



Dysk SSD ADATA Ultimate SU630 480GB 2,5" SATA3 (520/450 MB/s) 7mm, 3D QLC / Black Retail

Indeks: 16598 Producent: A-DATATECHNOLOGY CO., LTD. Kod producenta: ASU630SS-480GQ-R

Cena: **122.53 zł**

Opis

Dysk SSD Ultimate SU630 480G 2.5 S3 3D QLC Retail

Producent: Adata

Właściwości

- Opis Jeśli myślisz o wymianie dysku twardego na SSD, nie musisz szukać dalej, bo dysk SU630 firmy ADATA to produkt dla Ciebie. Dysk SSD z pamięcią flash nowej generacji typu QLC 3D NAND oferuje niezwykłą jakość i doskonałą wydajność. Jest ponadto wyposażony we wspaniałe funkcje, takie jak technologia LDPC ECC. Dysk SSD 3D QLC duża pojemność w przystępnej cenie. Dzięki pamięci flash QLC 3D NAND o pojemności 480 GB 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 dyski twarde. 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 dysk twardy na dysk SSD, ponieważ umożliwia łatwe i wygodne utworzenie kopii zapasowej danych oraz ich migrację, co obejmuje także system operacyjny.
- Model **Ultimate SU630**
- Typ dysku **SSD**
- Format szerokości dysku **2,5" (SFF)**
- Typ napędu **Wewnętrzny**
- Pojemność dysku **480**
- Interfejs dysku **SATA III - 6 Gb/s**
- Prędkość odczytu **520**
- Prędkość zapisu **450**
- Ilość operacji odczytu IOPS (maks.) **40**
- Ilość operacji zapisu IOPS (maks.) **65**
- Kolor (wyliczeniowy) **Nie dotyczy**
- Wysokość **7**
- Szerokość **69.85**
- Głębokość **100.45**
- Waga **47.5**

- Pozostałe parametry

Parametry

Producent	ADATA
Model	Ultimate SU630
EAN	4713218469182
Pojemność dysku	480
Interfejs	SATA III
Kod producenta	ASU630SS-480GQ-R
Format dysku	2,5"
Wysokość produktu	7
Maksymalna prędkość odczytu	520
Maksymalna prędkość zapisu	450
Rodzaj kości pamięci	QLC
Zastosowane technologie	NCQ, S.M.A.R.T., TRIM
Stan	Nowy
Seria	Ultimate
Nominalny czas pracy	2
Cechy dodatkowe	0 - 70 °C, SATA
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.06