

Open Core Fragen allgemein

Beitrag von „Tom909“ vom 31. August 2020, 21:28

Die grosse Frage am ende ist, kann man das überhaupt hinkriegen, ich habe noch nirgends ne Vorlage oder Ansatz gefunden wo jemand ne Nvidia erfolgreich unter Catalina mit VDA Decoding ohne fail laufen hat. Ich wüsste auch nicht wo ich ansetzen soll. Lilu dient in erster Linie dazu dir die Arbeit der ganzen Layout, HDMI umbenennung usw. abzunehmen. Generell also die meiste Arbeit die man sonst selbst in der config machen würde. Man kann auch ohne lilu starten, ich werde das auch mal als vergleich mal probieren. Klar hab ich backups, ist jetzt nicht mein erster Hackintosh 😄 Habe eben auch mal die ganzen Kext auf die neuesten release updated und alles läuft aber nichts ist besser geworden. Ich meine die Kiste läuft sehr gut, fährt sauschnell hoch. Ok, lilu komme ich wegen virtualsmc eh nicht vorbei, aber whatevergreen könnte ich rauswerfen aus der config zum testen.

UPDATE: Aktuelle Config von OpenCore 0.60 mit Catalina und z77x-ud3h mit Single GPU(in dem Fall Nvidia 660GTX Ti)

Eventuell hat ja jemand Tipps oder Ansätze, habe dazu noch sehr schöne Guides von den Entwicklern oder Supporter des Projekts gefunden, denn ich habe OpenCore noch gestern geupdated von 0.56 auf 0.6 und dabei einige heftige Änderungen machen müssen aber eine recht clean und stabile Config zusammengebaut ohne erkennbare Probleme vorerst.

Wer die Config bei sich nutzen will, sollte natürlich das Bios passend wie ich eingestellt haben. Dazu ist zu erwähnen, dass man die XXX bei den Feldern von smbios mit seinen werten füllen sollte. Also sich was z.B. generieren mit Clover Configurator. Mit geringen Anpassungen kann man die Grundkonfiguration sicherlich beim Z77X UD5H nutzen. Man müsste paar Kexte rauswerfen und oder durch andere ersetzen, aber ansonsten dürfte das ziemlich ähnlich werden, auf Wunsch kann ich das auch mal testen und bei mir clover zum testen durch OpenCore ersetzen.

Ansonsten sollte man ganz klar nvram clear vorher machen bevor man sein os einrichtet wenn man diesen bootloader nutzen will.

So meine ganzen Recherchen haben ein Fazit gezogen: Mangels Kooperation zwischen Nvidia und apple wird es wohl eine Tortur ansatzweise eine Lösung zu finden die DRM mit einer Kepler

Kern Karte ermöglicht unter Catalina. Da das nicht für mich wichtig ist in diesem System werde ich weitere Versuche abbrechen. Ich denke hier muss man tiefer in den Treibern bohren die einem Apple zur Verfügung stellt, aber da die breite Masse leider den leichteren Weg geht und eine Nvidia mit einer AMD Karte ersetzt, wird es wohl auch kaum eine Lösung geben, weil die Nachfrage nach sowas gegen Null läuft. Alles andere scheint im Moment gut zu laufen.