



Forum: Le coin des geeks

Topic: Amd vs Nvidia

Subject: Re: Amd vs Nvidia

Posté par: Bibi09

Contribution le : 11/1/2021 14:54:41

Les benchmarks te montrent la différence qu'il existe entre deux GPU de même gamme chez Nvidia et AMD. Tu peux donc extrapoler pour les modèles dans les prix que tu peux mettre. Pour faire plus simple, choisis plutôt du Nvidia surtout pour un modèle datant de plusieurs années car, pour le même prix, tu auras un truc plus performant.

Perso, avec deux GTX970 j'ai un temps de rendu comparable à une RTX2080. Pour la BMW, avec des tuiles de 256x256 ça se rend en 1m30s. Sachant que la GTX970 se trouve facilement à 120€ en particulier à particulier.

En CUDA, tu peux parfaitement combiner GPU et CPU. Regarde mon screenshot.

Pour OptiX, tu n'auras aucun gain car c'est une technologie pour les cartes RTX qui ont des coeurs RayTracing. Les GTX n'ont pas ces coeurs et donc n'en tirent quasiment aucun bénéfice ou si peu. Un CPU ne sera jamais plus rapide qu'un GPU pour du rendu, le fonctionnement n'est pas fait pour ça. Le 3990X de AMD possède 64 coeurs, coûte 4500€ et se faire battre par un GPU milieu de gamme à 600€...

8Go c'est bien mais est-ce que tu en as vraiment besoin ? Te es-tu limité par la quantité de même de ta K4000 ?