

Accessoire : Kingston-Triple Chanel et cartes SDXC, les plus rapides du monde
Accessoire

Posté par : JulieM

Publié le : 3/6/2010 15:00:00

Kingston Technology Europe Ltd, filiale de Kingston Technology company, premier constructeur indépendant mondial de produits mémoire, annonce avoir développé le module mémoire certifié Intel le plus rapide au monde

Tournant à 2333MHz, le kit mémoire DDR3 Kingston HyperX triple-channel (KHX2333C9D3T1FK3/6GX) a reçu [la certification Intel XMP](#) sur la plateforme Core i7.

Le kit HyperX 2400MHz fonctionne à 1,65 volts aux temps suivants : 9-11-9-27. Kingston a atteint cette mesure sur un système X58 constitué d'un processeur Core i7 980X et d'une carte mère ASUS P6X58D Premium.



Kingston mettra bientôt à disposition du marché ces kits 3GB triple Channel 2333 MHz, tout comme les kits 6GB en 2250MHz pour les utilisateurs exigeants, les gamers et les testeurs cherchant à atteindre de nouveaux records de mémoire.

« Ce kit mémoire HyperX 2333 MHz a été conçu en appliquant les principes d'ingénierie les plus élevés afin de recevoir la certification XMP d'Intel », déclare **Mark Tekunoff**, senior technology manager, Kingston. « Les overclockers qui cherchent à tirer un maximum de performances de leur système Core i7 n'ont plus besoin de chercher. Les kits HyperX 2333MHz sont la solution idéale ».

Kingston HyperX DDR3 2333MHz/2250MHz		
Références produit	Caractéristiques	Prix HT
KHX2333C9D3T1FK3/6GX	Kit de 3x 6GB 2333MHz (CL9-11-9-27) @ 1.65v avec ventilateur optimisé pour XMP	446,51 €
KHX2333C9D3T1FK3/3GX	Kit de 3x 3GB 2333MHz (CL9-11-9-27) @ 1.65v kit of 3 avec ventilateur optimisé pour XMP	223,67 €
KHX2333C9D3T1K3/3GX	Kit de 3x 3GB 2333MHz (CL9-11-9-27) @ 1.65v optimisé	207,21 €
KHX2250C9D3T1FK3/6GX	Kit de 3x 6GB 2250MHz (CL9-11-9-27) @ 1.65v avec ventilateur optimisé pour XMP	303,43 €

Le Kit triple Channel 2333MHz fait suite à l'annonce de Kingston sur la certification de sa gamme HyperX 2400 MHz par Intel (KHX2400C9D3T1K2/4GX). Les kits mémoire HyperX sont accompagnés d'une garantie à vie et d'un support technique gratuit 24h/24 et 7j/7. Pour plus d'informations, n'hésitez pas à vous rendre sur le site web de Kingston : kingston.com/hyperx

Les nouvelles cartes Kingston SDXC offrent des capacités de 32GB à 2TB et des taux de transferts ultra rapides

Les cartes SDXC (Secure Digital eXtended Capacity) sont les cartes les plus rapides du marché. Elles se destinent aux professionnels et particulièrement au secteur audiovisuel. SDXC est le nouveau standard défini par la Secure Digital Association (SDA) pour les cartes SD avec des capacités allant de 32GB à 2TB.

Bien que peu de matériels soit pour le moment compatibles avec les SDXC, de plus en plus de produits évoluent afin d'accueillir ces dernières. Les appareils photos, les caméras digitales, les TV HD (High définition TV), les lecteurs Blu-ray, les appareils de navigation ou encore les téléphones mobiles et ordinateurs pourront bénéficier de cette technologie. Le lecteur media 19-in-1 (Référence: FCR-HS219/1) est compatible avec les cartes SDXC lorsqu'il est connecté à un PC dont le système d'exploitation supporte exFAT.

« Kingston est fier de commercialiser les cartes SDXC. Elles permettront aux utilisateurs d'appareils photos numériques et de caméras d'en tirer le meilleur potentiel. Les cartes SDXC permettent des prises de vues ultra rapides en mode rafale au format RAW et autorisent des heures d'enregistrement en haute définition », explique **Wendy Lecot**, Flash card business manager chez Kingston. « En ajoutant ces nouvelles cartes à notre portefeuille de produits Flash, nous permettons à nos partenaires, de répondre à la demande des marchés de la photo et des applications vidéos ainsi que des futures générations d'appareils électroniques ».



La carte Kingston SDXC est compatible avec les cartes mémoires SDA en version standard 3.01, l'UHS-1 (pour Ultra-High speed Bus 1) qui est la nouvelle architecture des SDXC. Ces cartes sont faites pour atteindre des vitesses de transfert de 104MB/sec., puis 300MB/sec. Elles utilisent le système de fichier exFAT et ne sont pas compatibles avec les cartes SD ou SDHC. Kingston propose des temps de lecture allant jusqu'à 60MB/sec et des temps d'écriture allant jusqu'à 35MB/sec.

La carte Kingston SDXC UHS-1 Class 10 sera disponible à la fin du mois de juin 2010 à un prix conseillé de 410 €. Elle sera accompagnée d'une garantie à vie et d'un support technique disponible 24h/24 et 7j/7. [**Pour plus d'informations sur la carte SDXC.**](#)

Kingston SDXC UHS-1 Class 10 : Fonctionnalités et Spécifications :

Capacité*: 64GB**

Dimensions : 0.94" x 1.26" x 0.08" (24mm X 32mm X 2.1mm)

Poids: 0.09 ozs (2.5 g)

Vitesse: transfert minimum des données 10 MB/sec (Class 10); jusqu'à 60MB/sec. en lecture et 35MB/sec. en écriture

Bus: Version 1, UHS104 jusqu'à 104MB/sec

Température d'utilisation: -13°F to 185°F (-25°C to 85°C)

Température de stockage : -40°F to 185°F (-40°C to 85°C)

Voltage: 3.3v

Compatibilité: avec la spécification 3.01 de la SD Card Association

Protection : CPRM (Content Protection for Recordable Media)

Sécurité : le Switch built-in write-protect évite les pertes de données

Compatible: avec les appareils compatibles SDXC ; non compatible avec les SDHC et les appareils compatibles avec le standard SD

Fichier système: exFAT

Garantie: à vie

Système d'exploitation compatibles: Windows 7, Windows Vista (SP1 ou plus récent), Windows XP (SP2 ou plus tard) avec update exFAT

* Contacter votre fournisseur pour vous assurer que le slot SD sur votre PC est compatible avec les cartes et lecteur SDXC. Les lecteurs SDXC compatibles avec le slot SD peuvent être téléchargés depuis le site Microsoft Download Center

** les cartes de 64GB peuvent nécessiter des lecteurs mis à jours. Consulter la documentation de l'appareil pour plus d'informations.

Pour plus d'informations, consulter le Kingston Flash Memory Guide sur Kingston.com/Flash_Memory_Guide.