



FICHA TÉCNICA

SSD NVMe PCIe de 4ta. generación Beskar™ Ingot Drive Special Edition FireCuda



Empuñe la SSD M.2 más mortífera de la galaxia, la Beskar™ Ingot Drive autorizada oficialmente. Elaborada con un diseño del lingote de acero beskar para verdaderos coleccionistas, esta SSD Special Edition FireCuda NVMe PCIe de 4ta. generación incluye tecnología de disipador de calor para que los sistemas mantengan un máximo rendimiento. Y con velocidades de lectura y de escritura de hasta 7.300/6.000MB/s, esta unidad le dará honor a todos los juegos en su órbita.



Características principales:

Esta SSD NVMe FireCuda con disipador de calor está inspirada en el lingote de acero beskar de *The Mandalorian*.

Forjada con un diseño de lingote de acero beskar, el tema de este coleccionable está inspirado en *The Mandalorian™*, incluido su sello imperial.

Sáquele provecho al rendimiento de lectura/escritura secuencial de hasta 7.300/6.000 MB/s.

Incluye disipador de calor discreto y personalizado, diseñado por EKWB y Seagate para ayudar a reducir la aceleración térmica y mantener su alto rendimiento durante periodos más largos.

Disipador de calor con un diseño elegante que permite una flexibilidad de instalación superior.

Nuestra SSD M.2 2280 más rápida incluye velocidades hasta doce veces más rápidas que las de una SSD SATA.

Agrega resistencia de alta duración con 0,7 DWPD, 1,8 millones de horas de tiempo medio entre fallas (MTBF) y 1.275 TB de total de bytes escritos (TBW).

Máximas velocidades y una gran capacidad que ayudan a maximizar la velocidad mientras se hacen múltiples tareas y se crea contenido.

Puede estar tranquilo, ya que incluye una garantía líder en la industria de 5 años y 3 años de Rescue Data Recovery Services para la recuperación de datos.

Agregue nuevas unidades a su computadora y controle su estado y rendimiento con el software gratuito DiscWizard™ y SeaTools™.





SSD NVMe PCIe de 4ta. generación Beskar™ Ingot Drive Special Edition FireCuda

Especificaciones	1 TB	500 GB
Modelo estándar	ZP1000GM30033	ZP500GM30033
Interfaz	PCIe x4 de 4ta. gen., NVMe 1.4	PCIe x4 de 4ta. gen., NVMe 1.4
Memoria NAND Flash	3D TLC	3D TLC
Tamaño	M.2 2280 con disipador de calor	M.2 2280 con disipador de calor
Rendimiento		
Lectura secuencial (máxima, MB/s), 128 KB ²	7.300	7.000
Escritura secuencial (máxima, MB/s), 128 KB ²	6.000	3.000
Lectura aleatoria (Máx. IOPS), 4 KB QD32 T8 ²	800.000	400.000
Escritura aleatoria (máxima, IOPS), 4 KB QD32 T8 ²	1.000.000	700.000
Durabilidad/Fiabilidad		
Total de bytes escritos (TB)	1.275	640
Tiempo medio entre fallos (MTBF, horas)	1.800.000	1.800.000
Servicios de Recuperación de Datos Rescue (años) ³	3	3
Garantía, limitada (años)	5	5
Administración de energía		
Consumo de energía en funcionamiento, promedio (W)	6,3	6
Consumo de energía en reposo PS3, promedio (mW)	0,02	0,015
Bajo consumo de corriente modo L1.2 (mW)	<5	<5
Ambiental		
Temperatura interna en funcionamiento (°C)	0 °C – 70 °C	0 °C – 70 °C
Temperatura, no en funcionamiento (°C)	-40 °C – 85 °C	-40 °C – 85 °C
Tolerancia a golpes, no en funcionamiento: 0,5 ms (G)	1.500	1.500
Características especiales		
TRIM	Sí	Sí
S.M.A.R.T.	Sí	Sí
Sin halógeno	Sí	Sí
Cumplimiento con RoHS	Sí	Sí
Datos físicos		
Profundidad (mm/pulg., máx.)	3,155 pulg.	3,156 pulg.
Ancho (mm/pulg., máx.)	24,2 mm/0,953 pulg.	24,2 mm/0,953 pulg.
Altura (mm/pulg., máx.)	9,84 mm/0,387 pulg.	9,84 mm/0,387 pulg.
Peso (g/lb)	47 g/0,104 lb	47 g/0,104 lb

