

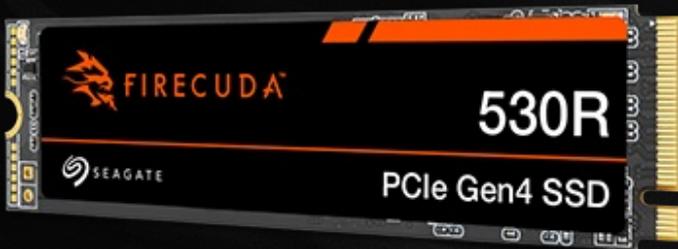
Entrez dans une nouvelle ère de domination.



Seagate FireCuda 530R SSD

Entrez dans une nouvelle ère de domination.

Le FireCuda 530R SSD, la dernière évolution de notre SSD PCIe 4e génération à succès, offre des vitesses supérieures, une longévité exceptionnelle et des performances inégalées. Doté de composants de pointe dans un format M.2 2280 compact, il est idéal pour les joueurs et les créateurs professionnels. Le FireCuda 530R SSD prend en charge Microsoft™ DirectStorage pour une expérience de jeu fluide et se décline dans différentes capacités de 1 To, 2 To et 4 To.



Caractéristiques principales

Des performances exceptionnelles

Passez au niveau supérieur dans vos jeux et la création de contenu grâce aux vitesses ultrarapides des SSD PCIe de 4e génération

Jouez en toute simplicité

Prise en charge de la technologie DirectStorage de Microsoft pour des temps de chargement plus courts.

Une conception robuste

Bénéficiez d'une résistance extrême, avec une endurance de 5 050 TBW

Entrez dans une nouvelle ère de domination.



SEAGATE FIRECUDA 530R SSD

Un bijou de technologie

Conçu avec des composants de pointe, dont le contrôleur E18 validé par Seagate, le tout dans un format M.2 2280 compact

Capacités élevées

Choisissez parmi des capacités de 1 To, 2 To ou 4 To pour répondre à tous vos besoins en matière de jeux.

Tranquillité assurée

Garantie de 5 ans, services Rescue valables 3 ans¹ et prise en charge de SeaTools 5

1 Rescue Data Recovery Services pour la récupération des données n'est pas disponible dans tous les pays.



CARACTÉRISTIQUES DE L'EMBALLAGE	DIMENSIONS DE LA BOÎTE	DIMENSIONS DU CARTON	DIMENSIONS DE LA PALETTE
Longueur (po./mm)	6.102 po./155 mm	11.496 po./292 mm	47.992 po./1219 mm
Largeur (po./mm)	4.291 po./109 mm	6.024 po./153 mm	20 po./508 mm
Profondeur (po./mm)	0.945 po./24 mm	5.512 po./140 mm	27.795 po./706 mm
Poids (lb/kg)	0.154 lb/0.07 kg	2.138 lb/0.97 kg	105.822 lb/48 kg

QUANTITÉS	
Boîtes par carton	10
Cartons par palette	48
Nombre de couches par palette	4

CONFIGURATION SYSTÈME REQUISE	ÉLÉMENTS INCLUS
<ul style="list-style-type: none">Emplacement M.2 (touche M), interface PCIe® 4e génération ×4 (rétrocompatibilité avec l'interface PCIe 3e génération)Windows® 11, Windows 10Linux	<ul style="list-style-type: none">Seagate® FireCuda® 530R SSD

RÉGION	RÉFÉRENCE DU MODÈLE	CAPACITÉ	GARANTIE LIMITÉE (EN ANNÉES)	CODE CUP	CODE EAN	CODE CUP - EMBALLAGE GROUPÉ
WW	ZP1000GM3A063	1000 Go	5	763649183083	8719706437691	10763649183080
WW	ZP2000GM3A063	2000 Go	5	763649183090	8719706437707	10763649183097
WW	ZP4000GM3A063	4000 Go	5	763649183106	8719706437714	10763649183103

