

# installationsprobleme-monterey-Asus Prime Z390-A Mainboard, install bricht ab

Beitrag von „RealReaZzon“ vom 25. November 2021, 21:37

Guten Tag,

Ich habe auch Probleme mit der Installation, ich habe hier eine EFI Datei gefunden für das Z390-A Mainboard und diese habe ich gedownloadet und eingefügt.

Soweit hat auch alles geklappt, allerdings wenn ich dann über den Boot-Manager das BootMenu öffne, und klicke dann MacOS Monterey installieren startet es, und hört nach kurzer Zeit wieder auf.

Dann bekomme ich wie in der Art einen Freeze und muss den PC ausschalten, und dann kann ich wieder ganz normal von vorne Anfangen, aber das Problem tritt weiterhin auf.

Die Komponenten die im PC verbaut sind :

Intel Core i9-9900k

32 GB DDR4 Speicher

Asus Prime Z390-A Mainboard

RTX 3080 TI

1x Leere Festplatte für das Betriebssystem

Der PC hängt sich dann bei jedem Versuch auf macOS Monterey zu installieren. Immer an der gleichen Stelle, ich weis nicht was ich noch machen kann.

Eventuell hat jemand das gleiche Problem und kann hier weiterhelfen.

Ein Screenshot füge ich gleich noch mit ein.

Liebe Grüße

Die EFI-Datei die ich eingefügt habe, habe ich von hier aus gedownloadet.

<https://hackintosh-info.de/fil...erey-efi-ordner-opencore/>

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 25. November 2021, 21:52**



hallo RealReaZzon ,

sei doch bitte so nett und verlinke den thread, aus welchem die efi stammt, möglicherweise hat sich etwas mittlerweile getan und so wie die efi ist- läuft es dann eben doch nicht mit einer aktuellen konfig.

danke,

lg 😊

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 25. November 2021, 22:25**

RealReaZzon

so, ok, prinzip dieses forums ist "hilfe zur selbsthilfe", was das bedeutet wirst du wissen. hier

werden -keine- efis die irgendwoher stammen, dem fragenden mundgerecht zubereitet, sondern bei problemen einer geholfen, wenn es beim erstellen dieser z.b. via dortania guide um eines zu nennen probleme gibt.

die nutzer und helfer hier sind hier weder angestellt, noch bekommen sie geld o.ä. die machen das tatsächlich alles in ihrer freizeit, so kannst und solltest du nicht mit einem allumfassenden service rechnen, der dich 24/7/365 bedient. also kein "hier hast ne efi- mach!" um es mal bildlich darzustellen.

lese dich etwas schlauer , denn jeder hat mal angefangen- [Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#)

erstelle dir eine efi- werkzeuge dafür sind lektüre - <https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/>

für deine plattform wohl <https://dortania.github.io/Ope...ig.plist/coffee-lake.html>

software die sogar frei ist: <https://github.com/ic005k/PlistEDPlus/releases>

wenn es hakt-frage nach

lg 😊

---

## **Beitrag von „RealReaZzon“ vom 25. November 2021, 22:38**

Hey

Das weis ich natürlich, und ich gehe auch davon aus das man nicht DIE Lösung hat. Ich habe damit vor ein paar Tagen, angefangen mir alle Inhalte im Hackintosh-Universe anzuschauen, doch kam damit jetzt wegen dem Fehler nicht weiter.

Ich bin gerade dabei eine neue EFI zu erstellen und zu versuchen den Fehler aus zu merzen.

Falls ich selber schon einen Lösungsansatz finde, werde ich ihn hier mitteilen um anderen Usern die das gleiche Problem haben, eine Lösung an zu bieten.

Ig 😊

---

## Beitrag von „Hackintosh-Info.de“ vom 26. November 2021, 06:18

[Zitat von RealReaZzon](#)

Guten Tag,

Ich habe auch Probleme mit der Installation, ich habe hier eine EFI Datei gefunden für das Z390-A Mainboard und diese habe ich gedownloadet und eingefügt.

Die Komponenten die im PC verbaut sind :

Intel Core i9-9900k

32 GB DDR4 Speicher

Asus Prime Z390-A Mainboard

RTX 3080 TI

1x Leere Festplatte für das Betriebssystem

Die EFI-Datei die ich eingefügt habe, habe ich von hier aus gedownloadet.

<https://hackintosh-info.de/fil...erey-efi-ordner-opencore/>

Alles anzeigen

Die EFI is von mir und mit ATI Karten Kompatibel nicht für Nvidia. Du musst mal die Grafik Kexte entfernen.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 26. November 2021, 07:05**

Nicht ganz unwichtig ist meiner Erfahrung nach beim Z-390A auch das Bios auf die aktuellste verfügbare Version zu heben. Ich habe in den letzten Tagen einer Freundin mit eben diesem Board und AMD Grafik beim Schwenk von Clover und Mojave auf OpenCore und Monterey geholfen und bei Ihr war es so, dass sich der Rechner bis zum [Bios Update](#) unter OpenCore komplett verweigert hat. Es ist also durchaus sinnvoll zum einen das Bios aktuell zu halten zum anderen aber auch die [Bios Settings](#) genau zu prüfen. Einen guten Überblick darüber was eingestellt werden sollte hat [Sascha 77](#) hier gegeben: [Asus Prime Z390-A](#)

---

### **Beitrag von „RealReaZzon“ vom 26. November 2021, 12:02**

Vielen Dank für eure Antworten.

