Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 06:16

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	**143,99 zł**
Cena netto	**117,07 zł**
Numer katalogowy	**DGSIPWK500UD900**
Kod producenta	**SP500GBP44UD9005**
Kod EAN	**4713436147299**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**60 mc.**
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	**1500000**
Prędkość zapisu	**4800**
Prędkość odczytu	**5000**
Pojemność dysku	**500**
Typ napędu	**Wewnętrzny**
Typ dysku	**SSD**
Interfejs dysku	**PCI-Express**
Format szerokości dysku	**M.2 2280**
Waga	**8**
Szerokość	**80**
Wysokość	**22**
Głębokość	**3.5**
Pozostałe parametry	**Wymagania systemowe: Komputery z gniazdami M. 2 z interfejsem PCIe i jednym z następujących systemów operacyjnych: Windows 8. 1 lub Windows 10**

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 wymaganym 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.