

ATOUTS DU PRODUIT¹

- Les vitesses commencent à 2 133 MT/s et des débits de données plus élevés devraient être disponibles grâce à l'évolution de la technologie DDR4.
- Gain de bande passante jusqu'à 32 %
- Consommation énergétique réduite de près de 40 %
- Vitesses d'accès en rafale plus rapides pour l'amélioration du débit des données séquentielles.
- Optimisé pour les processeurs et plateformes nouvelle génération
- Disponible en kits quatre canaux jusqu'à 64 Go
- Garantie limitée à vie²

Mémoire Crucial® DDR4 pour ordinateur de bureau

Plus de vitesse. Plus de bande passante. Encore plus d'efficacité. L'avenir des mémoires commence ici.

Les technologies évoluant constamment, tout composant de plus de cinq ans nécessite généralement une mise à jour. C'est exactement le cas de la mémoire DDR3, sur le marché depuis 7 ans : les ordinateurs ont atteint les limites de son utilisation.

Depuis la commercialisation de la technologie de mémoire DDR3 en 2007, la capacité des processeurs a doublé, les SSD ont révolutionné le débit et les cartes graphiques ont considérablement augmenté le nombre d'images par seconde, la mémoire devenant alors un facteur limitant. Avec la mémoire Crucial DDR4 pour ordinateur de bureau, dépassez les limites de la mémoire DDR3 et accédez à un nouveau niveau de performances.

2 fois plus rapide



Téléchargement plus rapide des applications et exécution des programmes exigeants sans aucun ralentissement. La mémoire Crucial DDR4 commence à 2 133 MT/s, soit une vitesse 30 % supérieure à celle de la technologie de mémoire DDR3.¹ Avec l'évolution de la technologie DDR4, les vitesses peuvent atteindre 3 200 MT/s, soit deux fois ce qui était possible avec la mémoire DDR3 standard.

2x plus de bande passante



Peut utiliser plusieurs applications en même temps et permet à votre système de fonctionner à plein régime. La Crucial DDR4 augmente la bande passante de la mémoire de plus de 30 %, permettant à votre système de traiter davantage de données simultanément. Avec l'évolution de la technologie DDR4, les bandes passantes peuvent atteindre jusqu'à 25,6 Go/s, soit deux fois la capacité de la DDR3 standard. Afin de maximiser la bande passante, la mémoire Crucial DDR4 est optimisée pour les plateformes nouvelle génération, qui prennent en charge la mémoire à quatre canaux.

Efficacité énergétique accrue de 40 %



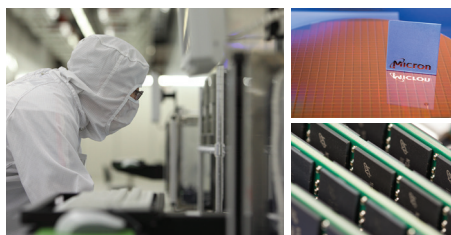
Obtenez de meilleures performances tout en diminuant votre consommation d'énergie. La Crucial DDR4 fonctionne à 1,2 V (par rapport à 1,5 V pour la mémoire DDR3 standard) et consomme 20 % d'énergie de moins que la technologie DDR3 standard. Les modules Crucial DDR4 intègrent également d'autres caractéristiques de performances, pour une réduction générale de consommation pouvant atteindre 40 %.

La qualité Micron® pour un niveau de fiabilité supérieur



La mémoire Crucial DDR4, une marque de Micron, l'un des plus grands fabricants de mémoires au monde, représente les performances informatiques à venir. Depuis 35 ans, de la technologie DDR initiale jusqu'à la DDR4, nous concevons des technologies de mémoire qui équipent les ordinateurs du monde entier. En choisissant la mémoire Crucial DDR4, vous optez pour une mémoire couverte par une garantie limitée à vie² et conçue pour les meilleurs systèmes au monde. Ne vous contentez pas de moins.

La qualité Micron® pour un niveau de fiabilité supérieur



La mémoire Crucial DDR4, une marque de Micron, l'un des plus grands fabricants de mémoires au monde, représente les performances informatiques à venir. Depuis 35 ans, de la technologie DDR initiale jusqu'à la DDR4, nous concevons des technologies de mémoire qui équipent les ordinateurs du monde entier. En choisissant la mémoire Crucial DDR4, vous optez pour une mémoire couverte par une garantie limitée à vie² et conçue pour les meilleurs systèmes au monde. Ne vous contentez pas de moins.

