

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/kingston-kc600-1024gb-sata3-msata-ssd-p-60512.html>

KINGSTON KC600 1024GB SATA3 mSATA SSD



Cena brutto	1 085,49 zł
Cena netto	882,51 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	4154089
Kod producenta	SKC600MS/1024G
Kod EAN	740617316032

Opis produktu

Opis

KC600 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. W dysku KC600 wykorzystano zaawansowaną technologię pamięci NAND 3D TLC, a pełen pakiet zabezpieczeń obejmuje szyfrowanie sprzętowe algorytmem z 256-bitowym kluczem, a także technologie TCG Opal i eDrive.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Niezwykła wydajność**

Zastosowanie zaawansowanej technologii pamięci NAND 3D TLC pozwoliło na uzyskanie odczytu i zapisu danych ze znakomitą prędkością.

- **Pakiet pełnej ochrony**

Zabezpiecz i chroń swoje dane dzięki samoszyfrującemu dyskowi firmy Kingston.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

KINGSTON KC600 1024GB SATA3 mSATA SSD

Kingston KC600 - Napęd stały - zaszyfrowany - 1024 GB - wewnętrzny - mSATA - SATA 6Gb/s - 256 bitów AES - Self-Encrypting Drive (SED), TCG Opal Encryption

0740617316032

60 miesięcy w serwisie

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Rodzaj urządzenia:

Napęd stały - wewnętrzny

Pojemność:

1024 GB

Kodowanie sprzętu:

Tak

Algorytm kodowania:

256 bitów AES

Typ pamięci NAND:

3D triple-level cell (TLC)

Rodzaj obudowy:

mSATA

Interfejs:

SATA 6Gb/s

Cechy:

3D NAND Technology, eDrive, kontroler Silicon Motion SM2259

Szerokość:

29.85 mm

Głębokość:

50.8 mm

Wysokość:

4.85 mm

Waga:

7 g

Wydajność

Wytrzymałość SSD:

300 TB

Szybkość transmisji urządzenia:

600 MBps (zewnętrzna)

Szybkość wewnętrzna danych:

550 MBps (odczyt) / 520 MBps (zapis)

Maksymalny zapis losowy 4KB:

80000 IOPS

Maks. odczyt losowy 4KB:

90000 IOPS

Niezawodność

MTBF:

1 000 000 godziny

Rozszerzenie i łączność

Interfejsy:

1 x SATA 6 Gb/s - mini-SATA 52-pin

Kompatybilna Wnęka:	mSATA
Zasilanie	
Zużycie energii:	0.1 wat (przeciętna) 0.08 wat (bezczynność) 1.2 wat (odczyt) 2.4 wat (zapis)
Gwarancja producenta	
Obsługa i wsparcie:	Gwarancja ograniczona - 5 lat Wsparcie techniczne
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	0 °C
Maksymalna temperatura pracy:	70 °C
Min. temperatura przechowywania:	-40 °C
Maks. temperatura przechowywania:	85 °C
Odporność na drgania (podczas pracy):	2.17 g @ 7-800 Hz
Odporność na drgania (w stanie spoczynku):	20 g @ 10-2000 Hz

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.