



Kingston Digital présente sa nouvelle génération de SSD conçue pour le grand public

*La nouvelle gamme SSDNow V100 intègre un nouveau disque d'une capacité de 256 Go,
une option de mise à niveau à un prix plus abordable et un contrôleur flash NAND
optimisé pour améliorer les performances de votre ordinateur*

Paris, France – le 10 novembre 2010 – Kingston Digital Europe Ltd, une filiale de Kingston Technology Company Inc, le leader mondial indépendant de produits mémoire, annonce le lancement de sa gamme Kingston® SSDNow V100, dernière née de la famille SSDNow. Cette nouvelle série, destinée au grand public, offre aux utilisateurs une solution efficace pour améliorer les performances et mettre à niveau leur ordinateur de bureau ou portable à moindre coût, évitant ainsi de remplacer leur machine.

La série Kingston SSDNow V100 élargit la gamme SSDNow avec l'ajout d'un disque de 256 Go destiné au grand public. Egalement disponible en 64 Go et 128 Go, cette nouvelle gamme intègre Windows® 7 TRIM et est équipée d'un contrôleur optimisé et de la technologie avancée flash NAND pour une performance accrue en lecture et en écriture.

Les utilisateurs qui cherchent à prolonger le cycle de vie de leur système existant remarqueront que le démarrage du système, les temps de chargement des applications, ainsi que l'expérience utilisateur globale ont été améliorés.

« Nous sommes déterminés à ouvrir de nouvelles perspectives sur ce marché avec nos différents kits de mise à niveau qui embarquent des logiciels de clonage et tous les accessoires nécessaires pour rendre son ordinateur de bureau ou portable plus performant via un disque SSD », a déclaré Steve Hall, European product development manager of flash, Kingston Technology. « Ce sont exactement les atouts de nos SSDNow V100 qui sont actuellement le meilleur choix grâce à leur excellent rapport qualité/prix. »

La nouvelle gamme Kingston SSDNow V100 est fournie en disque seul ou en kit complet de mise à niveau. Le kit complet pour ordinateur de bureau comprend le SSD, le logiciel de clonage, les câbles (données SATA et alimentation), et des fixations pour disque dur 3,5 pouces. Le kit complet pour ordinateur portable comprend le SSD, un logiciel de clonage et un boîtier externe de 2,5 pouces permettant d'utiliser le disque dur remplacé comme outil de stockage supplémentaire.



Les disques Kingston SSDNow sont garantis de 3 ans et bénéficient d'un support technique disponible 7j/7 et 24h/ 24.

Pour plus d'informations, visitez le site: <http://www.kingston.com/fr>

Kingston SSDNow V100 - caractéristiques et fonctionnalités :

- **Innovants:** format 2,5 pouces, Utilisation de composants mémoire flash MLC NAND.
- **Interface:** SATA 1.5Go/s et 3.0Go/s
- **Capacités*:** 64 Go, 128 Go, 256 Go
- **Vitesse séquentielle ** :** jusqu'à 250Mo/sec. en lecture (toutes les capacités), jusqu'à 230Mo/sec. en écriture pour les 128 Go et 256 Go ; et jusqu'à 145 Mo/sec. pour le 64Go
- **PCMark Vantage HDD Suite Score†:**
 - 64 Go – 19,932
 - 128 Go – 20,571
 - 256 Go – 19,910
- **Silencieux:** silencieux, peu thermogènes et sans mouvement interne
- **Fiables :** moins susceptibles d'erreur qu'un disque dur standard
- **Résistance au choc :** pas de pièce mécanique mobile, le SDD supporte des conditions plus extrêmes qu'un disque dur standard.
- **Supportent le S.M.A.R.T.:** Self-Monitoring, Analysis and Reporting Technology
- **Support TRIM***:** performance maximale sur des systèmes d'exploitation compatibles
- **Spécifications électriques:** actifs 6.4W (TYP) / en sommeil 1.0W (TYP) 3.4 W (TYP) Active / 0.05 W (TYP)
- **Températures de stockage :** -40° C à 85° C
- **Températures de fonctionnement :** 0°C à 70° C
- **Poids :** 77 g
- **Vibration en utilisation :** 2.17 G (7-800Hz)
- **Vibration hors utilisation :** 20 G (10-2000Hz)
- **Durée de vie moyenne :** 1,000,000 heures MTBF
- **Garantie :** 3 ans et support technique 24h/24 et 7j/7

* Certaines capacités des périphériques de stockage Flash indiquées sont utilisées pour les fonctions de formatage et autres, et par conséquent ne sont pas disponibles pour le stockage des données. A ce titre, la capacité réelle disponible pour le stockage des données est inférieure à celle indiquée sur les produits. Pour plus d'informations, consulter le guide Mémoire Flash de Kingston sur le site [kingston.com / Flash_Memory_Guide](http://kingston.com/Flash_Memory_Guide).

** La vitesse peut varier en fonction de configuration d'hôte et de périphérique.

*** Windows 7, Windows Server 2008 R2, Linux 2.6.33

† Test système: Intel Desktop DG45ID mère; Intel Core 2 Quad Q9550 CPU@2.83GHz; mémoire système de 4 Go; à bord SATA 3 Gops avec AHCI-Enabled Window 7 64-bit.

Kingston SSDNow V100		
Références	Caractéristiques	Prix HT en €
SV100S2/64GB	64Go 2.5" V100 SATA SSD (disque seul)	104,54
SV100S2/128GB	128Go 2.5" V100 SATA SSD (disque seul)	196,01
SV100S2/256GB	256Go 2.5" V100 SATA SSD (disque seul)	438,70
SV100S2D/64GB	64Go 2.5" V100 SATA SSD (kit pour ordinateur de bureau)	113,87



SV100S2D/128GB	128Go 2.5" V100 SATA SSD (kit pour ordinateur de bureau)	205,35
SV100S2D/256GB	256Go 2.5" V100 SATA SSD (kit pour ordinateur de bureau)	448,03
SV100S2N/64GB	64Go 2.5" V100 SATA SSD (kit pour ordinateur portable)	113,87
SV100S2N/128GB	128Go 2.5" V100 SATA SSD (kit pour ordinateur portable)	205,35
SV100S2N/256GB	256Go 2.5" V100 SATA SSD (kit pour ordinateur portable)	448,03

Allez faire un tour sur le site grand public de Kingston pour faire le plein de news, de concours, de conseils et d'émotions fortes : <http://www.rememberkingston.com/fr/>

A propos de Kingston Digital Inc.

Kingston Digital, Inc. (« KDI ») est la filiale dédiée à la mémoire flash de Kingston Technology Company, le premier constructeur mondial indépendant de produits mémoire. Fondée en 2008, KDI est basée à Fountain Valley, Californie, USA. Pour plus d'informations, prière de consulter www.kingston.com/europe ou par téléphone au 0 825 120 325 (numéro lecteurs).

Contacts presse

Emilie Beneitez Lefebvre Kingston Technology Europe Ltd Tel: +44 (0) 1932 738 813 ebeneitez@kingston-technology.com	Lena Oba / Jérôme Caron LEWIS PR Tel : 01 55 31 98 04 lana.oba@lewispr.com / jeromec@lewispr.com
---	---