

Information presse
Igny, le 3 Juin 2010

Les tablettes ARCHOS : Des PC pratiques, peu encombrants et évolutifs

A l'heure où ses concurrents choisissent l'option des tablettes ayant les caractéristiques d'un super baladeur multimédia à écran tactile, Archos poursuit dans sa voie singulière de la tablette à écran tactile comme facteur de forme idéal de l'ordinateur portable grand public.

Archos propose une gamme de tablettes capables de permettre tous les usages d'un ordinateur personnel, tel que l'accès à l'Internet véritable incluant le support de tous ses standard dont le Flash, mais aussi tous les usages que permet une suite bureautique ainsi que le support des jeux conçus pour ordinateur et exploitant les commandes 3D du standard OPEN GL.

Des produits adaptés aux évolutions des usages

La distinction des usages entre PC et Tablette relève désormais d'une conception passée : les jeunes générations utilisent majoritairement le PC pour les applications multimédia en local ou via Internet et les « Internet Tablets » d'ARCHOS intègrent aujourd'hui les fonctionnalités bureautiques qui faisaient jusqu'alors l'apanage du PC ainsi qu'une complète et libre capacité à être programmées conformément aux besoins de l'utilisateur.

Ainsi, les tablettes ARCHOS confèrent aux utilisateurs la possibilité de :

- Créer, éditer et visualiser des documents de type Office™ de Microsoft™ (Word™, Excel™, PowerPoint™) et d'autres formats tels que, pdf, rtf, e-books, etc.
- Connecter et gérer un clavier et une souris standard de PC, sans fil par Bluetooth ou directement par le port USB OTG (Host et Device) pour avoir le même confort et la même productivité qu'avec les ordinateurs classiques.
- Former un poste de travail avec un clavier et une souris grâce à une béquille intégrée permettant un positionnement des appareils en pupitre
- Connecter et gérer une clé USB, un disque dur externe, un hub USB etc. par le port USB OTG et un moniteur externe via le port HDMI.
- d'installer un système d'exploitation alternatif de PC, tel que Linux (cf. <http://www.angstrom-distribution.org/>) ou encore Windows (cf. <http://www.openaos.org/>) grâce au dispositif 'Dual OS'.
- Installer des applications pour tous les usages sous Android ou sous le système d'exploitation alternatif offrant une aussi grande variété que sur un PC.
- Programmer la machine en langage natif offrant un accès potentiel à toutes les ressources internes de la machine pour des développements logiciels non limités, comme sur un PC.

Des capacités graphiques d'un PC

Archos, pionnière dans l'offre de tablettes Internet mettant en œuvre des systèmes d'exploitation ouverts et remplaçables, et dans l'offre aux utilisateurs ainsi qu'aux développeurs des fonctionnalités d'un PC de bureau, parfait cette approche à l'occasion de la sortie de son nouveau firmware.

Cette nouvelle version apporte aux tablettes ARCHOS 5 de la génération 7 les fonctions d'une carte graphique de PC capable d'exécuter les commandes 3D au standard OPEN GL qui sont utilisées par la plupart des jeux avec la fluidité que permet l'accélération matérielle présente dans les machines.

Cette nouvelle évolution du firmware apporte en outre des capacités d'affichage « plein écran », comme sur un PC, ceci pour offrir aux applications toute la surface d'affichage de l'écran haute résolution.

Des machines entièrement ouvertes et évolutives

Archos offre les plateformes mobiles les plus ouvertes du marché, ainsi ses tablettes Internet offrent la fonction « Dual Boot » permettant aux développeurs et aux utilisateurs avertis d'installer d'autres systèmes d'exploitation que celui livré par Archos et de faire en sorte que la machine démarre automatiquement sur le système d'exploitation alternatif. Ces plateformes ouvertes peuvent bien entendu être librement programmées par des moyens tels que Flash, Widgets, Apps Android mais également en langage natif pour offrir si nécessaire un accès à toutes les ressources du système et de la machine.

Ces nouvelles capacités d'ouverture sont sans risque grâce à une procédure de restauration du système d'origine visant à protéger la machine de tout risque de perte de contrôle définitif.

A propos d'ARCHOS

En 2000, ARCHOS a été le premier à lancer un baladeur MP3 et disque dur avec le Jukebox 6000. Depuis, ARCHOS a perpétuellement révolutionné le marché des produits Electroniques Grand Public : baladeurs multimédia portables en 2003, enregistrement TV en 2004, connexion WiFi en 2006 et écrans tactiles en 2007. Dès 2008, ARCHOS a commercialisé les premières Tablettes Internet, qui offrent un accès sans concession à Internet, au meilleur du multimédia et à la TV dans la paume de la main. Aujourd'hui, ARCHOS propose des Tablettes Internet, des Tablettes PCs, des Netbooks et des baladeurs MP3/MP4 pour satisfaire les besoins de chacun. Fondée en 1988, ARCHOS a des bureaux aux Etats-Unis, en Europe et en Asie.

ARCHOS est listée sur l'Euronext Paris, dans le Compartiment C, ISIN Code FR0000182479. Site Web : www.archos.com.