

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/kingston-ssd-dc600m-1920gb-p-50938.html>

Kingston SSD DC600M 1920GB



Cena brutto	3 334 zł
Cena netto	2 711 zł
Cena poprzednia	4 001 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	4 Dni
Kod producenta	SEDC600M/1920G
Kod EAN	740617334890
Producent	Kingston

Opis produktu

Kingston SSD DC600M 1920GB

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: **1920 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: **3504 TB**
- Prędkość obrotowa: **nie dotyczy obr./min.**
- Szybkość odczytu: **560 MB/s**
- Szybkość zapisu: **530 MB/s**

Kingston SSD DC600M 1920GB Kingston SSD DC600M 1920GB 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 W Kingston SSD DC600M zintegrowano zabezpieczenie sprzętowe przed ewentualną utratą zasilania. Działa na bazie technologii PLP (Power Loss Protection). W sytuacji braku zasilania sprawnie przechowuje aktywne dane w pamięci flash,

jednocześnie dbając o integralność mapowania dysku. To pozwala na późniejsze rozpoznanie dysku i jego prawidłowy start po ponownym uruchomieniu systemu. Wbudowane zabezpieczenie sprzętowe korzysta z zaimplementowanych kondensatorów tantalowo-polimerowych, które akumulują energię, podnosząc tym samym wydajność Kingston SSD DC600M. Te kondensatory współdziałają z technologią PLP, co zabezpiecza dysk przed ewentualnymi stratami danych podczas przerw w zasilaniu. Są odpowiedzialne za zapewnienie energii niezbędnej do przeniesienia danych z bufora SSD do pamięci flash oraz 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 1920GB