

Möchte Big Sur (11.2.3) installieren (Aorus Z390Pro)

Beitrag von „Andi24“ vom 20. April 2021, 18:31

Hallo zusammen!

Seit einigen Tagen bemühe ich mich darum von Catalina auf Big Sur zu aktualisieren. Viele Anleitungen im Internet gesehen und viel davon einige Tage lang ausprobiert. Aber bislang noch kein USB Stick mit ausführbarem Setup geschafft. Ich stelle mir die "Clover Methode" vor. Ich finde die Fehler nicht, zuviele Komponenten erschweren die "richtige" Konfiguration? Ist meine BIOS korrekt konfiguriert? Beim Clover Bootloader Installer: habe ich die richtigen Optionen gewählt? Sind die relevanten Kexte dabei? Ist die config.plist richtig für das Board und den CPU eingerichtet und die geeigneten Quirks dabei? ich glaube, wenn ein Punkt nicht stimmt, dann geht das Ganze nicht. Daher habe ich meine Fakten hier aufgelistet und meine letzte EFI Version angehängt.

Hilfe wäre toll ! ! !

HARDWARE:

Motherboard: Gigabyte Aorus Z390 Pro

Graphic: AMD Radeon RX 5700 XT 8 GB

Prozessor: 3,6 GHz-8-Core Intel Core i9

RAM: 32 BG

Das sind meine Voraussetzungen und bisherigen Schritte:

App Download 11.2.3

Terminal: mit sudo-Befehl das OS erfolgreich auf USB-Stick (16GB) übertragen

BIOS-Einstellungen (Gigabyte Aorus Z390 Pro: Orientierung an meinen funktionsfähigem Catalina Boot)

M.I.T

Advanced Memory Settings

Extreme Memory Profile (X.M.P.) = Profile 1

SYSTEM

Bios F10

BIOS

Fastboot = Disabled

Windows 8/10 Features = Windows 8/10

CSM Support = Enabled

PERIPHERALS

USB Configuration, alle 4 = Enabled

SATA And RST Configuration

SATA Controller = Enabled

SATA Mode Selection = Disabled

CHIPSET

VT-d = Enabled

Internal Graphics = Disabled

Clover 5133 auf USB Stick installieren

Anpassen mit diesen Optionen:

Orientierung an meinen Catalina Konfigurationen

- Installiert für ein UEFI-BIOS
- Installiert Clover in der ESP

- UEFI Treiber, 64bit
- - Empfohlene Treiber
- - AudioDxe
- - FSInject
- - SMCHelper
- - Treiber für Dateisysteme
- - ApfsDriverLoader
- - Memory Fix Treiber
- - OpenRuntime
- - CLOVER THEMEN

—————

Die nach Clover 5133 Installation erzeugte config.plist

passe ich an:

SMBIOS:

- Produkt Modell = MacBookPro15,1
- vorgegebene QUIRKS übernehme ich
- Serial Number (hier setzte ich meine ein, die ich für Catalina verwendet habe)
- kexts, Other:
 - AppleALC (1.5.3)
 - AtherosE2200Ethernet (2.2.2)
 - Lilu (1.4.8)
 - USBInjectAll (0.71)
 - VirtualSMC (1.1.7)

- WhateverGreen (1.4.3)