1 Rendimiento directo de la caja (FOB) obtenido en una unidad recién formateada. El rendimiento podría variar en función de la versión del firmware de la SSD, el hardware del sistema y la configuración. El rendimiento se basa en la prueba CrystalDiskMark v.7.0.0 x64 en Windows 10 con placa matriz host PCIe de 4ta. generación.

2 Rescue Data Recovery Services para la recuperación de datos no están disponibles en todos los países.



SSD NVMe PCIe de 4ta. generación Beskar™ Ingot Drive Special Edition FireCuda

Especificaciones			
Empaque comercial	Dimensiones de la caja	Dimensiones de la caja principal	Dimensiones de la paleta
Longitud (pulg./mm)	6,181 pulg./157 mm	10,709 pulg./272 mm	47,992 pulg./1.219 mm
Anchura (pulg./mm)	6,102 pulg./155 mm	7,48 pulg./190 mm	40 pulg./1.016 mm
Profundidad (pulg./mm)	0,906 pulg./23 mm	9,134 pulg./232 mm	41,22 pulg./1.047 mm
Peso (lb/kg)	0,419 lb/0,19 kg	5,379 lb/2,44 kg	460,766 lb/209 kg
Cantidades			
Cajas por caja principal	10		
Cajas principales por paleta	80		
Niveles de la paleta	4		

Requisitos del sistema	Lo que se incluye
<ul style="list-style-type: none">Ranura M.2 (tecla M), interfaz PCIe® de 4ta. generación x4 (retrocompatible con interfaz PCIe 3ra. generación)Windows® 10 , Windows® 11Linux	<ul style="list-style-type: none">SSD NVMe™ PCIe de 4ta. generación Beskar™ Ingot Drive Special Edition FireCuda®

Región	Número de modelo	Capacidad	Garantía limitada (años)	Código UPC	Código EAN	UPC multipaquete
Mundial	ZP500GM3A033	500 GB	5	763649170670	8719706427814	10763649170677
Mundial	ZP1000GM3A033	1 TB	5	763649170687	8719706427821	10763649170684

seagate.com



© 2021 Seagate Technology LLC. Todos los derechos reservados. Seagate, Seagate Technology y el logotipo Spiral son marcas comerciales registradas de Seagate Technology LLC en Estados Unidos o en otros países. FireCuda y el logotipo de FireCuda son marcas comerciales o marcas registradas de Seagate Technology LLC o de sus afiliadas en EE. UU. o en otros países. La marca denominativa PCIe y/o el diseño de marca PCIExpress son marcas comerciales registradas y/o marcas de servicio de PCI-SIG. Todas las demás marcas comerciales o marcas comerciales registradas pertenecen a sus respectivos propietarios. En lo que respecta a la capacidad de la unidad, un gigabyte o GB equivale a mil millones de bytes y un terabyte o TB equivale a un billón de bytes. El sistema operativo de su equipo podría utilizar un estándar de medida distinto y mostrar una capacidad inferior. Además, parte de la capacidad especificada se utiliza para formatear y para otras funciones y, por lo tanto, no estará disponible para el almacenamiento de datos. Las velocidades exactas de datos pueden variar según el entorno operativo y otros factores, como la interfaz elegida y la capacidad del disco. Seagate se reserva el derecho de modificar las ofertas o especificaciones de los productos sin previo aviso. DS2085.1-2110LA Octubre de 2021