

# Hackintosh möglich mit meinem System ?

**Beitrag von „Jakov2001“ vom 21. Dezember 2023, 12:38**

Moin zusammen,

habe mir vor 3 Wochen ein neuen PC konfiguriert.

Der war eigentlich nur für den Windowsverbrauch gedacht, allerdings hätte ich nix dagegen ein Hackintosh zu installieren.

Ich denke mir schon fast durch die Grafikkarte das es unmöglich ist, frage allerdings nochmal nach da die CPU glaube ne onboard-Grafikkarte hat.

Hatte eine Installation zum test schonmal probiert, leider gescheitert.

Bitte nicht meckern mit Anfänger und lesen. 😊 Ich will nur wissen ob es funktioniert oder nicht.

SETUP:

Mainboard: GIGABYTE Z790 AORUS ELITE AX

Prozessor: Intel Core i9-13900K

Arbeitsspeicher: Team Group 32GB DDR5-7200

Grafikkarte: MSI Geforce RTX 4070 Ti

---

**Beitrag von „al6042“ vom 21. Dezember 2023, 12:49**

Hi,

mit dem Setup könntest du eigentlich einen Hackintosh einrichten, wenn da nicht die nicht-unterstützte Nvidia RTX4070 TI wäre.

Wenn dass eine AMD RX500er, RX5000er oder eine RX6000er Karte wäre, könnte das klappen.

Da aber weder die Nvidia-GraKa, noch die interne UHD770 der CPU unterstützt wird, wird das in der Zusammenstellung nix.

Und ja, hättest du dich etwas in die Materie eingelesen, würdest du das wissen.. 

Wenn du also einen Hacki daraus machen möchtest, solltest du dir eine AMD-Grafikkarte aus den erwähnten Serien dafür organisieren.

Eine genauere Liste der möglichen Karten findest du unter <https://dortania.github.io/GPU.../modern-gpus/amd-gpu.html>

---

## Beitrag von „Jakov2001“ vom 2. Januar 2024, 21:15

[Zitat von al6042](#)

Hi,

mit dem Setup könntest du eigentlich einen Hackintosh einrichten, wenn da nicht die nicht-unterstützte Nvidia RTX4070 TI wäre.

Wenn dass eine AMD RX500er, RX5000er oder eine RX6000er Karte wäre, könnte das klappen.

Da aber weder die Nvidia-GraKa, noch die interne UHD770 der CPU unterstützt wird, wird das in der Zusammenstellung nix.

Und ja, hättest du dich etwas in die Materie eingelesen, würdest du das wissen..



Wenn du also einen Hacki daraus machen möchtest, solltest du dir eine AMD-Grafikkarte aus den erwähnten Serien dafür organisieren.

Eine genauere Liste der möglichen Karten findest du unter <https://dortania.github.io/GPU.../modern-gpus/amd-gpu.html>

Alles anzeigen

Gude nochmal 😄

Hab mir mal ein zweiten PC geholt, Hardware steht im Profil. Hab damit ein Stick fertig gemacht nach Anleitung allerdings komme ich diesmal gar nicht in das Clover Bootmenü. Könnte ich einem die EFI mal zeigen ?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 2. Januar 2024, 21:18**

Du kannst die gerne als ZIP-Datei hier hochladen, sodass die Foren-Teilnehmer einen Blick drauf werfen und ihr Schwarmwissen zum Einsatz kommen kann.

---

### **Beitrag von „Jakov2001“ vom 2. Januar 2024, 21:19**

Dann wollen wir mal 😊

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 2. Januar 2024, 21:56**

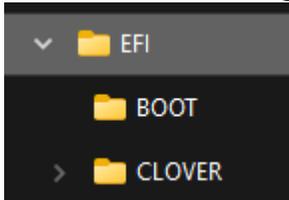
Die EFI sieht nach Standard aus, ohne dass du dort schon was spannendes gemacht hast.

Das sieht man am hinterlegten Netzwerk-Kext, der auf dem Board deines Profils nichts bringen wird.

Des Weiteren solltest du im BIOS dafür sorgen, dass du unter "CSM (Compatibility Support Module)" den Punkte "Boot Device Control" auf "UEFI only" stellst.

Damit dadurch auch der USB-Stick gestartet werden kann, muss die EFI auch auf die versteckte EFI-Partition des Sticks kopiert werden.

Dabei muss die dortige Ordner-Struktur wie folgt aussehen:



Es stellt sich aber die Frage, welches macOS du damit installieren willst.

