



## ADATA SU650 2TB

Cena brutto	<b>1 446 zł</b>
Cena netto	<b>1 175 zł</b>
Cena poprzednia	<del>1 735 zł</del>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>ASU650SS-2TT-R</b>
Kod EAN	<b>4711085945884</b>
Producent	<b>Adata</b>

### Opis produktu

#### ADATA SU650 2TB

#### 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: **2000 GB**
- Producent: **Adata**
- Rodzaj dysku: **wewnętrzny**
- Rodzina produktów: **SU650**
- Typ: **SSD**
- Model: **Adata SU650**
- 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.**
- TBW: **1120 TB**
- Wytrzymałość na wstrząsy w czasie pracy: **1500 G**
- Wytrzymałość na wstrząsy w czasie spoczynku: **1500 G**
- Prędkość obrotowa: **nie dotyczy obr./min.**
- Szybkość odczytu: **520 MB/s**
- Szybkość zapisu: **450 MB/s**

Przenieś wydajność swojego na zupełnie nowy poziom dzięki dyskowi półprzewodnikowemu ADATA SU650 2TB. Ten wewnętrzny , o imponującej pojemności 2 terabajtów, rewolucjonizuje doświadczenie użytkownika, oferując błyskawiczne uruchamianie systemu, płynne działanie aplikacji i ekspresowy transfer danych. To doskonałe rozwiązanie dla każdego, kto pragnie odczuwalnej poprawy szybkości i stabilności, bez konieczności wymiany całego sprzętu.

#### Niezawodność i wydajność dzięki technologii NAND 3D

Doświadcz znaczącej poprawy w codziennym użytkowaniu komputera, którą zapewnia innowacyjna pamięć Flash NAND 3D. Dysk ADATA SU650, w odróżnieniu od starszych rozwiązań 2D NAND, gwarantuje nie tylko większą wydajność, ale również zwiększoną niezawodność, co przekłada się na długotrwałe i stabilne działanie. Inteligentny algorytm buforowania SLC pozwala pamięci Flash NAND pracować w trybie SLC, utrzymując szczytowe prędkości odczytu danych do 520 MB na sekundę i zapisu do 450 MB na sekundę. Dzięki temu system operacyjny i aplikacje uruchamiają się znacznie szybciej, a transfery dużych plików stają się błyskawiczne.

---

### **Zaawansowana ochrona danych i długowieczność**

Ciesz się spokojem ducha, wiedząc, że Twoje dane są bezpieczne, a dysk ADATA SU650 będzie służył przez długie lata. Dzięki wsparciu technologii ECC (kod korekty błędów), dysk ten aktywnie wykrywa i naprawia potencjalne błędy, zapewniając integralność przechowywanych informacji. Przekłada się to na wydłużony okres eksploatacji urządzenia, co potwierdza wysoki współczynnik MTBF (średni czas pracy bezawaryjnej) wynoszący aż 2 miliony godzin - to o 25% więcej niż w przypadku dysków SSD opartych na technologii 2D NAND. Zapis danych o łącznej wartości 1120 TB (TBW) świadczy o jego wyjątkowej trwałości.

### **Wyjątkowa wytrzymałość i komfort użytkowania**

Zapomnij o obawach związanych z uszkodzeniami mechanicznymi i hałasem. Dysk ADATA SU650, pozbawiony ruchomych części, oferuje znacznie większą odporność na wstrząsy i wibracje (do 1500 G/0,5 ms) niż tradycyjne dyski. Jest również całkowicie cichy podczas pracy, co przyczynia się do bardziej komfortowego środowiska użytkowania komputera. Dodatkowo, jego niska waga (zaledwie 47,5 g) oraz minimalne zużycie energii sprawiają, że jest to energooszczędne i praktyczne rozwiązanie, odporne na ekstremalne temperatury w zakresie od 0°C do 70°C.

### **Pełna kompatybilność dla każdego systemu**

ADATA SU650 został zaprojektowany z myślą o uniwersalności. Standardowy format 2.5 cala i grubość zaledwie 7 mm sprawiają, że idealnie pasuje do ultrabooków, zapewniając im znaczną poprawę wydajności. Dołączona do zestawu 2,5-milimetrowa przekładka umożliwia łatwy montaż w starszych kieszeniach dyskowych o grubości 9,5 mm, co gwarantuje szeroką kompatybilność z niemal każdym notebookiem, komputerem stacjonarnym czy nawet konsolą.

### **Kompleksowe wsparcie z dedykowanym oprogramowaniem**

Zyskaj pełną kontrolę nad swoim dyskiem ADATA SU650 dzięki dedykowanemu oprogramowaniu. Każdy zakup tego dysku uprawnia do darmowego pobrania zestawu narzędziowego ADATA SSD Toolbox, który umożliwi monitorowanie stanu dysku, poziomu zużycia oraz informacji o jego żywotności. Dodatkowo, narzędzie migracyjne znacząco ułatwia przejście z tradycyjnego dysku HDD na SSD, zapewniając szybkie i bezproblemowe wykonanie kopii zapasowej oraz migrację całych dysków wraz z systemem operacyjnym.

ADATA SU650 2TB