

CS900 Disque SSD



Performance

Vitesse de transfert plus rapide qu'un disque dur traditionnel



Fiabilité Améliorée

NAND non volatile jusqu'à 30 fois plus robuste que les disques durs classiques



Compatibilité et Facilité d'utilisation

Solution idéale pour remplacer un disque dur dans les systèmes MAC et PC

DISQUE SSD CS900

Le disque SSD CS900 SATA-III 2,5" fait partie de la gamme de SSD grand public de chez PNY. C'est un excellent choix pour remplacer le disque dur de votre PC simplement et économiquement, sans avoir à sacrifier les performances de votre système. Une mise à niveau avec le SSD CS900 vous aidera à bénéficier d'une amélioration globale des performances. Démarrez, éteignez et chargez des applications en quelques secondes. Sans pièces mobiles, le SSD CS900 est très durable et possède une garantie limitée de 3 ans.*

Le CS900 de PNY est un excellent choix en terme d'efficacité énergétique car il consomme beaucoup moins d'énergie que les disques durs classiques. Les utilisateurs peuvent bénéficier d'une consommation d'énergie réduite, d'une durée de vie de leur batterie plus longue et d'un système plus froid et plus silencieux. Passez plus de temps à profiter de votre système et moins de temps à vous soucier de la consommation de la batterie. Le CS900 est disponible dans une gamme de capacités allant de 250 Go à 8 Go.

Le CS900 de PNY est conçu avec le même niveau de qualité et de durabilité que nos consommateurs ont apprécié avec les SSD CS1311. Les tests approfondis et le processus de validation rigoureux de PNY garantissent la compatibilité entre diverses plates-formes et systèmes d'exploitation.

USAGES

- SSD standard pour la mise à niveau de votre PC
- Remplacement du disque dur pour de meilleures performances globales

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Lecture séquentielle jusqu'à 550 Mo/s et lecture d'écriture jusqu'à 515 Mo/s
- Démarrage et lancement plus rapide des applications
- Meilleures performances globales du système
- Stockage fiable
- Faible consommation en énergie, système plus froid et silencieux

SPÉCIFICATIONS PRODUIT

Composants NAND	Mémoire Flash 3D
Interface	SATA-III (6 Gb/s); Rétrocompatible avec SATA-II
Format	2.5"

PERFORMANCES (LECTURE/ÉCRITURE SÉQUENTIELLE MAX.)

250Go	535 Mo/s (Read), 500 Mo/s (Write)
500Go	550 Mo/s (Read), 500 Mo/s (Write)
1TB	535 Mo/s (Read), 515 Mo/s (Write)
2TB	550 Mo/s (Read), 530 Mo/s (Write)
4TB	560 Mo/s (Read), 540 Mo/s (Write)
8TB	560 Mo/s (Read), 540 Mo/s (Write)

PUISSANCE

Sata Link Power Management	Idle, Partial, Slumber
----------------------------	------------------------

ENVIRONNEMENT

Power Island Support	Power Efficiency Management System
----------------------	------------------------------------

FIABILITÉ/SÉCURITÉ

Température de Fonctionnement	0°C ~ 70°C
Température de Stockage	-40°C ~ 85°C
Certifications	BSMI, CE, EMC, FCC, KCC, REACH, RoHS, VCCI
Fiabilité (MTBF)	2,000,000 Heures
Code de correction d'erreur	Jusqu'à 120 bits par secteur 2K
Effacement sécurisé	Standard, effacement sécurisé amélioré

COMPATIBILITÉ

Product Health Monitoring	Technologie d'autosurveillance, d'analyse et de rapport (S.M.A.R.T.)
Full End-to-End Data path protection	Supporté

CARACTÉRISTIQUES ADDITIONNELLES

RAID (0/1)	Supporté
Serial ATA	Entièrement compatible avec SATA-IQ: Serial ATA Revision 3.0. ATA ATAPI-8 Standard Native Command Queuing (NCQ)

INFORMATIONS PRODUIT

Systèmes d'exploitation	Windows 11, Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista™, Windows XP™, Linux, Mac OS X, Ubuntu 14
Optimisation des performances	TRIM (nécessite le support du système d'exploitation)
Service & Support	Garantie Limitée de 3 ans*
Capacités (IDEMA)	250GB, 500GB, 1TB, 2TB, 4TB, 8TB
PNY Part Number	250GB: SSD7CS900-250-RB 500GB: SSD7CS900-500-RB 1TB: SSD7CS900-1TB-RB 2TB: SSD7CS900-2TB-RB 4TB: SSD7CS900-4TB-RB 8TB: SSD7CS900-8TB-RB
Dimensions du packaging	13 x 10 x 1,5 cm

*Pour les détails de la garantie, veuillez consulter www.pny.eu.