

Un processeur ARM dans un notebook 14 pouces signé Nufont

Le constructeur chinois **Nufont** se démarque de la concurrence en construisant des ordinateurs classiques, architecturés autour de puces ARM de fabrication maison. [En septembre dernier](#), la compagnie avait ainsi rendu public **le NuSmart 2816**, un processeur bicœur performant, capable de fonctionner à 2 GHz. Une offre largement en mesure de **concurrencer l'Atom d'Intel**, voire des processeurs x86 plus puissants.

Nufont souhaitait alors utiliser ce composant au sein de produits informatiques nomades (tablettes, *netbooks*...), **mais aussi à l'intérieur de machines plus traditionnelles** (*nettops*, *notebooks*, PC tout-en-un...). La compagnie a profité de CES 2011 de Las Vegas pour joindre le geste à la parole. Ainsi, [selon nos confrères de blogARM.net](#), elle aurait dévoilé des prototypes d'ordinateurs portables, pourvus d'écrans de 10 pouces... **et 14 pouces!** Une diagonale d'écran inédite pour une machine ARM. Les deux ordinateurs portables fonctionnaient sous la distribution Linux **Ubuntu 10.10**.

Notez que d'ici la sortie en masse de telles machines sous ARM, il est possible que **Windows** soit devenu disponible pour cette architecture processeur, [Microsoft ayant annoncé travailler dans ce sens](#). Nufont pourrait également être concurrencé par d'autres concepteurs de processeur, comme **NVIDIA**, [qui souhaite lui aussi](#) mettre au point des puces ARM adaptées au marché des ordinateurs classiques.