

Tablette électronique

Objectif:

- 1. Présentation;
- 2. Laquelle acheter.
- 3. Comment choisir.

Présentation

Les tablettes électroniques ne cessent de croître en popularité; elles sont partout et tout le monde en veut une!

Le choix est assez impressionnant, les modèles se multiplient à une vitesse folle et on a l'embarras du choix.

Par contre, avant de se lancer dans l'achat, il faut bien cerner ses besoins et bien comprendre les caractéristiques de chacune d'elles.

Comme lorsqu'on achète un ordinateur ou un téléphone portable, il faut y aller étape par étape.

Système d'exploitation: Apple, Android, BlackBerry ou Windows?

Avec ou sans prises USB? Lecteur de carte mémoire? Quelle grandeur d'écran tactile?

On sait que l'iPad est le grand favori mais qu'en est-il des concurrents? On retrouve de plus en plus d'appareils multifonctions: des tablettes PC ou des téléphones-tablettes.

D'une année à l'autre, les choix se multiplient et les prix tendent à diminuer.

Les critères à considérer dans le choix d'une tablette

Les applications

Les applications, c'est ce qui rend une tablette intéressante. Elles permettent de la transformer en atelier de création, d'apprentissage, de divertissement et plus... Pour les tablettes Apple ou Android, on a un vaste choix d'applications. Il y en a de plus en plus du côté de Windows mais BlackBerry reste celui qui offre le moins de choix.

Vérifiez le contenu compatible avec un modèle de tablette avant de faire votre choix si vous tenez à utiliser des applications précises.

Le clavier

Ce n'est pas toujours évident de taper du texte avec un clavier tactile et ça peut devenir frustrant si ça ne fonctionne pas bien.

Lorsque vous essayez une tablette, écrivez au moins 4 lignes. Si vous faites plein de fautes de frappe ou que des lettres ne sont pas toutes saisies, c'est peut-être que le clavier n'est pas adapté à la grosseur de vos doigts.

Par contre, vous pouvez toujours envisager l'achat d'un clavier compatible avec la tablette.

Les critères à considérer dans le choix d'une tablette

Plateforme, vitesse et capacité

Certaines plateformes sont plus intuitives que d'autres mais ça reste un facteur très personnel. Essayez d'utiliser une tablette Android, BlackBerry, Windows et Apple, leur plateforme sont différentes et vous serez peut-être plus à l'aise avec une en particulier.

Mettez la tablette en marche pour tester sa vitesse: une tablette c'est fait pour se mettre en marche et ouvrir des programmes et fichiers rapidement. Si c'est trop long, c'est pas bon signe!

Pour la capacité, (8G, 16G, 32G, 64G), questionnez-vous sur l'utilisation que vous en ferez. Certaines applications sont lourdes et nécessitent plus d'espace, une galerie photo et vidéo aussi ça prend pas mal de place!

Les critères à considérer dans le choix d'une tablette

Ergonomie et confort

Comme c'est un appareil qu'on tient souvent, prenez-la avec une seule main pendant 1 ou 2 minutes.

Si vous avez des tensions au poignet ou sentez que votre main est fatiguée, ce sera la même chose rendu à la maison une fois la tablette achetée...

Déposez là ensuite sur une surface plane et regardez l'écran à distance. Est-ce que l'angle vous permet de voir l'écran? Est-ce que la lumière du plafond créer un effet aveuglant? Vous devrez peut-être penser à mettre un support pour l'incliner et mieux voir l'écran, c'est mieux de planifier tous ces petits détails à l'avance pour éviter les mauvaises surprises!

Les modèles de tablette

Apple

Nouveau iPad



iPad 2



iPad mini

Système d'exploitation: Apple

Poids : 652 g

Stockage : existe en 16 Go, 32 Go et 64 Go

Autonomie : Jusqu'à 10 heures de navigation Internet par Wi-Fi,
de lecture vidéo ou d'écoute de musique

Localisation : Wi-Fi, GPS et Cellulaire(3G) selon le modèle.

