



Forum: Windows 7

Topic: Une bonne configuration ?

Subject: Re: Une bonne configuration ?

Publié par: Le Gaulois

Contribution le : 04/02/2010 21:02:37

Bonsoir,

une bonne configuration pour quoi faire ?

Si c'est pour les jeux, c'est un peu léger.

Si c'est pour la bureautique et internet, c'est surdimensionné.

La carte Gigabyte GA-P43-ES3G est une carte de style rétro: connecteurs série et parallèle, 2 PS/2. 5 slots PCI. Pour les gens qui veulent réutiliser leur vieux accessoires et leurs vieilles cartes PCI, c'est un bon choix.

4 Go DDR2, c'est classique, sans commentaire.

GeForce 9500 GT 1 Go. d'une part ça ne sert à rien de mettre 1 Go de RAM sur une carte graphique bas ou milieu de gamme, d'autre part, les cartes milieu de gamme ne servent à rien : pour les jeux elles sont insuffisantes, pour la bureautique et internet elles sont surdimensionnées, une carte bas de gamme fait très bien l'affaire.

Thermaltake Aguila, pourquoi pas. Il me plairait assez ce boîtier.

Antec Earthwatt 650 W. 650 W c'est tout à fait surdimensionné pour un E7200 et une carte graphique GeForce 9500 GT. Une config comme celle là doit consommer moins de 200 W lorsqu'on l'utilise au maximum. C'est surtout les cartes graphiques qui consomment beaucoup, jusqu'à 200 W pour une simple GPU, jusqu'à 300 W avec une double GPU. Earthwatt, c'est le bas de gamme d'Antec. C'est sûr que c'est mieux qu'une Noname, mais je préférerais une Seasonic, une Enermax ou une Corsair, de 350 à 450 W.

Disque dur 250 Go, pour ceux qui ne collectionnent pas la musique et la video, c'est bien suffisant. Mais un 640 Go n'est pas beaucoup plus cher. Pour la fiabilité, c'est surtout Western Digital et Samsung qui ont bonne presse actuellement.

Graveur de DVD LG, bon choix à mon avis.

Je ne vois pas trop l'intérêt de mettre un lecteur en plus. D'autant que ça coûte le même prix qu'un graveur.

Le ventilateur de disque dur me semble tout à fait superflus, l'Aguila doit avoir un ventilateur de 120 mm juste devant les disques durs. En plus un 80 mm risque d'être bruyant.

Pour le CPU, c'est encore milieu de gamme. Un peu léger pour les jeux, surdimensionné pour la bureautique et internet. Pour regarder les vidéo HD, ça doit être bien, mais il n'y a pas de lecteur blu-ray sur cette machine !

Attention, les C2D E7400 peuvent avoir ou ne pas avoir la virtualisation VT suivant leur date de fabrication, alors que les Pentium de la série E6x00 et les Celeron de la série E3x00 l'ont tous. Ça va être important avec les systèmes d'exploitation 64 bits qui auront besoin de machines virtuelles pour exécuter de vieilles applications.

Pour l'autre config chez Materiel.net, le CPU est juste un cran au dessus. La carte graphique convient pour les joueurs occasionnels et pas trop exigeants. La carte mère est plus bas de gamme, mais ça n'a pas forcément d'inconvénient. Le disque 640 Go WD, j'approuve. L'alim, toujours de l'Earthwatt, mais moins puissante. Suffisante pour cette configuration. Le boîtier Antec est de bonne marque mais moins spacieux et moins luxueux que l'Aguila.

Pour le lien qui a été donné chez LDLC, c'est une bonne boutique, mais la config : le boîtier, je ne sais pas trop ce que c'est. La marque de l'alimentation n'est pas précisée. La carte graphique, surtout pas. Les cartes graphiques "professionnelles" comme les nVidia Quadro les ATi FireGL, et les Matrox ont de très mauvais rapports performances/prix. On paye 200 € pour une carte qui est équivalente à une carte à 40 € dans les séries grand public. Les seuls cas où ça se justifie, c'est lorsqu'on a besoin d'un mouton à 5 pattes. Il y a des cartes très particulières qui existent dans des séries pro et qui n'ont pas d'équivalent dans les séries grand public.