

**Erledigt**

## **Preisgünstige nVidia Karte Gigabyte GeForce GT 710**

**Beitrag von „griven“ vom 21. Juli 2017, 01:24**

Naja das Thema iTunes DRM ist schon ein ziemlich komplexes. Grundsätzlich sind die IntelHD Grafiklösungen da eigentlich schon fast die beste Wahl was das angeht denn die verbaut Apple ja nun selber auch und eigentlich läuft das auch (HighSierra mal aussen vor denn das ist eben noch Beta und bisher gab es immer Probleme mit dem DRM decoding in Beta Versionen von OS-X bzw. macOS). Damit das DRM Thema geschmeidig läuft müssen im Grunde 2 Dinge erfüllt sein zum einen muss die Grafikkarte Hardwarebeschleunigung beim Dekodieren unterstützen zum anderen muss sie aber auch eine rendering ID besitzen die irgendwo in den tiefen von Apples GVA Rendering Framework vorkommt. NVIDIA Karten erfüllen diese Voraussetzungen nicht immer sofern ich das aus dem FAQ zu Shiki habe rauslesen können. Bei AMD Karten hat man indes meist bessere Karten einfach weil Apple sie selbst verbaut die R9 Serie (R9-270x, R9-280x usw.) findet sich in diversen Macs und hier reicht es oft neben Shiki noch den AMDEncoder gemäß der Shiki FAQ zu erzwingen und schon klappt es.

Unter HighSierra habe ich auch mit meiner R9-270X in dem Zusammenhang ein merkwürdiges Problem denn Trailer aus dem iTunes Store kann ich ansehen bis ich rückwärts vom Stuhl falle aber meine gekauften Filme laufen nicht unter HighSierra sprich der Player wird zwar geladen aber er läuft nicht. Unter Sierra auch unter der eben erst freigegeben 10.12.6 ist das alles kein Problem hier kann ich gucken was immer ich mag...