Les modèles de tablette

Apple

Il faut dire que physiquement, les deux tablettes d'Apple sont pratiquement pareilles, sauf l'épaisseur et le poids qu'on a réduit pour le nouveau iPad.

Les différences sont davantage au niveau de la performance de l'appareil, la qualité d'affichage et de capture des images.

La définition de l'écran et des images qu'on obtient avec la caméra de l'appareil est la principale différence entre les 2 modèles.

L'écran de type «Retina» du nouveau iPad possède une haute résolution de 264 pixels par pouce (comparativement à 132 pour l'iPad 2), ce qui en fait en sorte qu'on voit des images avec une clarté inégalée. Pour une image HD, on aura beau zoomer à l'infini, on dit qu'on ne verra pas de pixels apparaître; tout reste net.

On a donc dû intégrer à l'appareil une puce ultra performante à 4 cœurs pour supporter les caractéristiques de l'écran.

La caméra arrière (iSight) a une résolution de 5 mégapixels avec mise au point automatique ou par toucher, et possède une fonction de détection des visages.

Elle permet aussi d'enregistrer des vidéos HD 1080p et a une option de stabilisation de l'image. Pour l'iPad 2, la caméra arrière possède un zoom numérique 5x et permet d'enregistrer des vidéos en format 720p sans mise au point automatique, stabilisateur et reconnaissance des visages.

Les modèles de tablette

Apple

Il faut mentionner que pour un œil amateur, ces éléments risquent de passer inaperçus. C'est pratique pour ceux qui veulent vivre une réelle expérience artistique, en utilisant, par exemple, des logiciels avec des effets visuels avancés comme ceux de simulation de vol.

Pour la majorité des utilisateurs, ses facteurs ne sont pas d'une importance primordiale. D'autant plus que l'iPad 2 reste une tablette qui surpasse plusieurs autres modèles sous Androïd.

Lequel choisir

Comme le prix de vente de l'iPad 2 a diminué à la sortie du nouveau iPad, Apple offre maintenant une tablette qui a une valeur monétaire semblable à plusieurs appareils Androïd. Car il faut avouer que ce qui dérange le plus avec les tablettes de la Pomme lorsqu'on achète, c'est souvent que ça coûte plus cher que d'autres modèles.

Reste plus qu'à déterminer quelle tablette d'Apple vous convient le mieux, ce qui dépend de votre intérêt pour la «super haute résolution». Si ce n'est pas un facteur important, profitez du rabais qu'on a appliqué à l'iPad 2.

Les modèles de tablette

Samsung Galaxy Tab

La tablette de Samsung, la Galaxy Tab, est disponible en 2 versions: 8.9 ou 10.1 pouces et elle possède deux caméras, une frontale et une à l'arrière pour permettre les appels vidéo.

Un modèle avec un petit écran de 7 pouces est aussi disponible.



Système d'exploitation: Android

Poids : 600 g

Stockage : existe en 16 Go, 32 Go et 64 Go

Autonomie : Jusqu'à 14 heures de navigation Internet par Wi-Fi, de lecture vidéo ou d'écoute de musique

Localisation : Wi-Fi, GPS et Cellulaire(3G) selon le modèle.

Les modèles de tablette

La Xoom de Motorola

C'est le gros compétiteur du iPad 2. Sans contredits. Une tablette très complète avec le système d'exploitation d'Android , spécialement conçu pour les tablettes. Lecteur de carte mémoire, connecteurs HDMI, ports USB, GPS, etc. vous ne manquerez de rien avec la Xoom.



Système d'exploitation: Android

Poids : 730 g

Stockage : existe en 32 Go

Autonomie : Jusqu'à 9 heures de navigation Internet par Wi-Fi, de lecture vidéo ou d'écoute de musique

Localisation : Wi-Fi, GPS