

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/kingston-ssd-dc600m-7680gb-p-15203.html>

## Kingston SSD DC600M 7680GB



|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Cena brutto     | <b>3 817 zł</b>       |
| Cena netto      | <b>3 103 zł</b>       |
| Cena poprzednia | <b>4 580 zł</b>       |
| Kod producenta  | <b>SEDC600M/7680G</b> |
| Kod EAN         | <b>740617334951</b>   |

### Opis produktu

**Kingston SSD DC600M 7680GB**

#### Specyfikacja techniczna

- Długość: **100 mm**
- Szerokość: **69.9 mm**
- Waga: **92.34 g**
- Wysokość: **7 mm**
- Format: **2.5 cala**
- Grupa produktowa: **Dyski Kingston**
- Gwarancja: **5 lat w serwisie zewnętrznym**
- Interfejs: **Serial ATA III**
- Pojemność: **7680 GB**
- Producent: **Kingston**
- Rodzaj dysku: **wewnętrzny**
- Rodzina produktów: **DC500R**
- Sposób zapisywania danych: **TLC**
- Typ: **SSD**
- Uwaga: **Gwarancja ograniczona parametrem TBW**
- Cechy dodatkowe: **256-bitowe szyfrowanie danych AES**
- Model: **Kingston SSD DC600M**
- Seria: **Kingston DC**
- Zastosowane technologie: **S.M.A.R.T.**
- Nazwa producenta / importera: **Kingston Kingston Technology International Ltd / Kingston Digital International Ltd Stratus House, College and Business Technology Park D15 PEC4 Dublin Ireland Email: productsafety@kingston.ie**
- DWPD: **1**
- Niezawodność MTBF: **2000000 godz.**
- TBW: **14016 TB**
- Prędkość obrotowa: **nie dotyczy obr./min.**
- Szybkość odczytu: **560 MB/s**
- Szybkość zapisu: **530 MB/s**

Kingston SSD DC600M 7680GB Kingston SSD DC600M 7680GB jest wewnętrznym dyskiem SSD o wielkości 2,5 cala, który oferuje prędkość odczytu danych wynoszącą 560MB/s oraz zapisu danych na poziomie 530MB/s. Ten dysk czwartej generacji został stworzony z myślą o środowiskach centrów danych i obsłudze zróżnicowanych obciążeń. Doskonale sprawdza się wśród dostawców usług chmurowych, zapewniając działanie nawet w warunkach intensywnej pracy. Technologia Power Loss Protection Dysk Kingston SSD DC600M wyposażono w zabezpieczenie sprzętowe na wypadek potencjalnie możliwej utraty zasilania. Korzysta z technologii PLP (Power Loss Protection). Dzięki niej bezpiecznie przenosi aktualnie używane dane do pamięci flash. Zachowuje również integralność tabeli mapowania dysku, umożliwiając jego rozpoznanie i inicjalizację po przywróceniu zasilania i ponownym uruchomieniu systemu. Wbudowane zabezpieczenie sprzętowe wykorzystuje wbudowane tantalowo-polimerowe kondensatory przechowujące energię, które zwiększają wydajność Kingston SSD DC600M. Współpracują również z technologią PLP, dodatkowo zabezpieczając dysk przed utratą danych w sytuacji awarii zasilania. Dostarczają moc

---

niezbędną do zapisania danych z bufora pamięci podręcznej SSD w pamięci flash i aktualizacji tabeli mapowania. Spójność w zakresie operacji wejścia i wyjścia Dysk Kingston SSD DC600M wyróżnia się krótkimi opóźnieniami, co zapewnia szybki odczyt i zapis danych na różnorodnych urządzeniach czy nośnikach. Dzięki temu doskonale radzi sobie w wymagających systemach serwerowych RAID. Spełnia też kryteria takie jak, na przykład, umowa o zapewnionym standardzie świadczenia usług, czyli Service Level Agreement (SLA).

Kingston SSD DC600M 7680GB