

Dysk SSD ADATA Ultimate SU650 1TB M.2 2280

Indeks: 232723 Producent: ADATA Kod producenta: ASU650NS38-1TT-C

Cena: **264.17 zł**

Opis

Dysk SSD Ultimate SU650 1TB M.2 2280 TLC 3D SATA

Producent: Adata

Właściwości

- Opis **Ultimate SU650** 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 480 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 lub 25% więcej w porównaniu z dyskami SSD 2D NAND. 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 twarde na dysk SSD, ponieważ umożliwia łatwe i szybkie tworzenie kopii zapasowej oraz migrację zawartości całych dysków, łącznie z systemem operacyjnym.
- Model **Ultimate SU650**
- Typ dysku **SSD**
- Format szerokości dysku **M.2 2280**
- Typ napędu **Wewnętrzny**
- Pojemność dysku **1**
- Interfejs dysku **SATA III - 6 Gb/s**
- TBW **210**
- Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF) **2000000**
- Prędkość odczytu **550**
- Prędkość zapisu **510**
- Ilość operacji odczytu IOPS (maks.) **80**
- Ilość operacji zapisu IOPS (maks.) **60**
- Kolor (wyliczeniowy) **Nie dotyczy**
- Wysokość **3.5**
- Szerokość **22**
- Głębokość **80**

- Waga 7
- Pozostałe parametry

Parametry

Stan

Nowy