

Que fait donc une puce Intel dans un Mac ?

Bien plus qu'elle n'a jamais fait sur un PC. C'est la question (enfin surtout la réponse) qu'Apple va marteler en 2006. Plus exactement : c'est le nouveau départ, le renouveau tout court de la gamme Macintosh d'Apple. En effet, Intel va dorénavant fournir le constructeur à la pomme ! Et pour commencer le nouvel iMac (le dernier iMac G5 n'avait que 3 mois) et un MacBook Pro.

Au programme donc, un nouvel iMac à base d'Intel Core Duo (1,8 ou 2Ghz respectivement pour le 17 ou 20 pouces) et un nouveau portable, le MacBook Pro de 15,4 pouces (de 1,6 à 1,8Ghz).

Ces processeurs devraient offrir entre 2 et 4 fois plus de puissance que les G5 et G4 utilisés jusque maintenant. C'est en puissance brute un gain significatif (bien que le G5 Dual Core soit encore utilisé dans la gamme PowerMac) mais qu'il faut modérer par l'émulation nécessaire pour nombre de logiciels optimisés PowerPC (G4 et G5) et non pas X86 (Intel).

Les deux embarquent une webcam iSight intégrée, une télécommande infrarouge pour piloter l'ordinateur en media center, plein de petits logiciels (d'iTunes/Quicktime à iLife, en passant donc par FrontRow) et surtout Mac OS X.4 !

Pour accompagner cette nouvelle gamme, une nouvelle puce graphique, une ATI X1600, prend place sur le bus PCI-Express, équipée de 128 ou 256Mo de mémoire DDR.

D'autre part, la connectique est à la page : FireWire, USB2, WiFi (802.11G) et BlueTooth (1.2). Bref, ce qui se fait de mieux pour le moment.

Alors, vous n'avez plus de raison de ne passer au Mac : pas de virus, de malwares et même la possibilité d'installer Windows ! Tout compte fait, virus et malwares devraient arriver sur les nouveaux Mac ...

Par

Publié sur Cafeduweb - Archives le mardi 10 janvier 2006

Consultable en ligne : <http://archives.cafeduweb.com/lire/6008-fait-donc-puce-intel-dans-mac.html>