Acheter un ordinateur - 1/1

L'idée de publier cet article m'est venue grâce à de nombreux amis qui me demandaient quel ordinateur acheté. Quels étaient leurs réels besoins et les utilisations qu'ils pouvaient en faire. Alors si vous êtes dans le même cas, profitez...

Bien choisir son ordinateur c'est très important. Il faut bien juger son niveau de performance selon les utilisations que l'on va en faire. Ensuite, il faut faire attention à ce qu'il soit personnalisé au plus près. Alors suivez le guide pour vous y retrouver.

Pour commencer, il faut savoir ce que vous comptez faire avec votre ordinateur. Les applications sont très diverses. Ainsi sur un ordinateur, on peut faire de la bureautique, c'est à dire : traitement de texte, tableur, ... On peut faire de la navigation internet, juste email ou téléchargement, streaming... On peut jouer à de nombreux jeux : du basic solitaire au plus travaillé Command & Conquer General. Mais l'ordinateur peut aussi servir de télé, de lecteur DVD, de chaîne Hi-Fi. Sans compter les différents services de clonage qu'il propose : scanner, graveur, photo, film...

La machine se résume à une carte mère associée à un processeur : aujourd'hui le minimum syndicale se trouve autour de ~2 GHz. Pour être sûr visé la bête intel P4 à 3,06 GHz. A ceci vous rajoutez la mémoire RAM, c'est à dire le nombre de bras que vous voulez donner à votre génie. Si vous voulez qu'il vous fasse apparaître des animations ou des photos en grands nombres : monter jusqu'à 1024 DDR. Si ce n'est que pour faire apparaître page web et autres traitements de texte : 256 ou 512 suffise. Attention windows XP demande minimum 128 Mo de RAM à lui tout seul.

Si vous voulez jouer aux derniers jeux sortis, alors il faut vous interresser à la carte graphique. La dernière Geforce ou mieux l'une des dernières ATI Radeon >9000 seront vous ravir pour les six premiers mois. Pour le son et donc si vous regarderez des films en DVD ou en Divx, il vous faut une carte 5.1 avec le kit enceinte comprenant 4 satellites (2 enceintes devant, 2 derrière) et un bommer (pour faire voler les helicoptères dans votre bureau).

Voilà, il ne vous reste qu'à voir avec quoi votre ordinateur sera connecté : modem pour internet (ADSL si téléchargement), carte vidéo pour brancher votre PC sur la télé (voir l'article). Carte TV pour le contraire. Il vous faut aussi des ports USB. Si vous avez une caméra numérique, le port FireWire est grandement recommandé.

Le plus dur, maintenant que le choix est fait : **avoir les moyens de ses choix !**