Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 11:08

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/kingston-dysk-ssd-480g-dc1000b-m-2-2280-nvme-p-195205.html

KINGSTON DYSK SSD 480G DC1000B M.2 2280 NVMe

Cena brutto	**557,99 zł**
Cena netto	**453,65 zł**
Numer katalogowy	**DIAKINSSD0055**
Kod producenta	**DIAKINSSD0055**
Kod EAN	**740617303612**
MTBF (Średni okres międzyawaryjny)	**2000000 h**
Losowy zapis (4KB)	**20000 IOPS**
Losowy odczyt (4KB)	**205000 IOPS**
Ostrzeżenia	**Chronić przed wilgocią.,Nie demontować urządzenia samodzielnie.,Nie wystawiaj na działanie wysokich temperatur.**
Element dla	**PC/notebook**
Typ dysku SSD	**M.2**
Zakres temperatur (eksploatacja)	**0 - 70 °C**
Sustainability certificates	**RoHS**
Wysokość produktu	**3,8 mm**
Certyfikaty zrównoważonego rozwoju	**RoHS**
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	**RoHS**
Szerokość produktu	**80 mm**
Głębokość produktu	**22 mm**
Waga produktu	**9 g**
Typ pamięci	**3D TLC NAND**
Przeznaczenie	**PC/Laptop**
Pobór mocy (max)	**5,47 W**
Certyfikaty	**CE, FCC**
Maksymalne zużycie mocy	**5,47 W**
Interfejs	**PCI Express 3.0**
Zgodność z RoHS	**Tak**
NVMe	**Tak**
Zakres temperatur (przechowywanie)	**-40 - 85 °C**
Wibracje podczas przechowywania	**20 G**
Wibracje podczas pracy	**2,17 G**

Szyfrowanie sprzętu	**Tak**
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	**256-bit AES**
Standardowe rozwiązania komunikacyjne	**PCI Express 3.0**
Rozmiar kieszeni dysku SSD	**M.2**
Prędkość zapisu nośnika	**565 MB/s**
Prędkość odczytu z nośnika	**3200 MB/s**
Pojemność pamięci SSD	**480 GB**
Pobór mocy (zapis)	**4,88 W**
Pobór mocy (odczyt)	**1,74 W**
Pobór mocy (bezczynny)	**1,9 W**
Opóźnienie zapisu	**75 µs**
Opóźnienie odczytu	**161 µs**
Ochrona przed utratą zasilania	**Tak**
Obsługa S.M.A.R.T.	**Tak**

Opis produktu

- Gwarancja: Gwarancja 36 miesięcy