Modules de mémoire Crucial DDR4 pour ordinateur de bureau



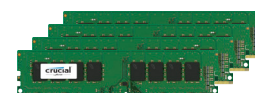
NUMÉRO DE RÉFÉRENCE	DENSITÉ	VITESSE	LATENCE	TENSION	BANDE PASSANTE	NUMÉRO DE CODE-BARRES UPC
CT4G4DFS8213	4 Go	DDR4-2133	CL15	1,2V	PC4-17000	649528768421
CT4G4DFS824A	4 Go	DDR4-2400	CL17	1,2V	PC4-19200	649528769817
CT8G4DFD8213	8 Go	DDR4-2133	CL15	1,2V	PC4-17000	649528768452
CT8G4DFD824A	8 Go	DDR4-2400	CL17	1,2V	PC4-19200	649528769848
CT16G4DFD8213	16 Go	DDR4-2133	CL15	1,2V	PC4-17000	649528773456
CT16G4DFD824A	16 Go	DDR4-2400	CL17	1,2V	PC4-19200	649528773500

Kits Mémoire Crucial DDR4 à deux canaux pour ordinateur de bureau



NUMÉRO DE RÉFÉRENCE	DENSITÉ	VITESSE	LATENCE	TENSION	BANDE PASSANTE	NUMÉRO DE CODE-BARRES UPC
CT2K4G4DFS8213	Kit 8 Go (2x4 Go)	DDR4-2133	CL15	1,2V	PC4-17000	649528768438
CT2K4G4DFS824A	Kit 8 Go (2x4 Go)	DDR4-2400	CL17	1,2V	PC4-19200	649528769824
CT2K8G4DFD8213	Kit 16 Go (2x8 Go)	DDR4-2133	CL15	1,2V	PC4-17000	649528768469
CT2K8G4DFD824A	Kit 16 Go (2x8 Go)	DDR4-2400	CL17	1,2V	PC4-19200	649528769855
CT2K16G4DFD8213	Kit 32 Go (2x16 Go)	DDR4-2133	CL15	1,2V	PC4-17000	649528773463
CT2K16G4DFD824A	Kit 32 Go (2x16 Go)	DDR4-2400	CL17	1,2V	PC4-19200	649528773517

Kits Mémoire Crucial DDR4 à quatre canaux pour ordinateur de bureau



NUMÉRO DE RÉFÉRENCE	DENSITÉ	VITESSE	LATENCE	TENSION	BANDE PASSANTE	NUMÉRO DE CODE-BARRES UPC
CT4K4G4DFS8213	Kit 16 Go (4x4 Go)	DDR4-2133	CL15	1,2V	PC4-17000	649528768445
CT4K4G4DFS824A	Kit 16 Go (4x4 Go)	DDR4-2400	CL17	1,2V	PC4-19200	649528769831
CT4K8G4DFD8213	Kit 32 Go (4x8Go)	DDR4-2133	CL15	1,2V	PC4-17000	649528768476
CT4K8G4DFD824A	Kit 32Go (4x8 Go)	DDR4-2400	CL17	1,2V	PC4-19200	649528769862
CT4K16G4DFD8213	Kit 64 Go (4x16 Go)	DDR4-2133	CL15	1,2V	PC4-17000	649528773487
CT4K16G4DFD824A	Kit 64 Go (4x16 Go)	DDR4-2400	CL15	1,2V	PC4-19200	649528773531

¹Les améliorations apportées aux produits et à leurs performances sont indiquées sous la forme d'une comparaison entre les technologies DDR3 standard et DDR4. La mémoire DDR3 standard atteignait des vitesses de 1 600 MT/s et fonctionnait à 1,5 V. À compter du mois de mai 2014, la mémoire DDR4-2133 fonctionnera à 1,2 V. Si, dans la comparaison, on inclut les réductions de tension et toutes les autres fonctionnalités de la mémoire DDR4 destinées à limiter la consommation d'énergie, on constate que les modules DDR4 peuvent consommer près de 40 % d'énergie en moins.

²La garantie limitée à vie est applicable dans tous les pays, à l'exception de l'Allemagne. Dans ce pays, la garantie est valable pendant dix ans à compter de la date d'achat.