

Erledigt

# AMD FX 8350 CPU soll macOS High Sierra kennen lernen

Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 6. März 2019, 21:38

[Zitat von derHackfan](#)

Mittlerweile ist die AMD Szene auch bei macOS Mojave angekommen und mit der AMD HD 7870 solltest du eigentlich keine Probleme bekommen. 😊

Moin hab mal ne kurze frage, läuft Mojave auch auf Bulldozer cpus bzw gibts da nen Kernel für habe bis jetzt nur was von Ryzen und Mojave gelesen. Habe mich jetzt auch noch nicht wirklich damit beschäftigt. Wäre ja eigentlich ganz cool Mojave auf meiner AMD Mühle zu installieren.

EDIT: Nevermind gibt ja gar keine Webdriver für die 1060 das lohnt dann ja nicht wirklich.

---

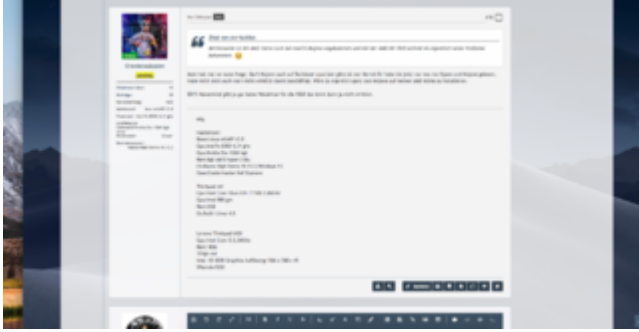
Beitrag von „derHackfan“ vom 6. März 2019, 21:49

[Zitat von Chemiebaukasten](#)

Wäre ja eigentlich ganz cool Mojave auf meiner AMD Mühle zu installieren.

Bei deiner Mühle ist wegen der Nvidia GTX 1060 bei macOS High Sierra Schluss, du hast es ja schon selber erkannt, es gibt keinen WebDriver für macOS Mojave.

So nebenbei möchte ich dich bitten deine Signatur ein wenig zu überarbeiten, auf meinem 27" Monitor sehe ich mehr technische Hackintosh Daten als Posting, bei Community Mitgliedern mit einer kleineren Notebook Auflösung führt das (eher) zu Verwirrungen.



Ich danke dir... 😊

Gruß derHackfan

---

### **Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 6. März 2019, 22:01**

Habs gefixt danke für die Anmerkung war mir nicht bewusst.

Schönen Abend noch.(Sorry für OT)

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 6. März 2019, 22:13**

Alles gut! 👍

Habe deinen Anfangsbeitrag mal ausgeschnitten und in einen eigenen Thread verschoben, so kann die Community beizeiten und je nach Interesse am Thema zielgerichtete Abhilfe anbieten, hier also ganz konkret das Hackintosh Projekt aus deinem Benutzerprofil.

Ich danke dir für deine Kooperation... 😊

---

## **Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 6. März 2019, 22:55**

Sehr Cool danke!

Habe mir gerade die Anleitung von ralf durchgelesen und bin mir nicht sicher ob ich das mit dem Bootstick richtig verstanden habe. Und zwar ist es so, dass ich es nun so verstanden habe das man OSX erst auf einem Intel installieren soll und dann die Platte umbaut? Habe mein t420 und nen imac hier (denke das habe ich falsch verstanden oder ist es wirklich so?:D). Kann ich da nicht einfach nen Stick fertig machen und dann davon Booten?

---

## **Beitrag von „derHackfan“ vom 6. März 2019, 23:00**

Beides geht. 😊

Du kannst einen AMD USB Installer Stick erstellen und oder du kannst einen externen Install über den Hackintosh oder echten Mac machen, letzteres ist meiner Meinung nach bequemer und einfacher.

Ein USB Installer Stick über das übliche createinstallmedia funktioniert nicht, jenes gilt nur für Intel CPUs/Systeme.

---

## **Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 6. März 2019, 23:09**

Danke für deine Antwort.

Habe dafür jetzt das "EC Installationsstick Creating Tool" geparrt mit macOS Sierra 10.12.6(weil es noch auf dem Desktop rumlag)

benutzt(richtig?). Muss ich dann Enoch benutzen oder geht auch clover?

