

Link do produktu: <https://www.akcesoriapc.pl/dysk-ssd-kingston-kc600-25-512gb-550500-sk600512g-p-7318.html>

Dysk SSD Kingston KC600 2.5" 512GB (550/500) SKC600/512G



Cena brutto	654,40 zł
Cena netto	532,03 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	9443
Kod producenta	SKC600/512G
Kod EAN	740617300253
Producent	Kingston

Opis produktu

Dysk SSD SATA KC600 2,5" Kingston model SKC600/512G

to dysk SSD firmy Kingston o wysokiej pojemności zaprojektowany tak, by zapewniał wyjątkowo dużą wydajność i optymalizację pod kątem szybkości reakcji. Zapewnia niezwykle szybkie uruchamianie systemu i aplikacji oraz przesyłanie danych. Dysk jest dostępny zarówno w obudowie formatu 2,5 cala, jak i mSATA, i wyposażony w interfejs SATA 3.0, zapewniający wsteczną kompatybilność. W dysku KC600 wykorzystano najnowszą technologię pamięci NAND 3D TLC, a pełen pakiet zabezpieczeń obejmuje szyfrowanie sprzętowe algorytmem z 256-bitowym kluczem, a także technologie TCG Opal 2.0 i eDrive.

Specyfikacja:

- interfejs: SATA 3.0 (6Gb/s) - zachowujący zgodność z interfejsem SATA 2.0 (3Gb/s),
- kontroler: SM2259,
- rozmiar obudowy: 2,5",
- odczyt/zapis sekwencyjny: do 550/520MB/s,
- maksymalny odczyt/zapis 4 KB: do 90 000/80 000 IOPS,
- szyfrowanie: XTS-AES z 256-bitowym kluczem,
- NAND: 3D TLC,
- pamięć podręczna DRAM: tak,
- wibracje podczas pracy: 2,17G szczytowo (7-800Hz),
- odporność na wibracje w stanie spoczynku: 20G szczytowo (10-2000Hz),
- szacowany czas eksploatacji: średni czas bezawaryjnej pracy 2 mln godzin,
- całkowita liczba zapisanych bajtów (TBW): 300 TB,
- pojemność: 512 GB,
- wymiary: 100,1 x 69,85 x 7 mm,
- waga: 40 g,
- zużycie energii: 0,06W w stanie bezczynności / 0,2W średnio / 1,3W (maks.) odczyt / 3,2W (maks.) zapis.

Kod PLU: __7676__