CARACTÉRISTIQUES		FIRECUDA 530R SSD		
Capacité	4 To	2 To	1 To	
Modèle standard	ZP4000GM30063	ZP2000GM30063	ZP1000GM30063	
Interface	PCIe 4e génération x4 NVMe 1.4	PCIe 4e génération x4 NVMe 1.4	PCIe 4e génération x4 NVMe 1.4	
Mémoire Flash NAND	TLC 3D	TLC 3D	TLC 3D	
Form Factor	M.2 2280-D2	M.2 2280-D2	M.2 2280-D2	
PERFORMANCES				
Taux de lecture des données séquentielles (max., Mo/s), 128 Ko ¹	7 400	7 400	7 400	
Taux d'écriture des données séquentielles (max., Mo/s), 128 Ko ¹	6 800	6 900	7 000	
Lectures aléatoires (max, IOPS), 4 Ko QD32 T16 ¹	1 300 000	1 300 000	1 300 000	
Écritures aléatoires (max, IOPS), 4 Ko QD32 T16 ¹	1 300 000	1 300 000	1 300 000	
ENDURANCE/FIABILITÉ				
Total d'octets en écriture (To)	5 050	2 400	1 100	
Temps moyen entre deux pannes (MTBF, heures)	1 800 000	1 800 000	1 800 000	
Rescue Data Recovery Services pour la récupération des données (années) ²	3	3	3	
Garantie limitée (années)	5	5	5	
GESTION DE L'ALIMENTATION				
Consommation moyenne en fonctionnement (W)	8,9	8,6	8,3	
Consommation moyenne au repos PS3 (mW)	29	28	22	
Mode basse consommation L1.2 (mW)	< 5	< 5	< 5	
ENVIRONNEMENT				
Températures, en fonctionnement (°C)	0 à 70	0 à 70	0 à 70	
Températures, hors fonctionnement (°C)	-40 à 85	-40 à 85	-40 à 85	
Résistance aux chocs hors fonctionnement : 0,5 ms (G)	1 500	1 500	1 500	
FONCTIONS SPÉCIFIQUES				
TRIM	Oui	Oui	Oui	
S.M.A.R.T	Oui	Oui	Oui	
Conforme à la directive RoHS	Oui	Oui	Oui	
CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES				
Longueur (mm/po, max.)	80,85 mm/3,183 po	80,85 mm/3,183 po	80,85 mm/3,183 po	
Largeur (mm/po, max.)	22,15 mm/0,872 po	22,15 mm/0,872 po	22,15 mm/0,872 po	
Hauteur (mm, max.)	3,58 mm/0,140 po	3,58 mm/0,140 po	2,23 mm/0,087 po	
Poids (g)	9,2 g/0,020 lb	8,8 g/0,019 lb	7,3 g/0,016 lb	

¹ Performances équivalentes à celles d'un disque neuf obtenues sur les disques récemment formatés. Les performances peuvent varier en fonction de la version du firmware du SSD, du matériel et de la configuration. Performances obtenues avec CrystalDiskMark v.7.0.0 x64 sur un système Windows 10 doté d'une carte mère PCIe 4e génération.

² Rescue Data Recovery Services pour la récupération des données n'est pas disponible dans tous les pays.

SEAGATE.COM

© 2024 Seagate Technology LLC. Tous droits réservés. Seagate, Seagate Technology et le logo Spiral sont des marques déposées de Seagate Technology LLC aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. FireCuda[®] est une marque ou une marque déposée de Seagate Technology LLC ou de l'une de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. La marque verbale NVMe et/ou le dessin-marque NVMeExpress sont des marques de NVMeExpress, Inc. La marque verbale PCIe et/ou le dessin-marque PCIeExpress sont des marques déposées et/ou des marques de service de PCI-SIG. Toutes les autres marques ou marques déposées citées appartiennent à leurs propriétaires respectifs. En termes de capacité de disque, un gigaoctet (ou « Go ») équivaut à un milliard d'octets, tandis qu'un téraoctet (ou « To ») équivaut à un billion d'octets. La capacité accessible peut varier en fonction des normes de mesure du système d'exploitation de l'ordinateur hôte. En outre, une partie de la capacité indiquée ci-dessus est utilisée pour le formatage, entre autres fonctions, et n'est donc pas disponible pour le stockage des données. Les taux de transfert réels peuvent varier en fonction de l'environnement de fonctionnement et d'autres facteurs, par exemple l'interface sélectionnée et la capacité du disque. Seagate se réserve le droit de modifier sans préavis son offre ou les spécifications de ses produits. DS7.1-2403US