Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 08:40

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-ultimate-su630-240gb-2-5-s3-3d-qlc-retail-p-16497.html



Dysk SSD Ultimate SU630 240GB 2.5 S3 3D QLC Retail

Cena brutto	**173,99 zł**
Cena netto	**141,46 zł**
Numer katalogowy	**DGADAWB240SU630**
Kod producenta	**ASU630SS-240GQ-R**
Kod EAN	**4713218469175**
TBW	**50**
Prędkość zapisu	**450**
Prędkość odczytu	**520**
Pojemność dysku	**240**
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	**65**
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	**30**
Typ napędu	**Wewnętrzny**
Typ dysku	**SSD**
Interfejs dysku	**SATA III - 6 Gb/s**
Format szerokości dysku	**2,5'' (SFF)**
Waga	**47.5**
Szerokość	**69.85**
Wysokość	**7**
Głębokość	**100.45**
Pozostałe parametry	**CDM: 520/450 Mb/sec. SATA III controller 3D QLC**
Kolor (wyliczeniowy)	**Nie dotyczy**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**36 mc.**
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	**1500000**

Opis produktu

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 240 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.