

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/dysk-ssd-ultimate-su650-256g-m-2-tlc-3d-2280-sata-p-2549.html>



Dysk SSD Ultimate SU650 256G M.2 TLC 3D 2280 SATA

Cena brutto	104,00 zł
Cena netto	84,55 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1DGADAWK256SU650
Kod producenta	ASU650NS38-256GT-C
Kod EAN	4711085936004

Opis produktu

Dysk SSD Ultimate SU650 M.2 2280

Dysk SSD Ultimate SU650 M.2 2280 firmy ADATA ma pamięć flash 3D NAND, kontroler o dużej szybkości oraz pojemność do 512 GB. Obsługuje szybkości odczytu/zapisu sięgające 550/510 MB/s i zapewnia większą niezawodność w porównaniu z dyskami SSD 2D NAND. Buforowanie SLC oraz zaawansowana technologia LDPC ECC dysku SU650 zapewniają zoptymalizowaną wydajność i integralność danych.

Przełącz się na pamięć 3D NAND. To oczywisty wybór!

Dzięki pamięci flash 3D NAND dysk SSD SU650 M.2 2280 zapewnia większą wydajność i niezawodność w porównaniu z dyskami SSD 2D NAND, a także większe pojemności sięgające aż 512 GB. Wyższa wydajność jest gwarantowana niezależnie od tego, czy dysk jest używany do pracy, jako dysk rozruchowy czy urządzenie pamięci dla komputera.

Korzystaj ze zwiększonej wydajności

Dzięki inteligentnemu algorytmowi buforowania SLC pamięć flash NAND działa w trybie SLC (ang. single-level cell). Zapewnia to zwiększenie wydajności i pomoc w utrzymaniu maks. szybkości odczytu/zapisu sięgających 550/510 MB na sekundę, co przekłada się na bardziej płynne i szybsze uruchamianie oraz przesyłanie i pobieranie plików.

Zaawansowana technologia LDPC ECC

Dzięki obsłudze technologii LDPC (ang. Low Density Parity Check Code) ECC dysk SU650 M.2 2280 wykrywa i koryguje błędy w celu zapewnienia integralności danych i wydłużenia żywotności dysku SSD. Jego średni czas bezawaryjnej pracy MTBF (ang. Mean Time Between Failures) wynosi do 2 milionów godzin

Doskonały do komputerów stacjonarnych i notebooków

Dysk SU650 jest idealny do komputerów stacjonarnych i notebooków. Ponadto jest łatwy w instalacji, dzięki czemu można od razu cieszyć się zwiększoną wydajnością.

Oprogramowanie SSD Toolbox i Migration Utility

Po kupieniu dysku SU650 użytkownik może pobrać zastrzeżone prawnie oprogramowanie Toolbox i Migration Utility firmy ADATA. To doskonałe narzędzie do zarządzania dyskiem SU650 i monitorowania 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 szybkie tworzenie kopii zapasowej oraz migrację zawartości całych dysków, łącznie z systemem operacyjnym.

Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF):	2000000
Format szerokości dysku:	M.2 2280
Głębokość:	80
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.):	80
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.):	60
Interfejs dysku:	SATA III - 6 Gb/s
Kolor (wyliczeniowy):	Nie dotyczy

Model:	Ultimate SU650
Pojemność dysku:	256
Pozostałe parametry:	CDM: 550/500 Mb/sec. Maxiotek MAS0902A 3D TLC
Prędkość odczytu:	550
Prędkość zapisu:	500
Szerokość:	22
TBW:	140
Typ dysku:	SSD
Typ napędu:	Wewnętrzny
Waga:	7
Wysokość:	3.5