

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-ud90-500gb-pcie-m-2-2280-nvme-gen-4x4-5000-4800-mb-s-p-260599.html>



## Dysk SSD UD90 500GB PCIe M.2 2280 NVMe Gen 4x4 5000/4800 MB/s

Cena brutto	<b>170,99 zł</b>
Cena netto	<b>139,02 zł</b>
Numer katalogowy	<b>DGSIPWK500UD900</b>
Kod producenta	<b>SP500GBP44UD9005</b>
Kod EAN	<b>4713436147299</b>
Gwarancja	<b>60 mc.</b>
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	<b>1500000</b>
Prędkość zapisu	<b>4800</b>
Prędkość odczytu	<b>5000</b>
Pojemność dysku	<b>500</b>
Model	<b>UD90</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>
Waga	<b>8</b>
Szerokość	<b>80</b>
Wysokość	<b>22</b>
Głębokość	<b>3.5</b>
Pozostałe parametry	<b>Wymagania systemowe: Komputery z gniazdami M. 2 z interfejsem PCIe i jednym z następujących systemów operacyjnych: Windows 8. 1 lub Windows 10</b>

### Opis produktu

#### Dostępny PCIe 4. 0 Boost

Zapewnij swojemu systemowi wydajność PCIe 4. 0 dzięki przyjaznemu budżetowi UD90. Dzięki prędkości odczytu do 5000 MB/s i prędkości zapisu do 4800 MB/s zapewnia najlepszą jakość za Twoje pieniądze. Oferuje on również 2x szybszą transmisję danych niż jego poprzednik, PCIe 3. 0, co zapewnia zrównoważone użytkowanie i niezawodną wydajność. Dzięki tak wysokiej wydajności UD90 może zmaksymalizować wydajność twórczą do bezkonkurencyjnej wartości.

#### Wielozadaniowość jak nikt inny

---

Nie trać toku myślenia z powolnym czasem ładowania! Zaprojektowany z myślą o twórcach treści, UD90 jest zbudowany w taki sposób, aby bez trudu sprostać wymagającym możliwościom wielozadaniowości wymaganych przez kreatywne produkcje. Dzięki obsłudze technologii NVMe 1.4 i Host Memory Buffer (HMB), UD90 zapewnia nieprzerwaną produktywność dzięki zwiększonej wydajności i mniejszym opóźnieniom, zapewniając płynne działanie we wszystkich aplikacjach.

## **Zrób więcej w tej samej ilości czasu**

Aby jeszcze bardziej wzmocnić wielozadaniowość, UD90 korzysta ze zwiększonej przepustowości, gdy jest używany z płytami głównymi wyposażonymi w gniazda PCIe 4.0. W rzeczywistości ma prawie dwukrotnie większą przepustowość niż PCIe 3.0, co zapewnia krótszy czas pobierania i możliwość pobierania większej ilości plików w tym samym czasie.

## **Szybkość spotyka się**

Prędkość dysku SSD jest bez znaczenia bez możliwości niezawodnego zarządzania tą prędkością. UD90 zapewnia lepszą wydajność sekwencyjnego odczytu/zapisu oraz losowego odczytu/zapisu dzięki obsłudze buforowania SLC. Jednocześnie obsługuje kodowanie LDPC (Low Density Parity Check), aby zapewnić dokładność transmisji danych i niezawodność dostępu do danych.

## **Bezpieczne przechowywanie danych**

UD90 obsługuje RAID w celu ochrony danych w przypadku awarii dysku. Jest również wyposażony w zintegrowaną ochronę danych E2E w celu zwiększenia integralności transmisji danych. Nieoczekiwane rzeczy mogą się zdarzyć w każdej chwili, ale UD90 jest na to przygotowany, a Twoje dane są najważniejsze.

## **Pobierz za darmo SSD Health Monitor SP Toolbox**

Łatwo monitoruj stan swojego nowego dysku SSD za pomocą naszego bezpłatnego oprogramowania SP Toolbox. Przeprowadź testy wydajności z urządzeniem UD90, uzyskaj ogólną ocenę funkcjonalności lub przejrzyj szczegółowe informacje o urządzeniu, w tym zużytą pamięć, temperaturę urządzenia, zapis bajtów i wiele innych.