



LES TABLETTES TACTILES





Une tablette tactile, pour quoi faire ?

- Pour se détendre
- Pour téléphoner
- Pour surfer sur Internet
- Pour jouer
- Pour faire comme tout le monde



Pour se détendre

- **Un des domaines de prédilection de la tablette est sans conteste la lecture. Que ce soit pour consulter des articles de presse ou bien des livres numériques, l'objet s'y prête à merveille, que vous soyez confortablement installé dans votre lit, assis dans un train ou dans un avion, ou même sur le coin d'une table. Dommage que toutes les dalles intégrées soient brillantes et créent du coup des reflets lumineux. Dites-vous bien que vous n'accéderez jamais au confort de lecture procuré par l'encre électronique.**
- **Enfin, en ce qui concerne la musique ou les vidéos, la tablette s'adapte aussi à ce genre d'activités.**



Pour téléphoner

- **Que ce soit clair, la tablette, même si elle est taillée pour la visiophonie via Skype, par exemple, ne remplace pas le mobile. Trois raisons.**
- **1** : sa taille. Même avec un modèle de sept pouces, on imagine mal « dégainer » sa tablette à la descente du bus et se la coller sur l'oreille pour répondre à un appel urgent !
- **2** : les fabricants de tablettes produisent aussi, en général, des téléphones mobiles. Pour ne pas faire chuter les ventes de ces derniers, bon nombre de fabricants ont donc volontairement décidé de ne pas intégrer la téléphonie dans leurs joujoux.
- **3** : ce sont bien évidemment les opérateurs de téléphonie mobile qui interdisent l'utilisation de leurs forfaits mobiles avec une tablette.



Pour surfer sur Internet

- **Pour consulter le Web de manière ponctuelle, depuis son canapé, son lit, sa cuisine ou son fauteuil de TGV, la tablette est adaptée.**
- La majorité des sites Internet sont optimisés pour un affichage sur ce type d'écran, et ce, quelles que soient leur taille (7, 9 ou 10 pouces) et leur définition (1 024 x 600 ; 1 024 x 768 ou 1 280 x 800). Au pire, avec une définition verticale de 600 points, il sera nécessaire de faire défiler votre page. Mais c'est beaucoup plus simple et naturel avec un doigt qu'avec les flèches du clavier d'un *netbook*, par exemple. Le zoom à l'aide de deux doigts devient « instinctif ». Par ailleurs, les navigateurs pour tablettes ont été conçus afin de masquer la Barre d'adresses et les boutons présents en haut de fenêtre pour un affichage des pages en plein écran.



Pour jouer

- La lecture a du succès sur les tablettes tactiles mais on voit que les jeux et les applications de toutes sortes sont de plus en plus présentes. Ce qui est normal dans le fond si on considère la définition de la tablette tactile : "appareil électronique de dimension réduite doté d'un écran sensible au toucher permettant l'interaction avec l'utilisateur... » . Le principal avantage c'est que c'est tactile donc que jouer est plus ludique, plus intuitif ! D'ailleurs certains éditeurs travaillent sur des jeux éducatifs sur tablette qui vont bientôt sortir. Les activités principales vont être la vidéo, le surf et les jeux dans le futur.



Pour faire comme tout le monde

- Sans commentaires ...



Les clés pour bien choisir sa tablette tactile

- **Le poids**
- **L'autonomie**
- **L'écran**
- **La connectique physique**
- **La connectique sans fil**
- **Les accessoires**
- **Capacité de stockage**
- **OS de la tablette**



Le poids

- Si vous souhaitez vous déplacer régulièrement avec votre tablette, un écran plutôt petit est recommandé car le poids du terminal sera moins conséquent. Pour vous donner une idée, actuellement les tablettes de 10 pouces ont un poids d'environ 600/700 grammes tandis que les tablettes de 7 ou 8 pouces pèsent plutôt 400/500 grammes. Cela paraît minime mais c'est non négligeable au quotidien (pour le transport mais aussi pour l'utilisation quand vous avez la tablette en main).

