

# macOS OpenCore bootet nicht

Beitrag von „iMonZ“ vom 17. Mai 2020, 21:31

Hey Leute,

folgende Specs:

Gigabyte GA-Z270X-Gaming K5

i5 7600k

RX 480

nach ewiger Zeit mal wieder an einen Hackintosh herangetraut, leider ohne Erfolg.

Am Screenshot ist zu sehen, wie wir beim Booten hängen bleiben.

Über jeden Hinweis wären wir sehr dankbar!

Nach 2h sind die google Ideen auch schon ausgegangen...

Vielen Dank schon mal für jegliche Mühe!

iMonZ

P.S.

Es müsste an der config.plist liegen!

## **Beitrag von „g-force“ vom 17. Mai 2020, 21:49**

Herzlich Willkommen im Forum!

Ich nehme an, dein Screenshot stammt vom Installationsversuch, weiter bist Du bisher nicht gekommen. Oder konntest Du schonmal in die eigentliche Installation booten?

---

## **Beitrag von „Jono“ vom 17. Mai 2020, 21:58**

Der findet ja nicht mal den Installer

Wie bist du denn vorgegangen?

---

## **Beitrag von „g-force“ vom 17. Mai 2020, 22:11**

Da fehlt HFSPlus.efi - mindestens.

---

## **Beitrag von „RizziCR“ vom 18. Mai 2020, 01:17**

[ScanPolicy](#) richtig eingestellt (oder auf 0 setzen für "Zeig mir alles")?

---

## **Beitrag von „iMonZ“ vom 18. Mai 2020, 23:00**

Hey,

vielen Dank für die Vorschläge!

Erfolgreich gebootet habe ich noch nicht.

Soeben aber leicht beschämt festgestellt, dass die EFI.zip nicht die Driver drin hatte ( falsches Backup hochgeladen 😞 )

Folgende Dateien sind im Ordner Drivers:

- AudioDxe.efi
- HfsPlus.efi
- OpenCanopy.efi
- OpenRuntime.efi
- OpenUsbKbDxe.efi

Wenn ich die [ScanPolicy](#) auf 0 setze findet er zumindest die Windows Partition und bootet problemlos von da... duhh

Kann es sein, dass die MacOS Partition auf dem Stick fehlerhaft ist? Erstaunlicherweise ist sie im Disk Utility (Festplattendienstprogramm) nicht zu sehen. Auch nicht wenn man alle Volumen anzeigen lässt. Booten kann ich hingegen problemlos mit alt und komme auch ins RecoveryOS.

Ich hoffe ich kann die richtige EFI.zip nochmal hochladen.

Auf jedenfall war es schonmal sinnvoll sich mit der [ScanPolicy](#) auseinander zusetzen!

Zur Vorgehensweise, nun ja, ich meine akkurat folgende Anleitung für meine i-Core Generation genutzt zu haben:

<https://dortania.github.io/Ope...nfig.plist/kaby-lake.html>

Den USB Stick hatte mein Bruder mit gibMacOS vorbereitet. Aber da er aufm MacBook problemlos bootet gabs keinen Grund dort nach Fehlern zu suchen.

Es kann sich ja nur um irgendeinen Kleinmist handeln oder?

Einen schönen Abend euch allen

Ich konnte nicht locker lassen, Hfsplus geadded. Jetzt findet er die MacOS Partition nur um wieder hängen zu bleiben... siehe Screenshot.

---

### **Beitrag von „hackmac004“ vom 18. Mai 2020, 23:37**

Du könntest es mal versuchen mit unter Booter / Quirks - SetupVirtualMap auf Yes setzen.

---

### **Beitrag von „iMonZ“ vom 19. Mai 2020, 21:40**

Okay, das führte etwas weiter aber stoppte dann auch wieder kurze Zeit später...

---

### **Beitrag von „hackmac004“ vom 20. Mai 2020, 00:09**

[iMonZ](#) Kannst du bitte dein Hardware in dein Profil einsetzen? Somit ist sie jederzeit ersichtlich.

Und kannst du deinen aktuellen EFI Ordner nochmal hochladen? Da gabs ja jetzt schon ein paar Veränderungen.

---

### **Beitrag von „iMonZ“ vom 20. Mai 2020, 22:23**

[hackmac004](#)

danke für den Hinweis! Infos sind jetzt im Profil 😊

Ich bin soeben nochmal das Tutorial durchgegangen. Ich bin etwas unsicher im Bereich Device Properties wegen der RX.

Scheint als hätte ich da nichts weiter einzufügen? Vielleicht ist das der Fehler?

Beim neuen Durchlauf stoppte es wie auf dem Screenshot oben.

Bootargs sind keepsyms=1 -v alcid=xxx

Wie immer, vielen Dank für jegliche Mühe!

---

### **Beitrag von „HAI“ vom 20. Mai 2020, 23:01**

[In GA-Z270MX Gaming K5](#) befindet sich eine Anleitung, die ich für mein GA-Z270X Gaming K5 benutzt habe. Die dort befindliche EFI funktioniert (Sound/Network/Sleep etc.).

---

### **Beitrag von „Jofrax“ vom 21. Mai 2020, 00:46**

[iMonZ](#) Wenn du ein alcid=xxx Argument nutzt musst du dafür zwar nichts in den Device Properties eingeben musst aber das alcid Argument mit einer ID füttern die zu deiner Audio Karte passt. In deinem Fall dürfte das dann "alcid=7" sein

---

### **Beitrag von „hackmac004“ vom 21. Mai 2020, 02:41**

Als bootargs würde ich diese noch hinzufügen: debug=0x100 agdpmo=pikera und ggf. mit dem Treiber Open canopy.efi testen. Mehr Treiber dürftest du dann eigentlich erstmal nicht brauchen.

---

## Beitrag von „iMonZ“ vom 25. Mai 2020, 22:55

Hey,

es läuft!

Vielen Dank für euren Support!

Die Anleitung von \_hai\_ ist zwar für Clover, aber die genauen Anweisungen für die BIOS Settings sind gut zu gebrauchen. Keine Ahnung ob ich noch den Rest hätte für Open Core verwenden können.

Die Bootargs agdpmo=pikera von hackmac004 ließen sich wohl auch nicht vermeiden.

Auch die aclid=7 args von Jofrax haben ein Problem beseitigt.

Für DRM Support musste ich noch die Plattforminfo auf iMacPro1,1 setzen und als bootargs shikigva=128 und bei DeviceProps adden.

Wen's interessiert, hier die laufende EFI.

Nächstes Problem sollen wohl die USB Ports sein, die gemappt werden müssen. Aber ich sehe gerade kein Problem damit und alles läuft sehr, sehr gut!

Bleibt gesund und Riesen Dank nochmals! 🙏