

Game Drive

Game Drive M.2 SSD pour PS5

Passez au niveau supérieur

Fiche technique

Améliorez votre expérience de jeu sur PS5™ avec Game Drive M.2 SSD pour PS5. Optimisé pour les éditions Standard et Digital de la PS5, ce SSD s'installe facilement avec un simple tournevis et comprend un dissipateur de chaleur sur mesure afin que votre système fonctionne au meilleur de ses performances. Bénéficiez de vitesses de lecture/écriture séquentielles jusqu'à 7 300/6 000 Mo/s et d'une capacité de stockage supplémentaire pouvant atteindre 4 To.

Principaux avantages

- Optimisé pour une compatibilité directe avec les éditions Standard et Digital de la PS5.
- Inclut un dissipateur de chaleur compact conçu sur mesure pour minimiser le bridage thermique et garder les performances intactes plus longtemps.
- Téléchargez, mettez à jour et exécutez vos jeux PS5, toutes éditions confondues, directement à partir du M.2 SSD.
- Ses 4 To de capacité maximale vous permettent de stocker tous vos jeux sans avoir à en supprimer ni à les retélécharger, le tout sans compromis aucun.
- Ses vitesses de transfert pouvant atteindre 7 300/6 000 Mo/s exploite pleinement la vitesse du PCIe 4e génération.
- Augmentez facilement le stockage de votre PS5 : un simple tournevis suffit.
- 1 To permet de stocker 16 jeux PS5 et 25 jeux PS4*.
- Avec cet espace supplémentaire, vous passez moins de temps à gérer votre collection et plus de temps à jouer.
- Ce SSD respecte tous les critères d'installation de la PS5 afin de conserver la garantie du fabricant.
- Gagnez durablement en tranquillité d'esprit grâce à la garantie limitée de cinq ans incluse.



* Le nombre de jeux est basé sur une taille moyenne par jeu de 36 Go et varie suivant la taille du fichier, le formatage, les autres programmes et d'autres facteurs,



Game Drive M.2 SSD pour PS5

Passez au niveau supérieur

Caractéristiques	Game Drive M.2 SSD avec dissipateur de chaleur		
	4 To	2 To	1 To
Modèle standard	ZP4000GP304001	ZP2000GP304001	ZP1000GP304001
Interface	PCIe Gen4 x4 NVMe 1.4	PCIe Gen4 x4 NVMe 1.4	PCIe Gen4 x4 NVMe 1.4
Mémoire Flash NAND	TLC 3D	TLC 3D	TLC 3D
Format	M.2 2280 avec dissipateur de chaleur ¹	M.2 2280 avec dissipateur de chaleur ¹	M.2 2280 avec dissipateur de chaleur ¹
Performances			
Lecture des données séquentielles (max., Mo/s), 128 Ko ²	7 250	7 300	7 300
Écriture des données séquentielles (max., Mo/s), 128 Ko ²	6 900	6 900	6 000
Lectures aléatoires (max, IOPS), 4 Ko QD32 T8 ²	1 000 000	1 000 000	800 000
Écritures aléatoires (max, IOPS), 4 Ko QD32 T8 ²	1 000 000	1 000 000	1 000 000
Endurance/Fiabilité			
Total d'octets en écriture (To)	5 100	2 550	1 275
Temps moyen entre deux pannes (MTBF, heures)	1,8 million	1,8 million	1,8 million
Garantie limitée (années)	5	5	5
Gestion de l'alimentation			
Consommation moyenne en fonctionnement (W)	8,6	7,8	6,3
Consommation moyenne au repos PS3 (mW)	30	25	20
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
Caractéristiques spéciales			
TRIM	Oui	Oui	Oui
S.M.A.R.T	Oui	Oui	Oui
Sans halogène	Oui	Oui	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui	Oui	Oui
Caractéristiques physiques			
Longueur (mm/po, max.)	80,15 mm/3,156 po	80,15 mm/3,156 po	80,15 mm/3,156 po
Largeur (mm/po, max.)	24,2 mm/0,953 po	24,2 mm/0,953 po	24,2 mm/0,953 po
Hauteur (mm/po, max.)	11,04 mm/0,435 po	10,39 mm/0,409 po	9,84 mm/0,387 po
Poids (g/lb)	47 g/0,104 lb	47 g/0,104 lb	47 g/0,104 lb

¹ Vérifiez que votre système dispose de suffisamment d'espace pour l'installation. Les dimensions du Game Drive M.2 SSD avec dissipateur de chaleur dépassent celles d'un format M.2 2280 standard. Le dissipateur de chaleur est pré-installé et ne doit pas être retiré. Cela pourrait endommager le SSD.

² 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 Gen4.



Game Drive

Game Drive M.2 SSD pour PS5

Passez au niveau supérieur

Caractéristiques			
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./1.219 mm
Largeur (po./mm)	4,291 po./109 mm	6,024 po./153 mm	40 po./1.016 mm
Profondeur (po./mm)	0,945 po./24 mm	5,512 po./140 mm	44,134 po./1.121 mm
Poids (lb/kg)	0,139 lb/0,063 kg	2,976 lb/1,35 kg	71,43 lb/32,4 kg
Quantités			
Boîtes par carton	10		
Cartons par palette	168		
Nombre de couches par palette	7		

Configuration système requise	Éléments inclus
<ul style="list-style-type: none"> Emplacement M.2 (touche M), interface PCIe® 4e génération x4 (rétrocompatibilité avec l'interface PCIe 3e génération) Les consoles PlayStation®5 requièrent la version 21.02-04.00.00 ou ultérieure du système d'exploitation. Windows® 10 Linux 	<ul style="list-style-type: none"> Game Drive M.2 SSD avec dissipateur de chaleur Guide d'installation rapide

Région	Référence du modèle	Capacité	Garantie limitée (en années)	Code CUP	Code EAN	Code CUP - Emballage groupé
WW	ZP1000GP3A4001	1 To	5	763649176726	8719706432504	10763649176723
WW	ZP2000GP3A4001	2 To	5	763649176733	8719706432511	10763649176730
WW	ZP4000GP3A4001	4 To	5	763649176740	8719706432528	10763649176747

SEAGATE.COM

© 2022 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. PlayStation est une marque déposée et PS4 et PS5 sont des marques de Sony Computer Entertainment Inc. 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 mille milliards d'octets. La capacité accessible peut varier en fonction des normes de mesure du système d'exploitation de l'ordinateur hôte. En outre, certaines capacités répertoriées ci-dessus sont utilisées pour le formatage, entre autres fonctions, et ne sont donc pas disponibles pour le stockage des données. Les exemples d'utilisation quantitative pour les différentes applications sont donnés à titre indicatif. Les quantités réelles peuvent varier en fonction de facteurs comme la taille et le format des fichiers, les fonctionnalités et les logiciels d'application. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de se conformer aux lois applicables relatives aux droits d'auteur. Seagate se réserve le droit de modifier sans préavis les offres ou les caractéristiques de ses produits. DS2110.1-2207 AMER