

Comprendre le Windows Experience Index Understanding the Windows Experience Index

Le Windows Experience Index est un indice que Windows utilise pour déterminer la puissance de votre PC est, et comment il peut gérer toutes les fonctionnalités disponibles dans Windows.

Disons que vous avez deux personnes différentes: une jeune mère de deux enfants et un homme avec une quantité incroyable d'argent à dépenser sur les ordinateurs.

La mère achète une machine moins cher avec des pièces équilibrées et obtient un score Windows Experience Index de, disons, 4.

L'homme achète une machine coûteuse avec haut de gamme tout-sauf pour une carte graphique, qui décide qu'il va se soucier plus tard.

Il obtient un 3.

Qu'est-il arrivé?

La qualité d'une chaîne est déterminée par son maillon le plus faible, car un mauvais partie d'une chaîne peut entraîner dans ladite rupture de la chaîne et toute personne impliquée étant incroyablement frustrés et / ou blessés.

Le Windows Experience Index opère sous la même conviction: que l'ordinateur est seulement aussi bon que son maillon le plus faible. Il n'a pas d'importance combien coûte vos autres pièces sont ou combien vous avez dépensé sur cette mémoire, ou que le disque dur massif, ou que le processeur hex-core: si vous avez une mauvaise partie de votre ordinateur, c'est la seule partie que Windows Expérience Index soucie.

Voici ce que chacun des grades signifie en réalité:

- **Processeur:** Calculs par seconde.
En termes simples, la vitesse de votre processeur rapidité de votre ordinateur est.
- **Mémoire:** opérations de la mémoire par seconde.
Combien votre ordinateur peut faire simultanément. Le mieux votre pointage de mémoire, plus les onglets et les programmes que vous pouvez ouvrir à la fois.
- **Graphiques:** les performances de Google Desktop pour Windows Aero.
Dans Windows Vista et 7, Windows Aero est ce qui permet l'effet de transparence "de verre".
- **Jeux graphiques:** performances commerciales et des jeux graphiques 3D.
Jeux de course comme Call of Duty ou Crysis? Cette note détermine la qualité de votre carte graphique est là.
- **Disque dur principal:** taux de transfert de données du disque.
Quelle est la vitesse de votre charge de l'ordinateur lorsque vous l'allumez? Combien de temps sur disque films, jeux et autres fichiers prennent à exécuter? Cette note répond à ces questions.

Avec cette connaissance à l'esprit, ce que cela signifie la mère dans l'exemple ci-dessus a un meilleur ordinateur pour moins d'argent?

Non, mais elle ne obtenir une machine équilibrée, ce qui signifie que les parties vont travailler de manière adéquate et une partie ne va pas de goulot d'étranglement autre.

Désengorgement, c'est quand un composant d'un ordinateur retient les fonctionnalités de l'autre. En ce sens, le Windows Experience Index est utile – les objets avec les sous-scores inférieurs sont les goulots d'étranglement à ceux avec des scores plus élevés dans la plupart des cas, et si vous avez juste une mauvaise partie alors que tout est vu attribuer incroyablement élevé, il est de votre question. Remplacement de la partie – si vous utilisez un ordinateur de bureau – signifie un score plus élevé et des performances équilibrées pour votre machine.

Si vous trouvez votre ordinateur fonctionne très bien pour vos besoins, cependant, ne vous inquiétez pas à ce sujet.

Vous n'avez pas besoin de dépenser beaucoup d'argent pour stimuler une mauvaise note si ce que vous avez suffit. Alors que la plupart des gens préféreraient probablement que vous avez obtenu des notes pondérées sur, il n'y a pas besoin de sortir de votre chemin si ce que vous avez déjà fonctionne pour faire ce que vous avez besoin.

Et si jamais vous voulez quelque chose de mieux, bien ...

Vous savez ce que la mise à niveau.



Il n'est pas nécessaire de gaspiller de l'argent pour un score élevé si vous aimez ce que vous avez.