

Erledigt

Dell Precision T3500 High Sierra / Mojave

Beitrag von „gocard“ vom 17. März 2019, 17:12

Hallo zusammen,

seit mehreren Tagen versuche ich eine Nvidia Quadro FX 4800 unter High Sierra zum Laufen zu bekommen, was mir einfach nicht gelingen will.

Daher meine Frage, ob mir dabei vielleicht jemand helfen kann?

Das Problem ist, dass der Bildschirm nach dem Booten dunkel bleibt.

Das Starten funktioniert nur mit `nv_disable=1`, dann hat die Grafikkarte aber nur 6MB.

High Sierra 10.13.6 (17G5019) läuft.

Die NvidiaWebDrivers 387.10.10.40.122 sind installiert und die Karte wird auch unterstützt.

NvidiaWeb bei System Parameters ist aktiviert.

Inject Nvidia bei Graphics ist aktiviert.

Man kann/soll wohl auch bei Nvidia-Karten bei NVCAB, VRAM, Video Ports, Display-cfg und id-plattform-id Eintragungen machen, aber welche?

Ich finde es einfach nicht heraus.

In der preboot.log und im DPCI Manager wird die Karte auch erkannt.

Ich habe gelesen, dass man die Vendor- und Device ID im AGPM eintragen kann.

Ob man das machen muss, habe ich noch nicht herausgefunden.

Die Datei habe ich gefunden und in einer Kopie konnte ich die ID's auch eintragen. Aber was hilft mir das? Und ist das überhaupt zielführend?

Alternativ habe ich auch mal versucht, die DSDT zu patchen.

Dabei scheint es egal zu sein, ob man das mit der Version 1.31 in Verbindung mit

org.rehabman.github.MaciASLv1.31.plist macht oder mit Version 1.5.3.

Laut Anleitung soll man zuerst die schon vorhandenen Fehler beseitigen.

Da ich guten Gewissens nur einen Fehler wegbekomme, habe ich mal abweichend von der Anleitung direkt den Replace Names angewendet.

Und siehe da - drei Fehler, null Warnungen.

Bei diesen drei Fehlern handelt es sich anscheinend um den Eintrag zu Nvidia (Suche nach Nvidia entspricht den Zeilen mit den Fehlern)

Daher möchte ich diese nicht auskommentieren.

Ich kann zwar auf einen Fehler reduzieren, das hat aber wahrscheinlich keinen Sinn.

Irgendwie gibt es wohl die Möglichkeit, mit Hilfe einer gepatchten DSDT auch Grafikkarten zum laufen zu bekommen, aber da komme ich auch nicht weiter.

Ich bin leider mit meinem Latein am Ende.

Vielleicht erbarmt sich ja jemand?

Ich hänge mal den EFI-Ordner mit ran.

Vielen Dank und viele Grüße

[EFI.zip](#)