

# Asus présente un concurrent du Raspberry Pi 3

L'arrivée du **Raspberry Pi** en 2012 a marqué l'entrée en lice d'une nouvelle famille de cartes mères ARM low cost, adaptées à des usages de plus en plus variés. Le dernier concurrent de la Fondation Raspberry Pi est un des ténors du monde PC : **Asus**.

La **Tinker Board** d'Asus est une carte mère compacte architecturée autour d'un composant **Rockchip RK3288**. La puissance est au rendez-vous, avec 4 cœurs 32 bits ARM Cortex-A17 cadencés à 1,8 GHz. Et 2 Go de RAM. De quoi aborder de nombreux usages, même si la révolution tant attendue restera encore hors de portée (il aurait fallu pour cela opter pour un composant plus puissant, comme le Rockchip RK3399).

Le reste de l'équipement de cette carte est à la hauteur : **port Ethernet Gigabit dédié** ; modules WiFi et Bluetooth ; 4 ports USB 2.0 : 40 entrées/sorties ; connecteurs CSI et DSI ; sortie HDMI 2.0 compatible 4K ; port microSD supportant l'UHS-1. Côté OS, le support de **Debian** est proposé en standard. Espérons qu'il sera de qualité.

## Un prix correct pour une offre efficace

La Tinker Board est référencée outre-Manche au prix de 55 £, TVA incluse, soit environ **64 euros TTC** ([source](#)). Si elle doit faire face à une large concurrence, à commencer par celle du Raspberry Pi 3, plus abordable, elle signe l'arrivée des industriels classiques du monde PC dans le monde des solutions ARM low cost.

### À lire aussi :

[La Fondation Raspberry Pi livre un OS pour les PC et Mac x86](#)

[La Fondation Raspberry Pi livre le Compute Module 3](#)

[Pixel : un bureau modernisé pour les Raspberry Pi](#)