



Forum: Le coin des geeks

Topic: Configuration Pro [Juillet 2013]

Subject: Re: Configuration Pro [Juillet 2013]

Posté par: mistercroche

Contribution le : 16/7/2013 14:40:21

salut,

à mon avis il faut prendre un CPU correcte genre i5 3eme gen refroidi en liquide corsair h80. (ventillo à remplacer éventuellement par 2 noctua PWM pour le silence) ce type de cpu est parfait et tres rapide, il s'overclock nativement entre 4,2 et 4,5 Ghz en automatique.

16 ou 32 go de ram 1600 cas 9.

une alimentation modulaire d'enfer! (là il faut mettre le prix) 1200 ou 1500w gold.

un SSD 120 go pour le systeme et le top un SSD 240 go pour les calculs.

avec un bon boitier bien ventilé... j'aime bien les corsair tres pratiques pour ma part..

cette config revient à 1000 euros environ si tu la monte toi meme...

une CG avec 3 ou 4 pci express3 en 16 x si possible.

bien compter 200 euros.

le reste est pour les CG qui s'ajoutes bien pour le calcul GPU Quand il y en a plusieurs... mais pas la ram... (seul la plus petite ram est prise en compte dans un calcul multi gpu)

- gtx 580 3go (super pour le calcul - 300w)
- gtx 560 ti 448 core - 1.2 go (= gtx 580 ou presque)

- gtx Titan 6go (250 w) = 2x gtx 580--> 600w de conso
ps: la titan est un monstre tres cher mais qui consomme peu...

- gtx 680 4 go (250 w) = 0,7 x 1 gtx 580

ps: gtx 680, gtx 780 et 770 ne sont pas super pour le rapport prix/ calcul

en gros, si petit buget ---> plusieurs gtx 580 3 go d'occasion est le top mais ça coute un four de 1000w/h pour 3 gtx.

si moyen budget: la gtx 780 peut etre une bonne candidate... reste cher tout de meme... on a pas les benchs, mais cette cg surpasse sans doute la 580.

si gros budget: gtx titan qui offre tout de meme 6 go de ram pour 250w c'est pas mal du tout mais elle est encore tres tres cher, toutefois beaucoup moins qu'une talsa... qui ne fera pas mieux...