

Asus Vivobook F509FA - Post-Install

Beitrag von „hirnwunde“ vom 23. Juni 2020, 10:13

Hallöchen Leute.

Nach meinem Versuch, MacOS akzeptabel in einer KVM mit PCI-Passthrough laufen zu lassen - was an der G710 scheiterte (lässt sich nicht mehr aus dem Schlaf erwecken) folgt nun der Versuch mit einem Laptop.

Es handelt sich hierbei um ein Asus Vivobook 15 mit folgender Hardware:

- VivoBook_ASUSLaptop X509FA_F509FA v: 1.0
- i5-8265U (4cores/8threads)
- 8Gb RAM (4Gb verlötet, 4Gb als SODIMM)
- iGPU UHD620
- Intel Cannon Point-LP HD Audio
- RTL8821CE 802.11ac

Die Installation verlief verhältnismäßig glatt und ich habe 10.14.6 am laufen.

Nun gilt es, die Feinheiten zu justieren ... aber mir fehlt leider die ausreichende Kenntniss zu DSDT, ACPI-Tables, wann welche Kext für welches Device geladen werden muss, etc.

Und dafür benötige ich mal wieder eure geballte Kompetenz 😊

Wie schon geschrieben -> Mojave läuft.

Netzwerk ist bis jetzt noch via ein USB-WLAN-Stick realisiert.

Die MiniPCI-Karte wird später mit einem kompatiblen Kärtchen ersetzt.

Sound funktioniert bisher garnicht.

Die Grafikkarte wird scheinbar in einem Minimal-Modus betrieben.

Unter 'Über diesen Mac' wird sie zwar richtig identifiziert, aber nur mit 7Mb Speicher angezeigt.

FullHD-Videos via Youtube laufen ruckelfrei, aber die Overlays der Bedienungselemente flackern massiv.

Weitergehende Tests habe ich noch nicht vollzogen.

Wenn ich den Rechner herunterfahren oder neustarten möchte, fährt er zwar herunter, schaltet sich aber nicht ab. Muss dann die An/Aus-Taste 5sec. gedrückt halten, um den Rechner aus zu schalten.

Wo fang ich da am besten an?

Wie stelle ich fest, was für DSDT-Einstellungen ich Clover beibringen muss?

Danke schonmal für's lesen 😊