

**Erledigt**

## Hilfe bei AMD Mojave 10.14.6

**Beitrag von „sebastianmias1“ vom 26. August 2019, 00:37**

Hallo, Ich weiß nicht genau, ob dieses Forum auch für AMD-Menschen gedacht ist, aber Ich frage jetzt einfach trotzdem ...

Ich habe mir per gibmacos 10.14.6 heruntergeladen und dann mit dem makeinstaller einen bootstick erstellt.

Nun muss man ja, da ich einen Ryzen 2700 habe die Vanilla config plist benutzen ([https://github.com/AMD-OSX/AMD\\_Vanilla](https://github.com/AMD-OSX/AMD_Vanilla))

Ich habe also aus dem 17h ordner die config.plist genommen und die andere config datei ersetzt.

Nun ist in dem Ordner auch eine patches.plist . Leider finde Ich nirgendwo einen Anhaltspunkt dafür, was ich damit machen soll.

Ich habe die datei einfach in den ordner gelegt, in der auch die config.plist ist .

Dann habe ich noch nach Anleitung ein paar kexts in den Ordner gesteckt.

Ich lade den Efi Ordner auch hoch, dann kann man sich anschauen, was Ich da angestellt habe...

Ich komme mit dieser Einstellung nicht weit.

Wenn Ich vom stick boote, hängt das Programm bei einer Fehlermeldung ("Endpoint activated through legacy launch")

Ich hoffe, jemand kann mir da helfen..

Bin dankbar für jeden tipp, vermutlich ist der ganze EFI-Ordner totaler Mist...

Meine Hardware:

CPU: AMD Ryzen 7 2700  
GPU: AMD RX 590 FATBOY  
RAM: 2x8 GB G.Skill 3600 Mhz  
Mainboard: GA AX370 Gaming 3

---

### Beitrag von „OiWarning“ vom 26. August 2019, 10:33

Hallo erstmal 😊 also die Patches plist beinhaltet lediglich den teil der Config der nötig ist um die cpu zu Supporten und ist dafür gedacht das man wenn man schon ne Config hat die Patches da raus einfach in seine einfügen kann . ich hab auf meinem Ryzen System bessere Erfahrungen gemacht mit der virtualsmc kext als mit fakesmc .

ich hänge Dir mal meine EFI an zum testen , evtl hilft Dir das weiter . Clover ist da zwar nicht die ganz aktuelle Version aber bei mir läuftts damit einwandfrei .

---

### Beitrag von „shark“ vom 26. August 2019, 11:02

hallo,

kannst mal meine config testen:

[AMD RYZEN 2600 auf Gigabyte Aorus B450 M - Vanilla](#)

bitte Serial anpassen

gruß

---

## Beitrag von „sebastianmias1“ vom 26. August 2019, 18:12

Alsooo

Mit der Version von shark komme Ich leider nicht über "End Random Seed" hinaus

Und mit der Version von OiWa  
activated through legacy launch



vorher (Endpoint

Hier mal ein Screenshot davon

---

## Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 26. August 2019, 18:33

@[shark](#)

Warum wird als SMBIOS=iMac14,2 genommen das macht für mich keinen sin , oder klärt mich mal auf 😊

## Beitrag von „ralf.“ vom 26. August 2019, 20:02

Probier mal den Ordner <https://www.hackintosh-forum.de/ptiofix2drv-free2000-zip/>

Oder den anderen von hier [HowTo: RYZEN - El Capitan - High Sierra - Mojave](#)

@[OSX-Einsteiger](#)

Warum nicht. Ich nutze auch imac14,2

Meine RX 460 läuft damit oob und wird sogar richtig angezeigt.

---

## Beitrag von „OiWarning“ vom 26. August 2019, 20:41

aus genau dem selben grund benutze ich auch die 14,2 , meine RX580 läuft ohne whatevergreen out of box damit .

---

## Beitrag von „DerJKM“ vom 26. August 2019, 21:31

Der echte iMac 14,2 hat eine Nvidia-Grafik, daher greifen dort keine Einschränkungen der AppleGraphicsDevicePolicy bei AMD Karten. Das ist der Grund dahinter. Bei einer neuen Maschine nutze ich auch meist den, bis dann auf was passenderes gewechselt wird.

Du bist schon fast am Ziel, da fehlt nicht mehr viel. Das System ist schon hochgefahren und hängt an der Grafik, die Ryzen-Patches arbeiten schon (sonst würde es viel früher hängen). Ich bin mir gerade

noch nicht mehr ganz sicher ob für die RX590 etwas besonderes nötig war. Würde WhateverGreen probieren falls noch nicht geschehen, wenn das nicht hilft mal per FakeID auf die eine RX580 setzen.

---

## Beitrag von „sebastianmias1“ vom 26. August 2019, 23:29

Danke schonmal für die Antworten

[ralf](#). Beim ersten Efi Ordner bekomme ich den selben fehler wie vorher  
beim 2. ordner einen Kernel Panic.

[DerJKM](#)

Ich habe Whatevergreen als Kext im Efi ordner.

Deinen Vorschlag mit FakeID verstehe ich nicht ganz, bzw. weiss nicht wie genau ich das machen kann ?

Danke schonmal,

Sebastian

---

## Beitrag von „ralf.“ vom 26. August 2019, 23:38

Der Whatevergreen.kext war doch oben nicht drin

Die [Bios Einstellungen](#) sind auch wichtig

Super IO Chipset/ Serial Port: Disabled

OS Type: Other OS

CSM: Disabled

### Beitrag von „sebastianmias1“ vom 26. August 2019, 23:41

[ralf.](#)

Ja stimmt, ist mir gerade auch aufgefallen

Ich habe Whatevergreen nachträglich noch hinzugefügt.

