

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	<b>177,99 zł</b>
Cena netto	<b>144,71 zł</b>
Numer katalogowy	<b>DGADAWB240SU630</b>
Kod producenta	<b>ASU630SS-240GQ-R</b>
Kod EAN	<b>4713218469175</b>
Gwarancja	<b>36 mc.</b>
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	<b>1500000</b>
TBW	<b>50</b>
Prędkość zapisu	<b>450</b>
Prędkość odczytu	<b>520</b>
Pojemność dysku	<b>240</b>
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	<b>65</b>
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	<b>30</b>
Typ napędu	<b>Wewnętrzny</b>
Typ dysku	<b>SSD</b>
Interfejs dysku	<b>SATA III - 6 Gb/s</b>
Format szerokości dysku	<b>2,5" (SFF)</b>
Waga	<b>47.5</b>
Szerokość	<b>69.85</b>
Wysokość	<b>7</b>
Głębokość	<b>100.45</b>
Pozostałe parametry	<b>CDM: 520/450 Mb/sec. SATA III controller 3D QLC</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Nie dotyczy</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>

### 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.