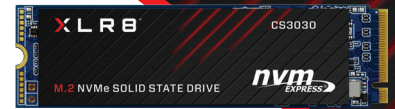




XLR8
G A M I N G



CS3030 Solid State Drive



Performance Extrême

Vitesse de transfert supérieure à celle d'un SSD



Fiabilité Augmentée

Technologie NAND non volatile jusqu'à 30 fois plus robuste que des disques durs



Garantie 5 ans

Protection et sérénité étendue

CS3030 SOLID STATE DRIVES

Le SSD PNY XLR8 CS3030 M.2 NVMe est un excellent choix pour une mise à niveau NVMe depuis un disque SSD SATA pour un ordinateur portable ou de bureau PC/MAC compatible NVMe. Le CS3030 a été conçu pour remplacer un SSD SATA et ainsi réduire le temps de démarrage du PC, mais aussi du lancement des applications et obtenir de meilleures performances système en général. Gagnez en efficacité et en temps avec notre M.2 NVMe ; démarrez, éteignez votre ordinateur et lancez des applications jusqu'à 6 fois plus rapidement qu'avec un SSD SATA.

L'interface NVMe fournit des performances exceptionnelles avec des vitesses pouvant aller jusqu'à 3500 Mo/s en lecture séquentielle et 3000 Mo/s en écriture séquentielle. Sans aucune pièce mobile, le SSD PNY XLR8 CS3030 M.2 NVMe a une durabilité élevée et est moins susceptible de tomber en panne. Il bénéficie d'une garantie de 5 ans.

Le disque PNY XLR8 CS3030 est conçu avec le même niveau de qualité et de durabilité auquel nos clients se sont habitués avec les SSD CS900 et CS1311. Nous avons pris la technologie flash NAND la plus avancée au monde et avons amélioré le CS3030 pour qu'il atteigne un seuil d'endurance et de fiabilité plus élevé. Le processus de validation et de test PNY assure la compatibilité du disque avec plusieurs plateformes et plusieurs systèmes d'exploitation.

APPLICATIONS

- Mise à niveau NVMe depuis un disque SSD SATA pour un ordinateur portable ou de bureau PC ou MAC compatible NVMe.
- SSD haute qualité, avec des performances jusqu'à 6 fois supérieures aux SSD SATA.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Lecture séquentielle jusqu'à 3 500 Mo/s et écriture séquentielle jusqu'à 3 000 Mo/s.
- Démarrage et lancement des applications plus rapides.
- Meilleures performances système générales.
- Stockage fiable.
- Consommation électrique plus faible, fonctionnement froid et discret.

SPÉCIFICATIONS PRODUIT

NAND	Mémoire flash 3D TLC
Interface	PCIe
Format de Disque	M.2

PERFORMANCE (LECTURE/ÉCRITURE SÉQUENTIELLE MAX)

250GB	3.500 Mo/s (Lecture), 1.050 Mo/s (Ecriture)
500GB	3.500 Mo/s (Lecture), 2.000 Mo/s (Ecriture)
1TB	3.500 Mo/s (Lecture), 3.000 Mo/s (Ecriture)
2TB	3.500 Mo/s (Lecture), 3.000 Mo/s (Ecriture)

ALIMENTATION

Gestion de l'alimentation PCIe	APST, ASPM, L1.2
--------------------------------	------------------

ENVIRONNEMENT

TBW	250GB: 380, 500GB: 800, 1TB: 1665, 2TB: 3115
Température de fonctionnement	0°C ~ 70°C
Température de stockage	-40°C ~ 85°C

FIABILITÉ / SÉCURITÉ

Certifications	BSMI, CE, FCC, REACH, RoHS, VCCI
MTBF	2 000 000 d'heures
Code de correction d'erreur	Moins d'un secteur par dizaine de quadrillions de lectures d'octets
Secure Erase	Fonction Secure Erase standard améliorée
Surveillance de l'état du produit	Self-Monitoring, Analysis and Reporting Technology (S.M.A.R.T)
Protection de chemin de données bout à bout complète	Prise en charge

COMPATIBILITÉ

RAID (0/1)	Prise en charge
NVMe	NVMe 1.3

CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES

Optimisation de performance	TRIM (si pris en charge par le système d'exploitation)
-----------------------------	--

INFORMATIONS PRODUIT

Garantie	5 ans
Capacités utiles (IDEMA)	250GB, 500GB, 1TB
SKU	250GB: M280CS3030-250-RB 500GB: M280CS3030-500-RB 1TB: M280CS3030-1TB-RB 2TB: M280CS3030-2TB-RB
UPC	250GB: 751492624648 500GB: 751492624655 1TB: 751492624662 2TB: 751492624679
Dimensions de la boîte	100 x 130 x 16 mm
Dimensions (L x W x H)	22 x 80 x 2 mm
Poids	6,6g

*Pour voir les détails de la garantie, consultez notre site www.pny.com.