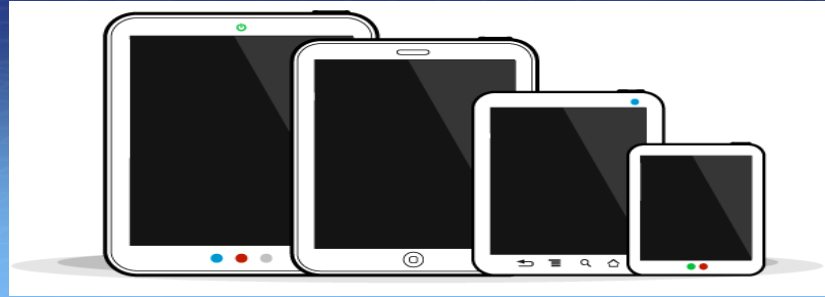


L'autonomie

- Toujours selon vos besoins de mobilité, l'autonomie n'est pas un point à négliger. En effet si vous souhaitez l'utiliser principalement en déplacement, vous aurez besoin d'une autonomie correcte (supérieure à 5 heures), tandis que pour une utilisation principalement à votre domicile ce critère sera moins important dans votre décision d'achat. Rassurez-vous, la plupart des tablettes du marché dépassent les 5 heures d'autonomie en utilisation normale (par exemple la lecture d'une vidéo non stop ou le surf sur Internet) et atteignent facilement 7 heures d'autonomie en moyenne. Les modèles qui peuvent se brancher à un dock clavier peuvent atteindre jusqu'à 12 heures d'autonomie car une batterie supplémentaire est souvent installée dans l'accessoire. Ceci dit, vérifiez bien ce n'est pas toujours le cas.



L'écran



- Si vous souhaitez utiliser principalement votre tablette pour visionner des films, un format 16/10 comme les Surface Pro 2 sera plus confortable qu'un format 4/3 (comme l'iPad). Pour surfer sur le net un format 4/3 peut être plus agréable. Bien entendu l'un n'empêche pas l'autre. Pensez d'abord à la taille d'écran qui vous convient le mieux. Enfin, préférez les écrans « capacitifs » aux « résistifs » et faites attention à la résolution de la dalle (nombre de pixels sur l'écran). Ce dernier critère est à surveiller seulement si vous n'achetez pas un modèle grand public, sans nom connu et made in China. En effet les modèles de marque ont désormais tous des écrans capacitifs avec une résolution correcte.



La connectique physique



- Si vous souhaitez brancher facilement votre tablette à des périphériques externes, la connectique de la tablette est importante. Par exemple si vous voulez la brancher à une TV vérifiez la présence d'un port HDMI. Si vous souhaitez augmenter sa capacité de stockage, un port SD est appréciable. La plupart du temps, si les ports ne sont pas présents des adaptateurs sont disponibles mais il faudra repasser à la caisse.



La connectique sans fil



- Toutes les tablettes n'offrent pas les mêmes connectivités sans fil. Certaines fonctionnalités sont présentes sur la quasi-totalité des tablettes actuelles, on trouve : Le Wifi qui vous permet de vous connecter à Internet sans câble. Le GPS, plutôt pratique quand vous cherchez votre chemin et que vous souhaitez utiliser votre tablette comme un véritable GPS couplé à une carte électronique. Le bluetooth, technologie sans fil, elle permet de relier sa tablette à des accessoires comme des claviers ou des souris. On peut aussi grâce au bluetooth transférer de petits fichiers entre deux appareils munis du bluetooth.



- D'autres fonctionnalités, ne sont pas toujours présentes, à vous de voir si vous en avez besoin :
- La puce 3G /4G. A la manière d'un téléphone, si vous possédez une puce 3G / LTE vous pourrez connecter votre tablette en utilisant les réseaux téléphoniques. Ainsi plus besoin de vous connecter à du Wi-Fi, Internet vous suit partout. Seul inconvénient, il faudra prévoir un forfait spécifique souvent avec abonnement.



Les accessoires

- Pouvoir acheter et brancher des accessoires supplémentaires pour sa tablette est un vrai plus si vous souhaitez la faire évoluer ou lui apporter de nouvelles fonctionnalités qui ne sont pas disponibles à la base. Pour les modèles les plus vendus (généralement les grandes marques Apple, Samsung, Acer, Asus, Sony etc), vous trouverez beaucoup d'accessoires. Voici une liste non exhaustive des accessoires qu'il est possible d'acheter :
- Housses et étuis de protection, idéals pour protéger votre tablette
- Docks clavier pour une utilisation plus confortable
- Stylet, idéal pour prendre des notes ou dessiner sur l'écran de votre tablette
- Adaptateurs, il permettent de transformer des ports. Ainsi un port Usb peut par exemple se transformer en port HDMI (port utile pour brancher l'écran de votre tablette à une télévision).



