

Les clefs USB - 1/1

De la clé USB au graveur : anthologie pour conserver toutes ses données.

De plus en plus répandu, ces "clés", semblables à de petits tubes de ventoline, sont l'avenir du stockage temporaire. Elle est née du mariage d'une mémoire flash et d'une prise USB. On le branche sur l'ordinateur et il apparaît comme un disque amovible du Poste de travail, au même titre qu'un lecteur disquette. Quelques secondes suffisent pour lire les données, c'est un peu plus lent pour écrire par contre. Le premier prix à 25€ avec 32 Mo (22 disquettes), le top du marché à 279€ avec 1.5Go (1000 disquettes). Puis on trouve des modèles plus élaborés appelés mobi-key comme le dernier cri de Créative, le MuVo NX, qui remplit en plus les fonctions de balladeur MP3 et de dictaphone. 2h de musiques pour 128 Mo, 169€, livré avec les écouteurs. Ces modèles peuvent intégrer des "barettes de mémoire", c'est à dire que l'on peut ajouter de la mémoire flash par l'intermédiaire d'autres puces.

L'évolution c'est l'USB-2, une vitesse d'écriture et de lecture encore plus élevée et un stockage pouvant aller jusqu'à plusieurs gigaoctets. PNY propose le PNY Flash Drive Attaché à 170€ d'une capacité de 512 Mo (8h de musiques). Pour avoir une idée de la différence de vitesse maximale, une disquette atteint les 0.06Mo/s, une clé USB 1 les 1.5Mo/s et une clé USB 2 les 60 Mo/s.

Plus cher, la carte. Un peu plus épais qu'une carte de crédit, mais plus rapide que l'USB-2. Les hauts de gamme possèdent 1Go de mémoire ! Le modèle Freedom de 512 Mo compatible USB coûte tout de même la bagatelle de 339€. L'objet frise le luxe, ce doit être fashion.

Pour les plus gourmand, il reste la solution du disque dur externe. C'est sûr, on ne peut pas le glisser dans sa poche, sauf si l'on a une grande poche. Mais pour 299€, Pikaone propose son FlyCase compatible USB-2 avec un espace de stockage de 120 Go (800 CD !). De quoi passer de longues soirées d'hivers en famille ou de quoi pouvoir gonfler considérablement son cher pour Kazaa...

Enfin le graveur demeure un bon atout. Pour ceux qui ne peuvent pas en avoir un intégré au PC, notamment pour les portables, on trouve de graveurs externes, autour de 100€, avec notamment quelques inconvénients au niveau du transfert de données : à ce prix, la vitesse est de 8x pour la musique et 24x pour les fichiers.