



Nouvelle mémoire serveur Crucial DDR3L 1,35 V à faible consommation d'énergie compatible avec la dernière plate-forme Intel

Les nouveaux modules Crucial DDR3L 1333 MHz sont validés pour la série de processeurs Intel Xeon 5600

Points essentiels :

- Disponibilité immédiate des modules mémoire Crucial® DDR3L à faible consommation d'énergie sous forme de modules RDIMM et RDIMM VLP 1 Go, 2 Go et 4 Go
- Validés et totalement compatibles avec la nouvelle série de processeurs Intel® Xeon® 5600
- Compatibles avec les systèmes serveurs DDR3 existants et fonctionnent également à 1,5 V
- Fournissent jusqu'à 20 % d'économie d'énergie globale du sous-système mémoire par rapport à la DDR3 standard sans affecter les performances
- Couverts par le Crucial Reliance Program, qui inclut des garanties à vie limitées, une assistance et un programme optionnel de rechanges sur site

Éléments multimédias :

- [Galerie d'images Crucial](#)
- [Modules mémoire Crucial DDR3L à faible consommation d'énergie](#)
- [Programme de confiance Crucial](#)

FREMONT, Californie, et GLASGOW, Royaume-Uni, le 16 mars 2010 - Lexar Media, un fournisseur mondial de produits mémoire pour les supports numériques, a présenté aujourd'hui les modules mémoire serveur Crucial DDR3L 1333 MHz 1,35 V à faible consommation d'énergie compatibles avec la nouvelle série de processeurs Intel Xeon 5600. Disponibles sous forme de modules RDIMM et RDIMM VLP (Very Low Profile) 1 Go, 2 Go et 4 Go, les modules mémoire Crucial DDR3L sont entièrement compatibles et ont été validés avec la nouvelle série de processeurs Intel Xeon 5600. Tous les serveurs de l'entreprise, notamment ceux qui sont utilisés pour la virtualisation, le stockage de données et le traitement, et les serveurs lames pourront tirer profit de la nouvelle mémoire Crucial DDR3L. La mémoire Crucial DDR3L est disponible par l'intermédiaire de revendeurs agréés dans le monde entier et en ligne sur www.crucial.com/server, www.fr.crucial.com/eu/server,

ou www.crucial.com/eu/server.

« Les avantages de la mémoire DDR3L à faible consommation d'énergie sont évidents notamment au niveau de la réduction significative de la consommation d'énergie du sous-système mémoire et des exigences de refroidissement du système global. Et ces avantages viennent sans affecter les gains de performance que nos clients attendent des serveurs Intel de prochaine génération, » a déclaré Jim Jardine, chef de produit monde de Lexar Media. « En outre, toute la mémoire Crucial DDR3L 1,35 V a été entièrement validée et certifiée compatible avec la série de processeurs Intel Xeon 5600, donc les clients peuvent avoir la garantie que leur infrastructure serveur fonctionnera de manière fiable et efficace avec les derniers processeurs d'Intel ».

« Nous apprécions l'ampleur des efforts et de l'engagement de Crucial pour fournir une mémoire DDR3L à basse tension certifiée et garantie compatible avec les processeurs et plates-formes serveur d'Intel, » a déclaré Geof Findley, directeur des opérations des plates-formes mémoire d'Intel. « Chez Intel, nous pensons que les technologies à faible consommation d'énergie représentent l'avenir de l'informatique serveur, et nous nous engageons à prendre en charge la mémoire DDR3L pour nos futurs processeurs Intel Xeon. Alors que les entreprises poursuivent leurs efforts d'optimisation des investissements informatiques, les processeurs Intel Xeon, en conjonction avec la mémoire DDR3L 1,35 V à faible consommation d'énergie, fournissent un retour sur ces investissements plus rapide ».

DDR3L est le nom officiel de la mémoire DDR3 standard JEDEC à basse tension, qui fonctionne à des tensions de 1,35 V par opposition au 1,5 V utilisé pour les mémoires DDR3 standard. La nouvelle mémoire DDR3L est compatible avec les systèmes DDR3 existants et fonctionne également à 1,5 V - bien que les tensions de 1,35 V ne soient atteintes que lorsque l'ensemble du système les prend en charge. La nouvelle technologie DDR3L permet jusqu'à 20 % d'économie d'énergie globale du sous-système mémoire par rapport à la DDR3 standard, et jusqu'à 40 % d'économie d'énergie par rapport aux serveurs existants basés sur la DDR2. La réduction de la consommation d'énergie de la mémoire réduit également les exigences de refroidissement du système global. La mémoire DDR3L ne sacrifie pas les performances par rapport à la DDR3 et présente un débit considérablement plus élevé par rapport à la DDR2.

Les modules Crucial DDR3L 1,35 V à faible consommation d'énergie sont couverts par le programme de confiance Crucial, qui comprend des garanties à vie limitées, une assistance dédiée et un programme optionnel de rechanges sur site. Pour des renseignements supplémentaires sur les nouvelles solutions mémoire Crucial DDR3L ou sur la façon de participer au programme de confiance Crucial, consultez www.fr.crucial.com/eu/server

Suivez-nous en ligne!

Facebook : www.facebook.com/crucialmemory

Twitter : www.twitter.com/crucialmemory

YouTube™ : www.youtube.com/crucialmemory

À propos de Lexar Media

Lexar Media est un leader dans la conception, la fabrication et la commercialisation de produits de mémoire flash NAND et DRAM sous les noms de marque Lexar® et Crucial. Lexar offre des produits dans toutes les catégories majeures de mémoire flash et DRAM, y compris des clés USB pour le grand public et les entreprises, des cartes mémoire leader du secteur pour la photographie, et tous les formats de cartes mémoire populaires pour les appareils mobiles. Pour les ordinateurs, Lexar propose également une gamme complète de mises à niveau de mémoire DRAM pour ordinateurs personnels et systèmes Mac, et des disques SSD. La société Lexar, leader du secteur en technologie de mémoire flash brevetée innovante, est intégrée verticalement à Micron Technology, un des plus grands fabricants de semi-conducteurs du monde.

Pour plus d'informations sur Lexar, visitez le site www.lexar.com. Pour plus d'informations sur les produits Crucial, visitez le site www.crucial.com, www.crucial.com/fr ou www.crucial.com/eu. Lexar Media, Inc. est une filiale de Micron Technology, Inc., Lexar Media est une division de Micron Europe Limited, une division de Micron Semiconductor Asia Pte. Ltd. et une division de Micron Japan, Ltd.

Lexar. When Memory Matters.™

À propos de Micron

Micron Technology, Inc., est l'un des plus importants fournisseurs au monde de solutions avancées de semi-conducteurs. À travers ses opérations mondiales, Micron fabrique et commercialise des mémoires DRAM et flash NAND, des capteurs d'images CMOS, d'autres composants semi-conducteurs et des modules de mémoire destinés à des produits informatiques, grand public, réseaux et mobiles de pointe. Les actions ordinaires de Micron sont cotées à la Bourse de NASDAQ Global Select Market sous le symbole MU. Pour en savoir plus sur Micron Technology, Inc., visitez le site www.micron.com.

©2010 Lexar Media, Inc. Tous droits réservés. Informations sous réserve de modification sans préavis. Lexar, le logo Lexar et When Memory Matters sont des marques de commerce de Lexar Media, Inc. Crucial et le logo Crucial sont des marques de commerce de Micron Technology, Inc. Tous les autres noms de marques ou de produits sont des marques de commerce ou marques déposées de leurs propriétaires respectifs.