

Catalina (Clover) auf GA-Z97X-UD5H - I7 4790k - Probleme und Feintuning

Beitrag von „Atraides“ vom 25. November 2019, 16:46

[Zitat von Vmap](#)

USB Ports laufen alle super. Habe ich nach dieser Anleitung hingebacht:
[Anleitung: USB 3.0 Mojave / \(High-\) Sierra / El Capitan für jedermann \(zukunftsicher für Updates & komplett gepatcht\)](#)

Ich hab mich daher erst mal den USB Ports gewidmet und da hab ich etwas anzumerken: viel Komfortabler geht das mit dem Hackintool. Das Ding merkt sich was er wo auf den Ports schon mal gesehen hat und am Ende exportiert es auf Knopfdruck zwei ssdt Dateien und eine kext. Die Anleitung dazu findet sich hinter dem i wie Info Knopf. Bei der Lektüre sind hier auch gleich zwei kexte rausgeflogen, weil unnötig (imho, wer Einwände hat, immer her damit) und zwar FakePCIID_XHCIMux.kext und FakePCIID.kext. Die USBInjectAll.kext fliegt nach erstellen der USB Liste ebenfalls raus. Zum Aufheben des Portlimits unter Catalina braucht man Patches, die in Clover aktuell noch nicht drin sind:

```
com.apple.iokit.IOUSBHostFamily ersetze 83FB0F0F durch 83FB3F0F
```

```
com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCI ersetze 83F90F0F durch 83F93F0F
```

(Quelle: darf hier nicht zitiert werden)

[Nachtrag] Sleep geht hier jetzt auch. Den entscheidenden Hinweis habe ich hier gefunden:

[Mojave 10.14.4 Probleme mit EmuVariableUefi-64.efi und ASUS Prime Z-390-A](#)

Nachdem ich danach (bei Drivers/UEFI) etwas ausgemistet habe, ging's plötzlich. Kurz zur Erklärung: die Datei BIOS_m_IGP im EFI Ordner ist meine gespeicherte BIOS Einstellung (Z97X-UD5H rev.1.1). Was im Ordner kexts/Off liegt, ist bei mir ins System gewandert (/L/E). USBPorts.kext ist die oben erwähnte Datei.

Trotz allem keine Gewähr, ich hab das alles weniger mit Wissen, denn mit Gepfriemel
hinbekommen, aber vielleicht hilft es ja jemandem.

Mit freundlichen Grüßen

M. Bähr