

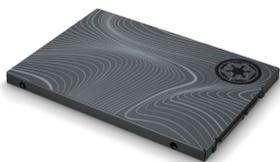


資料表

## Beskar™ Ingot Drive Special Edition FireCuda SATA SSD



官方授權的 Beskar™ Ingot Drive，讓您的太陽系展現獨有風格和強大能力。這款 Special Edition FireCuda SATA SSD 是依貝斯卡鋼的設計打造而成，最適合希望遊戲作戰基地兼具速度和容量的真正收藏家。而且規格尺寸輕薄短小，在打造《星際大戰》主題的機體時，可自在運用各式各樣方便的安裝選項。



### 主要功能：

這款 SATA SSD 以曼達洛人的貝斯卡鋼為發想。

以《The Mandalorian™》為靈感，依貝斯卡鋼設計打造而成的主題收藏品，連帝國戳印也不遺漏。

輕薄短小的 2.5 吋 SATA 規格尺寸，能在組裝新 PC 或升級 PC 時提供多種安裝選擇。

匠心設計，最適合《星際大戰》主題的 PC 機體。

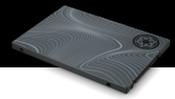
掌控超高循序讀/寫速度 (最高每秒 560/540MB)，下載、安裝、多工處理反應能力更佳。

0.3 DDPD、180 萬 MTBF 及高達 1,170 的 TBW，耐用持久。

領先業界的 5 年保固和 3 年 Rescue Data Recovery Services (資料救援服務)，讓您毫無後顧之憂。

可透過免費的 DiscWizard™ 和 SeaTools™ 軟體，在電腦上增加新的硬碟機，並且監控硬碟機的健康狀態和效能。





# Beskar™ Ingot Drive

## Special Edition FireCuda SATA SSD

| 規格   | 2TB              | 1TB              |
|--|------------------|------------------|
| 標準機型   | ZA2000GM10011    | ZA1000GM10011    |
| 介面   | SATA 6Gb/秒       | SATA 6Gb/秒       |
| NAND 快閃記憶體                                     | 3D TLC           | 3D TLC           |
| 規格尺寸   | 2.5 吋 x 7 公釐     | 2.5 吋 x 7 公釐     |
| <b>效能</b>                                      |                  |                  |
| 循序讀取 (最大值, MB/秒), 128KB <sup>1</sup>           | 560              | 560              |
| 循序寫入 (最大值, MB/秒), 128KB <sup>1</sup>           | 540              | 540              |
| 隨機讀取 (最大值, IOPS), 4KB QD32 <sup>1</sup>        | 90,000           | 90,000           |
| 隨機寫入 (最大值, IOPS), 4KB QD32 <sup>1</sup>        | 90,000           | 90,000           |
| <b>耐久性/可靠性</b>                                 |                  |                  |
| 總寫入位元組數 (TB)                                   | 1,170            | 600              |
| 平均失效時間 (MTBF, 小時)                              | 1,800,000        | 1,800,000        |
| Rescue Data Recovery Services (年) <sup>2</sup> | 3                | 3                |
| 有限責任保固 (年)                                     | 5                | 5                |
| <b>電源管理</b>                                    |                  |                  |
| 平均運作中耗電量 (瓦)                                   | 2.8              | 2.7              |
| 平均閒置耗電量 (瓦)                                    | 0.128            | 0.12             |
| DevSleep (mW)                                  | 5                | 5                |
| <b>環境</b>                                      |                  |                  |
| 內部作業中溫度 (°C)                                   | 0°C – 70°C       | 0°C – 70°C       |
| 非作業中溫度 (°C)                                    | -40°C – 85°C     | -40°C – 85°C     |
| 非作業中防護能力: 0.5 毫秒 (G)                           | 1,500            | 1,500            |
| <b>實際體積</b>                                    |                  |                  |
| 高度 (公釐/吋, 最大值)                                 | 7.1 公釐/0.249 吋   | 7.1 公釐/0.249 吋   |
| 寬度 (公釐/吋, 最大值)                                 | 70.1 公釐/2.759 吋  | 70.1 公釐/2.759 吋  |
| 厚度 (公釐/吋, 最大值)                                 | 100.35 公釐/3.95 吋 | 100.35 公釐/3.95 吋 |
| 重量 (公克/磅)                                      | 50 克/0.11 磅      | 50 克/0.11 磅      |
| <b>特殊功能</b>                                    |                  |                  |
| 裁切   | 有                | 有                |
| S.M.A.R.T.                                     | 有                | 有                |
| 無鹵素環保材質  | 有                | 有                |
| 符合 RoHS 規範                                     | 有                | 有                |

