

Scegli il tuo lato della  
forza



## Unità SSD NVMe PCIe Gen4 FireCuda Lightsaber Collection Special Edition

### Scegli il tuo lato della forza

Preparati per la battaglia con l'unità SSD NVMe FireCuda® PCIe Gen4 Lightsaber™ Collection Special Edition con licenza ufficiale. Grazie al dissipatore di calore a basso profilo che aiuta a disperdere il calore e a ridurre il thermal throttling, puoi sfruttare tutta la velocità, fino a 7.300 MB/s, che questa unità SSD ha da offrire. Puoi alternare l'uso delle tre famose spade laser di Obi-Wan Kenobi™, , Darth Vader™ e Luke Skywalker™, , grazie a un design intercambiabile unico nel suo genere.



## Caratteristiche principali

### Che la Forza sia con te

Tre design con licenza ufficiale con le tre celebri spade laser di Obi-Wan Kenobi, Darth Vader e Luke Skywalker.

### Design intercambiabile

Grazie al design esclusivo puoi sostituire la mascherina in qualsiasi momento per scegliere quella più adatta alla tua collezione.\*

\*Il dissipatore di calore può superare le specifiche M.2 standard. Per verificare se nel sistema è disponibile spazio per l'installazione, visitare il sito

[www.seagate.com](http://www.seagate.com)

### Luminosità eccezionale

L'illuminazione a LED RGB personalizzabile conferisce all'unità un'atmosfera galattica.\*

\*Necessaria scheda madre con header indirizzabile da 5 V per la funzionalità di illuminazione a LED RGB.

Scegli il tuo lato della  
forza



UNITÀ SSD NVME PCIE GEN4 FIRECUDA LIGHTSABER COLLECTION  
SPECIAL EDITION

### Che il destino si compia

Possibilità di accumulare un array di contenuti multimediali, file e giochi fino a 2 TB di formidabile capacità.

### Freddo in abbondanza

Il dissipatore di calore progettato appositamente consente di ridurre al minimo il thermal throttling e mantenere le prestazioni di picco più a lungo.

### Spalle coperte con Seagate

In caso di eventi imprevisti, come danni causati dall'acqua o calamità naturali, i servizi Rescue Data Recovery Services per il recupero dati aiutano a evitare perdite di dati e costi di recupero, assicurando la massima tranquillità.



CONFEZIONE RETAIL	DIMENSIONI DELLA CONFEZIONE	DIMENSIONI DELLA CONFEZIONE MASTER	DIMENSIONI DEL PALLET
Lunghezza (mm/pollici)	6.181 pollici/157 mm	10.709 pollici/272 mm	47.992 pollici/1219 mm
Larghezza (mm/pollici)	6.102 pollici/155 mm	7.48 pollici/190 mm	40 pollici/1016 mm
Profondità (pollici/mm)	0.906 pollici/23 mm	9.134 pollici/232 mm	41.22 pollici/1047 mm
Peso (libbre/kg)	0.419 libbre/0.19 kg	5.379 libbre/2.44 kg	460.766 libbre/209 kg

QUANTITÀ	
Unità per confezione master	10
Confezioni master per pallet	80
Livelli del pallet	4

REQUISITI DI SISTEMA	COMPONENTI INCLUSI
<ul style="list-style-type: none"><li>Slot M.2 (connettore M), 4 porte di interfaccia PCIe® Gen 4 (compatibile con interfaccia PCIe Gen3 e Gen5)</li><li>Windows® 10, Windows® 11</li><li>Linux</li><li>Scheda madre con header indirizzabile da 5 V (per la funzionalità LED RGB)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Unità SSD NVMe PCIe Gen4 FireCuda Lightsaber Legends Special Edition</li><li>Cavo connettore LED RGB da 40 cm</li><li>Guida rapida</li></ul>

AREA GEOGRAFICA	NUMERO MODELLO	CAPACITÀ	GARANZIA LIMITATA (ANNI)	CODICE UPC	CODICE EAN	UPC CONFEZIONE MULTIPLA
WW	ZP1000GM3A053	1TB	5	763649174548	8719706430814	10763649174545
WW	ZP2000GM3A033	2TB	5	763649174555	8719706430821	10763649174552

1 Il dissipatore di calore può superare le specifiche M.2 standard Per verificare se nel sistema è disponibile spazio per l'installazione, visitare il sito [www.seagate.com](http://www.seagate.com)

