

Freescade dévoile une tablette ARM économique

Freescade a créé un design de tablette tactile exploitant ses processeurs **i.MX515**. Ces composants sont basés sur un cœur ARM Cortex-A8 et proposent un support de l'OpenGL ES et du décodage des vidéos HD.

La compagnie espère ainsi simplifier la tâche des constructeurs, qui pourront s'appuyer sur ce modèle de référence afin de concevoir leurs propres produits. Ce terminal sera également disponible chez un ODM (*Original Design Manufacturer*) de premier plan, [Inventec](#). Les constructeurs pourront ainsi commander **des tablettes prêtes à l'emploi**, intégrant directement leur marque de fabrique (logo, personnalisation de l'OS, etc.). L'offre logicielle a été définie par [ThunderSoft](#). Elle comprend une distribution Linux traditionnelle et Android.

Freescade architecture sa machine autour d'un écran tactile panoramique d'une diagonale de **7 pouces (17,78 cm)**, pour une résolution de 1024 x 600 points. La compagnie ajoute **512 Mo** de DDR2, une *webcam* trois mégapixels et un accéléromètre. Le stockage s'effectue sur des cartes microSD, d'une capacité maximale prise en charge de **64 Go**. Le tout propose des dimensions réduites : **20 x 12,8 x 1,5 cm**, pour un poids de seulement **376 grammes**. Enfin, un astucieux clavier permet de transformer cette tablette en ultraportable économique.

La connectique réseau est particulièrement complète, puisqu'elle pourra comprendre des modules **Wifi, Bluetooth, 3G, ou même un GPS**. Ce produit devrait être disponible chez divers constructeurs, dès cet été, avec un prix qui devrait rester en-dessous de la barrière des **200 dollars HT, soit moins de 170 euros TTC**.

