

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/adata-ultimate-su630-480gb-p-15166.html>

ADATA Ultimate SU630 480GB



Cena brutto	121 zł
Cena netto	98 zł
Cena poprzednia	145 zł
Kod producenta	ASU630SS-480GQ-R
Kod EAN	4713218469182

Opis produktu

ADATA Ultimate SU630 480GB

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: **480 GB**
- Producent: **Adata**
- Rodzaj dysku: **wewnętrzny**
- Rodzina produktów: **Ultimate SU630**
- Sposób zapisywania danych: **QLC**
- Typ: **SSD**
- Dodatkowe informacje: **SLC Caching**
- Model: **ADATA Ultimate SU630**
- Seria: **Adata Ultimate**
- Zastosowane technologie: **NCQS.M.A.R.T.TRIM**
- Nazwa producenta / importera: **AdataLaneyNo. 553-539, Tanmei St.,114044 Taipei CityTajwanEmail: Laney_Huang@xpg.com**
- Niezawodność MTBF: **1500000 godz.**
- TBW: **100 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**

Dzięki pamięci flash QLC 3D NAND oraz atrakcyjnej cenie dysk SU630 jest doskonałym rozwiązaniem dla użytkowników myślących o zamianie dysku twardego na SSD i to zarówno w przypadku dysku do przechowywania, jak i dysku rozruchowego.

Większa wydajność dzięki dynamicznemu buforowaniu SLC

Dzięki dynamicznemu buforowaniu SLC pamięć flash NAND działa w trybie SLC (ang. single-level cell) i powoduje zwiększenie wydajności. W konsekwencji szybkość odczytu/zapisu dysku SU630 sięga aż 520/450 MB/s, co zapewnia bardziej płynne i szybsze uruchamianie oraz przesyłanie i pobieranie plików.

Ulepszona integralność danych

Dzięki obsłudze technologii kodu korekcji błędów LDPC (ang. Low-Density Parity-Check) dysk SU630 wykrywa i naprawia błędy, zapewniając integralność danych i dłuższą żywotność.

Mocniejszy, cichszy i bardziej niezawodny

Ze względu na brak składników mechanicznych dyski SSD są bardziej wytrzymałe niż . Cechuje je większa odporność na wstrząsy, wibracje (1500G/0,5 ms) i ekstremalne temperatury (od 0°C do 70°C), dzięki czemu zapewniają lepszą ochronę danych. Ponadto dyski SSD pracują cicho i zużywają mniej energii.

Oprogramowanie SSD Toolbox i Migration Utility

Po kupieniu dysku SU630 użytkownik może pobrać bezpłatnie oprogramowanie SSD Toolbox i Migration Utility firmy ADATA! Program SSD Toolbox umożliwia zarządzanie dyskiem SU630 i monitorowanie takich czynników, jak stan dysku, poziom zużycia i okres żywotności. Program Migration Utility jest przydatny zwłaszcza dla użytkowników zamieniających na dysk SSD, ponieważ umożliwia łatwe i wygodne utworzenie kopii zapasowej danych oraz ich migrację, co obejmuje także system operacyjny.

ADATA Ultimate SU630 480GB