

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-legend-960-4tb-pcie-4x4-7-4-6-6-gb-s-m2-p-260472.html>

Dysk SSD Legend 960 4TB PCIe 4x4 7.4/6.6 GB/s M2



Cena brutto	1 308,99 zł
Cena netto	1 064,22 zł
Numer katalogowy	DGADAWKT04LEG96
Kod producenta	ALEG-960-4TCS
Kod EAN	4711085938145
Model	Legend 960
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	550
Prędkość odczytu	7400
TBW	3120
Uwaga	CE+WEEE
Głębokość	80
Szerokość	22
Format szerokości dysku	M.2 2280
Typ dysku	SSD
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	700
Pojemność dysku	4
Prędkość zapisu	6600
Gwarancja	60 mc.
Kolor (wyliczeniowy)	Nie dotyczy
Wysokość	3.13
Waga	11
Interfejs dysku	PCI-Express
Typ napędu	Wewnętrzny

Opis produktu

Legend 960

Przedefiniowanie szybkości pracy twórczej

Dysk LEGEND 960 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 przyspieszyć pracę twórczą niezależnie od tego, czy pracujesz na komputerze stacjonarnym czy na notebooku.

Najlepszy pod kątem wydajności

Dysk LEGEND 960 zapewnia szybkość sekwencyjnego odczytu i zapisu na poziomie 7400/6800 MB na sekundę, czyli do 4 razy szybszą w porównaniu ze standardowym dyskiem SSD PCIe Gen3 i 13 razy szybszą niż dysk SSD SATA. Jest wstecznie zgodny z interfejsem PCIe 3.0 i został stworzony z myślą o tworzeniu zarówno projektów wirtualnych, animacji, jak i gier!



Współdziałanie z konsolami PS5

Dysk LEGEND 960 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.

* Według firmy Sony, nawet jeśli szybkość odczytu i zapisu przewyższa oficjalny standard, nie we wszystkich grach uzyskana zostanie ta sama wydajność co w przypadku wbudowanego dysku SSD konsoli PS5.

** Podczas używania z konsolą PS5 szybkość sekwencyjnego odczytu wynosi 6400 MB/s w przypadku wszystkich pojemności.

Więcej niż duża pojemność 4 TB

Dzięki stosowej pamięci flash 3D dysk LEGEND 960 oferuje pojemność sięgającą aż 4 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.

Świetny wygląd i chłodzenie

Czarny radiator dysku LEGEND 960 z wykończeniem w kolorze brązu i piaskowaną powierzchnią świetnie wygląda i chłodzi. Dzięki nowatorskiej obróbce powierzchni zapewnia niezwykle skuteczne rozpraszanie ciepła i obniżanie temperatury.

Najwyższy profesjonalizm

Buforowanie SLC i bufor DRAM dysku LEGEND 960 ulepszają ładowanie systemu i buforowanie danych. Szybkość losowego odczytu/zapisu 4K sięgająca 750K/630K IOPS zapewnia płynną obsługę wielu zadań.

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.

5-letnia gwarancja

Dyski SSD z serii LEGEND są wyposażone w wysokiej jakości układy scalone, które są odporne na czas i warunki użytkowania. Ich niezawodność została potwierdzona rygorystycznymi procedurami weryfikacji i testowania. Dodatkowo są one objęte 5-letnią gwarancją.