

Link do produktu: <https://sklep.iod.pl/adata-ssd-ultimate-su800-256gb-asu800ss-256gt-c-p-1362.html>

Adata SSD Ultimate SU800 256GB ASU800SS-256GT-C

Cena brutto	345,00 zł
Cena netto	280,49 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ASU800SS-256GT-C
Kod producenta	ASU800SS-256GT-C
Kod EAN	4712366967250
Producent	ADATA

Opis produktu

ADATA

Dyski SSD marki ADATA cieszą się ogromną popularnością i są chętnie wybierane przez wymagających klientów. Szeroka oferta pozwoli idealnie dobrać sprzęt do osobistych preferencji. Urządzenia są oparte o interfejs PCI Express lub SATA i charakteryzują się pojemnością od 480 GB do 2048 GB. Ponadprzeciętną kulturę pracy i wysoki komfort użytkowania komputera zapewni wysoka prędkość odczytu i zapisu danych. Dołącz do wielu klientów zachwyconych zaawansowaną technologią.

Format U.2

Dyski SSD o formacie U.2 to bardzo nowoczesne urządzenia, które idealnie sprawdzą się w komputerach najbardziej wymagających użytkowników. Zostały oparte na interfejsie PCI-Express x4 NVMe, a ich pojemność sięga nawet 4096 GB. Ponadto wyróżniają się bardzo wysoką szybkością zapisu i odczytu danych. To sprzęty, które znajdą szerokie zastosowanie wszędzie tam, gdzie oczekujemy wydajnej pracy komputera. Idealnie sprawdzą się przy użytkowaniu biurowym, a także doskonałej z grami.

Pojemność 150-289 GB

Decydując się na dysk SSD o pojemności 150-289 GB, wybieramy zasób, który z powodzeniem wystarczy na system operacyjny oraz wiele plików multimedialnych. Dyski SSD pracują dużo szybciej niż nadal popularne HDD. Ponadto użytkownicy mogą liczyć na wysoką kulturę pracy oraz większą odporność na uszkodzenia mechaniczne. Na dużą uwagę zasługuje energooszczędność. To doskonałe rozwiązanie dla wszystkich, którzy stawiają na komfortową pracę i bezpieczeństwo danych.

Interfejs SATA

Interfejs mówi o rodzaju złącza, dzięki któremu dysk łączy się z naszym komputerem. Pierwsza wersja magistrali SATA powstała już w 2003 roku. Jednak nowsze technologie przyniosły kolejne dwie generacje. Obecnie użytkownicy najlepszych dysków SSD z interfejsem SATA mogą liczyć na wysoką przepustowość, znakomitą szybkość odczytu i zapisu danych. Szeroka oferta urządzeń pozwoli wybrać sprzęt o różnej pojemności, który z pewnością sprawdzi się przy wielu zastosowaniach.

TLC

Pamięć TLC, czyli Triple Level Cell pozwala na zapisywanie do trzech bitów informacji w jednej komórce. To sprawi, że pojemność kości zwiększa się, a nie ulegają zmianie jej rozmiary. Prędkość odczytu i zapisu danych stoi na przyzwoitym poziomie. To relatywnie niedrogie rozwiązanie, dlatego tego typu pamięć cieszy się ogromną popularnością wśród użytkowników. Szeroki wybór dysków SSD wyposażonych w omawianą technologię pozwoli idealnie dobrać sprzęt do oczekiwanych funkcji i zastosowań.

V-NAND

Pamięć V-NAND charakteryzuje się nowatorskim podejściem producentów. Technologia warstwowego układania komórek pamięci sprawi, że pojemność zostanie zwiększona. Dzięki temu poprawi się również wydajność bez konieczności podwyższenia kosztów produkcji. Kolejną zaletą jest dużo niższe ryzyko awarii, a co za tym idzie – utraty danych. Chociaż ten typ pamięci nie jest jeszcze popularny, warto się nim zainteresować. Trwałe dyski o szerokich możliwościach z pewnością

zaskoczą wymagających użytkowników.

TBW 100-399 TB

Określenie TBW (Total Bytes Written) określa, jak wiele danych możemy zapisać na dysku do momentu utraty gwarancji. Może ona zakończyć się zarówno po określonym czasie, jak i zapisu konkretnej ilości danych. Zakres pomiędzy 100 TB a 399 TB w zupełności wystarczy do użytku biurowego, gdzie użytkownik bardzo często używa komputera, lecz nie pracuje na dużych plikach. Należy pamiętać, że przekroczenie ilości określonej przez TBW, nie jest równoznaczne z zakończeniem pracy dysku.

Specyfikacja:

- Producent: ADATA
- Kod producenta: ASU800SS-256GT-C
- Model: Ultimate SU800
- Format dysku: 2.5"
- Grubość [mm]: 7
- Pojemność dysku [GB]: 256 GB
- Interfejs: SATA III
- Rodzaj kości pamięci: TLC
- Szybkość odczytu [MB/s]: 560
- Szybkość zapisu [MB/s]: 520
- Nominalny czas pracy [mln godz]: 2
- TBW (Total Bytes Written): 200
- Klucz: Nie dotyczy
- Szyfrowanie sprzętowe: Nie
- Zastosowane technologie:
 - - NCQ
 - - S.M.A.R.T.
 - - TRIM