

DATENBLATT

Beskar™ Ingot Drive Special Edition FireCuda SATA SSD



Mit der offiziell lizenzierten Beskar™ Ingot Drive gehört Ihnen die Galaxis. Die Special Edition FireCuda SATA SSD bietet leistungsstarken Speicher im Beskar-Barrendesign, ideal für Sammler, die erstklassige Leistung und Speicherkapazität für ihre Gaming-Galaxis suchen. Dank ihrer schlanken Bauform lässt sie sich flexibel installieren und erweckt in jedem System die Macht von *Star Wars*.



Hauptfunktionen:

Die SATA-SSD ist vom Beskar-Barrendesign aus *The Mandalorian* inspiriert.

Dieses Sammlerstück ist von *The Mandalorian™* inspiriert und das imperiale Siegel des Beskar-Barrens bestätigt seine Authentizität.

Die schlanke 2,5-Zoll-SATA-Bauform bietet vielseitige Installationsmöglichkeiten in neuen PCs oder bei Upgrades.

Die perfekte Ergänzung für Ihr von *Star Wars* inspiriertes PC-System.

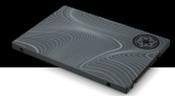
Hohe sequenzielle Lese-/Schreibgeschwindigkeiten (bis zu 560/540 MB/s) sorgen für schnellere Downloads, Installationen und effizientes Multitasking.

Hohe Lebensdauer mit 0,3 DWPD, 1,8 Mio. MTBF und einer Gesamtschreibleistung von bis zu 1.170 TBW

Zuverlässige Sicherheit wird durch unsere branchenführende 5-Jahres-Garantie und Rescue Data Recovery Services zur Datenwiederherstellung für 3 Jahre garantiert.

Mit der kostenlosen Software DiscWizard™ und SeaTools™ von Seagate können Sie ganz einfach neue Laufwerke zu Ihrem Computer hinzufügen und deren Zustand und Leistung überwachen.





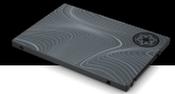
Beskar™ Ingot Drive

Special Edition FireCuda SATA SSD

| Technische Daten | 2 TB | 1 TB |
|---|---------------------|---------------------|
| Standardmodell | ZA2000GM10011 | ZA1000GM10011 |
| Schnittstelle | SATA 6 Gb/s | SATA 6 Gb/s |
| NAND-Flash-Speicher | 3D-TLC | 3D-TLC |
| Bauform | 2,5 Zoll × 7 mm | 2,5 Zoll × 7 mm |
| Leistung | | |
| Sequenzielles Lesen (max. MB/s), 128 KB ¹ | 560 | 560 |
| Sequenzielles Schreiben (max. MB/s), 128 KB ¹ | 540 | 540 |
| Direktzugriffs-Lesevorgang (max. IOPS), 4 KB (QD32) ¹ | 90.000 | 90.000 |
| Direktzugriffs-Schreibvorgang (max. IOPS), 4 KB (QD32) ¹ | 90.000 | 90.000 |
| Haltbarkeit/Zuverlässigkeit | | |
| Gesamtschreibleistung (TB) | 1.170 | 600 |
| Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF, in Stunden) | 1.800.000 | 1.800.000 |
| Rescue Data Recovery Services zur Datenwiederherstellung (Jahre) ² | 3 | 3 |
| Beschränkte Garantie (Jahre) | 5 | 5 |
| Strommanagement | | |
| Durchschnittliche Leistung im Betrieb (W) | 2,8 | 2,7 |
| Durchschnittliche Leistungsaufnahme im Leerlauf (W) | 0,128 | 0,12 |
| DevSleep (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 |
| Abmessungen | | |
| Max. Höhe | 7,1 mm/0,249 Zoll | 7,1 mm/0,249 Zoll |
| Max. Breite | 70,1 mm/2,759 Zoll | 70,1 mm/2,759 Zoll |
| Max. Tiefe (mm/in) | 100,35 mm/3,95 Zoll | 100,35 mm/3,95 Zoll |
| Gewicht | 50 g/0,11 lb | 50 g/0,11 lb |
| Besondere Merkmale | | |
| TRIM | Ja | Ja |
| S.M.A.R.T. | Ja | Ja |
| Halogenfrei | Ja | Ja |
| RoHS-konform | Ja | Ja |

¹ Nutzbare Leistung auf neu formatiertem Laufwerk. Die Leistung kann je nach Firmwareversion, Systemhardware und Konfiguration der SSD variieren. Leistung basiert auf CrystalDiskMark v.6.0.0 x64 unter Windows 10-Host.

² Rescue Data Recovery Services zur Datenwiederherstellung sind nicht in allen Ländern verfügbar.



Beskar™ Ingot Drive

Special Edition FireCuda SATA SSD

| Technische Daten | | | |
|------------------------------------|------------------------|-------------------------|----------------------|
| 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) | 0,397 lb/0,18 kg | 5,049 lb/2,29 kg | 434,311 lb/197 kg |
| Menge | | | |
| Einzelverpackungen pro Hauptkarton | 10 | | |
| Hauptkartons pro Palette | 80 | | |
| Schichten pro Palette | 4 | | |

| Systemanforderungen | Inhalt |
|---------------------|--------|
|---------------------|--------|

- Anschluss: SATA mit 6 Gb/s- oder SATA mit 3 Gb/s
- Windows® 10, Windows® 11
- Linux
- Beskar™ Ingot Drive Special Edition FireCuda® SATA SSD

| Region | Modellnummer | Kapazität | Beschränkte Garantie (Jahre) | UPC-Code | EAN-Code | Multipack-UPC |
|--------|---------------|-----------|------------------------------|--------------|---------------|----------------|
| WW | ZA1000GM1A011 | 1 TB | 5 | 763649171189 | 8719706428200 | 10763649171186 |
| WW | ZA2000GM1A011 | 2 TB | 5 | 763649172704 | 8719706429702 | 10763649172701 |

seagate.com



© 2021 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 PCIe-Logo-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. DS2087.2-2111DE November 2021