

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/adata-su800-256gb-p-54761.html>

ADATA SU800 256GB



Cena brutto	261 zł
Cena netto	212 zł
Cena poprzednia	313 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	ASU800SS-256GT-C
Kod EAN	4712366967250
Producent	Adata

Opis produktu

ADATA SU800 256GB

Specyfikacja techniczna

- Długość: **100.45 mm**
- Szerokość: **69.85 mm**
- Waga: **47.5 g**
- Wysokość: **7 mm**
- Format: **2.5 cala**
- Grupa produktowa: **Dyski Adata**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Interfejs: **Serial ATA III**
- Pojemność: **256 GB**
- Producent: **Adata**
- Rodzaj dysku: **wewnętrzny**
- Rodzina produktów: **SU800**
- Sposób zapisywania danych: **TLC**
- Typ: **SSD**
- Model: **Adata SU800**
- Seria: **Adata SU**
- Nazwa producenta / importera: **Adata Laney No. 553-539, Tanmei St., 114044 Taipei City Tajwan Email: Laney_Huang@xpg.com**
- Niezawodność MTBF: **2000000 godz.**
- Wytrzymałość na wstrząsy w czasie pracy: **1500 G**
- Wytrzymałość na wstrząsy w czasie spoczynku: **1500 G**
- Prędkość obrotowa: **nie dotyczy obr./min.**
- Szybkość odczytu: **560 MB/s**
- Szybkość zapisu: **520 MB/s**

Czy Twój komputer potrzebuje zastrzyku energii? Z dyskiem SSD ADATA SU800 256GB, laptop lub desktop zyska znaczące przyspieszenie. Wymiana tradycyjnego dysku twardego na ten półprzewodnikowy nośnik to skuteczny krok w kierunku modernizacji, który przekłada się na szybkie uruchamianie systemu, sprawniejszy transfer danych i natychmiastowe wyszukiwanie informacji. Dysk ADATA SU800 jest zaprojektowany, aby zapewnić wysoką stabilność, trwałość i wydajność w codziennym użytkowaniu.

Przyspiesz działanie dzięki pamięci 3D NAND i inteligentnemu buforowaniu

Odczuj zauważalną poprawę szybkości pracy Twojego systemu i aplikacji. Technologia pamięci Flash NAND 3D w dysku ADATA SU800 umożliwia większą gęstość zapisu, co pozwala na pojemność 256 GB, jednocześnie oferując podwyższoną wydajność i niezawodność w porównaniu do starszych rozwiązań NAND 2D. Osiągane prędkości odczytu do 560 MB/s i zapisu do 520 MB/s to realne przyspieszenie każdego zadania. Dodatkowo, algorytm buforowania SLC oraz wbudowany bufor DRAM zwiększają efektywność, umożliwiając dwukrotnie szybsze operacje niż w

dyskach bez bufora systemowego.

Twoje dane bezpieczne i dysk wytrzymały na lata

Zyskujesz spokój o bezpieczeństwo swoich danych dzięki zaawansowanym technologiom. Kontrola bitów parzystości o niskiej gęstości (LDPC ECC Engine) skutecznie minimalizuje błędy zapisu, zwiększając spójność informacji. Twoje ważne pliki są efektywniej chronione niż na dyskach bez korekcji błędów. Wsparcie dla RAID Engine i funkcji Data Shaping dodatkowo przyczynia się do długotrwałej stabilności i integralności danych. Dysk charakteryzuje się także wysoką wytrzymałością, z długim czasem bezawaryjnej pracy (MTBF) wynoszącym 2 miliony godzin oraz odpornością na wstrząsy do 1500 G, co redukuje ryzyko uszkodzeń. Wysoki współczynnik TBW świadczy o jego długiej żywotności.

Energooszczędność dla mobilnych użytkowników

Pracuj dłużej na laptopie, korzystając z wydłużonego czasu pracy na baterii, dzięki energooszczędnym rozwiązaniom w dysku ADATA SU800. Technologia DEVSLP (tryb uśpienia urządzenia) pozwala na znaczną oszczędność energii, co jest szczególnie ważne dla osób często podróżujących. W trybie czuwania nośnik pobiera zaledwie 8% energii, a podczas aktywności wymaga o 80% mniej prądu niż tradycyjne dyski. To bezpośrednio wpływa na niższe zużycie prądu i dłuższą autonomię Twojego urządzenia mobilnego.

Pełna kontrola nad dyskiem dzięki narzędziom ADATA

Masz pełen wgląd w działanie swojego dysku ADATA SU800 dzięki dedykowanemu oprogramowaniu. Bezpłatny zestaw narzędziowy ADATA SSD Toolbox umożliwia monitorowanie stanu, poziomu zużycia oraz przewidywanej żywotności nośnika. Dodatkowo, narzędzie migracyjne ułatwia proces wymiany starego dysku HDD na SSD, oferując szybką i prostą opcję wykonania kopii zapasowej oraz przeniesienia całego systemu operacyjnego wraz z danymi. To rozwiązanie, które usprawnia zarządzanie i aktualizację sprzętu.

Łatwa instalacja i szeroka kompatybilność

Dysk ADATA SU800 został zaprojektowany z myślą o uniwersalności i prostocie montażu. Jego niewielkie wymiary, o grubości zaledwie 7 mm, oraz dołączona specjalna przekładka dystansowa pozwalają na bezproblemowe zastosowanie w szerokiej gamie urządzeń – od ultrabooków po komputery stacjonarne. Standardowy format 2.5 cala i interfejs Serial ATA III sprawiają, że modernizacja komputera jest intuicyjna i dostępna dla każdego, kto chce podnieść wydajność swojego sprzętu.

ADATA SU800 256GB