

**Erledigt**

## **Hackintosh - Kein weiterkommen.**

**Beitrag von „dan10910“ vom 14. November 2019, 09:38**

Guten Tag Liebe Community.

Bei mir ist es bald soweit ich will mein ersten Hackintosh bauen und einrichten.

Ich brauche aber ein wenig Hilfe damit es hoffentlich auch alles klappt.

Zunächst die Hardware.

CPU: Intel i7 3770

Mainboard: [Gigabyte GA-Z77-DS3H Rev.1.0](#)

RAM: 8GB

Grafikkarte: NOCH OFFEN! Empfehlungen? Etwas was für XCode geeignet ist..

Netzwerk: NOCH OFFEN! Empfehlungen?

Ich habe einige User gesehen die, die Komponenten nutzen und es läuft bei einigen Catalina 10.15.

Dies ich auch mein Ziel.

Ich benötige den Hackintosh eigentlich nur für Xcode und SwiftUI.

Jetzt brauche ich eure Hilfe.

Ich habe mir ein Stick Fertig gemacht mit dem Catalina 10.15. Das IMAGE ist von einem Moder nicht von diese Seite.. weis kein anderes 😞

Was muss ich alles beachten bzgl. Mainboard Einstellungen bzw. brauch ich bestimmte Mods?

Ich kenne mich mit dem ganzen Modden nicht aus (OZMOSIS).

Muss mein Mainboard eine bestimmte FW Version haben? usw.

Gibt es irgendwie spezielle Anleitungen für das Mainboard und Catalina 10.15?

Ich freue mich auf eure Antworten und bedanke mich im Voraus.

---

### **Beitrag von „dan10910“ vom 18. November 2019, 11:35**

Hallo Community.

Gibt es irgendwo eine passende Anleitung für die folgende Hardware?

Gigabyte GA-Z77-DS3H Rev.1.0 F9

Intel Core i7-3700

8GB RAM

Muss wissen welche Dateien in den EFI Ordner müssen/sollen.

Habe den Stick soweit vorbereitet das nur noch Clover installiert werden muss und der EFI Ordner angepasst.

MFG

Daniel

---

## Beitrag von „g-force“ vom 18. November 2019, 12:16

Wieviele Threads zum gleichen Thema möchtest Du denn noch eröffnen?

[Gigabyte GA-Z77-DS3H Rev.1.0 | Clover | Catalina hilfe.](#)

[Erster Hackintosh. Hilfestellung. Infos und Rat.](#)

Du könntest deine Suche so beginnen:  
<https://www.google.com/search?...YQuAEILA&biw=1879&bih=996>

---

## Beitrag von „dan10910“ vom 21. November 2019, 14:42

Hallo Community.

Ich versuche seit Tagen vergebens einen Hackintosh aufzusetzen.

Ich habe sämtliche .kexte genutzt, verschiedene Clover Versionen, [BIOS Settings](#) Etc.

Aktuell steht das BIOS auf Default bis auf IDE->AHCI.

Teilweise kam ich zum bis zum installieren (habe aber auch schon installieren können). Jedoch das Booten vom Hackintosh hat dann nicht geklappt.

Ich nutze ein GA-Z77-D3SH Rev 1.0 F9BIOS

Intel i7-3770.

Möchte Catalina 10.15 bzw. 10.15.1 nutzen.

Anbei auch einmal mein EFI Ordner.

Brauche dringend Hilfe.

Suche schon Tage lang im Netz nach infos und Hilfen.

Danke!

---

### **Beitrag von „blackcat“ vom 21. November 2019, 14:53**

Wenn du bereits installieren konntest und es nur am Booten scheitert, liegt es vermutlich an deinen Einstellungen in Clover.

Daran hatte ich mir auch anfangs die Eckzähne ausgebissen.

Hast du keine Ersthelfer vor Ort? Wo bist du stationiert?

