

hardware : Crucial Ballistix, contrôleur de température en temps réel

Accessoire

Posté par : JerryG

Publiée le : 8/6/2010 15:00:00

Les nouveaux modules mémoire Crucial Ballistix dotés de capteurs thermiques permettent un contrôle de leur température en temps réel. Un utilitaire de contrôle de la température fournit aux férus d'ordinateur des données utiles sur leur matériel.

Lexar Media, l'un des principaux fournisseurs mondiaux de produits de mémoire pour supports numériques, annonce aujourd'hui les modules mémoire à haute performance Crucial Ballistix dotés de capteurs thermiques et d'un utilitaire de contrôle de la température, avec un dissipateur thermique entièrement repensé et plus efficace. Le capteur thermique et l'utilitaire de contrôle permettent de suivre la température des modules mémoire en temps réel, un avantage majeur pour les passionnés qui dopent leur ordinateur et doivent constamment lutter contre la chaleur excessive du système. En outre, la nouvelle conception « à ailettes » du dissipateur thermique réduit jusqu'à 30 % la température des modules mémoire par rapport à leur conception actuelle.



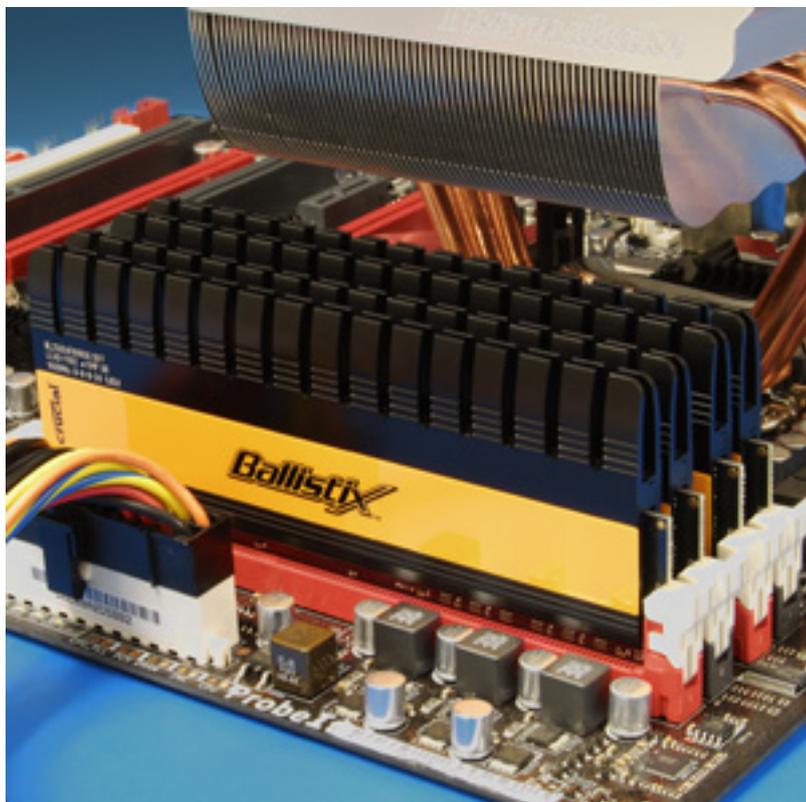
« Interrogez n'importe quel féru d'ordinateur et il vous dira que la chaleur dégagée par le système est une préoccupation permanente », a déclaré **Jeremy Mortenson**, chef de produit de la marque Crucial Ballistix. « Nos nouveaux modules mémoire Crucial Ballistix offrent deux outils incroyablement efficaces pour leur refroidissement : des capteurs thermiques pour un contrôle de la température et un design amélioré du dissipateur thermique ».

Les DIMM sans tampon DDR3-1600 Crucial Ballistix dotés de capteurs thermiques sont conçus pour les passionnés, ceux qui modifient et dopent leur machine ainsi que les constructeurs d'ordinateur haut de gamme. **L'utilitaire de contrôle de la température**

permet de suivre la température des modules mémoire en temps réel, un avantage significatif pour tous ceux qui connaissent bien les dangers d'une chaleur excessive du système. Pour les acheteurs de modules Crucial Ballistix dotés de capteurs thermiques, l'utilitaire de contrôle de la température est téléchargeable gratuitement depuis Crucial.com. Il est spécifiquement conçu pour et est compatible avec les derniers processeurs Intel Core i5 et Core i7 des chipsets Intel.

Les modules comprennent un dissipateur thermique entièrement reconçu pour améliorer la performance thermique ainsi que la fiabilité, la stabilité et le style. Situées sur la partie supérieure du module, 32 « ailettes » permettent de dissiper la température en surface. Les tests thermiques ont montré que le nouveau design refroidit le module mémoire jusqu'à 30 % de plus par rapport à sa

conception actuelle. La mémoire comprend un profil XMP pour une configuration facile, et se présente en kits courants de 4 Go (2 x 2Go). La référence du produit est BL2KIT25664FN1608. Tous les modules mémoire Crucial Ballistix sont garantis 10 ans.



Les modules Crucial Ballistix dotés de capteurs thermiques devraient être disponibles début juillet.

Résumé des points clés :

- Les modules Crucial® Ballistix™ dotés de capteurs thermiques permettent de contrôler leur température en temps réel grâce à un utilitaire téléchargeable.
- L'utilitaire de contrôle de la température est compatible avec les processeurs Intel® Core™ i5 et Intel Core i7 des derniers chipsets Intel.
- Le design amélioré du dissipateur thermique réduit jusqu'à 30 % la température des modules mémoire par rapport à leur conception actuelle.
- Profil Intel XMP programmé pour une configuration facile sur les plates-formes prises en charge.
- Disponible en kits de 4 Go (2 x 2Go) à la fréquence DDR3-1600.

[Téléchargez l'utilitaire de controle](#)