

# Probleme mit Installation von Big Sur auf neuem System

**Beitrag von „Ritzzy“ vom 31. August 2021, 20:12**

Moin,

ich bräuchte mal wieder eure Hilfe.

Ich habe mir ein neues System angeschafft und würde dennoch nicht auf den MacOS Luxus verzichten wollen.

Ist mein erster alleiniger Versuch eine Kiste selber zu hackintoshen mit Opencore.

Meine anderen Geräte liefen alle mit Clover aber irgendwann ist der Umstieg ja unausweichlich.

Zu den Komponenten meines Systems wo es jetzt drum geht :

Gigabyte Aorus X470 Ultra

Ryzen 5 2600

AMD RX 570 4GB

Ne Fenvi Karte die nativ klappt.

16GB DDR4 RAM

Also in Opencore bootet er schonmal danach bleibt er aber stehen.

ich gehe davon aus das mir bei der plist einige Fehler unterlaufen sind.

ich habe mich eigentlich an den Dortania Guide gehalten.

Eventuell sehen aber einige routinierte Nutzer einen Fehler.

Ich Lade die Fehlermeldung auf dem Bildschirm sowie den LOG

als auch meine EFI mal hoch.

Wäre sehr nett wenn ihr mir unter die arme greifen könntet.

LG Ritzy

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 31. August 2021, 20:51**

Kannst du das EFI mal als Zip hochladen? Rar ist sehr unpraktisch...

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 31. August 2021, 21:44**

[Ritzy](#)

Dir haben hauptsächlich die AMD Kernel Patch gefehlt .

[https://github.com/AMD-OSX/AMD\\_Vanilla/tree/master](https://github.com/AMD-OSX/AMD_Vanilla/tree/master)

Da zu kommt noch das mann in denn ersten drei Kernel Patch die CPU Kerne eintragen muss habe ich für dich gemacht , das kannst du in denn Link nach lesen 😊

---

### **Beitrag von „Ritzy“ vom 31. August 2021, 22:21**

sooo jetzt hab ich das ganze mit der abgeänderten Plist von [OSX-Einsteiger](#) probiert.

dazu folgende Meldung.

Die EFI als ZIP ebenfalls im Anhang [Aluveitie](#)

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 31. August 2021, 22:30**

Ich hatte da eine Fehler gemach beim einbinden des SmallTree-Intel-211-AT-PCIe-GBE.kext

---

### **Beitrag von „Ritzzy“ vom 31. August 2021, 22:56**

Habe mal die Plist abgeändert bin jetzt zumindest schonmal weiter als vorher.

Ich habe den Apfel gesehen inklusive Wall of Text.

Jetzt oben in der Ecke links lädt die Maus ich denke ich lass es mal initialisieren für 10 Minuten ist ja immerhin keine Apple Hardware.

Wenn es nicht funktioniert schicke ich nochmal den log

Vielen Dank bis hierhin [OSX-Einsteiger](#)

Edit:

So bin jetzt im Installer angekommen.

Einer der USB Ports war ohne funktion denke das bekomme ich aber im Nachhinein noch gefixt.

Jetzt habe ich die recovery gestartet.

Und lass es mal laufen.

Grundsätzlich kein schlechtes Zeichen.

Ausser die 2h 19 min Wartezeit sind etwas störend.

Ich melde mich sobald es Neuigkeiten gibt.

---

### **Beitrag von „Max“ vom 31. August 2021, 23:08**

USB Ports sollten nach USB Mapping funktionieren, aber natürlich keine Garantie das dann die USB Ports laufen. Hast du noch ein funktionierendes Windows auf dem PC

---

### **Beitrag von „Ritzy“ vom 1. September 2021, 00:27**

Habe jetzt keine Windows Partition mehr auf dem Rechner.

Aber ist auch nicht so wild.

[Max](#)

Habe halt Zugang zu meinem Notebook.

Problem jetzt ist das ich nach dem die recovery durchgelaufen ist und ihre Daten gezogen hat.

Beim Restart das ganze wieder in die recovery läuft ohne den eigentlichen Installationsprozess zu starten.

Ich hab die macosinstall Partition in OC angewählt aber dann Blackscreen und reboot in die recovery.

Wo könnte der Fehler liegen?

Falsche SMBios Wahl?

