

i5 10500 / ASRock z490 Extreme / AMD RX5700 Anleitung OpenCore

Beitrag von „julian91“ vom 24. September 2020, 14:18

Moin

Hier bekommt hier eine kleine Anleitung zum meinem Hackintosh Build.



Derzeit verbaut:

Intel i5 10500

ASRock Z490 Extreme 4

16GB DDR 4 2666

2x Samsung 960 EVO (1x 500GB einmal 1TB)

AMD RX 5700

FENVIT919

Main OS Big Sur

Windows 10

Bootloader OpenCore 0.6.1

SMBios imacpro1,1

Hier werdet ihr aber umsonst nach einem EFI Ordner Ausschau halten, da ich die Meinung vertrete das ein reines rumwerfen von EFIs einfach nicht Sinn der Sache ist.

Selbst Initiative ist hier das Stichwort, ich selber erstelle meine EFIs nur noch nach Guides.

Nachfragen sind kein Problem aber ein wenig Arbeit darf jeder auch gerne noch machen 😊

Was wird benötigt?

OpenCore Bootloader ab 0.6.1

ACPI SSDTs:

SSDT-AWAC

SSDT-EC-USBX

SSDT-PLUG

Diese sind alle zu finden im ACPI Samples von Open Core.

Kexte:

Lilu

VirtualSMC

Whatevergreen

AppleALC

LucyRTL8125Ethernet

SMCProcessor

SMCSuperIO

USBInjectAll

Drivers:

OpenRuntime.efi

HFSPPlus.efi

Das ist Minimalaustattung, wenn ihr natürlich ein GUI Bootmenü haben wollt muss dazu natürlich openCanopy und die Ressourcen dazu.

Hier ein paar Screenshots von den wichtigsten Einstellungen die ich in der EFI Getätigt habe

könnte dazu eigentlich auch den Dortania Guide verlinken, da ich mit diesem meine EFI erstellt haben.

Vergisst nicht im Bios auf CFG Lock Diasble zu stellen damit die Kiste dann auch bootet !

alcid=1 agdpmod=pikera

Downloadquellen

Opencore / Kexte -> **Kextupdater** von Sascha

LucyRTL8125 Kext -> <https://github.com/Mieze/LucyRTL8125Ethernet>

Dortania Guide - > <https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/>

Wünsche euch viel Spaß beim selbst nachbauen! J