

Tausch GTX1080 gegen RX 5700 XT sinnvoll?

Beitrag von „e4535030“ vom 27. April 2020, 18:59

Huhu,

Also ich hab ja eine Gigabyte Gaming OC 5700XT

Ich hatte vorher eine Vega 56 von öm ich glaube Sapphire in meinem Hacki.

Meine Erfahrungen:

Soweit läuft alles ganz ok. Ich bin wohl ein Sonderfall und habe kaputte hardware irgendwo anders im System.

Meine Vega 56 Lief schon nicht vernünftig, immer wieder crashes mit Blackscreen, niemand konnte mir bis jetzt helfen (siehe Thread hier) ich habs auch schon in verbotenen Foren probiert, auch da keine Hilfe.

Die 5700xt macht das selbe, liegt also nicht an der Grafik, da ich auch Audio Probleme habe tippe ich mittlerweile auf inkompabilität von HDMI audio mit meinem Beamer oder es hat etwas mit Bluetooth zutun.

Scheinbar ists aber nen Hardware Problem auf meiner Seite (CPU/RAM/anderes)

Luxmark

Vega 56: 4500

5700xt: 6700

Die 5700xt von der Leistung her soweit schon weit besser als die Vega56.

Nvidia hatte ich zuletzt eine GTX970, die zieht natürlich keine fische vom teller im vergleich zur 5700xt oder Vega.

Ich muss aber sagen das ich auch eine RX580 am laufen habe.

Selbes Mainboard, selbe SSD, selbe CPU, selbes Ram. Die macht ohne RadeonBoost.kext ca 46000 Geekbench 5 Score. Gezockt hab ich aber auf der garnicht, die ist in meinem

ArbeitsHacki und der läuft perfekt.

Ich hab mich für die Gigabyte Gaming OC entschieden weil sie laut tests von Hardware Jesus am Gamers Nexus (Youtube) das beste Kühlkörper Design hat.

Ich hab unter Windows schon OC probiert, viel war da aber nicht rauszuholen.

GTA V hab ich testweise angespielt, da hat die 5700xt gute Performance bei 4k kann man fast alles auf Very High einstellen und sie bringt trotzdem >60fps.

Dabei muss man aber sagen das ich Probleme mit ruckeln zwischendurch hatte, 60fps und zwischendurch super hohe frame times.

Das kann aber an der sehr veralteten GTA version liegen. Just Cause läuft ohne diese "Artefakte".

Unter OSX habe ich in "The rise of the Tomb rider" reingeschaut. Leider läuft sie da (nur OHNE radeonboost.kext getestet) nicht sehr sauber, auch öfter ruckeln obwohl der benchmark 60fps bescheinigt, laut CMMchris aber wohl ein problem welches mit RadenBoost.kext verschwindet.

Dazu muss man sagen das lchs auch auf 4k probieren musste...

Leise ist sie auf alle fälle auch beim Spielen solange man nicht probiert zu Overclocken. Schon alleine wenn man das Power Target anhebt wird sie heiß wie sau ohne das die Core Frequenz merklich steigt (10-20mhz) = nicht sinnvoll.

Undervolt habe ich auch getestet, ich komme aber mit meiner Karte nicht unter 1,15V ohne das sie Crasht, vielleicht habe ich da Pech gehabt, im Netz ließt man besseres, kommt ja sehr auf das Silizium an welches man bekommt.

Ram OC geht, bringt auch etwas, aber auch nicht die Welt.

Alles in allem bin ich zufrieden.

Ich habe meine Karte vor ca 2 Wochen für 395€ neu gekauft.

Die RX580 hat hingegen 85€ gekostet, es ist nur die 4GB Variante. Die Karte hab ich aus den eBay Kleinanzeigen gefischt. Dort kann man öfter alte Mining karten für schmales Geld bekommen. Dann tauscht man die Wärmeleitpaste + Staub raus pusten und die laufen noch sehr lange.

Laut CMMchris sind die Treiber aber Grütze, es gibt wohl immer Probleme nach dem sleep!

Da mein Mac mit der 5700xt nicht schläft kann ich dazu nix sagen.

Die RX580 macht sleep ohne Probleme mit.

Von dem her ist die RX580 auf jeden fall der Preis/Leistungs Sieger!

Wenn du die extra performance zum zocken brauchst bleibt dir die RX5700xt oder warten auf die neue Generation die bald kommen soll.

In der Zwischenzeit kann man ja noch 10.14 mit der GTX zum laufen bringen, ich muss sagen 14 vs 15 macht Arbeitstechnisch kaum einen unterschied.