha.

#### **Kompaktowa konstrukcja i łatwość modernizacji**

Kompaktowa obudowa w formacie M.2 2280 (o długości 80 mm) sprawia, że dysk Silicon Power XD80 jest niezwykle wszechstronny. Jego niewielkie wymiary (22 mm szerokości i zaledwie 4.8 mm wysokości przy wadze 11 g) umożliwiają łatwą instalację w różnorodnych urządzeniach – od , przez małe komputery , aż po wybrane ultrabooki. To rozwiązanie pozwala na znaczącą modernizację systemu, która nie tylko poprawia wydajność, ale również oszczędza cenne miejsce w obudowie, pozostawiając więcej przestrzeni na inne komponenty.

#### **Długotrwała wydajność i wytrzymałość dysku SSD Silicon Power XD80**

Inwestując w dysk SSD Silicon Power XD80 M.2 NVMe PCIe3 x 4 2TB, zyskujesz pewność długotrwałej i stabilnej pracy. Jego niezawodność potwierdza parametr MTBF na poziomie 2 000 000 godzin, co świadczy o wysokiej jakości wykonania i trwałości. Dodatkowo, imponujący wskaźnik TBW (Total Bytes Written) wynoszący 1600 TB podkreśla jego wytrzymałość na intensywne operacje zapisu, co jest kluczowe dla profesjonalistów i entuzjastów. Z pojemnością 2000 GB, ten dysk oferuje przestronne miejsce na wszystkie Twoje pliki, gry i aplikacje, łącząc szybkość z solidnością.

Silicon Power XD80 M.2 NVMe PCIe3 x 4 2TB