Erledigt **Grafikkarte GTX 6XX/7XX taktet nicht runter/Temperatur**

Beitrag von „m4rkus95“ vom 1. Februar 2014, 17:01

Zwar besteht das Problem mit OpenCL und Mavericks immer noch, jedoch habe ich für mich eine Übergangslösung gefunden: Da ich meine GTX 760 von MSI nur beim Zocken in Windows 7 richtig beanspruche und keine grafikhungrigen OpenCL Anwendungen in OS X nutze, gibt es die möglichkeit die OpenCL Unterstützung für Grafikkarten auszuschalten und OpenCL Code nur von CPU ausgeführt wird. CUDA wird jedoch weiterhin unterstützt.

Nach Quicklook und Vorschau taktet die GPU wieder ordnungsgemäß runter und bleibt nicht im "GHz-Bereich" stehen (siehe Screenshots). Das hat zur Folge, dass die Temperaturen niedrig bleiben (bei mir im Idyle 29°C) und die die Lüfter der Grafikkarte nicht hoch aufdrehen (bei mir im Idyle 1020rpm). Auch der Leistungsverbrauch bleibt dann auf "Windows 7 Nivau" bei zirka 65 Watt.

Die Guide zum Fix gibt es auf tony*(*hust*)*x86. Ursprünglich ist der Fix für GK110B Karten, jedoch funktioniert er auch für GK104 Karten (wie beispielsweise die GTX 760 oder 670).

Den Thread zur Guide findet ihr, wenn ihr nach "Fix for OpenCL crash" in tony's Forum sucht. Falls es nicht klappt und ihr ein Backup von der "OpenCL" Datei habt, kann man über den Singleusermode das ganze wieder rückgängig machen.
Ich hoffe, dass ich helfen konnte!

Grüße, m4rkus95