Capacité de stockage

- Selon votre utilisation, vous devrez choisir plus ou moins de capacité de stockage. Pour une utilisation basique (internet, quelques vidéos et applications) 16 ou 32 Go suffiront. Si vous souhaitez stocker et regarder un nombre plus important de films, installer des jeux gourmands préférez un stockage à 64 Go, 128 Go ou même 256 Go. Attention il est souvent plus intéressant d'ajouter une carte SD pour augmenter la capacité de stockage que d'acheter une version avec plus de stockage, car elle vous coûtera bien plus cher.



OS de la tablette



- Il existe plusieurs systèmes d'exploitation pour tablette. Les plus répandus actuellement sont iOS d'Apple, Android de Google et dans une moindre mesure Windows 8 de Microsoft
- **iOS par Apple**
- Le premier est disponible sur les iPad (iPad 2, iPad Retina et iPad Mini) , il offre des milliers d'applications via l'App Store dans tous les domaines. Sachez que si comme beaucoup vous avez une attirance pour l'iPad, alors votre choix sera obligatoirement iOS.



- **Points forts :**
- système stable bien qu'un peu lourd quand il tourne sur les anciens modèles d'iPad
- expérience utilisateur simple
- régulièrement mis à jour et amélioré
- 900 000 applications disponibles dont au moins 400 000 rien que pour l'iPad et son format d'écran, sachant que les applications iPhone et iPod Touch sont aussi compatibles.
- **Point faible**
- système verrouillé par Apple (peu de personnalisation possible, moins de souplesse



- **Android par Google**
- Si vous choisissez Android, préférez la version **Jelly Bean** qui est la dernière version. Si vous voyez une tablette avec la version précédente Ice Cream Sandwich attention, cette version est vieillissante. A éviter (ainsi que Honeycomb qui est encore plus vieille)



- Points forts :
- made by Google
- OS ouvert
- très répandu
- de plus en plus d'applications
- Points faibles :
- mises à jours dépendantes des constructeurs (et ceux-ci ne jouent parfois le jeu)
- encore un peu moins d'applications spécifiques tablettes disponibles comparées aux applications iPad
- obligation d'avoir un compte Google pour utiliser certaines fonctionnalités



- **Windows par Microsoft**
- Enfin il est possible d'acheter une tablette sous Windows RT ou Windows 8, le dernier système d'exploitation de Microsoft. Attention Windows RT est une version "allégée" du système d'exploitation qui ne permet pas d'installer toutes les logiciels classiques Windows, c'est à dire les fameux .exe (il faut obligatoirement passer par le Windows Store). Pour cela il faudra Windows 8. Microsoft propose sa gamme de tablettes sous Windows 8 avec les Surface RT, Surface Pro 2 & Surface 2 mais on trouve aussi des tablettes Windows 8 chez les principaux fabricants (Acer, Asus, HP etc.). D'ici la fin d'année 2013, Windows 8.1 va sortir avec quelques nouveautés et améliorations.



Une application c'est quoi et ou la trouver ?

- IOS par apple :
- Le système d'exploitation de la firme à la pomme est lui aussi très fourni en applications (d'avantage d'ailleurs à l'heure où nous écrivons ces lignes que sur Android en ce qui concerne les applications spécifiquement dédiées aux tablettes), mais contrairement à Android, il n'existe qu'un seul vrai magasin d'applications, l'App Store.
- L'App Store est quant à lui accessible de trois manières : sur votre iPad, sur le programme iTunes pour ordinateur (Mac ou PC, oubliez Linux) ou sur internet



- ANDROID :
- Le moyen le plus simple et le plus rapide pour télécharger des applications est d'aller sur le Google Play Store (anciennement Android Market), soit via votre tablette (une application est pré-installée pour ça), soit via votre ordinateur en se rendant sur le site dédié.



TABLETTE APPLE





TABLETTE ANDROID





TABLETTE WINDOWS



Microsoft