



Dysk SSD ADATA Legend 850 2TB M.2 2280 PCI-E x4 Gen4 NVMe

Indeks: 229310 Producent: ADATA Kod producenta: ALEG-850-2TCS

Cena: **616.37 zł**

Opis

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

Producent: Adata

Właściwości

- Opis Legend 850 Rozwiń swoją kreatywnośćDysk 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 twórczaDysk 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 PS5Dysk 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 TBdzięki 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 możliwościBuforowanie SLC i technologia HMB (ang. Host Memory Buffer) dysku LEGEND 850 ulepszą ładowanie systemu i buforowanie danych. Szybkość losowego odczytu/zapisu 4K sięgająca 400K/550K IOPS zapewnia płynną obsługę wielu zadań.Świetny wygląd i chłodzenieCzarny 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 obawTechnologia kodu LDPC (ang. Low Density Parity Check) i 256-bitowe szyfrowanie AES zapewniają dokładność danych i bezpieczeństwo plików.Oprogramowanie SSD ToolboxOprogramowanie 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.
- Model **Legend 850**
- Typ dysku **SSD**
- Format szerokości dysku **M.2 2280**
- Typ napędu **Wewnętrzny**
- Pojemność dysku **2**
- Interfejs dysku **PCI-Express**
- TBW **2000**
- Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)**2000000**
- Prędkość odczytu **5000**

- Prędkość zapisu **4500**
- Ilość operacji odczytu IOPS (maks.) **400**
- Ilość operacji zapisu IOPS (maks.) **550**
- Kolor (wyliczeniowy) **Nie dotyczy**
- Wysokość **3.13**
- Szerokość **22**
- Głębokość **80**
- Waga **8**
- Pozostałe parametry

Parametry

Producent	Adata
Model	Legend 850
EAN	4711085938077
Interfejs	M.2 PCIe
Seria	Legend 850
Kod producenta	ALEG-850-2TCS
Format dysku	M.2
Maksymalna prędkość odczytu	5000
Maksymalna prędkość zapisu	4500
Zastosowane technologie	NVMe
Stan	Nowy