



KINGSTON SSD SEDC450R 1920GB 2,5" SATA - SEDC450R/1920G

Produkt chwilowo nieдоступny

Producent: Kingston

Kod producenta	SEDC450R/1920G
Szerokość produktu	69,9 mm
Zakres temperatur (eksploatacja)	0 - 70 °C
Zakres temperatur (przechowywanie)	-40 - 85 °C
Rozmiar kieszeni dysku SSD	2.5"
Szybkość przesyłania danych	6 Gbit/s
Prędkość odczytu z nośnika	560 MB/s
MTBF (Średni okres międzyawaryjny)	2000000 h
Wysokość produktu	7 mm
Pojemność pamięci SSD	1920 GB
Obsługa S.M.A.R.T.	Tak
Głębokość produktu	100 mm
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	256-bit AES
Szyfrowanie sprzętu	Tak
Wibracje podczas pracy	2,17 G
Wibracje podczas przechowywania	20 G
Maksymalne zużycie mocy	4,5 W
Prędkość zapisu nośnika	530 MB/s
Opóźnienie odczytu	500 μs
Opóźnienie zapisu	2000 μs
Waga produktu	92,34 g
Losowy zapis (4KB)	28000 IOPS
Losowy odczyt (4KB)	99000 IOPS
Typ pamięci	3D TLC
Element dla	PC/notebook
Standardowe rozwiązania komunikacyjne	Serial ATA III
Ochrona przed utratą zasilania	Nie
Pobór mocy (odczyt)	1,42 W
Średni pobór mocy (odczyt)	1,42 W
Średni pobór mocy (zapis)	3,44 W

Pobór mocy (bezczywny)	1,22 W
Wytrzymałość dysku SSD	1.92TB