

**Erledigt**

## **Läuft, aber bootet nicht immer**

**Beitrag von „Visitor247“ vom 29. November 2019, 16:21**

Nochmal vielen Dank ans Forum, ohne euch hätte ich das nicht hingekriegt.

"Läuft" heißt, ich kann im Studio arbeiten.

Allerdings bootet der Rechner manchmal nicht. Besonders einen Neustart mag er nicht.

Es erscheint Clover und nach den 3s soll gebootet werden. Der Apfel ist sehr kurz zu sehen, danach ein Verbotssymbol und das war's dann.

Oft bootet er jedoch durch und dann läuft folgendes

- Asus Prime Z370-a II mit Intel i5 9600KF
- Sapphire RX580 Nitro+ 8GB
- Gigabyte Titan Ridge (Rev 1.0) Thunderbolt
- Sedna Firewire 800
- Broadcom BCM94360CD
- Corsair Force MP510 960 GB

Am Thunderbolt hängt ein Focusrite Claret 8PreX

Am Firewire ein MOTU 8pre (wobei das in Zukunft per ADAT über das Focusrite läuft)

MIDI läuft über ein emagic AMT 8 per USB (und ja, es läuft immer noch 😊 )

Internes Audio benötige ich nicht.

Als Kexte sehe ich

- AppleALC.kext
- EFICheckDisabler.kext
- IntelMausiEthernet.kext
- Lilu.kext
- NoVPAJpeg.kext
- 4 x SMC ...
- VirtualSMC.kext

- WhateverGreen.kext
- XHCI-300-series-injector.kext

Ich vermute mal, ich werde das nicht alles brauchen. Ich hab aber keine Ahnung mehr, warum ich genau die genommen habe.

Als Treiber sehe ich

- ApfsDriverLoader.efi
- AptioMemoryFix.efi
- AudioDxe.efi
- DataHubDxe.efi
- EmuVariableUefi.efi
- FSInject.efi
- HFSPlus.efi
- SMCHelper.efi

Auch hier brauche ich sicher nicht alles, ich vermute mal AudioDxe kann weg.

Was könnte denn nun das manchmal Booten verursachen? Was kann ich noch aufräumen, was verbessern?

Gruß

Guido

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 29. November 2019, 19:55**

Boote im Verbose Mode. Und dann ein Foto

---

### **Beitrag von „Visitor247“ vom 30. November 2019, 13:13**

Hi Ralf,

die Idee alleine reichte. Danke dafür.

Es war "couldn't allocate runtime area" und die Vorschläge im Netz waren die Aptio Fixes zu tauschen.

Ich habe den AptioMemoryFix durch den OsxAptioFixDrv ersetzt und im Moment scheint es zu laufen.