---

## **Beitrag von „ralf.“ vom 6. März 2019, 23:14**

S Installationsstick Creating Tool für Sierra, oder HS für High Sierra.

Clover wäre schon besser

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 6. März 2019, 23:19**

Wenn du ein UEFI fähiges Mainboard besitzt und da gehe ich von aus dann sollte bei der Nutzung von Clover Bootloader nichts im Wege stehen.

Hier bitte im BIOS auf die üblichen Einstellungen achten, sprich SATA auf AHCI Modus, CSM Disabled, CPU Lüfter optional auf Stufe 1, XHCI, EHCI, usw. überprüfen und dann erst Clover im UEFI/ESP Modus verwenden, mein FM2+ System mit Kaveri CPU kann das jedenfalls. 😊

---

### **Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 7. März 2019, 16:42**

Alles klar vielen Dank für die Infos.

Mein Board ist UEFI fähig und habe das Tool mit dem S genommen.

Werde morgen mal probieren das/den Kernel reinzupatchen und mich dann noch einmal melden.

Edit: Es wäre super lieb wenn mir jemand mal den link zum FX Sierra kernel senden könnte habe nur den EL Capitan gefunden(oder geht der auch?)

[AMD Kernel Spakk/Shaneee](#)

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 7. März 2019, 16:58**

Schau mal hier bitte -> [AMD Kernel macOS Sierra 10.12.6](#)

---

### **Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 17. März 2019, 11:55**

Ich melde mich mal wieder.

Danke für den Link. Habe nun das Problem das ich den Kernel ersetzen wollte nach dieser Anleitung: [AMD Kernel einsetzen auf einer beliebigen OS X oder macOS Version](#)

Jedoch ist bei mir der "Kernel" Ordner gar nicht vorhanden sondern nur Prelinkedkernel.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 17. März 2019, 12:04**

Wenn du das Installationsstick Creating Tool benutzt hast, bei High Sierra, oder Mojave brauchst du einen prelinkedkernel, von hier [Klick](#)

---

### **Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 17. März 2019, 12:09**

Genau habe das Tool benutzt(unter HS), wollte aber eigentlich Sierra installieren weil das grad noch auf dem Schreibtisch rumlag. Lade mir jetzt mal High Sierra.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 17. März 2019, 12:54**

Sierra wäre beim FX viel leichter zu installieren. HS könnte danach gemacht werden.

Wenn es lieber HS sein soll, dann würde es mehr bringen, mit dem [Tool](#) direkt auf die SSD zu installieren.

---

### **Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 17. März 2019, 13:45**

Alles klar dann werde ich doch Sierra nehmen 😊

Edit: Brauche ich bei Sierra dann auch nur einen prelinkedkernel?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 17. März 2019, 17:58**

ne, wenn du sierra mit nem Stick installierst kannst du den Kernel wie [derHackfan](#) beschrieben hat einsetzen.

---

### **Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 17. März 2019, 18:13**

Alles klar nun ist es so, dass ich auf dem Bootstick in System/Library/ keinen ordner mit dem Namen "Kernels" finde. ([AMD Kernel einsetzen auf einer beliebigen OS X oder macOS Version](#))

Oder Funktioniert die Anleitung nur wenn man osx auf direkt auf eine ssd installieren möchte?

Bin gerade irgendwie sehr verwirrt sorry

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 17. März 2019, 18:36**

Vielleicht musst du Sierra neu laden. Mit dem Tool gehts <http://dosdude1.com/sierrapatch.html>

---

**Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 17. März 2019, 19:53**

Habe es jetzt mit dem Tool funktioniert das Ergebnis ist aber leider dasselbe

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 17. März 2019, 20:14**

Du musst den Ordner dann selber erstellen, Neuer Ordner, und name: Kernels

---

**Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 17. März 2019, 20:50**

Habe ich gemacht.

Benutze nun den Kernel von carlo\_67

Dort sind neben dem Kernel noch Kexte vorhanden, die einfach mit in den Clover Ordner?

Da ist auch noch eine Datei mit dem Namen: "Applesysteminfo.framework"

Muss ich damit irgendwas machen?