Aus dem Stehgreif heraus, wirst du höchstens macOS 11.7.10 Big Sur installieren können... und das auch nur, wenn du im Clover ein moderneres SMBIOS anstatt dem iMac14,2 einsetzt... z.B. iMac19,2

Solltest du weiter gehen wollen, musst du zu OpenCore wechseln und auch im Nachgang den OpenCore LegacyPatcher ranziehen, da nach Big Sur die Unterstützung der Nvidia Grafikkarten komplett aus dem macOS entnommen wurde und deine GT710 ein sehr übles Bild abgeben würde.

Im wahrsten Sinne des Wortes. 😊

---

## Beitrag von „Jakov2001“ vom 2. Januar 2024, 22:00

Oh, wollte das neuste haben (Sonoma) aber Big Surr reicht auch dicke will nur Musik machen damit.

Dann mach ich den Stick mal ready mit Big Surr stell das im BIOS um und hoffe das es dann geht 😊

## Beitrag von „al6042“ vom 2. Januar 2024, 22:15

Schnapp dir das Online verfügbare Handbuch für das Board und studiere die Hardware Details, damit du dich auch Kext-technisch vorbereiten kannst.

Für Big Sur wirst du auch nicht umhin kommen, einen dedizierten USB-Port-Kext selbst zu konfigurieren, da dort die bekannte 15-Port-Grenze nicht ausgehebelt werden kann.

Details dazu findest du im Forum über die Suchfunktion.

Eine Herangehensweise wäre zum Beispiel per <https://github.com/USBToolBox/tool> oder auch <https://github.com/benbaker76/Hackintool>

---

## Beitrag von „bluebyte“ vom 2. Januar 2024, 22:33

Hatte mit meinem GA-Z77-DS3H, I7-3770 und der GT710 auch schon Sonoma laufen.

Das läuft mit dem Ivy und der GT710 sogar noch recht gut.

Bei einem Haswell, der GT710, Opencore und OCLP sehe ich da keine großen Probleme.

Voraussetzung sind natürlich die nötigen Patches.

Würde aber auch erst einmal mit Big Sur oder sogar mit Catalina anfangen.

---

## Beitrag von „Jakov2001“ vom 2. Januar 2024, 22:39

### [Zitat von bluebyte](#)

Hatte mit meinem GA-Z77-DS3H, I7-3770 und der GT710 auch schon Sonoma laufen.

Das läuft mit dem Ivy und der GT710 sogar noch recht gut.

Bei einem Haswell, der GT710, Opencore und OCLP sehe ich da keine großen Probleme.

Voraussetzung sind natürlich die nötigen Patches.

Würde aber auch erst einmal mit Big Sur oder sogar mit Catalina anfangen.

Ja, mir das System eigentlich wirklich relativ weil ich eigentlich nur Musik dort machen möchte weshalb ich denke das Big Sur easy reichen wird aber ich komme einfach nicht weiter. Ich komme nicht in irgendein Boot Menü mit Clover und hab halt auch einfach das 4.Mal jetzt nach Anleitung probiert und es bringt nix. Welche Anleitung kannst du empfehlen ?

---

### **Beitrag von „bluebyte“ vom 2. Januar 2024, 22:57**

Opencore-Anleitung auf dortania.

<https://dortania.github.io/Opencore-Guide/prerequisites.html>

Sowie die Videos auf YouTube vom Schmocklord Chris.

[https://www.youtube.com/watch?v=ZYyuoC1WWfg&list=PLhx9xQFv4MkVO0\\_y7FaHClwLiar7sth9&index=1](https://www.youtube.com/watch?v=ZYyuoC1WWfg&list=PLhx9xQFv4MkVO0_y7FaHClwLiar7sth9&index=1)

Für Clover kann ich leider nichts empfehlen, da es dafür keine vernünftigen Anleitungen gibt.

---

### **Beitrag von „apfel-baum“ vom 2. Januar 2024, 23:21**

[Jakov2001](#)

wenn du damit musik machen möchtest- solltest du die mindestanforderungen,hard/software (+ passendes entsprechendes smbios) der interfaces sowie der software ansich als maßstab nehmen- sprich, im zweifel scheidert es daran, das die software eine -ab einer bestimmten version von osx erst lauffähig ist... -vielleicht mußst du sogar noch ein dongle in einen der usb-

ports stecken, damit die software läuft, und wenn die nicht konfiguriert, gemappt sind guckst du ebenfalls in die röhre

lg 😊

---

### **Beitrag von „bluebyte“ vom 3. Januar 2024, 10:19**

@Jako2001 hier sind ein paar Anleitungen für Clover 5129. Neure Anleitungen gibt es da wohl nicht.

Egal ob Clover oder Opencore. Ohne Lesen der Dokumentation geht es nicht.

Original (nicht aktuell)

<https://github.com/Drovosek01/CloverBootloader-documentation>

<https://drovosek01.github.io/CloverHackyColor-WebVersion/>

Übersetzung von 5T33Z0 (nicht aktuell)

<https://github.com/5T33Z0>