

OpenCore Sammelthread (Hilfe und Diskussion)

Beitrag von „Nuc77“ vom 5. August 2020, 12:44

Hat mittlerweile schon jemand Erfahrung mit einem **NUC10** gesammelt?

Habe mit **OpenCore 0.6.0** versucht, **Catalina 10.15.6** auf einem **NUC10i7FNH** zu installieren. Leider bleibt das Booten vom Stick immer bei **[EB|#LOG:EXITBS:START]** hängen.

Die Dortania-Anleitung für OpenCore (<https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/>) habe ich befolgt und die Konfiguration für "**Comet Lake**" verwendet. Den Stick haben ich gemäß Anleitung von Windows aus erstellt.

Habe schon alle Tipps aus der Troubleshoot-Sektion ausprobiert - leider ohne Erfolg.

Sanity Check hat auch keine Fehler gefunden.

Habe auch mit der Vorgänger-Version von Catalina (10.15.5) versucht, aber selbes Problem. Scheint ja auch gar nicht erst zu starten.

Einen zweiten Stick habe ich auch schon verwendet, um einen Hardware-Defekt bei diesem auszuschließen.

Die **EFI** sieht derzeit so aus:

ACPI

- SSDT-AWAC.aml
- SSDT-EC-USBX-DESKTOP.aml
- SSDT-PLUG-DRTNIA.aml
- SSDT-RHUB.aml

Drivers

- HfsPlus.efi
- OpenRuntime.efi

Kexts

- AppleALC.kext
- IntelMausi.kext
- Lilu.kext
- VirtualSMC.kext
- WhateverGreen.kext
- IntelMausiEthernet.kext

Habe auch schon weitere **Kexts** ausprobiert:

- NVMeFix.kext
- USBInjectAll.kext
- SMCProcessor.kext
- SMCSuperIO.kext
- BrcmBluetoothInjector.kext
- BrcmFirmwareData.kext
- BrcmPatchRAM3.kext
- SMCDellSensors.kext

Mein **BIOS** habe ich so konfiguriert, wie es in einer YouTube-Anleitung von TechNolli zu sehen war:

- SATA: enabled
- SATA Mode Selection: AHCI
- WLAN: disabled
- **VT-d: disabled**
- **Fast Boot: disabled**
- Thunderbolt Security Level: Legacy Mode
- **Secure Boot: disabled**

- Secure Boot Mode: Standard

Leider hatte er weder in seinem Video noch in der Beschreibung und auch nicht auf seiner Download-Seite beschrieben, wie er seine EFI aufgebaut hat. Aber irgendwie hat er es mit einem NUC10 geschafft. Habe ihn auch schon gefragt, aber ungewiss ob und wann er das sieht und antwortet.

Falls jemand noch eine Idee hat, gerne her damit. Sonst muss ich wohl doch Windoof installieren... 😞

Falls ich es noch irgendwie hinbekommen sollte, werde ich hier gerne meine Erfahrungen teilen. Vielleicht findet ja TechNolli noch seine EFI irgendwo wieder...