

Enquête : Les mini-PC sont-ils révolutionnaires ?

Info

Posté par : JerryG

Publié le : 3/6/2008 0:00:00

L'une des grandes innovations de notre siècle se nomme "**Mobilité**", surfer, mailler et saisir des données où que l'on se trouve devient possible grâce aux **PC Ultra-Portables**, mais que valent réellement ces nouveaux mini-pc pour nomades accros à la Next-Gen, **Le Journal de la Next-Gen a enquêté**.

Depuis quelque temps quand on parle de mini-pc, l'engouement se fait sentir, légers, compacts cette nouvelle génération de PC se veut surtout nomade avec leur connexion Internet, beaucoup de matériel proposé par les fabricants, mais en fin de compte, que valent ces PC, le JDNG tente de répondre.



C'est un fabricant taiwanais qui le premier a eu l'idée géniale du siècle, commercialiser un mini-pc (EEE-PC 700) avec une distribution Linux en guise de système d'exploitation, une révolution saluée par les adeptes des Logiciels Libres, mais entre prix du matériel, prix de la connexion Internet et possibilités de ce PC, le constat demeure décevant.

Un mini-pc à **299** euros reste une consécration, Asus aurait fait un carton dès la commercialisation de son ultra-portable, devant ce succès, l'opérateur SFR emboîte aussi le pas avec cet Eee-PC avec une offre Internet illimitée, la machine vaut **199** euros avec un abonnement de **29.90** euros par mois, via **une clé 3G** sur le port USB vous voilà connecté au réseau des réseaux.

C'est le succès, il s'écoule quelque **10.000** packs SFR en quelques semaines, de son côté Asus prévoit **500.000** ventes cette année de son mini-PC et ce, uniquement dans notre beau pays.

Le premier-modèle à peine sorti, voici qu'un nouveau modèle débarque, l'Eee-PC 900, plus grand que son petit frère, The Phone House House y voit une manne facile et lance son tour un ultra-portable à moins de **150** euros, avec un forfait mobile, via un PC espagnol.

C'est la curée, tout le monde (fabricant de PC) veut son ultra-portable, les Eee-PC fleurissent partout, le PC Low-Coast est né, mais en réalité que valent-ils, Info-Utiles répond à cette question, tout en sachant que cela ne fait pas foi de dogme et/ou d'axiome. **voir !/**

Ce qui frappe en premier lieu sur ces PC, reste leur taille, on dirait des "PC Playshool" des PC pour les bambins en mal de technologie Hi-Tech.



Facilement transportable dans un sac à main avec une prise en main aisée, l'Eee-PC espagnol (Kira 74) démonte, sa grosse batterie en fait un PC avec une excroissance, ça passe du boîtier, l'esthétique en prend un coup, ça fait désordre.

La taille de l'écran (220 mm pour Asus et 180 mm pour l'Airis) est un handicap au niveau du confort visuel de l'image, seuls les ophtalmologistes y trouveront leur compte.

Le gros problème avec ces PC ultra-portables se fait sentir chez les consommateurs, il n'y a pas de lecteur/graveur de CD/DVD, par contre on y trouve une WebCam et un lecteur de cartes mémoire.

Autre désagréments, le point le plus désagréable consiste dans la manipulation du clavier très étriqué, il faut des doigts de fée à défaut d'un stylet pour ne pas écraser plusieurs touches à la fois, bonjour l'angoisse quand il faut expédier un mail.

Inutile de rédiger son rapport de 100 pages sur ces mini-PC, c'est la galère.

On appréciera toutefois la diversité de la connectique, prise de casque audio, prise micro, port Ethernet, port USB (3 pour Asus, 2 pour Airis) et même une prise VGA pour se connecter à un écran plus grand.

En ce qui concerne le système d'exploitation, c'est Windows XP sur ces 2-modèles, Asus propose aussi une version sous Linux pour les convaincus.

Mais a priori dans le nouvel Asus, Linux ne viendra que prochainement, ce mini-PC sera d'abord commercialisé sous Windows XP.

Enquête : Les mini-PC sont-ils révolutionnaires ?

<https://www.info-utiles.fr/modules/news/article.php?storyid=1325>

L'avantage premier sur ces PC ultra-portables demeure la connexion WiFi, ainsi pour peu que vous soyez dans l'environnement d'un HotSpot (borne WiFi) vous le Net, mais le nec plus ultra c'est la connexion via une clé 3G avec un abonnement après de nos opérateurs de téléphonie mobile, vous vous connectez partout via le réseau GSM.

Où que vous soyez, sortez le mini-pc est vous voilà connectez au monde, rien de plus simple que de surfer sur le Web, mailer ses amis, lire les informations de votre site préféré, etc. Mais vous serez aussi limité en chargement de données suivant l'abonnement.

Les prix des mini-pc ne font que chuter, 450, 350, 250 et bientôt on parlera de mini-pc à 100 voir à 75 euros pièce condition de souscrire un abonnement Internet. C'est un peu le principe des téléphones mobiles, l'appareil n'est pas cher et l'abonnement vous lie pieds et mains pour une durée de 12 à 24 mois suivant les opérateurs, soit un surcoût de 360 euros par an à rajouter au prix de la machine.

Si au début des ultra portables, ces PC restaient destinés aux businessmen adeptes de produits d'exception, les Eee-PC font l'une des fabricants, on trouvera cet automne un Easy-Note XS chez Bell avec un écran de 7", un disque dur de 30 Go pour un poids de 950 g et un prix de 500 euros.

On trouve même maintenant un Mobile PC de 7" avec disque dur de 60 Go pour 400 euros chez Surcouf, qui embarque WiFi, Bluetooth, ces PC annoncent les nouveautés dans le domaine de la mobilité.



Le Journal de la Next-Gen qui aime à jouer les **J.J. Rousseau numérique**, salue l'initiative des mini-PC, mais à notre avis, ces ultra-PC demeurent décevants pour un utilisateur nomade (**voir !**) comme nous.

C'est pourquoi en matière de mobilité nous préférons de loin notre **[Compaq C770 EF avec son écran de 15.4"](#)** et son poids de 3.1 kg, facilement transportable dans une sacoche, qui allie confort d'image, confort de saisie et fonctionnalités (on y retrouve nos applications du bureau avec Office - Adobe - etc.).

Pour la connexion Internet ce sera via les HotSpot par le WiFi, on peut aussi lire, graver des CD/DVD de données et même transférer de gros fichiers sans soucis, sans oublier de s'adonner à nos jeux vidéo préférés.

En matière de mobilité, nous privilégions le confort avant tout, chacun jugera alors pour son cas personnel, car à défaut de mobilité via un mini-PC, autant continuer à utiliser son PDA sous Windows CE.

Mais ça, c'est comme les goûts et les couleurs, ça ne se discutent pas, mais on peut en parler !

À [Tous les mini-PC répertoriés par l' Aful.](#)