



Dysk SSD ADATA Ultimate SU650 256GB 2,5" SATA3 (520/450 MB/s) 7mm, 3D SLC

Indeks: 126421 Producent: ADATA Kod producenta: ASU650SS-256GT-R

Cena: **78.02 zł**

Opis

Dysk SSD Ultimate SU650 256G 2.5" S3 3D TLC Retail

Producent: Adata

Właściwości

- Opis **NAND 3D** - technologia dla łatwej modernizacji komputera Dzięki pamięci Flash NAND 3D NAND dysk **SU650** zapewnia większą wydajność i lepszą niezawodność w porównaniu do dysków SSD NAND 2D z lepszym stosunkiem ceny do wydajności. Szybsza wydajność Inteligentny algorytm buforowania SLC pozwala pamięci Flash NAND działać w trybie SLC pomagając utrzymać prędkości szczytowe odczytu/zapisu danych przez dysk **SU650** na poziomie 520/450MB na sekundę dla płynniejszego uruchamiania, transferu i pobierania plików. Zaawansowany kod korekty błędów Dzięki obsłudze technologii ECC (kod korekty błędów) dysk **SU650** może wykrywać i naprawiać błędy w celu zapewnienia integralności danych i wydłużenia okresu eksploatacji dysku SSD Wartość współczynnika MTBF (średni czas pracy bezawaryjnej) wynosi do 2 milionów godzin czyli o 25% więcej niż w przypadku dysków SSD NAND 2D NAND. Bardziej wytrzymały, cichszy i niezawodny Dyski SSD nie zawierają żadnych elementów mechanicznych, dzięki czemu przewyższają tradycyjne dyski HDD pod względem większej odporności na wstrząsy, wibracje (1500G/0,5ms) i działanie ekstremalnych temperatur (0°C-70°C). Są także zupełnie ciche podczas pracy i zużywają bardzo małych ilości energii oferując równocześnie lepsze zabezpieczenie danych. Dedykowane oprogramowanie - zestaw narzędziowy SSD oraz narzędzie migracyjne Każdy zakup dysku Ultimate **SU650** oznacza kwalifikację do darmowego pobrania zestawu narzędziowego ADATA SSD Toolbox oraz narzędzia migracyjnego. Zestaw narzędziowy SSD Toolbox pozwala użytkownikowi na monitorowanie i zarządzanie dyskiem Ultimate **SU650** poprzez kontrolę stanu dysku, poziomu zużycia oraz informacji o jego żywotności. Narzędzie migracyjne jest szczególnie pomocne dla użytkowników zmieniających dysk HDD na SSD, jako że zapewnia szybkie i proste wykonanie kopii zapasowej oraz migrację całych dysków razem z systemem operacyjnym.
- Model **Ultimate SU650**
- Typ dysku **SSD**
- Format szerokości dysku **2,5" (SFF)**
- Typ napędu **Wewnętrzny**
- Pojemność dysku **256**
- Interfejs dysku **SATA III - 6 Gb/s**
- TBW **560**
- Prędkość odczytu **520**
- Prędkość zapisu **450**
- Ilość operacji odczytu IOPS (maks.) **40**
- Ilość operacji zapisu IOPS (maks.) **75**
- Kolor (wyliczeniowy) **Czarny**
- Wysokość **7**
- Szerokość **69.85**
- Głębokość **100.45**

- Waga **59.5**
- Pozostałe parametry

Parametry

Producent	inny
Model	ASU650SS-256GT-R
EAN	4711085931511
Pojemność dysku	1
Interfejs	inny
Seria	ASU650SS-256GT-R
Kod producenta	ASU650SS-256GT-R
Format dysku	inny
Wysokość produktu	7
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.15
Maksymalna prędkość odczytu	520
Maksymalna prędkość zapisu	450
Stan	Nowy