

# **In Arbeit** Lenovo T440P Catalina - Clover friert ein nach Sleep - Rest läuft,)

**Beitrag von „Raoul Duke“ vom 12. Juli 2020, 17:37**

Da habe ich mich wohl missverständlich ausgedrückt. Ich bezog mich auf das Audio Device was bei den 40er und 50er Modellen verbaut ist. Das X240 hat die HD4400. Das X250 eine HD5500 Grafik

Nach etwas testen kann ich sagen das es nicht am Nvram liegt, eher an der SSDT. Mit der EFI von [buntstift](#) aus dem anderen Thread kann ich auch mit Catalina in den Systemeinstellungen den Monitor als Tonausgabe auswählen. Allerdings ist der wieder mit CodecCommander und LayoutID 28, die ich eigentlich wegen dem immer wieder auftretendem Rauschen nicht nutzen wollte. Funktioniert dafür aber ohne KextToPatch Einträge!

Framebufferpatch hatte ich eigentlich drin gehabt

```
<key>Comment</key>
<string>MiniDP-audio, port 0105(12), 0x0a260006</string>
<key>Disabled</key>
<false/>
<key>Find</key>
<data>AQUJAAEAACHAAAA</data>
<key>InfoPlistPatch</key>
<false/>
<key>Name</key>
<string>com.apple.driver.AppleIntelFramebufferAzul</string>
<key>Replace</key>
<data>AQUAAAAIAAGAAAA</data>
```

Da muss ich mir die SSDTs nochmals genauer anschauen, vermute das Problem mittlerweile dort

Das T450 ist gerade unterwegs, mit gleichem Kabel funktionierte der DP mit Mojave und ich meine auch mit Catalina, ob Audio über externen Monitor auch ging kann ich momentan nicht sagen oder testen