





# Lightsaber Collection Special Edition FireCuda PCle Gen4 NVMe SSD

#### Wählen Sie Ihre Seite der Macht

Machen Sie sich bereit für den Kampf mit der offiziell lizenzierten Lightsaber Collection Special Edition FireCuda PCIe Gen4 NVMe SSD. Ein spezieller Kühlkörper unterstützt die Wärmeableitung und reduziert die thermische Drosselung, damit Sie die vollen 7.300 MB/s dieser mächtigen SSD dauerhaft nutzen können. Wählen Sie aus drei Frontblenden im ikonischen Lichtschwert-Design – Obi-Wan Kenobi™, Darth Vader™ und Luke Skywalker™ – dank des einzigartigen austauschbaren Designs.



# **Key Features**

#### Spüren Sie die Macht

Mit drei offiziell lizenzierten und kultigen Lichtschwert-Designs – Obi-Wan Kenobi, Darth Vader und Luke Skywalker.

## **Austauschbares Design**

Das einzigartige Design mit der austauschbaren Frontblende erlaubt Ihnen, die SSD genau auf Ihre Sammlung abzustimmen.\*

\*Kühlkörper kann die

Standardspezifikationen für M.2 überschreiten. Vergewissern Sie sich auf www.seagate.com, dass Ihr System ausreichend Platz für die Installation bietet.

#### Ein machtvolles Leuchten

Die konfigurierbare RGB-LED-Beleuchtung lässt Sie in die Star Wars-Galaxis eintauchen.\*

\*Mainboard mit 5 V adressierbarem Header für die RGB-LED-Steuerung.



#### Erfüllen Sie Ihr Schicksal

Speichern Sie Medien, Dateien und Spiele mit bis zu 2 TB überragender Speicherkapazität.

#### Mit cooler Geschwindigkeit voran

Der maßgeschneiderte Kühlkörper minimiert die thermische Drosselung und sorgt für Spitzenleistung über einen längeren Zeitraum.

### Wir halten Ihnen den Rücken frei!

Sollte wirklich einmal das Unerwartete eintreten, wie etwa ein Wasserschaden oder eine Naturkatastrophe, sind Sie durch die Rescue-Dienste vor Datenverlust und entstehenden Kosten abgesichert. LIGHTSABER COLLECTION SPECIAL EDITION FIRECUDA PCIE GEN4

NVME SSD



VERPACKUNG FÜR DEN EINZELHANDEL	VERPACKUNGSABMESSUNGEN	ABMESSUNGEN HAUPTKARTON	ABMESSUNGEN PALETTE
Länge (Zoll/mm)	6,181 Zoll/157 mm	10,709 Zoll/272 mm	47,992 Zoll/1.219 mm
Breite (Zoll/mm)	6,102 Zoll/155 mm	7,48 Zoll/190 mm	40 Zoll/1.016 mm
Tiefe (Zoll/mm)	0,906 Zoll/23 mm	9,134 Zoll/232 mm	41,22 Zoll/1.047 mm
Gewicht (lb/kg)	0,419 lb/0,19 kg	5,379 lb/2,44 kg	460,766 lb/209 kg
MENGE			
Einzelverpackungen pro Hauptkarton 10			
Hauptkartons pro Palette 80			
Schichten pro Palette 4			

#### SYSTEMANFORDERUNGEN

- M.2-Steckplatz (M-Key), PCle® Gen4x4-Schnittstelle (kompatibel mit PCle Gen3- und PCle Gen5-Schnittstellen)
- Windows<sup>®</sup> 10, Windows<sup>®</sup> 11
- Linux
- Mainboard mit 5V-adressierbarem Header (für die RGB-LED-Steuerung)

### INHALT

- Lightsaber Legends Special Edition FireCuda PCIe Gen4 NVMe-SSD
- RGB-LED-Anschlusskabel, 40 cm
- Installationsanleitung

REGION	MODELLNUMMER	KAPAZITÄT	BESCHRÄNKTE GARANTIE (JAHRE)	UPC-CODE	EAN-CODE	MULTIPACK-UPC
WW	ZP1000GM3A053	1 TB	5	763649174548	8719706430814	10763649174545
WW	ZP2000GM3A033	2 TB	5	763649174555	8719706430821	10763649174552