1 剛格式化完成的硬碟機甫開箱 (FOB) 所達到的效能。效能可能會因 SSD 韌體版本、系統硬體和配置而異。效能是以 CrystalDiskMark v.6.0.0 x64 於 Windows 10 主機為依據。

2 並非所有國家皆提供 Rescue Data Recovery Services (資料救援服務)。



# Beskar™ Ingot Drive

## Special Edition FireCuda SATA SSD

| 規格        |                 |                 |                   |
|-----------|-----------------|-----------------|-------------------|
| 零售包裝      | 外箱尺寸            | 主要紙箱尺寸          | 棧板尺寸              |
| 長 (吋/公釐)  | 6.181 吋/157 公釐  | 10.709 吋/272 公釐 | 47.992 吋/1,219 公釐 |
| 寬 (吋/公釐)  | 6.102 吋/155 公釐  | 7.48 吋/190 公釐   | 40 吋/1,016 公釐     |
| 厚 (吋/公釐)  | 0.906 吋/23 公釐   | 9.134 吋/232 公釐  | 41.22 吋/1,047 公釐  |
| 重量 (磅/公斤) | 0.397 磅/0.18 公斤 | 5.049 磅/2.29 公斤 | 434.311 磅/197 公斤  |
| 數量        |                 |                 |                   |
| 外箱/主要紙箱   | 10              |                 |                   |
| 每棧板的主要紙箱數 | 80              |                 |                   |
| 棧板層數      | 4               |                 |                   |

| 系統需求 | 產品內容 |
|------|------|
|------|------|

- SATA 6Gb/秒或 SATA 3Gb/秒連接埠
- Windows® 10、Windows® 11
- Linux
- Beskar™ Ingot Drive Special Edition FireCuda® SATA SSD

| 地區 | 型號            | 容量  | 有限責任保固 (年) | UPC 代碼       | EAN 代碼        | 多件包裝 UPC       |
|----|---------------|-----|------------|--------------|---------------|----------------|
| 全球 | ZA1000GM1A011 | 1TB | 5          | 763649171189 | 8719706428200 | 10763649171186 |
| 全球 | ZA2000GM1A011 | 2TB | 5          | 763649172704 | 8719706429702 | 10763649172701 |

seagate.com



© 2021 Seagate Technology LLC. 版權所有。Seagate、Seagate Technology 和 Spiral 標誌為 Seagate Technology LLC 在美國和/或其他國家的註冊商標。FireCuda 與 FireCuda 標誌為 Seagate Technology LLC 或其子公司在美國和/或其他國家的商標或註冊商標。PCIe 文字標誌和/或 PCIeExpress 設計標誌均為 PCI-SIG 的註冊商標和/或服務標誌。其他商標或註冊商標均為其個別擁有者的財產。意指硬碟機容量時，1 gigabyte 或 GB 等於十億位元組，而 1 terabyte 或 TB 相當於一兆位元組。您的電腦作業系統可能使用不同的測量標準，致使報告的容量較低。此外，列出的某些容量用於格式化和其他功能，因此並不適用於資料儲存。實際資料傳輸率可能因操作環境和其他因素而異，例如所選介面和硬碟機容量。Seagate 得隨時變更產品供應項目或規格，恕不另行通知。DS2087.2-2111TW 2021 年 11 月