

# Seagate FireCuda 540 M.2 2 TB PCI Express 5.0 3D TLC

Marke : Seagate

Produktfamilie: FireCuda

Artikel-Code: ZP2000GM3A004

Produktname : 540



Seagate FireCuda 540. SSD Speicherkapazität: 2 TB, SSD-Formfaktor: M.2, Komponente für: Server/Arbeitsstation



Merkmale		Betriebsbedingungen	
NVMe Version	2.0	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 85 °C
SSD-Formfaktor *	M.2	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 90%
SSD Speicherkapazität *	2 TB	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 93%
Schnittstelle *	PCI Express 5.0	Vibrationen außer Betrieb	1,52 G
Speichertyp *	3D TLC	Stoßfest (außer Betrieb)	1500 G
NVMe *	✗	Technische Details	
Komponente für *	Server/Arbeitsstation	Nachhaltigkeitskonformität	✓
Zufälliges Lesen (4KB)	1490000 IOPS	Nachhaltigkeitszertifikate	RoHS
Zufälliges Schreiben (4KB)	1500000 IOPS	Gewährleistungsfrist	5 Jahr(e)
Sequenzielle Lesegeschwindigkeit (ATTO)	10000 MB/s	Gewicht und Abmessungen	
Sequenzielle Schreibgeschwindigkeit (ATTO)	10000 MB/s	Breite	22,1 mm
S.M.A.R.T. Unterstützung	✓	Tiefe	80,2 mm
TRIM-Unterstützung	✓	Höhe	3,58 mm
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	1800000 h	Gewicht	7,4 g
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11	Verpackungsdaten	
Unterstützte Linux-Betriebssysteme	✓	Verpackungsbreite	109 mm
		Verpackungstiefe	24 mm
		Verpackungshöhe	155 mm
		Paketgewicht	70 g
Leistung		Logistikdaten	
Stromverbrauch (durchschnittl.)	11 W	Anzahl Kartons pro Palette	168 Stück(e)
Durchschnittlicher Stromverbrauch (Lesen)	10,5 W	Lagenanzahl pro Palette	7 Stück(e)
Durchschnittlicher Stromverbrauch (Schreiben)	11,5 W	Breite des Versandkartons	153 mm
Energieverbrauch (idle)	0,144 W	Länge des Versandkartons	292 mm
		Höhe des Versandkartons	140 mm
Betriebsbedingungen		Gewicht Versandkarton	970 g
Betriebstemperatur	0 - 70 °C	Anzahl Produkte pro Versandkarton	10 Stück(e)



8719706430883



0763649174630



763649174630

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.