Was meinstest du jetzt mit FakeID ? Das klingt sehr interessant 😊

Ja die [BIOS einstellungen](#) habe ich alle gemacht :l

Danke

---

### Beitrag von „OiWarning“ vom 26. August 2019, 23:46

also meiner läuft mit CSM Enabled 😄

---

### Beitrag von „ralf.“ vom 26. August 2019, 23:50

Bei der RX 590 ist es auch wichtig welches Modell es ist. Hier gab es schon ein paar mal Probleme:

[Ryzen 7 1700 & ASUS STRIX B350-F GAMING](#)

mit CSM hatte ich schon mal Ärger bei der Polaris.

---

### Beitrag von „sebastianmias1“ vom 27. August 2019, 00:01

Ahaaa

Ich habe die Fatboy....

Wird es denn dann gehen, wenn Ich für die Installation eine alte Sapphire HD 5770 nehme und dann später umtausche gegen meine ?

Bzw. muss ich dann noch spezielle sachen beachten ?

Bzw. funktioniert es, wenn ich den angehängten Kext reinwerfe ?

Ah und mir fällt grad ein, dass mein Board NUR 3.0 und 3.1 und einen DAC-UP USB Port besitzt

Spielt das noch eine Rolle ?

Edit: Bin jetzt im Installationsmenü

Habe die alte HD 5770 eingebaut und den kext reingehauen.

Jetzt ist nur die Frage, ob Ich später auf die AMD problemlos wechseln kann ....

---

### **Beitrag von „DerJKM“ vom 27. August 2019, 00:59**

Die AMD5000Controller kannst du wieder rausnehmen, alleine bringt die nichts und läuft eh unter Mojave nicht mehr. Die HD 5770 läuft so oder so ohne Beschleunigung.

Mit der Fake ID war gemeint, dass du macOS eine andere Karte vorgaukelst. Mit der XFX Fatboy hat sich das aber erledigt, da gibt es reihenweise Probleme mit da XFX in ihrem VBios scheinbar einiges anders macht, womit macOS nicht klar kommt. Es gibt die Möglichkeit, das VBios auf das einer anderen Karte zu flashen, der Prozess ist jedoch nicht ganz ohne Risiko. In der derzeitigen Form wird sie wahrscheinlich nicht laufen.

Mit den USB-Ports von Ryzen-Plattformen gibt es unter Mojave eigentlich keine Probleme mehr. Da ein Ryzen-System zwei USB-Controller hat (4 mal USB3.0 in der CPU, der Rest im Chipsatz) brauchst du dir auch wegen dem Portlimit keine Gedanken machen.

---

### **Beitrag von „sebastianmias1“ vom 27. August 2019, 03:00**

Okay

Heißt das, dass ich eine neue Grafikkarte benötige ?

Ich habe jetzt angefangen Mojave zu installieren. Wenn ich das erste mal neustarten will, (jetzt bietet er mir Boot Mac os Install from MOJAVE an)

bleibt er allerdings bei End Random Seed hängen

Muss ich noch irgendwelche Kernels oder sonstigen Kram rüberschieben vorher ?

Danke

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 27. August 2019, 10:51**

Du brauchst wegen - End Random Seed - einen anderen Aptiofix. Ich hatte ja den Ordner mit dem Apfiofix2000 verlinkt.

Wenn du mehr Leistung als die HD 5770 brauchst, wäre eine Vega 56 nicht schlecht, sind relativ günstig. Oder ne gebrauchte RX.

Bei der HD 5770 hast du vermutlich ein buntes Flackern. Mit switchres, die Farben reduzieren auf millions.



---

### Beitrag von „DerJKM“ vom 27. August 2019, 12:19

Die HD 5770 wird unter Mojave gar nicht mehr laufen. Die Treiber fehlen, und die aus High Sierra sind mit den restlichen Kexten von Mojave, vor allem IOAcceleratorFamily, inkompatibel. Hab das selbst mit ner Mobility Radeon HD 5650 probiert, und auch für echte alte Macs ist dir einzige Lösung derzeit ATI abschalten.

Mit dem Umflashen auf ein anderes BIOS kannst du dich ja mal umschaun - es besteht halt die Gefahr, dass die Karte danach hin ist. Man kann das aber wohl auch im Fehlerfall zurückflashen, wenn man eine andere GPU hat. Da hab ich aber von der Thematik zu wenig Ahnung, um was belastbares zu sagen. Im Zweifel ist die angesprochene Vega 56 oder eine RX (beides möglichst nicht von XFX) mit dem Verkauf deiner Karte die sichere Lösung.

---

### Beitrag von „ralf.“ vom 27. August 2019, 13:30

@[MacPeet](#) hat die HD 5770 irgendwie unter Mojave am laufen.

Besser wäre halt ne neuere Karte zu kaufen.

---

### Beitrag von „sebastianmias1“ vom 27. August 2019, 17:19

Leider bleibt es auch mit dem anderen AptioFix (siehe Anhang) bei Random Seed hängen... 

Ich habe sie natürlich ausgetauscht...

[OsxAptioFix2Drv-free2000.rar](#)

### **Beitrag von „ralf.“ vom 27. August 2019, 19:24**

und wie sieht der aktuelle EFI-Ordner aus?

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 27. August 2019, 21:47**

Hier mal was zum Testen ( Habe die Hardware nicht   )