

# Hardwarekonfiguration für 1080p Videoschnitt (FCPX, AE)

Beitrag von „xte.sanchez“ vom 28. Februar 2012, 16:29

[Zitat von Dr. Ukeman](#)

Wenn ein Programm Cuda unterstützt dann bringt Cuda einen enormen Geschwindigkeitszuwachs.

>Ich meine, dass AE nur OpenCL, nicht jedoch CUDA unterstützt, wenn meine Recherchen richtig sind.

Wie definierst du verzögerungsfrei? Du kannst damit keine Pixar Produktion in Echtzeit berechnen.

>Dass ich mein aufgenommenes 1080p Material zumindest mal mit mehr als 10 FPS abspielen kann, nachdem einfache Partikeleffekte eingefügt wurden. 😊 Spreche hier keinesfalls von extremen 3D Anwendungen. Gelegentliches 3D Modelling, aber eher hintergründig.

Die 5770 hat vor allem KEIN CUDA. Wesentlich langsamer als die 550ti ist Sie nicht.

>Weshalb dann eine 6xxx Karte, wenn die 5770 vielleicht reicht? Also verstehst du wie ich das meine? Ich brauche auch kein Overkill an Power, wenn ich sie hinterher garnicht erst soweit nutzen kann. Klar, es sind hier und da nur 20 -50 €, aber in der Summe...

Die Frage ist: Willst du das System Professionell nutzen? Dann spar nicht am falschen

Ende!

>Semi. Also der Videoschnitt und die Erstellung von Filmen ist nur ein Hobby von mir, welches ich jedoch weiter ausbauen und ausleben möchte und der Schnitt ist eben ein essentieller Bestandteil, bei welchem der Spaß im Vordergrund steht. Und mein Auge lässt nicht viel Spaß durch bei unter 25FPS in der Preview. 😊

Alles anzeigen

Ich finde die Zusammenstellung von weby super und sehr hilfreich, nur stelle ich mir eben die Frage an welchen Stellen es eben Platz für Abschlüge gibt. Ich meine 16GB gegen 8GB RAM sind hard facts, eine 6xxx gegen eine 5770 hingegen nicht unbedingt. Oder eine i7 2600k gegen eine i5 2500k etc. pp. Intel Xeon wiederum ist doch in den Mac Pros auch verbaut oder? Ich habe halt auch keine Lust, dass es zu Kompatibilitätsproblemen kommt, da ich letztendlich nur Mac OS laufen lassen möchte. Deshalb auch die Frage: Von welcher Hardware ernähren sich diese Programme wie FCPX, AE, Premiere am stärksten? CPU/GPU, RAM? Das Mainboard sollte doch nur kompatibel sein oder bietet es auch unterschiedliche Leistungen? An Schnittstellen bräuchte ich halt Bluetooth für die Peripheriegeräte von Apple, HDMI für den Monitor.