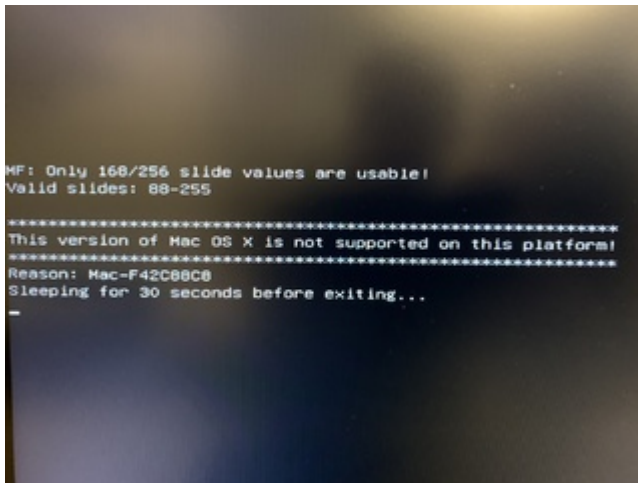


# Mein erster Hackintosh, benötige Hilfe bei der Installation

Beitrag von „Chriz265“ vom 6. Januar 2020, 17:58

Guten Tag, ich versuche zurzeit mein ersten Hackintosh zum laufen zubekommen und habe folgendes Problem: Ich habe laut Anleitung via Clover einen Bootstick soweit erstellen können. Leider erhalte ich folgende Fehlermeldung. Ich habe meine aktuelle EFI beigefügt. Ich freue mich über jegliche Hilfe. Grüße!



## Mein Setup:

Mainboard: MSI Performance Gaming AMD X470

Arbeitsspeicher: 16GB DDR4

Prozessor: AMD Ryzen 7 3800X

Grafikkarte: SAPPHIRE RX 5700 XT Nitro+

## **Beitrag von „ralf.“ vom 6. Januar 2020, 18:12**

Du brauchst ne Ryzen-Anleitung, und solltest wegen der RX Catalina installieren [HowTo: RYZEN - El Capitan - Catalina](#)

---

## **Beitrag von „daniel14513“ vom 6. Januar 2020, 18:21**

funktioniert die Ryzen CPU und sein Mainboard denn auch mit Clover? Unseren ersten Versuch haben wir bereits mit Clover probiert.

---

## **Beitrag von „ralf.“ vom 6. Januar 2020, 18:23**

Mit Clover ist 10.15.1 möglich. Für die RX 5700 XT sollte unbedingt 10.15.2 installiert werden. Das geht mit OpenCore, habe ich ja verlinkt.

---

## **Beitrag von „Chriz265“ vom 7. Januar 2020, 16:22**

Vielen Dank, die Anleitung ist klasse! Es hat bisher problemlos geklappt. Trotzdem habe ich noch drei weitere Fragen:

1. Wie kann ich die Boot Konsole am Anfang abschalten? Dazu suche ich die Boot-config und muss wohl das -v entfernen, wo finde ich diese?
2. Ich habe vorhin nach der Installation versucht über den Kext-Updater ein Kext zu updaten. Leider lief danach garnichts mehr und ich musste neuinstallieren, was habe ich falsch gemacht bzw. was gibt es dort zu beachten?
3. Ich habe ein verhältnismäßig schlechten Multicore-Wert, hast du eine Idee woran es liegen könnte? (Siehe Bild)

Grüße

---

## Beitrag von „g-force“ vom 7. Januar 2020, 17:08

Zu 1.) Das machst Du mit Clover Configurator (Zeile markieren und das Minuszeichen unten links am Kästchen betätigen):



Speichern nicht vergessen!

Zu 2.) Keine Ahnung, wir wissen ja nicht, was Du gemacht hast. Da der KU ja nur in der EFI "tätig" ist, braucht es keine Neuinstallation, sondern eine Notfall-EFI auf einem USB-Stick - so kann man eine zerschossene EFI quasi "umgehen" und anschließend reparieren.

Zu 3.) 🤔🤔

---

## Beitrag von „Chrizz265“ vom 7. Januar 2020, 17:53

Bei mir ist diese Tabelle leer. Ich arbeite mit Open Core. Macht das einen Unterschied?



Zu 2.) Schaue ich später mal nach und schreibe detailliert was ich getan habe. Vielen Dank für den Tipp 😊

Zu 3.) 🌍

---

### Beitrag von „g-force“ vom 7. Januar 2020, 18:17

Falls Du einen VW fährst, schicke ich Dir gerne die Anleitung für Ford...



Spaß beiseite - ich konnte im Thread und in deinem Profil nicht erkennen, daß Du OpenCore benutzt. Mein Screenshot ist vom CLOVER-Configurator.