#### Wählen Sie Ihre Seite der Macht

## LIGHTSABER COLLECTION SPECIAL EDITION FIRECUDA PCIE GEN4

TECHNISCHE DATEN	2 TB	1 TB		
Standardmodell	ZP2000GM30033	ZP1000GM30053		
Schnittstelle	PCIe Gen4 ×4 NVMe 1.4	PCIe Gen4 ×4 NVMe 1.4		
NAND-Flash-Speicher	3D-TLC	3D-TLC		
Bauform	M.2 2280 mit Kühlkörper 1	M.2 2280 mit Kühlkörper 1		
LEISTUNG				
Sequenzielles Lesen (max. MB/s), 128 KB <sup>2</sup>	7.300	7.300		
Sequenzielles Schreiben (max. MB/s), 128 KB <sup>2</sup>	6.900	6.000		
Wahlfreies Lesen (max. IOPS), 4 KB QD32 T8 <sup>2</sup>	1.000.000	800.000		
Wahlfreies Schreiben (max. IOPS), 4 KB QD32 T8 <sup>2</sup>	1.000.000	1.000.000		
HALTBARKEIT/ZUVERLÄSSIGKEIT				
Gesamtschreibleistung (TB)	2.550	1.275		
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF, in Stunden)	1.800.000	1.800.000		
Rescue-Dienste zur Datenwiederherstellung (Jahre) <sup>3</sup>	3	3		
Beschränkte Garantie (Jahre)	5	5		
STROMMANAGEMENT				
Durchschnittliche Leistung im Betrieb (W)	7,8	6,3		
Durchschnittliche Leistung im Leerlauf, PS3 (mW)	25	20		
Stromsparmodus L1.2 (mW)	<5	<5		
UMGEBUNG				
Interne Temperatur im Betrieb (°C)	0 °C – 70 °C	0 °C – 70 °C		
Temperatur im ausgeschalteten Zustand (°C)	-40 °C − 85 °C	-40 °C – 85 °C		
Erschütterung, außer Betrieb: 0,5 ms (Gs)	1.500	1.500		
BESONDERE MERKMALE				
TRIM	Ja	Ja		
S.M.A.R.T.	Ja	Ja		
Halogenfrei	Ja	Ja		
RoHS-konform	Ja	Ja		
ABMESSUNGEN				
Max. Länge (mm/Zoll)	80,15 mm/3,155 Zoll	80,15 mm/3,155 Zoll		
Max. Breite	25 mm/0,984 Zoll	25 mm/0,984 Zoll		
Max. Höhe	19 mm/0,748 Zoll	19 mm/0,748 Zoll		
Gewicht	47 g/0,104 lb	47 g/0,104 lb		

<sup>1</sup> Bitte prüfen Sie, ob Ihr System ausreichend Platz zur Installation bietet. Mit Kühlkörper überschreitet die FireCuda 530 die Standardmaße der M.2 2280-Bauform. Der Kühlkörper ist vorinstalliert und sollte nicht entfernt werden, da dies zur Beschädigung der SSD führen kann.

#### SEAGATE.COM

© 2022 Seagate Technology LLC. Alle Rechte vorbehalten. Seagate, Seagate Technology und das Spiral-Logo sind eingetragene Marken von Seagate Technology LLC in den USA und/oder anderen Ländern. FireCuda und das FireCuda-Logo sind eine Marke oder eine eingetragene Marke von Seagate Technology LLC oder einem seiner Tochterunternehmen in den USA und/oder anderen Ländern. Die PCIe-Wortmarke und/oder die PCIExpress-Bildmarke sind eingetragene Marken und/oder Servicemarken von PCI-SIG. Alle anderen Marken und eingetragenen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Bei der Festplattenkapazität entspricht ein Gigabyte (GB) einer Milliarde Byte und ein Terabyte (TB) einer Billion Byte. Das Betriebssystem Ihres Computers verwendet eventuell einen anderen Messstandard und zeigt daher eine geringere Speicherkapazität an. Des Weiteren wird ein Teil der angegebenen Kapazität zur Formatierung sowie für andere Funktionen verwendet und steht daher nicht zur Datenspeicherung zur Verfügung. Die tatsächlichen Datenübertragungsraten können je nach Betriebsumgebung und anderen Faktoren wie ausgewählter Schnittstelle und Laufwerkskapazität variieren. Seagate behält sich das Recht vor, Produktangebote oder -spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. DS2108.2-2209 AMER

<sup>2</sup> Einsatzfähige Leistung auf neu formatiertem Laufwerk. Leistung kann je nach Firmwareversion, Systemhardware und Konfiguration der Einheit variieren. Leistung basiert auf CrystalDiskMark v.7.0.0 ×64 unter Windows 10-Host mit einem PCle Gen4-Mainboard.

<sup>3</sup> Rescue Data Recovery Services zur Datenwiederherstellung sind nicht in allen Ländern verfügbar