Danke für die Hilfe

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 17. März 2019, 20:55**

der Kernel con Carlo ist jetzt der erste aus der Liste. Shaneees letzter Kernel funzt bestimmt besser.

Aber erst mal, nur die datei Kernel benutzen,

Oder wenn da noch eine System.kext ist, dann kann die, muss aber nicht zum EFI-Ordner

---

## Beitrag von „derHackfan“ vom 17. März 2019, 21:00

[Zitat von ralf.](#)

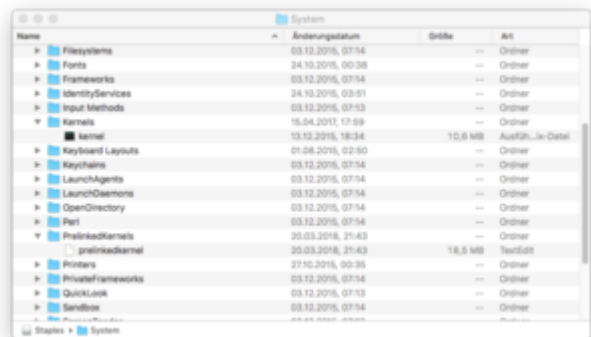
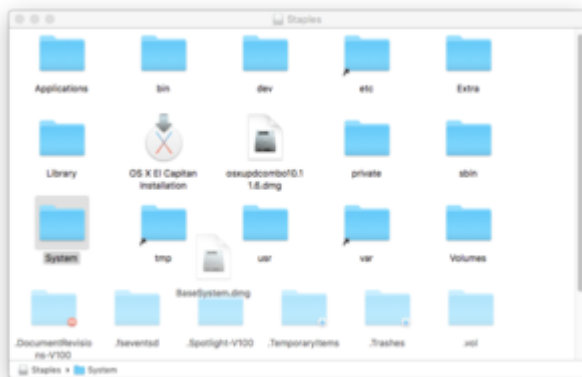
Du musst den Ordner dann selber erstellen, Neuer Ordner, und name: Kernels

Ja 😊

[Zitat von ralf.](#)

Aber erst mal, nur die datei Kernel benutzen,

Ja 😊



Hier mal am Beispiel von einem El Capitan USB Stick den ich gerade noch liegen hatte, dabei ist es egal ob man einen beliebigen Flash Speicher oder eine SATA SSD/HDD verwendet, in diesem Fall mit "[createinstallmedia](#)" im Terminal erstellt.



## Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 17. März 2019, 21:10

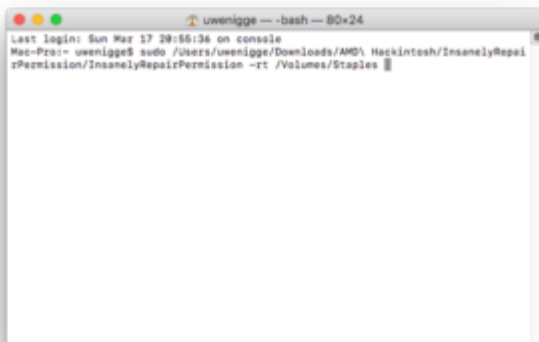
Alles klar 😊

Muss ich den Prelinkedkernel nun auch noch erneuern?

