

Accessoire : Kingston Digital : Kingston SSDNow V+100 pour les PME

Accessoire

Post   par : JPilo

Publiée le : 4/11/2010 12:00:00

La nouvelle gamme SSDNow V+100 embarque **la fonction Garbage collection**, intègre un nouveau disque d  une capacité de 96 GB et affiche des gains de performance de 25% comparé    la génération précédente

Kingston Digital Europe Ltd, une filiale de Kingston Technology Company Inc, le leader mondial indépendant de produits mémoire, annonce le lancement de la gamme **Kingston SSDNow V+100**. Cette nouvelle série fournit aux entreprises une solution efficace qui prolonge la vie des systèmes clients d  j    installés et répond aux attentes des utilisateurs en terme de performance.

La fonction Garbage collection, indépendante du système d  exploitation, permet d  optimiser les mises    niveau et ainsi prolonger le cycle de vie des systèmes clients existants. Les performances du Kingston SSDNow V+100 ont été améliorées de 25% par rapport    l  ancienne génération, permettant un transfert plus efficace des données. En outre, un disque d  une capacité de 96GB a été intégré    la gamme pour proposer un panel plus large aux clients de Kingston.



  « Les SSDNow de Kingston ont été très bien accueillis sur notre marché international. Nos clients nous avaient confié qu  ils avaient besoin d  une solution SSD qui allie    la fois un prix compétitif et des capacités de 64 GB    128 GB   », souligne **Steve Hall**, EMEA Product Development Manager of flash, Kingston Technology.   « Nos clients nous ont conforté sur le fait que le 96 GB V+100 est une solution en totale adéquation avec leurs besoins. Les entreprises préfèrent aujourd  hui effectuer des mises    niveau de leur parc informatique avec des SSD plutôt qu  engager des dépenses pour un nouveau système.   »

Le nouveau Kingston SSDNow V+100 comprend une fonction avancée toujours active appelée   garbage collection   qui efface les données redondantes du disque et permet ainsi de maintenir son niveau de performance. Cette nouvelle fonctionnalité est indépendante du système d  exploitation et fonctionne aussi bien avec les nouveaux systèmes qui supportent TRIM comme Windows   7, que les anciens systèmes d  exploitation tels que Windows Vista   ou XP. Sans les fonctions TRIM et Garbage Collection, le niveau de performance du disque implique des frais additionnels d  entretien ou l  utilisation d  un logiciel de maintenance.

« Accroître les performances tout en contrôlant les coûts est la principale cause qui conduit un nombre croissant de décideurs informatiques à mettre à niveau leur parc informatique avec des disques SSD plutôt que d'acheter de nouvelles machines », ajoute **Mark Peters**, Senior Analyst, Enterprise Strategy Group. « La compatibilité de la nouvelle gamme Kingston SSDNow V+100 avec Windows 7 et XP permet aux utilisateurs de bénéficier immédiatement des améliorations apportées (garbage collection) à des tarifs toujours plus accessibles ».

Associé à PCMark® Vantage, le nouveau Kingston SSDNow V+100 affiche une amélioration de 25% de ses performances comparée à la génération V+. Ce résultat est rendu possible grâce à un nouveau contrôleur qui optimise le transfert de données.

Kingston SSDNow V+ 100		
Références	Caractéristiques	Prix HT en €
SVP100S2/64G	64 GB 2.5" SATA SSD (disque seul)	133,09
SVP100S2/96G	96 GB 2.5" SATA SSD (disque seul)	165,66
SVP100S2/128G	128 GB 2.5" SATA SSD (disque seul)	235,46
SVP100S2/256G	256 GB 2.5" SATA SSD (disque seul)	535,14
SVP100S2/512G	512 GB 2.5" SATA SSD (disque seul)	1140,07
SVP100S2B/64GR	64 GB 2.5" SATA SSD (kit complet)	142,39
SVP100S2B/96GR	96 GB 2.5" SATA SSD (kit complet)	174,97
SVP100S2B/128GR	128 GB 2.5" SATA SSD (kit complet)	244,77
SVP100S2B/256GR	256 GB 2.5" SATA SSD (kit complet)	544,44
SVP100S2B/512GR	512 GB 2.5" SATA SSD (kit complet)	1149,38

Pour les 2,5 pouces, cette nouvelle gamme est disponible en 64 Go, 96 Go, 128 Go, 256 Go et 512 Go. Kingston a conçu le Kingston SSDNow ROI calculator pour aider les décideurs à calculer en quelques clics les économies réalisables avec la technologie SSD.

Kingston SSDNow V+100 - caractéristiques et fonctionnalités :

• Vitesse séquentielle: 230MB/sec. en lecture, 180MB/sec. en écriture

• Capacité: 64Go, 96 GB, 128 GB, 256 GB, 512 GB

• PCMark® Vantage: 64 GB à 35,046

96 GB à 34,971

128 GB à 35,073

256 GB à 34,795

• Performance: le PC démarre 3 fois plus vite qu'avec un disque dur standard, les applications sont ouvertes 2,5 fois plus rapidement et la productivité des utilisateurs est accrue

• Silencieux: silencieux, peu thermogène et sans mouvement interne

â Mise Ã niveau aisÃ©e : le temps de mise Ã niveau peut Ãtre rÃ©duit jusqu'Ã 4 heures

â Support: moins d'âappels vers les services informatiques grÃ¢ce Ã la simplicitÃ©, la rapiditÃ© et l'âendurance des SSD, permettant ainsi aux employÃ©s de se concentrer sur leur mÃ©tier.

â RÃ©sistance au choc : pas de piÃ»ce mÃ©canique mobile, le SSD supporte des conditions plus extrÃªmes qu'un disque dur standard.

â Support TRIM

â Supporte le S.M.A.R.T.: Self-Monitoring, Analysis and Reporting Technology

â Garantie : 3 ans et support technique 24h/24 et 7j/7

â SpÃ©cifications Ã©lectriques: 3.4 W (TYP) Active / 0.05 W (TYP) Idle

â TempÃ©ratures de stockage : -40Â° C Ã 85Â° C

â TempÃ©ratures de fonctionnement : 0Â°C Ã 70Â° C

â Dimensions: 69.85mm x 100mm x 9.5mm

â Vibration en utilisation : 2.7G

â Vibration hors utilisation : 20G

â Poids : 64 GO, 96 GB, 128 GB, 256 GB = 128g; 512 GB = 150g

â DurÃ©e de vie moyenne : 1,000,000 heures MTBF

[Pour plus d'âinformations.](#)