

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/silicon-power-xd80-2tb-pcie-m2-2280-nvme-gen3-x4-p-111250.html>

Silicon Power XD80 2TB PCIe M.2 2280 NVMe Gen3 x4



Cena brutto	649,70 zł
Cena netto	528,21 zł
Numer katalogowy	SP002TBP34XD8005
Kod producenta	SP002TBP34XD8005
Kod EAN	4713436142966

Opis produktu

Prędkość systemu na zupełnie nowym poziomie

Zastosowanie bufora SLC, pamięci DRAM oraz szybkiej transmisji danych odczytu do 3400 MB/s oraz zapisu do 3000 MB/s sprawia, że XD80 jest jednym z najszybszych obecnie dostępnych dysków SSD. XD80 jest naprawdę wszechstronnym narzędziem idealnym do zastosowań DIY, graczy i edytorów wideo, a także dla tych wszystkich, którzy chcą uaktualnić swój komputer.

Obsługa standardu NVMe 1.3 wyższa wydajność i płynna praca

Dzięki obsłudze standardu NVMe 1.3, XD80 zapewnia wyższą wydajność i niższe zużycie energii, co pozwala na płynną pracę bez żadnych opóźnień. Wydajny, aluminiowy radiator zapewnia maksymalne odprowadzanie ciepła. W porównaniu z dyskami SSD bez radiatora, XD80 utrzymuje temperaturę niższą nawet o 20%, zachowując swoją stabilność.

Kompaktowy rozmiar i łatwa instalacja

Dzięki obudowie M.2 2280 (80 mm), kompaktowy rozmiar XD80 pozwala na łatwą instalację w laptopach, małych komputerach PC i niektórych ultrabookach. W połączeniu z możliwością wyboru pojemności, niesamowitą prędkością i licznymi zaawansowanymi technologiami, umożliwia łatwą aktualizację, która znacznie poprawi wydajność systemu, a jednocześnie pozwoli zaoszczędzić miejsce na inne komponenty.

Cechy produktu

- Najnowszy interfejs PCIe Gen 3x4 o prędkości odczytu do 3400 MB/s i prędkości zapisu do 3000 MB/s
- Trwały aluminiowy radiator zapewnia maksymalne odprowadzanie ciepła i zarządzanie termiczne
- Idealny dla entuzjastów nowych rozwiązań technologicznych
- Obsługuje NVMe 1.3 i charakteryzuje się wysoką wydajnością, niskim opóźnieniem i niskim zużyciem energii
- Dostępny w pojemności od 256GB do 2TB
- Obsługa bufora SLC i bufora pamięci podręcznej DRAM w celu poprawy wydajności sekwencyjnego odczytu/zapisu oraz losowego odczytu/zapisu
- Wspiera macierze dyskowe RAID
- Mały format M.2 2280 (80 mm) umożliwia łatwą instalację w laptopach i małych komputerach PC

Dane techniczne

- Producent: Silicon Power
- Kod producenta: SP002TBP34XD8005
- EAN: 4713436142966
- Model: XD80
- Format dysku: M.2 2280

- Grubość: 4.8 mm
- Radiator: Tak
- Pojemność dysku: 2TB
- Interfejs: PCI-E x4 Gen3 NVMe
- Pamięć podręczna: 2 GB
- Rodzaj kości pamięci: Brak danych
- Szybkość odczytu: 3400 MB/s
- Szybkość zapisu: 3000 MB/s
- Odczyt losowy: Brak danych
- Zapis losowy: Brak danych
- Nominalny czas pracy: 2 mln godzin
- TBW (Total Bytes Written): Brak danych
- Klucz: M
- Szyfrowanie sprzętowe: Nie
- Kontroler: Brak danych