



KINGSTON SSD SEDC450R 480GB 2,5" SATA - SEDC450R/480G

Produkt chwilowo nieдоступny

Producent: Kingston

Kod producenta	SEDC450R/480G
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
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
Pojemność pamięci SSD	480 GB
Prędkość zapisu nośnika	510 MB/s
Maksymalne zużycie mocy	4 W
Wibracje podczas przechowywania	20 G
Pobór mocy (odczyt)	1,25 W
Opóźnienie odczytu	500 µs
Opóźnienie zapisu	2000 µs
Waga produktu	92,34 g
Losowy odczyt (4KB)	99000 IOPS
Losowy zapis (4KB)	17000 IOPS
Typ pamięci	3D TLC
Element dla	PC/notebook
Standardowe rozwiązania komunikacyjne	Serial ATA III
Ochrona przed utratą zasilania	Nie
Średni pobór mocy (odczyt)	1,25 W
Średni pobór mocy (zapis)	3,03 W

Pobór mocy (bezczynny)	1,05 W
Wytrzymałość dysku SSD	285TB