

4 Go de RAM dans l'iPad Pro d'Apple

L'iPad Pro et l'iPhone 6s ont été annoncés la semaine passée. Voir à ce propos nos articles « [L'iPad Pro d'Apple fait enfin Surface en images](#) » et « [Apple iPhone 6s et 6s Plus : tout est mieux, sauf les prix](#) », ainsi que notre quiz « [Quiz Silicon.fr – 10 questions sur l'iPad Pro d'Apple](#) ».

Peu de choses ont filtré concernant les caractéristiques internes de ces nouveaux terminaux mobiles. Nous connaissons toutefois maintenant la quantité de mémoire vive qui sera installée : **2 Go pour les iPhone 6s et 6s Plus, et 4 Go pour l'iPad Pro**. De quoi voir venir, et même aller concurrencer les ordinateurs classiques sur leur propre terrain, celui de la capacité de la mémoire de travail.

Cette quantité de mémoire vive justifie – pour la première fois chez Apple – l'utilisation d'une architecture processeur 64 bits pour ses terminaux mobiles. Elle est logique, sachant que l'iPad Pro se destine à des usages avancés comme **l'édition vidéo en 4K**.

Un CPU vraiment plus performant ?

Côté processeur, c'est encore le flou intégral. **L'Apple A9X** est donné comme 80 % plus performant que l'A8X. Ce dernier composant était une puce ARM 64 bits comprenant 3 cœurs cadencés à 1,5 GHz. Nous pouvons donc présumer que l'A9X dispose de quatre cœurs cadencés à près de 2 GHz.

Apple explique que ce composant est **80 % plus rapide** que celui des ordinateurs portables vendus cette dernière année. Une information à prendre avec des pincettes, une grande partie de cette supériorité pouvant être due au seul GPU.

L'A9 des iPhone 6s et 6s Plus est décrit comme 70 % plus véloce que l'A8, un processeur bicœur cadencé environ à 1,4 GHz. Quelle formule a ici été employée par Apple ? Augmentation du nombre de cœurs ? Coup de boost sur la fréquence de fonctionnement ? Probablement un mélange des deux.

À lire aussi :

[Apple et Cisco s'allient autour des iPhone et iPad en entreprise](#)

[Les annonces d'Apple laissent les investisseurs de marbre](#)

[La nouvelle Apple TV : aussi pour les entreprises ?](#)

Crédit photo : © Apple