



KINGSTON 2048GB SSD KC600 SATA3 2.5inch

Indeks: **214799** Producent: **Kingston** Kod producenta: **SKC600B/2048G**

Cena: 1,153.69 zł

Opis

KINGSTON 2048GB SSD KC600 SATA3 2.5inch

Producent: KINGSTON

Opis

Pamięci flash firmy Kingston zapewniają wysoką szybkość, dużą pojemność i imponującą wydajność. Pamięci flash firmy Kingston - to coś dla Ciebie.

Najważniejsze punkty sprzedaży

Niezwykła wydajność Zastosowanie 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:** KINGSTON 2048GB SSD KC600 SATA3 2.5inch BUNDLE
- **Opis:** Kingston KC600 Desktop/Notebook Upgrade Kit - SSD - zaszyfrowany - 2 TB - wewnętrzny - 2,5" - SATA 6Gb/s - 256-bit AES-XTS - Self-Encrypting Drive (SED), TCG Opal Encryption
- **EAN:** 0740617304367
- **Gwarancja producenta:** 60 miesięcy w serwisie

Ogólne

- **Rodzaj urządzenia:** SSD - wewnętrzny
- **Pojemność:** 2 TB
- **Kodowanie sprzętu:** Tak
- **Algorytm kodowania:** 256-bit AES-XTS
- **Typ pamięci NAND:** 3D triple-level cell (TLC)
- **Rodzaj obudowy:** 2,5"
- **Interfejs:** SATA 6Gb/s
- **Cechy:** 3D NAND Technology, eDrive, kontroler Silicon Motion SM2259
- **Szerokość:** 69.85 mm
- **Głębokość:** 100.1 mm
- **Wysokość:** 7 mm
- **Waga:** 40 g

Wydajność

- **Wytrzymałość SSD:** 1200 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 - złącze 7 pin Serial ATA
- **Kompatybilna Wnęka:** 2,5"

Zasilanie

- **Zużycie energii:** 0.2 wat (przeciętna) 0.06 wat (bezczynność) 1.3 wat (odczyt) 3.2 wat (zapis)

Różne

- **Akcesoria w zestawie:** Pakiet wkrętów, adapter kieszeni 3,5", obudowa 2,5" USB, przejściówka 7 mm na 9,5 mm
- **Dołączone przewody:** 1 x kabel Serial ATA - wewnętrzny
- **Zestaw montażowy:** Dołączony

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

Parametry

Model	KC600
EAN	0740617304367
Interfejs	SATA III
Kod producenta	SKC600B/2048G
Format dysku	2,5"
Wysokość produktu	7
Maksymalna prędkość odczytu	550
Maksymalna prędkość zapisu	520
Rodzaj kości pamięci	TLC
Pamięć podręczna	0
Nominalny czas pracy	1
Cechy dodatkowe	0 - 70 °C, Serial ATA III
Stan	Nowy