

Suche Hilfe für/mit Open Core

Beitrag von „MacPeet“ vom 16. September 2021, 17:23

Ich versuche heute mal sorgfältiger zu sein. Gestern Abend war es nach einem langen Büro-Tag nur noch eine Null-Nummer von mir.

sorry dafür

Ich hatte die Bilder nur überflogen und auch die EFI's nur kurz betrachtet.

Ich fang mal von hinten an bei den Zitaten:

1.

HDMI-Audio bekommt man ja auch mit der AppleALC, sofern die Einstellungen passen.

Das analoge Audio (die internen/externen Anschlüsse), sowie Optical/SPDIF (digital) werden in einer hoffentlich gut erstellten LayoutID der AppleALC geregelt.

HDMI hat mit dieser LayoutID nix zu tun, sondern die Grafikkarte sollte erst einmal richtig funktionieren und es braucht evtl. Einträge wie hda-gfx, etc..

Der Grafik-Controller sollte kein Exot sein, was die RX 580 aber wohl nicht ist.

Den Sinn der AppleALCU habe ich selbst noch nicht ganz verstanden, bzw. getestet (muss ich mal machen), allerdings könnte ich mir vorstellen, dass es hier um ein altes SPDIF-Problem geht.

Dabei ist es so, dass auf Hacki's per SPDIF immer nur Stereo am Receiver (oder anderem Empfänger) ankommt. Dieses Problem haben wir früher schon gelöst, in dem man die LayoutID anders konfiguriert.

Hierbei passierte aber, dass zwar SPDIF nun z.B. 5.1 lieferte, aber das normale Onboard-Audio gebrochen wurde und nicht mehr ging.

Ich habe die AppleALCU selbst noch nicht getestet, aber vielleicht ist hier ja bereits ein User, der Licht ins Dunkel bringen kann.

Im Normalfall verwenden aber alle die AppleALC und haben dennoch HDMI-Audio.

2.

betreffe IntelMausi ist halt die Frage, welche und wie viele LAN-Controller Du im Rechner hast?

Wenn Dein Lan-Anschluss die LucyRTL8125Ethernet braucht, dann ist doch jeglicher weiterer LAN-Kext überflüssig, bzw. sinnlos.

Diesbezüglich meine ich ja nur, Fehlerquellen ausschließen und eingrenzen.

3.

Ich hatte in den beiden EFI's nur kurz gesehen, dass die Reihenfolge jeweils anders war und immer irgendwie quer Beet.

Eine perfekte Reihenfolge habe ich sicher auch nicht, aber ein Rechner der auf Lilu angewiesen ist, da sollte Lilu ganz oben stehen, gefolgt von WEG für die Grafik, zumindest wird es häufig empfohlen.

Vielleicht gefolgt von AppleALC oder AppleALCU und/oder VirtualSMC, der auch super wichtig ist für den Hacki.

Wenn es sich um ein Install-Versuch handelt, dann würde ich alles überflüssige erst einmal weglassen, wie die Plugins von VirtualSMC (wieder der Zweck, Fehlerquellen minimieren).

Treiber-Kext's wie Intel-Wlan oder vergleichbares immer erst danach.

Usb-Treiber wären zeitnah auch wichtig, besonders wenn man versucht von einem Stick zu installieren.

Hierbei ist mir aufgefallen, dass in einer EFI der USBInjectAll.kext drin ist, in der anderen EFI gar nichts diesbezüglich, was mich zu Punkt 4 kommen lässt.

4.

Ich habe hier im Moment noch den Verdacht betreffe USB. Du hast ja USB für den Desktop nicht gemappt, verwendest in einer EFI den USBInjectAll.kext, in der anderen EFI gar nix diesbezüglich.

Beide Rechner bleiben, je nach Version, so ziemlich an der gleichen Stelle hängen.

Ich nehme mal an, dass jegliche Versuche von den Bildern oben mit einem USB-Install-Stick gemacht worden, oder?

Wenn ja, dann habe ich dieses Verhalten auch schon erlebt, auf einigen alten Rechnern von mir, Verbose-Mode bleibt einfach stehen und nix geht mehr.

Ich vermute, dass er an dieser Stelle die Verbindung zu USB verliert, also zu dem Stick, so wie ich es damals oft erlebt habe.

Ich habe mir damals immer so geholfen, dass ich eine alte Platte entsprechend formatiert habe, den Installer statt auf USB-Stick auf die Platte installiert habe und den Bootloader dann auf die EFI-Partition dieser Platte.

Mittels Rechner-Bootmenü diese Platte gebootet. Damit bist Du frei davon, falls es ein USB-Problem ist, worum man sich auch später noch kümmern kann.

In der Regel wurden die USB-Tastatur/Maus komischer Weise immer erkannt, so dass man auf diese Weise durch den Installer kam.

So, letztendlich beruht alles nur auf Erfahrungswerte und ich kenne Deinen Rechner nicht wirklich, daher kann auch alles unwichtig/unrichtig sein, was ich schrieb.

Du musst selbst sehen, was davon ein Ansatz sein könnte, bzw. bei Dir nicht zutrifft, ggf. bei anderen Usern weiter um Hilfe bitten.