

## Seagate FireCuda 530 M.2 500 Go PCI Express 4.0 3D TLC NVMe

**lang\_supp\_name :** Seagate

**lang\_product\_family:**  
FireCuda

**lang\_prod\_code:**  
ZP500GM3A013

**lang\_model\_name :** 530

FireCuda 530 500GB, M.2, PCIe Gen4 x4 NVMe 1.4, 3D TLC

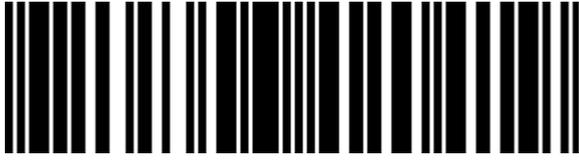
Seagate FireCuda 530 M.2 500 Go PCI Express 4.0 3D TLC NVMe:

Avec ses performances plus qu'exceptionnelles, le FireCuda® 530 repense le concept de vitesse : il exploite pleinement le PCIe® 4e génération en atteignant 7 300 Mo/s. Avec des vitesses de transfert jusqu'à 2 fois supérieures à celles du PCIe 3e génération et jusqu'à 12 fois plus élevées que celles d'un SSD SATA, ce SSD est conçu pour offrir le meilleur aux grands passionnés de jeux vidéo qui sollicitent fortement leur système.

Seagate FireCuda 530. Capacité du Solid State Drive (SSD): 500 Go, Facteur de forme SSD: M.2, Vitesse de lecture: 7000 Mo/s, Vitesse d'écriture: 3000 Mo/s, composant pour: PC



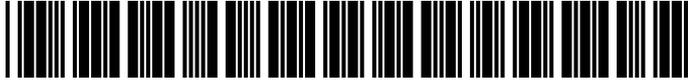
Caractéristiques		Caractéristiques	
Version NVMe	1.4	Classe TBW	640
Facteur de forme SSD *	M.2	<b>Puissance</b>	
Capacité du Solid State Drive (SSD) *	500 Go	Consommation d'énergie (moyenne)	5,8 W
Interface *	PCI Express 4.0	Consommation électrique (idle)	0,014 W
Type de mémoire *	3D TLC	<b>Conditions environnementales</b>	
NVMe *	✓	Température d'opération	0 - 70 °C
composant pour *	PC	Température hors fonctionnement	40 - 85 °C
Vitesse de lecture	7000 Mo/s	Choc hors fonctionnement	1500 G
Vitesse d'écriture	3000 Mo/s	<b>Détails techniques</b>	
Lecture aléatoire (4KB)	400000 IOPS	Certificats de durabilité	RoHS
Écriture aléatoire (4KB)	700000 IOPS	Ne contient pas	Halogène
Flux de données d'interface PCI Express	x4	<b>Poids et dimensions</b>	
Support S.M.A.R.T.	✓	Largeur	22,1 mm
Support TRIM	✓	Profondeur	80,2 mm
Temps moyen entre pannes	1800000 h	Hauteur	2,23 mm
Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10	Poids	7,7 g
Prise en charge du système d'exploitation Linux	✓	<b>Données logistiques</b>	
		Code du système harmonisé	84717070



8719706420419



0763649161746



763649161746