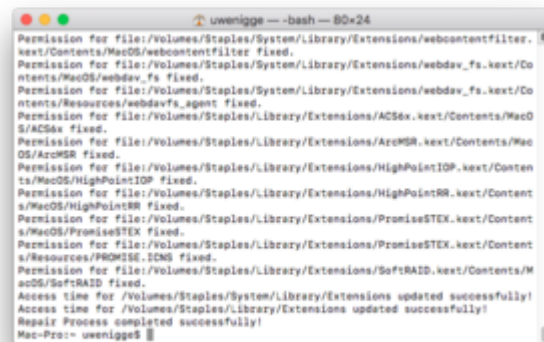
---

## Beitrag von „derHackfan“ vom 17. März 2019, 21:14

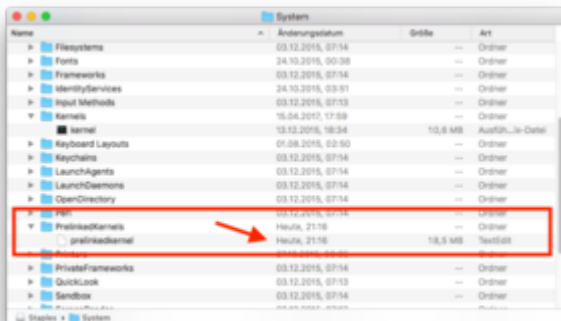
Ja, musst du, am besten mit dem Script aus dem Anhang.



```
uwenigge -- -bash -- 80x24
Last login: Sun Mar 17 20:55:36 on console
Mac-Pro:~ uwenigge$ sudo ./Users/uwenigge/Downloads/AMD\ Hackintosh/InsanelyRepa
rPermission/InsanelyRepairPermission -rt /Volumes/Staples
```



```
uwenigge -- -bash -- 80x24
Permission for file:/Volumes/Staples/System/Library/Extensions/webcontentfilter.
kext/Contents/MacOS/webcontentfilter fixed.
Permission for file:/Volumes/Staples/System/Library/Extensions/webdav_fa.kext/Co
ntents/MacOS/webdav_fa fixed.
Permission for file:/Volumes/Staples/System/Library/Extensions/webdav_fa.kext/Co
ntents/Resources/webdavfs_agent fixed.
Permission for file:/Volumes/Staples/Library/Extensions/ACSDx.kext/Contents/MacO
S/ACSDx fixed.
Permission for file:/Volumes/Staples/Library/Extensions/ArcMR.kext/Contents/Mac
OS/ArcMR fixed.
Permission for file:/Volumes/Staples/Library/Extensions/HighPointIDP.kext/Conte
nts/MacOS/HighPointIDP fixed.
Permission for file:/Volumes/Staples/Library/Extensions/HighPointRR.kext/Conte
nts/MacOS/HighPointRR fixed.
Permission for file:/Volumes/Staples/Library/Extensions/PromiseSTEX.kext/Conte
nts/MacOS/PromiseSTEX fixed.
Permission for file:/Volumes/Staples/Library/Extensions/PromiseSTEX.kext/Conte
nts/Resources/PROMISE_ICNS fixed.
Permission for file:/Volumes/Staples/Library/Extensions/SoftRAID.kext/Contents/M
acOS/SoftRAID fixed.
Access time for /Volumes/Staples/System/Library/Extensions updated successfully!
Access time for /Volumes/Staples/Library/Extensions updated successfully!
Repair Process completed successfully!
Mac-Pro:~ uwenigge$
```



Achtung, der Vorgang dauert einen Augenblick und du darfst die (ganze) Aktion auf gar keinen Fall abbrechen, lieber eine Tasse Kaffee trinken gehen. 😊

## **Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 17. März 2019, 21:31**

Muss ich mir dafür einen Kernel noch runterladen oder einfach das Script starten?

Sorry für die ganzen fragen 😊

---

## **Beitrag von „derHackfan“ vom 17. März 2019, 21:38**

Natürlich brauchst du einen AMD Kernel aus dem Download Center, ich dachte das Thema haben wir jetzt schon abgefrühstückt, du kannst ihn entweder aus dem Download Center laden oder selber erstellen.

---

## **Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 17. März 2019, 22:30**

Du hast recht mein Fehler.

Er sagt jetzt bei mir command not found habe die Pfade natürlich geändert aber irgendwie noch nicht richtig. Ich probiere es weiter.

---

## **Beitrag von „derHackfan“ vom 17. März 2019, 22:33**

Öffne das Terminal, dann schreibst du sudo und ziehst das Script (mit der Maus) hinterher dann schreibst du -rt und dann ziehst du den USB Stick hinterher.

---

## **Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 17. März 2019, 22:42**



Oh haha deutlich einfacher

Würde jetzt [Clover installieren](#)(1.2 Clover auf dem Installstick einrichten) und dann probieren zu booten?

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 17. März 2019, 22:44**

Wieso denn jetzt Clover neu installieren, ich dachte du hast schon einen USB Stick mit Clover Bootloader, wo stehen wir denn jetzt eigentlich?