---

### Beitrag von „Chriz265“ vom 7. Januar 2020, 18:40

Haha auch da gibt es einige Parallelen 😊

Ich habe mal mein Profil aktualisiert 😊

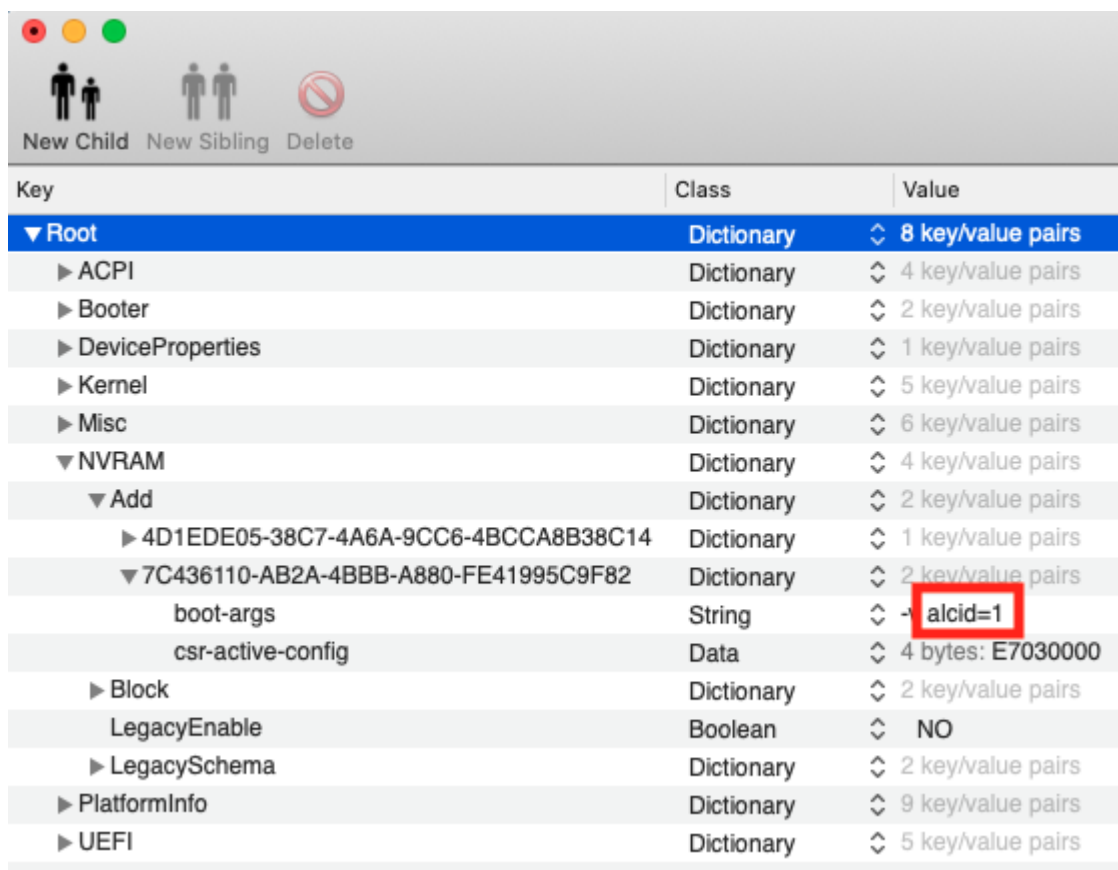
## Beitrag von „ralf.“ vom 7. Januar 2020, 19:09

Der Geekbench 5 Wert ist echt mau. Da kommt meine CPU über 9000. Die Bios-Einstellungen sind da wichtig und SMBIOS imac19.1 finde ich da auch suboptimal.

Beim Asus Board gibt es die Einstellung: Perform Bias. Die sollte lieber auf: NO

Bei Geekbench 5 ist die RAM-Geschwindigkeit entscheidend. Gute Werte erreicht man da ab 3500MHz. Geekbench 5 finde ich deshalb auch weniger gut.

Die Boot Args sind hier



Key	Class	Value
▼ Root	Dictionary	↕ 8 key/value pairs
▶ ACPI	Dictionary	↕ 4 key/value pairs
▶ Booter	Dictionary	↕ 2 key/value pairs
▶ DeviceProperties	Dictionary	↕ 1 key/value pairs
▶ Kernel	Dictionary	↕ 5 key/value pairs
▶ Misc	Dictionary	↕ 6 key/value pairs
▼ NVRAM	Dictionary	↕ 4 key/value pairs
▼ Add	Dictionary	↕ 2 key/value pairs
▶ 4D1EDE05-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B38C14	Dictionary	↕ 1 key/value pairs
▼ 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82	Dictionary	↕ 2 key/value pairs
boot-args	String	↕ - alcid=1
csr-active-config	Data	↕ 4 bytes: E7030000
▶ Block	Dictionary	↕ 2 key/value pairs
LegacyEnable	Boolean	↕ NO
▶ LegacySchema	Dictionary	↕ 2 key/value pairs
▶ PlatformInfo	Dictionary	↕ 9 key/value pairs
▶ UEFI	Dictionary	↕ 5 key/value pairs

## Beitrag von „daniel14513“ vom 7. Januar 2020, 21:17

[ralf.](#) würdest du bei seinem System vielleicht auf den iMac Pro 2017 gehen? vielleicht läuft

dann ja auch DRM bei seiner 5700XT? In VideoProc ist alles auf N/A und rot.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 7. Januar 2020, 21:22**

Für Encoding sollte man grundsätzlich SMBIOS auf imacPro1,1 einstellen. Ist auch in meiner config.plist.

DRM ist halt manchmal schwierig. Zu der RX 5700 gibt es ja einen Thread, da würde ich mal reinschauen.

---

### **Beitrag von „Chriz265“ vom 7. Januar 2020, 22:55**

Kann ich das im Nachhinein noch ändern? Einfach in die config.plist den iMacPro1,1 eintragen mit den entsprechenden Seriennummern ändern?

Danke für die Hilfe.

EDIT: Was bedeutet DRM?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 7. Januar 2020, 22:59**

Ja klar. es gibt den OpenCore Configurator. Wenn der die config.plist nicht zerstört, geht es mit dem am einfachsten. Der hat halt keinen guten Ruf, lief zuerst nicht sehr toll.

WikiPedia: Digital Rights Management oder kurz DRM) bezeichnet Verfahren, mit denen die Nutzung (und Verbreitung) digitaler Medien kontrolliert werden soll.

---

## Beitrag von „Chrizz265“ vom 7. Januar 2020, 23:27

Vielen Dank [ralf](#), das sieht schon viel besser aus 😊

