Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 16:02

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-legend-850-2tb-pcie-4x4-5-4-5-gb-s-m2-p-260470.html

Dysk SSD Legend 850 2TB PCIe 4x4 5/4.5 GB/s M2



Cena brutto	**561,99 zł**
Cena netto	**456,90 zł**
Numer katalogowy	**DGADAWKT02LEG85**
Kod producenta	**ALEG-850-2TCS**
Kod EAN	**4711085938077**
Wysokość	**3.13**
Głębokość	**80**
Kolor (wyliczeniowy)	**Nie dotyczy**
Gwarancja	**60 mc.**
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	**2000000**
TBW	**2000**
Prędkość zapisu	**4500**
Prędkość odczytu	**5000**
Pojemność dysku	**2**
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	**550**
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	**400**
Typ napędu	**Wewnętrzny**
Typ dysku	**SSD**
Interfejs dysku	**PCI-Express**
Format szerokości dysku	**M.2 2280**
Waga	**8**
Szerokość	**22**

Opis produktu

Legend 850

Rozwiń swoją kreatywność
Dysk LEGEND 850 obsługuje najnowszy interfejs PCIe Gen4x4, który jest zgodny ze standardem NVMe 1.4. Oferuje znakomitą szybkość odczytu i zapisu, więcej opcji połączeń oraz obsługę najnowszych platform Intel i AMD. Pomoże Ci rozwinąć kreatywność niezależnie od tego, czy pracujesz na komputerze stacjonarnym czy na notebooku.

Nieograniczona wena twórcza
Dysk LEGEND 850 zapewnia szybkość sekwencyjnego odczytu i zapisu na poziomie 5000/4500 MB na sekundę, czyli do 3 razy szybszą w porównaniu ze standardowym dyskiem SSD PCIe Gen3 i 9 razy szybszą niż dysk SSD SATA. Jest wstecznie zgodny z interfejsem PCIe 3.0 i został stworzony z myślą o tworzeniu zarówno grafiki, jak i wideo 3D!

Współdziałanie z konsolami PS5
Dysk LEGEND 850 obsługuje interfejs PCIe 4.0 i może być używany z konsolami PS5 jako rozszerzenie pamięci. Nie tylko jego rozmiar idealnie pasuje do gniazda, ale zapewnia on także płynne granie w gry bez opóźnień.
* Zgodność produktu z konsolą PS5 została sprawdzona i potwierdzona. Faktyczna szybkość zależy od konfiguracji sprzętu i oprogramowania.

Więcej niż duża pojemność 2 TB
Dzięki stosowej pamięci flash 3D dysk LEGEND 850 oferuje pojemność sięgającą aż 2 TB. Ponadto jest on wyposażony w różne zabezpieczenia i technologie korekcji oraz ma wysoki współczynnik TBW (ang. Total Bytes Written) odpowiadający za wytrzymałość i niezawodność.

Wyobraź sobie możliwości
Buforowanie SLC i technologia HMB (ang. Host Memory Buffer) dysku LEGEND 850 ulepszają ładowanie systemu i buforowanie danych. Szybkość losowego odczytu/zapisu 4K sięgająca 400K/550K IOPS zapewnia płynną obsługę wielu zadań.

Świetny wygląd i chłodzenie
Czarny radiator dysku LEGEND 850 z wykończeniem w kolorze brązu i piaskowaną powierzchnią świetnie wygląda i chłodzi. Dzięki nowatorskiej obróbce powierzchni zapewnia niezwykle skuteczne rozpraszanie ciepła i obniżanie temperatury.

Twórz bez obaw
Technologia kodu LDPC (ang. Low Density Parity Check) i 256-bitowe szyfrowanie AES zapewniają dokładność danych i bezpieczeństwo plików.

Oprogramowanie SSD ToolBox
Oprogramowanie SSD Toolbox firmy ADATA umożliwia monitorowanie kondycji dysku i pozostałego okresu żywotności dzięki atrybutom S.M.A.R.T. (ang. Self-Monitoring, Analysis and Reporting Technology). Umożliwia także monitorowanie bieżącej temperatury działania, pojemności i całkowitej ilości zajętego miejsca, a także aktualizowanie oprogramowania sprzętowego.