---

### **Beitrag von „julian91“ vom 21. November 2019, 14:58**

Wieso machst du eigentlich gefühlt 100 Themen auf ? Du kannst deine Probleme auch in schon vorhandenen Themen die du offen hast und erläutern ? Einfach Beitrag editieren und als neu markieren und zack sind se wieder in der Übersicht ...

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 21. November 2019, 15:07**

6x dasselbe Thema finde ich auch ziemlich frech: <https://www.hackintosh-forum.de/-dan10910/#recentActivity>

---

### **Beitrag von „dan10910“ vom 21. November 2019, 15:15**

blackcat Bin in 32609 stationiert. 😊

---

### **Beitrag von „blackcat“ vom 21. November 2019, 15:47**

Na, da kannst dich doch locker zwischen Bremer und Essener Stammtisch entscheiden ...

Mein Tip: Schau mal bei Clover, ob du da UEFI oder Legacy angehakt hast. Wenn er nur mit dem Stick bootet, hast du da was falsch eingestellt.

---

### **Beitrag von „dan10910“ vom 21. November 2019, 15:53**

Alles klar dann danke erstmal für den Tip werde es weiter versuchen 😊

---

### **Beitrag von „dan10910“ vom 28. November 2019, 16:17**

Guten Tag.

Ich habe es jetzt weiter versucht leider ohne das ich weiterkomme.

Ich habe meinen aktuellen EFI Ordner mal angehängt.

Könnte jemand sich den einmal anschauen.

OS 10.15 ist installiert, beim Booten sehe ich nur einen Apple Screen der ca. bei 55% hängt..  
Anbei noch einstellungen vom Clover.

---

### **Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 28. November 2019, 17:41**

Unter Bootarg -v (verbose Modus ) hinzufügen. Dann siehst du wo es hängt

---

### **Beitrag von „dan10910“ vom 28. November 2019, 19:41**

Danke für die Info.

Hab einmal den Screen fotografiert.

---

### **Beitrag von „dan10910“ vom 1. Dezember 2019, 15:44**

Kann mir wer sagen wo ich suchen muss im Screenshot. Bzw was ein Fehler beim booten ist?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 1. Dezember 2019, 15:47**

Bin leider kein AMD-Spezialist, aber hast du im BIOS die interne Grafik, falls es sowas dort gibt, deaktiviert?

---

## **Beitrag von „dan10910“ vom 1. Dezember 2019, 16:09**

@ al6042 Nutze eine Intel i7-3770 CPU auf einem GA Z77-DS3H.

Die Option für Onboard Grafik gibt es.

Ist aktuell Aktiviert.

Soll die Deaktiviert werden?

Aktuell ist aber keine Grafikkarte verbaut.

---

## **Beitrag von „al6042“ vom 1. Dezember 2019, 16:24**

Oh...

die Info deckt sich nicht mit den Details aus deinem Profil.

Wenn keine weitere Grafikkarte installiert ist, macht es wenig Sinn die einzig verfügbare Grafik zu deaktivieren.

Ist die EFI vom letzten Donnerstag, hier im Thread, noch die gleiche, die du aktuell einsetzt?

EDIT:

Teste doch bitte mal die beiliegende EFI...

Benenne für den Einsatz aber bitte deinen vorhandenen Ordner zu "EFI-alt" um, bevor du den Inhalt des ZIPs auf deine EFI-Partition kopierst.

---

## **Beitrag von „dan10910“ vom 1. Dezember 2019, 16:25**

[al6042](#) will mir die tage noch eine passende Grafikkarte raussuchen und einbauen.

Ja genau EFI ist noch identisch.

Habs jetzt mit deinem EFI Ordner versucht.

Bekam beim ersten Boot eine Fehlermeldung und dann hat er wieder versucht zu booten.

Würde auch OpenCore nutzen nur leider null erfahrung.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 1. Dezember 2019, 17:28**

Wenn du im Clover Bootmenü bist, drücke bitte mal die F11-Taste für einen NVRAM-Reset.

Achtung: Damit wird der Rechner neu gestartet.

Wichtig ist dabei herauszufinden, ob du damit weiterkommst.

