

Kingston SSDNow V300 - SSD - 480 Go - SATA 6Gb/s



Kingston SSDNow V300 - SSD - 480 Go - interne - 2.5" - SATA 6Gb/s

Référence : SV300S37A
Marque : KINGSTON
Référence fabricant : SV300S37A/480G
Code EAN : 0740617223941
Code UNSPSC : 43201830 1714787297

DESCRIPTION

Description du produit

Avec le disque Flash Kingston SSDNow V300, redonnez une nouvelle vie à votre PC grâce à cette mise à niveau économique ; il ne sera que plus réactif. Dix fois plus rapide qu'un disque dur 7 200 tr/min, ce disque est plus fiable et plus robuste, et surtout antichoc du fait de l'absence de composant mécanique mobile. Il est équipé d'un contrôleur LSI® SandForce® personnalisé pour Kingston Technology et des meilleurs composants à un prix accessible pour les nouveaux utilisateurs de disque Flash. SSDNow V300 est proposé dans un kit qui contient tous les accessoires nécessaires à une transition sans effort vers un disque à la pointe de la technologie, pour un coût inférieur à celui d'un nouveau système. Pour encore plus de sérénité, il bénéficie d'une garantie de trois ans, de l'assistance technique gratuite et de la légendaire fiabilité Kingston®.

Caractéristiques du produit

- Kingston Technology SV300S37A/480G.
- Capacité du Solid State Drive (SSD): 480 Go, Facteur de forme SSD: 2.5", Vitesse de lecture: 450 Mo/s, Vitesse d'écriture: 450 Mo/s, Taux de transfert des données: 6 Gbit/s

Description du produit

Insufflez plus de vie dans votre ordinateur et optimisez votre matériel actuel en remplaçant son disque dur par un disque SSDNow V300 Kingston. Cette solution est la plus rentable pour augmenter considérablement la réactivité de votre système, en évitant la complexité d'une migration de données sur un nouveau système. Le SSDNow V300 est doté d'un contrôleur LSI SandForce personnalisé par Kingston Technology et optimisé pour la prochaine génération de mémoires Flash, vous permettant de bénéficier de la qualité et la fiabilité inégalables de deux grandes marques SSD. Fabriqué avec des composants SSD et sans pièces mobiles, ce disque garantit une résistance élevée aux chocs et aux chutes.

Plus rapide Accélère le chargement des applications et le démarrage du système.

Fiable Sans aucune pièce mobile, les disques Flash offrent moins de risques de panne qu'un disque dur traditionnel.

Économique Optimisé pour rendre plus aisé et accessible la migration sur un disque SSD.

Large éventail de capacités En fonction de votre charge de travail.

Silencieux Fonctionnement silencieux, sans échauffement.

Points forts du produit

- Mise à jour rentable du système
- Meilleure réactivité de votre système
- Optimisation de votre investissement informatique

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Général	
Type de périphérique	Lecteur à semi-conducteurs - interne
Capacité	480 Go
Format	2.5"
Interface	SATA 6Gb/s
Caractéristiques	Antichoc, prise en charge TRIM, SandForce Driven, S.M.A.R.T.
Largeur	69.8 mm
Profondeur	100.1 mm
Hauteur	7 mm
Poids	86 g
Performances	
Débit de transfert du lecteur	600 Mo/s (externe)
Débit de transfert interne	450 Mo/s (lecture) / 450 Mo/s (écriture)

Écriture aléatoire 4 Ko maximum	28000 IOPS
Fiabilité	
Fiabilité MTBF	1,000,000 heures
Expansion et connectivité	
Interfaces	1 x SATA 6 Gb/s - ATA série de 7 broches
Baie compatible	2.5"
Alimentation	
Consommation électrique	2.052 Watt (actif) 0.64 Watt (inactif)
Divers	
Compatible with Windows 7	Le logiciel et les dispositifs «Compatible with Windows 7» ont l'assurance de Microsoft que ces produits ont subi des tests de compatibilité et de fiabilité avec Windows 7 32-bit et 64-bit.
Garantie du fabricant	
Service et maintenance	Garantie limitée - 3 ans Support technique
Caractéristiques d'environnement	
Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	70 °C
Tolérance aux vibrations	2.17 g à 7-800 Hz (en fonctionnement) / 20 g @ 10-2000 Hz (au repos)

Fiche technique produite par OfficeXpress