[griven](#) Das [Bios Update](#) habe ich bereits gemacht, somit ist dies auf dem Aktuellen Stand. Ich werde den Thread von Sascha den du hier rein geschickt hast mir einmal genauer Anschauen.

Liebe Grüße

Andre

EDIT: Leider tritt das Problem weiterhin auf, und die Installation hängt sich beim Angegebenen Punkt auf. Siehe Bild im Thread 1.

---

### **Beitrag von „pebbly“ vom 26. November 2021, 13:35**

Du weißt, dass die RTX nicht mit MacOS laufen wird und du ergo diese deaktivieren und den Monitor direkt ans Mainboard anschließen musst? Teste das mal

---

### **Beitrag von „RealReaZzon“ vom 26. November 2021, 14:00**

#### [Zitat von pebbly](#)

Du weißt, dass die RTX nicht mit MacOS laufen wird und du ergo diese deaktivieren und den Monitor direkt ans Mainboard anschließen musst? Teste das mal

Ich habe jetzt mal nur einen Bildschirm per DP direkt an das Mainboard angesteckt die anderen beiden ausgesteckt.

Ich komme dann dort bis ins BootMenu wo ich macOS Monterey installieren klicken kann.

Dies wähle ich aus und lasse ihn arbeiten, direkt am Anfang kommen ein paar Zeilen Code, und dann bleibt die Installation wieder stehen.

Bild füge ich im Anhang zu.

EDIT:

Macht es denn dann Sinn, einen Hackintosh auf diesem System zu erstellen ? Weil letztendlich müsste ich ja wenn ich dann auf MacOS möchte, müsste ich die Monitore abklemmen, und den Hauptmonitor wieder an das Mainboard anstecken

um zu Funktionieren. Oder sehe ich das Falsch ?

Danke für eure Hilfe

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 26. November 2021, 14:08**

RealReaZzon

Versuch mal mit dieser EFI die habe ich noch mal überarbeitet 😊😋

---

### **Beitrag von „RealReaZzon“ vom 26. November 2021, 14:44**

Hey [OSX-Einsteiger](#)

vielen Dank für deine Hilfe und Mühe.

Ich habe diese EFI mal auf den BootStick gezogen und es ausprobiert.

Wir kommen schon mal eine ganze Menge weiter als vorher. Allerdings kommen wir jetzt zu einem nächsten Fehler. Wenn die Installation dort stoppt, kommt nach Ungefähr 1 Minute ein verzehrter Bildschirm mit einem Zeichen auf dem Monitor und das war's.

Bild füge ich mit ein.

Vielen Dank für eure Zahlreiche Hilfe und neuen Vorschläge.

---

## Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 26. November 2021, 16:22

### [Zitat von RealReaZzon](#)

....ein verzehrter Bildschirm mit einem    Zeichen auf dem Monitor und das war's.....

Das klingt nach einem USB Mapping Problem , mal alle USB Ports durchprobieren .

Sollte das alles nichts Helfen dann würde mit Catalina starten , man kann später auf Monterey updaten .

---

## Beitrag von „RealReaZzon“ vom 26. November 2021, 16:41

### [Zitat von OSX-Einsteiger](#)

Das klingt nach einem USB Mapping Problem , mal alle USB Ports durchprobieren .

Sollte das alles nichts Helfen dann würde mit Catalina starten , man kann später auf Monterey updaten .

Hey,

Genau so einen ähnlichen Gedanken hatte ich auch. Ich habe mir einen anderen USB-Stick genommen, dort Catalina drauf installiert, und dieses konnte ich dann ganz normal Installieren auf dem PC.

Jetzt muss ich später einfach nur noch einmal Upgraden auf Monterey und dann sollte das Funktionieren denke ich.



Vielen Dank für eure Hilfe.

Ich denke damit sollte sich das Thema hier erledigt haben.

Fazit : Eventuell sollte man mal einen anderen USB-Stick nehmen und es damit probieren, oder eine ältere Version von macOS Installieren und dann einfach Upgraden.

Liebe Grüße

---

### **Beitrag von „5T33Z0“ vom 26. November 2021, 17:14**

Solange die GPU nicht via SSDT *oder* Device Properties *oder* bootflag deaktiviert ist – keine der 3 Optionen ist bislang eingebaut - wird das nichts mit booten:

<https://dortania.github.io/Ope.../spooof.html#disabling-gpu>

---

### **Beitrag von „macdream“ vom 26. November 2021, 17:34**

Vermutlich hat der TE noch nicht verstanden, dass die RTX 3080 TI unter MacOS **absolut nicht** zu gebrauchen ist. Also entweder ausbauen 🍷

oder wie von [pebbly](#) und 5T33Z0 oben schon vorgeschlagen, deaktivieren.

---

### **Beitrag von „5T33Z0“ vom 26. November 2021, 23:59**

Alternative Methoden: [https://github.com/5T33Z0/OC-L...nsupported\\_GPUs/README.md](https://github.com/5T33Z0/OC-L...nsupported_GPUs/README.md)