2 Necessaria scheda madre con header indirizzabile da 5 V per la funzionalità di illuminazione a LED RGB.

# Scegli il tuo lato della forza

## UNITÀ SSD NVME PCIE GEN4 FIRECUDA LIGHTSABER COLLECTION SPECIAL EDITION

SPECIFICHE	2TB	1TB
Modello standard	ZP2000GM30033	ZP1000GM30053
Interfaccia	4 porte PCIe Gen4 NVMe 1.4	4 porte PCIe Gen4 NVMe 1.4
NAND Flash Memory	3D TLC	3D TLC
Formato	M.2 2280 con dissipatore di calore <sup>1</sup>	M.2 2280 con dissipatore di calore <sup>1</sup>
PRESTAZIONI		
Lettura sequenziale (max MB/s), 128 KB <sup>2</sup>	7300MB/s	7300MB/s
Scrittura sequenziale (max MB/s), 128 KB <sup>2</sup>	6.900	6.000
Lettura casuale (max IOPS), 4 KB QD32 T8 <sup>2</sup>	1000000IOPS	800000IOPS
Scrittura casuale (max IOPS), 4 KB QD32 T8 <sup>2</sup>	1.000.000	1.000.000
DURATA/AFFIDABILITÀ		
Byte totali scritti (TB)	2.550	1.275
Valore MTBF (ore)	1800000 ora	1800000 ora
Servizi di recupero dati Rescue (anni) <sup>3</sup>	3	3
Garanzia limitata (anni)	5	5
CONSUMO ENERGETICO		
Assorbimento medio durante attività (W)	7,8 W	6,3 W
Assorbimento medio durante inattività PS3 (mW)	25 W	20 W
Modalità L1.2 a basso consumo energetico (mW)	<5	<5
CONDIZIONI AMBIENTALI		
Temperatura interna in condizioni operative (°C)	0 °C – 70 °C	0 °C – 70 °C
Temperatura in condizioni non operative (°C)	-40 °C – 85 °C	-40 °C – 85 °C
Resistenza agli urti in condizioni non operative, 0,5 ms (G)	1500 G	1500 G
CARATTERISTICHE PARTICOLARI		
TRIM	Sì	Sì
S.M.A.R.T.	Sì	Sì
Assenza di sostanze alogene	Sì	Sì
Conformità con la Direttiva RoHS	Sì	Sì
CARATTERISTICHE FISICHE		
Lunghezza massima (mm/pollici)	80,15 mm/3,155 pollici	80,15 mm/3,155 pollici
Larghezza massima (mm/pollici)	25,0 mm/0,984 pollici	25,0 mm/0,984 pollici
Altezza massima (mm/pollici)	19,0 mm/0,748 pollici	19,0 mm/0,748 pollici
Peso (g/libbre)	47 g/0,104 libbre	47 g/0,104 libbre

<sup>1</sup> Verificare che nel sistema sia disponibile abbastanza spazio per l'installazione, in quanto le dimensioni dell'unità FireCuda 530 con dissipatore di calore sono maggiori di quelle del formato M.2 2280 standard. Il dissipatore di calore è preinstallato e la sua rimozione potrebbe danneggiare l'unità SSD.

<sup>2</sup> Prestazioni della configurazione di fabbrica ottenute su un'unità appena formattata. Le prestazioni possono variare in base alla versione del firmware dell'unità SSD, all'hardware e alla configurazione di sistema. Prestazioni basate su CrystalDiskMark v.7.0.0 x64 su host Windows 10 con scheda madre PCIe Gen4.

<sup>3</sup> I servizi Rescue Data Recovery Services per il recupero dati non sono disponibili in tutti i paesi.

SEAGATE.COM

© 2022 Seagate Technology LLC. Tutti i diritti riservati. Seagate, Seagate Technology e il logo Spiral sono marchi registrati di Seagate Technology LLC negli Stati Uniti e/o in altri paesi. FireCuda e il logo FireCuda sono marchi depositati o marchi registrati di Seagate Technology LLC o di una delle società affiliate negli Stati Uniti e/o in altri paesi. La parola del marchio PCIe e/o il design del marchio PCIeExpress sono marchi registrati e/o marchi di servizio di PCI-SIG. Tutti gli altri marchi depositati o registrati appartengono ai rispettivi proprietari. Un gigabyte o 1 GB equivale a un miliardo di byte e 1 terabyte o 1 TB equivale a mille miliardi di byte se riferito alla capacità di un'unità. Il sistema operativo del computer potrebbe usare uno standard di misurazione diverso e indicare, quindi, una capacità inferiore. Alcune delle capacità elencate sono, inoltre, valide per funzioni come la formattazione, ma non sono disponibili per la memorizzazione dei dati. Le velocità effettive di trasferimento dei dati potrebbero variare a seconda dell'ambiente operativo e di altri fattori, quali l'interfaccia scelta e la capacità dell'unità. Seagate si riserva il diritto di modificare, senza alcun preavviso, le condizioni di offerta o le specifiche tecniche dei prodotti. DS2108.2-2209 AMER