

Erledigt

Brauche mal Hilfe von einem Fachmann ;)

Beitrag von „Thogg Niatiz“ vom 16. Dezember 2016, 14:29

Die 900er Serie funktioniert mit dem Nvidia Webdriver gut. Welche Karte du nimmst hängt eigentlich nur vom Zweck ab - und lasse besser die Finger von ASUS Karten. ASUS verwendet in vielen seiner Karten ein angepasstes VBIOS, das stark von den Nvidia Referenzmodellen abweicht und damit kommen die Webdriver oft nicht klar.

Das "Problem" bei der 970er ist, dass sie mit 4GB GDDR5 VRAM beworben wird - tatsächlich sind aber "nur" 3,5GB davon tatsächlich der schnelle GDDR5 Speicher. Die übrigen 0,5GB sind langsamer. In der Praxis bekommt man davon aber nur etwas mit, wenn man die 4GB komplett ausreizt, also auch die 0,5GB benötigt werden. Dann wird die Karte messbar langsamer als im Normalbetrieb. Sicher ist es nicht ok von Nvidia, dass man die Karte (auch weiterhin) falsch bewirbt, aber in vielen Fällen reichen die 3,5GB VRAM aus und die Karte läuft dann ohne Flaschenhals mit vollem Potential. Als die Karte auf den Markt kam und das mit dem Speicher herauskam gab es viel Kritik, die sich bis heute hält. Aber abgesehen von anspruchsvollem Gaming, Simulation und Videorendering gibt es kaum Anwendungen, in denen du so viel VRAM benötigst.