Es reicht doch schon ein EFI Ordner den du einfach nur auf die ESP/EFI kopierst und schon kannst du davon booten, in der Regel... 😊

---

### **Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 17. März 2019, 22:46**

Ich habe den Bootstick heute einmal formatiert da ich den Kernels Ordner nicht finden konnte.

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 17. März 2019, 23:09**

Teste bitte mal den EFI Ordner aus dem Anhang, einfach deine [EFI mounten](#) und einsetzen, dann einen ersten Anlauf im Verbose Mode machen und berichten. 😊

---

### **Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 18. März 2019, 19:25**

Also Positiv ist schon mal, dass ich in Clover reinkomme jedoch bleibt die Installation beim ++++++ hängen dies hat was mit dem Kernel zutun oder?

Edit:

[HowTo: RYZEN - El Capitan - High Sierra - Mojave](#)

Werde das mal ausprobieren

[Zitat von ralf.](#)

Hier die Lösung

---

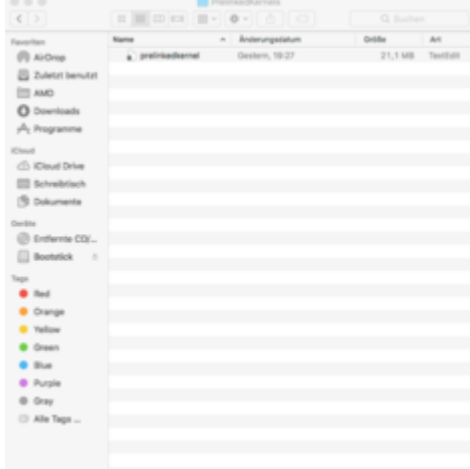
### Beitrag von „ralf.“ vom 18. März 2019, 20:27

Okay,

du kannst ja auch Screenshots posten, vom prelinkedkernel, wo man Datum und Größe sehen kann. Um mal zu schauen ob das erneuern geklappt hat.

---

### Beitrag von „Chemiehakasten“ vom 18. März 2019, 20:32



Ah tatsächlich es hat nicht funktioniert 🤔

Edit: Nochmal probieren oder einen anderen Weg nehmen?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 18. März 2019, 21:16**

Um den Prelinkedkernel zu erneuern gibt es ja verschiedene Wege.

Wichtig ist, einen passenden Kernel zu verwenden, sonst klappt es nicht.

Das Tool kopiert [klick](#) den Kernel rein und erneuert den Prelinkedkernel

---

### **Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 18. März 2019, 21:26**

Wie genau benutze ich das Tool? 🤔🤨

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 18. März 2019, 21:59**

Den Stick mit dem Namen Bootstick versehen, den kernel auf den Desktop kopieren. Und doppelklick auf das Tool.

das Passwort ist dann noch gefragt.

---

### **Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 18. März 2019, 22:33**

Irgendwas habe ich schon wieder falsch gemacht?

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 19. März 2019, 07:19**

Ich hab dir mal den prelinkedkernel erstellt.

Einfach in den Ordner reinkopieren und den alten ersetzen.

Den original kernel musst du aus S L Kernels dann noch löschen.

---

**Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 19. März 2019, 16:49**

Danke! Es ist aufjedenfall schonmal mehr passiert bleibt aber dann kurz bei dem ersten screenshot hängen, bis es dann wieder bei einem/(r?) Kernel-Panic endet.

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 19. März 2019, 16:58**

Das ist nur USB.

Also einen anderen USB-Port nehmen.

Der prelinkedkernel/kernel funzt, das ist das wichtigste.

---

**Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 19. März 2019, 17:13**



### **Beitrag von „ralf.“ vom 19. März 2019, 19:08**

ja richtig.

probier: Spacetaste im Clover-Menü drücken und nv\_disable=1 auswählen.

---

### **Beitrag von „Chemiebaukasten“ vom 19. März 2019, 21:15**

Hat leider nichts geändert 🤔

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 19. März 2019, 22:01**

Welchen Grafik Port verwendest du, da mal tauschen HDMI DVI und mDP testen.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 19. März 2019, 22:13**

Probier sonst noch mal nen anderen [https://www.hackintosh-forum.d...nt/96471-efi-10-13-6-zip/](https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/96471-efi-10-13-6-zip/)