



Forum: Dépannage

Topic: Question technique

Subject: Re: Question technique

Publié par: Le Gaulois

Contribution le : 09/03/2010 12:40:59

Citation :

montoya a écrit:

J'ai récupéré une "vieillerie" : un pentium II 350 MHz sur une carte-mère Intel 440 ZX.

Citation :

J'ai lu sur le web que l'on peut aller jusqu'à 512 Mo de RAM mais SIW me dit que je suis limité à 256 Mo. Quelle est la bonne info?

Le chipset 440ZX supporte les barrettes de 256 Mo à condition qu'elles soient double face (8 composants par face, 16 au total). Il peut aussi y avoir une limitation due au BIOS.

Citation :

Puis-je installer un disque dur de 40 Go IDE? Je voudrais mettre Windows 2000.

Les vieux BIOS de cette époque sont souvent limités à 32 Go ou parfois 64 Go. On peut faire sauter cette limitation en mettant à jour le BIOS, si le fabricant de carte mère s'est donné la peine de corriger et si on arrive à trouver ce BIOS. Mais certains disques durs ont un cavalier qui permet de faire croire au BIOS que le disque dur ne fait que 32 Go. Il faut que la partition de Windows soit entièrement dans les premiers 32 Go, mais une fois Windows démarré on a accès à la totalité du disque.

Citation :

Enfin, il y a un port AGP 2x. Actuellement, c'est une antique ATI Rage Pro. Que me conseiller vous comme carte graphique plus performante? J'avais penser à une Geforce 4 Mx ou Ti.

Oui. De toute façon, l'ordinateur ne deviendra pas une super bête de course, même avec une GeForce 4 Ti. Mais une vieille Rage Pro peut être source de limitation à cause de d'une quantité de RAM trop faible. ça peut justifier le remplacement par n'importe quelle carte graphique ancienne mais mieux pourvue en mémoire : ATI Rage 128 Pro, Radeon 7000 ou 7500, Matrox G400...G550.