

Hardware : SSD de Sandisk, amélioration du PC

Hardware

Posté par : JulieM

Publié le : 6/9/2012 13:30:00

SanDisk Corporation, leader mondial en solutions de stockage de mémoire flash, annonce le lancement d'une **solution de mise en cache SSD** (SSD caching solution) abordable et facile à installer. Elle permet aux utilisateurs d'améliorer de manière considérable les performances de leur ordinateur de bureau.

La solution SanDisk ReadyCache réduit le temps de démarrage et l'arrêt de l'ordinateur, ainsi que les temps de lancement des applications. Les utilisateurs bénéficient donc d'un ordinateur plus réactif, tout en utilisant la mémoire de leur disque dur.

Une solution facile à installer pour donner une seconde jeunesse aux ordinateurs de bureau

Le produit SanDisk ReadyCache est une solution de mise en cache pour améliorer les performances. Elle associe un disque SSD de 2,5 pouces de 32 giga-octets (Go) qui se situe à côté d'un disque dur et est fourni avec le logiciel ExpressCache de Conduiv Technologies.

Ce logiciel, vendu exclusivement par SanDisk, est facile à télécharger depuis le site web de SanDisk et peut être installé sur tout ordinateur de bureau fonctionnant avec le système d'exploitation Windows® 7.

Après installation du disque SSD et du logiciel, les algorithmes de mise en cache avancés de la solution SanDisk ReadyCache gèrent automatiquement les données en mettant en cache les fichiers utilisés fréquemment afin d'améliorer les performances globales.

The SanDisk logo is displayed in a large, bold, red serif font. The word "SanDisk" is written in a classic serif typeface, with a registered trademark symbol (®) to the upper right of the letter "k".

⚡ Démarrage du PC plus rapide : les parties matérielles et logicielles du SanDisk ReadyCache permettent d'améliorer jusqu'à quatre fois les performances au démarrage par rapport à un disque dur habituel. Elles offrent ainsi aux utilisateurs un démarrage plus rapide de leur ordinateur et un arrêt du système en quelques secondes.

â€¢ Lancement des applications plus rapide : La solution de mise en cache lance les applications jusqu'à douze fois plus vite, ce qui est particulièrement utile pour les jeux et les applications professionnelles et multimédia.

â€¢ Compatible avec plusieurs disques durs à la fois : Contrairement à la plupart des solutions de mise en cache SSD, la solution SanDisk ReadyCache peut récupérer des données provenant de plusieurs disques durs, ce qui permet une amélioration constante des performances en cas d'utilisation de plus d'un disque dur.

â€¢ Compatible avec des disques durs à grande capacité de stockage : La solution est compatible avec des disques durs de toute capacité, les utilisateurs bénéficient ainsi d'un espace de stockage maximal.

â€¢ Cohérence des données : Toutes les données présentes dans la mémoire cache se trouvent également dans la mémoire centrale, la perte de données est ainsi évitée si la solution de mise en cache est désinstallée par la suite.

â€¢ Fonctionnement multitâches fluide : Plusieurs applications peuvent être ouvertes à la fois, ce qui est idéal en cas d'utilisation multitâches.

â€¢ Installation rapide : Avec la solution SanDisk ReadyCache, les utilisateurs n'ont pas besoin de remplacer leur disque dur, de copier leur système d'exploitation, de procéder à de longues installations ou à des migrations de données. Le produit est fourni avec un kit d'installation qui inclut un câble SATA 6Go/s, un support de fixation de 3,5 pouces et des vis. Le logiciel est simple à télécharger et à installer.

â€¢ Prix abordable : La solution de mise en cache est idéale pour les utilisateurs qui recherchent des performances rapides sans devoir acheter un système entier.

« La solution SanDisk ReadyCache constitue une manière facile et abordable de booster un ordinateur de bureau » déclare Kent Perry, Directeur marketing produit chez SanDisk. « Notre nouvelle solution de mise en cache SSD offre des améliorations de performances pour les données fréquemment utilisées provenant d'un disque SSD, tout en conservant la capacité de stockage du disque dur. Il s'agit d'une combinaison idéale pour profiter des avantages d'un SSD et d'un disque dur. »

Disponibilité et tarifs

La solution SanDisk ReadyCache est désormais présente disponible au prix de 49.99€ TTC. Elle bénéficie d'une garantie de trois ans.

Disques SSD SanDisk

SanDisk propose une gamme complète de produit SSD pour les OEM, les entreprises et le grand public.

Pour le grand public, en accompagnement de la solution SanDisk ReadyCache, SanDisk propose le disque SSD SanDisk Extreme®, qui offre des performances maximales aux fans de jeux vidéo et d'informatique.

Les produits OEM comprennent le disque SSD U100 pour un bon rapport qualité/prix et des facteurs de forme modulables. Ils incluent également le SSD X100 qui est ce qui se fait de mieux en termes de performances et de capacité de stockage pour les fabricants de PC de bureau et de PC portables. Enfin, l'iSSD SanDisk intégré est dédié aux facteurs de forme SSD SATA. Tous les modèles sont disponibles sous forme de disques SSD externes ou de solutions de

mise en cache Ã deux disques.

Pour les entreprises, les disques SSD Lightning® offrent la gamme la plus large de solutions pour les infrastructures datacenter et cloud flexibles. Les disques d'Ã©livrent performances E/S de pointe et une fiabilitÃ©.