Dysk SSD A55 1TB M.2 560/530 MB/s



Cena brutto	**612,99 zł**
Cena netto	**498,37 zł**
Numer katalogowy	**DGSIPWKT01A5528**
Kod producenta	**SP001TBSS3A55M28**
Kod EAN	**4713436121763**
Typ napędu	**Wewnętrzny**
Typ dysku	**SSD**
Interfejs dysku	**SATA III - 6 Gb/s**
Format szerokości dysku	**M.2 2280**
Waga	**8**
Szerokość	**22**
Wysokość	**3.5**
Głębokość	**80**
Kolor (wyliczeniowy)	**Nie dotyczy**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**36 mc.**
Prędkość zapisu	**530**
Prędkość odczytu	**560**
Pojemność dysku	**1**

Opis produktu

M.2 2280 A55

Mały rozmiar, ogromne możliwości
Dysk SSD A55 łączy zalety najnowocześniejszej technologii półprzewodnikowej oraz kompaktowe rozmiary standardu M.2 2280. Brak obudowy umożliwia montaż dysku w najnowszych komputerach przenośnych jak i stacjonarnych.

Zwiększona wydajność dla intensywnych obciążeń
SP A55 wykorzystuje interfejs SATA III 6Gb/s oraz szybką pamięć synchroniczną NAND, co w połączeniu z ultra wydajnym buforem SLC zapewnia transfer danych z prędkościami aż do 560/530MB na sekundę (odczyt/zapis). W praktyce oznacza to bardzo szybkie uruchamianie komputera, wydajną pracę na dużych plikach a to wszystko przy zoptymalizowanym zapotrzebowaniu na energię. A55 jest więc bardzo dobrym rozwiązaniem dla wszystkich szukających wydajnego nośnika wykonanego w najnowszej technologii i oferowanego w przystępnej cenie.

Elastyczna konfiguracja dzięki IntelSRT
Technologia Intel Smart Response służy do rozpoznawania i automatycznego przechowywania na dysku SSD aplikacji oraz danych, które są używane najczęściej przy jednoczesnym pełnym dostępie do dużej pamięci masowej dysku HDD. Umożliwia to szybszą niż dotychczas pracę i zabawę bez kupowania większego i droższego dysku SSD do przechowywania całej biblioteki materiałów cyfrowych. Dzięki temu kupując dysk SSD nawet o mniejszej pojemności, można w zauważalny sposób

przyspieszyć ogólną pracę systemu operacyjnego i programów, nie rezygnując z dotychczasowego nośnika danych.

Program diagnostyczny SP Toolbox
Program diagnostyczny SP Toolbox umożliwia w łatwy i intuicyjny sposób podgląd najważniejszych parametrów dysku SSD. Wskazuje on nie tylko (w czasie rzeczywistym) parametry takie jak temperatura, ilość wolnego miejsca, ilość do tej pory zapisanych danych ale umożliwia też przeprowadzanie testów wydajności. Pozwala to w ciągu zaledwie kilku sekund przekonań się o kondycji nośnika.

Zastosowana technologia ochrony danych
Dysk A55 wspiera szereg technologii dbających o bezpieczeństwo zapisanych na nim danych. Należą do nich mechanizmy takie jak TRIM, NCQ, S.M.A.R.T. a także automatyczna korekcja błędów ECC, równoważenie użycia komórek pamięci (Wear Leveling) oraz zarządzanie nieczytelnymi blokami pamięci (Bad Block Management).

- Format M.2 idealny do ultrabooków i wydajnych desktopów
- Technologia bufora SLC, większa wydajność i zwiększona żywotność
- Wspiera Intel Smart Response Technology (ISRT)
- Darmowy program diagnostyczny SP Toolbox
- Wspiera szereg mechanizmów: S.M.A.R.T, ECC, Bad Block Management
- Wspiera NCQ, TRIM
- 3 lata gwarancji