

Pi-Top : construisez votre propre ordinateur portable

Avec le Raspberry Pi, les développeurs amateurs disposent d'un outil précieux pour apprendre à maîtriser un ordinateur de bout en bout. Les entreprises peuvent pour leur part profiter d'une carte mère ARM low cost disposant d'un large écosystème de logiciels.

Le projet [Pi-Top](#) offre d'aller encore plus loin, en proposant aux utilisateurs **de créer leur propre ordinateur portable**. La coque de ce dernier est entièrement réalisée à l'aide d'une imprimante 3D. Le kit comprend un écran de 13,3 pouces (1366 x 768 points), un clavier, un trackpad et une batterie assurant plus de 6 heures d'autonomie. Le tout est motorisé par un Raspberry Pi Model B+.

Pour les industriels ?

En plus de l'intérêt éducatif évident de cette solution – un système d'évaluation permet d'ailleurs de mesurer ses progrès lors de l'assemblage de la machine – le Pi-Top annonce une nouvelle vague d'ordinateurs personnels... voire professionnels.

Les entreprises, en particulier dans le secteur de l'industrie, devraient suivre de près les développements de ce produit, qui ouvre de nouvelles voies en termes de création de systèmes informatiques sur mesure. Des machines qui certes n'auront pas le niveau de qualité et de solidité des offres actuellement disponibles, mais qui pourraient apporter de réels avantages en matière de possibilités de personnalisation.

Sur le même thème

[Déjà 3,5 millions de Raspberry Pi écoulés](#)

[Le navigateur web du Raspberry Pi met le turbo](#)

[Raspberry Pi Model B+ : Un Pi, sans ses erreurs de jeunesse](#)