

Erledigt

Grundmaterial vorhanden, einzelne Komponenten nachkaufen.

Beitrag von „macmac512“ vom 18. November 2016, 18:40

Hallo,

ich habe ein Gehäuse aus einem G5 mit passendem Netzteil (ca. 700W). Ja, wahrscheinlich oversized, aber besser viel als wenig, richtig?

Zusätzlich war in diesen Rechner folgendes eingebaut:

- Grafikkarte: ASUS GeForce GTX 680 DirectCU II
- Motherboard: GIGABYTE GA-EP45-UD3LR
- CPU: Intel Core2 Quad Q9400

Zusätzlich natürlich haufenweise Lüfter, HDDs, eine SSD, eine USB Karte und passende Adapter für Ein/Ausschalter.

Alles passend für ATX Format Mainboards.

Da ich wohl keines der drei Teile oben benutzen kann (richtig?) nun meine Frage, wie es mit passenden Materialien weiter geht.

Ziel sollte ein recht solide laufender Rechner sein, möglichst gute Grafikeigenschaften - nicht unbedingt Spiele, hier geht es eher um Rendering und CAD. Natürlich geht es nicht per Plug and Play, aber es sollte schon relativ reibungslos zum Laufen gebracht werden können. Zwei Monitore - erstmal nur Full HD - wäre das Minimum.

Budget natürlich möglichst günstig, aber ich sage mal ca. 900-1000€ wären absolute Schmerzgrenze. Da ich nur 4x2GB DDR2 RAM Riegel habe brauche ich wohl auch noch ein paar weitere RAM Riegel.

Von der Neuanschaffung brauche ich wohl also Mainboard, CPU, Grafikkarte und RAM.

Zubehör mit passenden Slotblechen für die Ausgänge usw fallen ja jetzt nicht so ins Gewicht.



Ist eine AMD Grafikkarte wirklich sinnvoller als eine von Nvidia?

- Mainboard: http://www.mindfactory.de/prod...4-ATX-Retail_1010549.html - Ist das ausreichend?

- CPU: http://www.mindfactory.de/prod...-So-1151-WOF_1010017.html - Skylake sinnvoll, warten auf Kabylake?
- Kühlung: <https://www.amazon.de/dp/B00A0HZMGA> - Passt das, oder überdimensioniert?
- Grafikkarte: <https://www.amazon.de/dp/B00S12M24G> - 4GB für relativ wenig Geld, oder lieber mehr ausgeben und was ordentliches haben?
- RAM: <https://www.amazon.de/dp/B015YPB1NK> - Für das Motherboard wohl passend, oder lohnt sich ein RAM mit 3200 MHz? Oder 16GB aber dafür 3200MHz?

Wenn ich da absoluten Blödsinn ausgesucht habe, sagt es mir gerne direkt. Den letzten PC habe ich vor 15 Jahren mal zusammengestellt, seit dem bin ich weitestgehend aus dem Thema raus.

Finanziell ist das ja schon mit Zubehör schwer an der Schmerzgrenze, aber es soll sich eben auch lohnen und nicht in zwei Jahren die gleiche Anschaffung nötig werden. 😊

Freue mich wirklich über jede Meinung. 😊

Viele Grüße und vielen Dank schonmal.