

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/dysk-ssd-ultimate-su630-240g-2-5-s3-3d-qlc-retail-p-2533.html>

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



Cena brutto	94,00 zł
Cena netto	76,42 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1DGADAWB240SU630
Kod producenta	ASU630SS-240GQ-R
Kod EAN	4713218469175

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.

Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF):	2000000
Format szerokości dysku:	2,5" (SFF)
Głębokość:	100.45
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.):	30
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.):	65
Interfejs dysku:	SATA III - 6 Gb/s
Kolor (wyliczeniowy):	Nie dotyczy
Model:	Ultimate SU630
Pojemność dysku:	240

Pozostałe parametry:	CDM: 520/450 Mb/sec. SATA III controller 3D QLC
Prędkość odczytu:	520
Prędkość zapisu:	450
Szerokość:	69.85
TBW:	140
Typ dysku:	SSD
Typ napędu:	Wewnętrzny
Waga:	47.5
Wysokość:	7