---

### **Beitrag von „dan10910“ vom 1. Dezember 2019, 18:22**

Leider komme ich damit nicht weiter.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 1. Dezember 2019, 18:49**

Hast du im Bios Einstell-Möglichkeiten für die interne Grafik?

Würdest du davon bitte mal ein Photo posten?

---

### **Beitrag von „dan10910“ vom 1. Dezember 2019, 18:59**



Anbei ein paar Fotos vom BIOS.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 1. Dezember 2019, 19:13**

Setze bitte mal den Wert unter "Internal Graphics Memory Size" auf 32M, anstatt den 64M.

---

### **Beitrag von „dan10910“ vom 1. Dezember 2019, 19:20**

Hab den Wert umgesetzt.

Screen anbei.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 1. Dezember 2019, 19:24**

Kannst du bitte mit dem Boot-Argument -x (Safe Mode) starten?

Dann wäre es spannend, wenn du einen Screenshot oder ein Photo vom "PCI List"-Fenster des Programms [DPCI Manager](#) posten könntest.

---

### **Beitrag von „dan10910“ vom 1. Dezember 2019, 19:40**

Kriege leider immer wieder den Fehler wie im Bild.

Habe beide varianten versucht.

Endet gleich..

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 1. Dezember 2019, 19:45**

Wenn der Fehler des letzten Photos auftaucht, solltest du im Clover Bootmenü die F11-Taste für einen NVRAM-Reset drücken.

Achtung: Der Rechner startet daraufhin neu.

---

### **Beitrag von „dan10910“ vom 1. Dezember 2019, 19:52**

[al6042](#) Habe ich versucht, leider kommt der gleiche Fehler wie im Foto. 😞

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 1. Dezember 2019, 19:53**

Du solltest dringend deinen Eintrag im Profil aktualisieren... Ich wollte eben schon wieder schreiben, dass AMD-Systeme nicht meine Kernkompetenz sind... 😊

---

### **Beitrag von „dan10910“ vom 1. Dezember 2019, 20:00**

Aktualisiert.

Gibt es denn eine OpenCore Variante für mein System? Du nutzt wie ich sehe auch viel Opencore.

Sorry bin newbie 😊

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 1. Dezember 2019, 20:02**

OpenCore würde bei dir bestimmt auch laufen, ob es aber dein aktuelles Problem löst, kann ich nicht sagen.

---

### **Beitrag von „dan10910“ vom 1. Dezember 2019, 20:07**

Wäre es Sinnvoller erst eine Grafikkarte einzubauen und dann weiter zu machen?

Möchte meinen Hackintosh hauptsächlich nur für Xcode nutzen.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 1. Dezember 2019, 20:12**

Wenn du eine Karte, die unterstützt wird, rumliegen hast... warum nicht.

---

### **Beitrag von „dan10910“ vom 2. Dezember 2019, 22:05**

Rumliegen leider nicht.

Werde mir die Tage mal eine raussuchen die kompatibel ist.

[al6042](#) Habe mit jetzt eine RX580 AORUS Gigabyte 8GB geholt.

Werde die heute Abend verbauen und schauen was passiert.

Melde mich wieder.

UPDATE:

So Grafikkarte ist verbaut und das Ding läuft wie eine 1 😊 Hab die Karte verbaut und im BIOS noch die OnBoard Grafik disabled.

[al6042](#) danke dir!!!

Kurz noch ein paar fragen.. Gibt es irgendwelche Sachen die ich jetzt im Nachhinein noch machen muss? Beachten muss? Muss der Clover Boot Stick immer stecken?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 2. Dezember 2019, 22:10**

Nope... der muss nicht stecken bleiben, sondern sollte als Rettungsanker gut verstaut für den Ernstfall aufgehoben werden.

Vorher solltest du aber den Inhalt der EFI-Partition des USB-Sticks auf die EFI-Partition deiner Festplatte kopieren.

Wenn das erfolgreich erledigt ist, kannst du auch ohne Stick booten.

---

### **Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 2. Dezember 2019, 22:25**

zu spät gelesen...