



## Kingston Technology DC2000B 240 GB M.2 PCI Express 4.0 NVMe 3D TLC

**Brand :** Kingston Technology

**Product code:** SEDC2000BM8/240G

**Product name :** DC2000B



Kingston Technology DC2000B. Pooljuhtketta maht: 240 GB, SSD-ketta mõõtmed: M.2, Lugemise kiirus: 4500 MB/s, Kirjutamise kiirus: 400 MB/s, Komponent: Server



Funktsioonid		Võimsus	
Pooljuhtketta maht *	240 GB	Keskmine võimsustarve (kirjutamisel)	4,02 W
SSD-ketta mõõtmed *	M.2	<b>Kaal ja mõõtmed</b>	
Liides *	PCI Express 4.0	Laius	22 mm
NVMe *	✓	Sügavus	80 mm
Mälu tüüp *	3D TLC	Kõrgus	8,3 mm
Komponent *	Server	Kaal	9 g
M.2 SSD suurus	2280 (22 x 80 mm)	<b>Pakendi andmed</b>	
Lugemise kiirus	4500 MB/s	Pakendi laius	129,5 mm
Kirjutamise kiirus	400 MB/s	Pakendi sügavus	142 mm
Juhuslik lugemine (4 kB)	260000 IOPS	Pakendi kõrgus	184,2 mm
Juhuslik kirjutamine (4 kB)	18000 IOPS	Pakendi kaal	33,77 g
Lugemise latentsusaeg	70 µs	<b>Töötingimused</b>	
Kirjutamise latentsusaeg	53 µs	Kasutamistemperatuur (T-T)	0 - 70 °C
PCI Expressi kasutajaliidese andmerida	x4	Hoiustamistemperatuur (T-T)	-40 - 85 °C
S.M.A.R.T.-tugi	✓	Vibratsioon mittekasutamisel	20 G
H/W PLP funktsioon	✓	<b>Muud funktsioonid</b>	
Keskmine tõrkeintervall (MTBF)	2000000 h	Jahutuse tüüp	Jahutusradiaator
Ketta kirjutamisi päevas (DWPD)	0,4	<b>Logistika andmed</b>	
TBW	175	Päritoluriik	Hiina, Taiwan
<b>Võimsus</b>		Põhikasti (välimise) laius	135,9 mm
Võimsustarve (lugemisel)	3,01 W	Põhikasti (välimise) pikkus	203,2 mm
Võimsustarve (kirjutamisel)	4,09 W	Põhikasti (välimise) kõrgus	69,9 mm
Keskmine võimsustarve (lugemisel)	2,97 W	Põhikasti (välimise) brutokaal	280,6 g
		Tooteid põhikasti (välimise) kohta	6 tk



0740617345223



740617345223

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.