Sonstiger Fehler?

Irgendwas falsch initialisiert?

Falsche BIOS Einstellung?

LAN funktioniert auch nicht trotz Kext (eventuell veraltet) aber er lädt die recovery dann über die nativ erkannte WLAN Karte.

Normalerweise ging ich davon aus.

Das wenn die recovery schonmal startet das der größte Feind besiegt ist.

Und die Feinheiten ich dann nach der Installation ändern kann.

---

### **Beitrag von „Max“ vom 1. September 2021, 00:29**

Da weiß ich leider nicht weiter, vielleicht kann jemand anderes helfen

---

### **Beitrag von „Ritzy“ vom 1. September 2021, 00:55**

Hier der letzte Log wo dann die Installation abbricht.

Vielleicht kann ja jemand etwas damit anfangen.

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 1. September 2021, 07:03**

Ein paar kleine Sachen korrigiert

---

## Beitrag von „Ritzzy“ vom 2. September 2021, 00:00

Hey danke für deine Hilfe und das Verkleinern der Plist. [Aluveitie](#)

Leider hat das Ganze nicht zum Erfolg geführt.

Sobald die Recovery durchgelaufen ist.

Neu startet.

Und dann in die macOS-Installation booten möchte auf meiner SSD.

Startet die Initialisierung.

Und bricht dann ab und der PC führt einen Neustart aus in die Recovery.

Edit:

Ich gehe davon aus, den Fehler gefunden zu haben und glaube, dass die SSDT-AML, die ich nutze, eine falsche ist und nicht für meinen PC geeignet ist.

Welche dann den Crash beim Installationsverfahren verursacht.

Aber wieso läuft dann die Recovery problemlos.

Jetzt meine Frage: Wie kann ich das Ganze dumpen vom System, wenn ich kein Betriebssystem installiert habe?

Linux Live?

Oder gibt's eine mögliche Lösung das es garnicht daran liegt?

Oder kann ich diese im Internet finden passend zu meinem MB? Ist ja jetzt kein seltenes.

Hat jemand vielleicht eine Idee?

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 2. September 2021, 06:46**

[Ritzy](#) In der config.plist unter Misc -> Debug -> SysReport einschalten, danach schreibt OC die DSDT auf den Boot Stick.

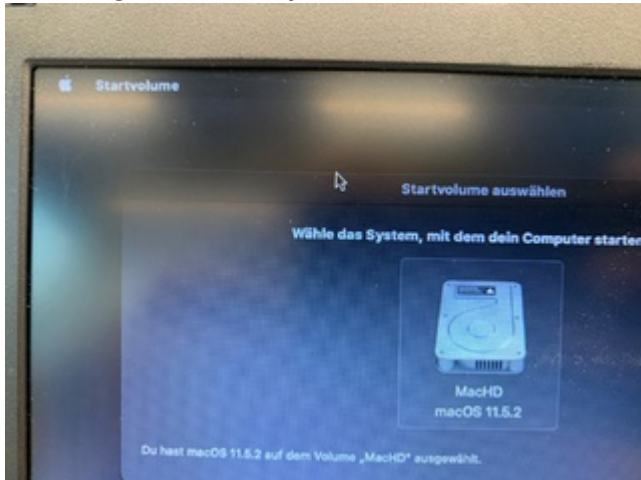
Würde aber nochmal alle [BIOS Einstellungen](#) durchgehen, meistens ist da noch irgendwo der Hacken.

---

### **Beitrag von „Pi88no“ vom 2. September 2021, 07:32**

[Ritzy](#) Kannst du in der Recovery das Startvolumen setzen?

Nachtrag: Recovery booten und über das Menü, Startvolumes auswählen:



---

## Beitrag von „Ritzy“ vom 2. September 2021, 10:56

[Pi88no](#)

Danke für den Tipp aber leider nein.

[Aluveitie](#)

Ich werde dann erstmal die [BIOS Einstellungen](#) durchgehen.

Und dann gegebenenfalls die Dsdt nachbessern.

Dankeschön.

Nachtrag:

Leider bis jetzt nichts gefunden was geholfen hat.

Vielleicht hat ja sonst noch jemand eine Idee.



Ansonsten muss ich das Projekt leider fürs erste auf Eis legen.