

nativer MacPro3,1 OpenCore 0.6.5, Soundprobleme unter Mojave, Catalina und Big Sur

Beitrag von „MacPeet“ vom 18. Februar 2021, 18:06

Kann ich Dir auch nicht genau sagen. Mein WLAN geht nativ, auch mit BigSur, da ich die real Apple ...CD drin habe auf PCIe-Adapter.

Die Frage ist ja auch, ist Dein Mojave Kext im OpenCore oder im System getauscht?

Dies ist die AppleHDA, welche seit Mojave getauscht werden muss:

[AppleHDA.kext.zip](#)

Wie gesagt, ich installiere für den MacPro3,1 die BigSur-SSD immer via Fremdrechner und FullInstaller auf meinem Lenovo.

Hierbei unterbreche ich den ersten Neustart vom Installer und boote ins Catalina vom Lenovo selbst. Hier bearbeite ich diese ...Update.plist im Installer-Paket auf DoNotSeal.

Dann boote ich neu und lasse den Install durchlaufen mit allen Phasen bis zum Anmeldefenster nach Install. Hier schalte ich den Lenovo mittel Powerknopf einfach aus.

Dann schiebe ich die SSD wieder in den MacPro. Dort boote ich aber erst Catalina.

Von dort aus kopiere/ersetze ich die alte AppleHDA im BigSur-System S/L/E, was ja prima geht, da meine SSD notSeal ist.

Ferner lösche ich in /System/Library/UserEventPlugins/ das telemetry.plugin, welches ja den MacPro3,1 erst ohne SSE4.2 die Möglichkeit gibt.

Ferner lösche ich auch alle relevanten Netzwerk.plist's in /Library/Preferences/SystemConfiguration/, da der Lenovo bei dem FremdInstall ja eine ganz andere Hardware hat.

Dann boote ich mit dem Pro ins BigSur und habe erst einmal kein Audio.

Dann Terminal öffnen und nacheinander folgendes:

```
sudo -s
```

```
sudo mount -uw / (Dein SIP muss entsprechend gestellt sein im Nvram)
```

```
killall Finder
```

```
cd /System/Library/Extensions/
```

```
sudo chmod -R 755 AppleHDA.kext
```

```
sudo chown -R root:wheel AppleHDA.kext
```

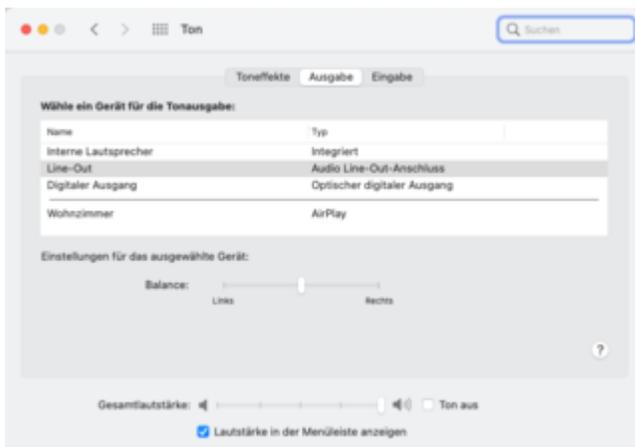
```
sudo touch /System/Library/Extensions && sudo kextcache -u /
```

```
kmutil install --update-all
```

```
kcditto
```

```
exit
```

Dann Neustart ins BigSur und ich habe Audio, wie immer, inkl. Airplay zum HomePod-Mini. Bin gerade mit dem MacPro3,1 in BigSur und so sieht es hier aus:



Allerdings werden Dir diese Hinweise nicht wirklich helfen, solange Deine Systemplatte Seal ist und Du den alten AppleHDA.kext gar nicht dort überschrieben kannst.

Du guten Zeiten mit DosDude-Patcher bis Catalina sind nun mal vorbei, wo alles noch einfach war. Natürlich ist der MacPro3,1 von 2008 und wir haben inzwischen 2021 und eigentlich war bei El Capitan Ende mit dem MacPro3,1, aber dennoch muss man mal ganz klar sagen, dass er bis dato läuft. Ich habe keinerlei Unterschiede zwischen Mojave, Catalina oder BigSur im Betrieb. Unterschiede beim Booten gibt es im Sekundenbereich, wobei BigSur noch schneller bootet.

Das muss ein anderer Rechner von 2008 erst einmal nachmachen, denke ich.