

# Monterey Installation Hilfe

**Beitrag von „Delta1“ vom 12. Februar 2022, 22:20**

Moin,

hatte meinen Hackintosh jetzt ein Jahr lang ohne Probleme auf Catalina laufen gehabt und wollte dieses Wochenende auf Monterey updaten, da ich mir eine RX 6600 xt kaufen möchte. Leider hat das Update nicht so wie geplant geklappt. In der Annahme, dass ein fresher Install einfacher ist, habe mittlerweile meine komplette Festplatte formatiert. Leider hat dies ebenfalls nicht geklappt und ich komme, egal wie ich meinen Stick konfiguriere, nicht an diesem Screen vorbei: [https://www.dropbox.com/s/2chlo3yyxcaosu0/IMG\\_0643.HEIC?dl=0](https://www.dropbox.com/s/2chlo3yyxcaosu0/IMG_0643.HEIC?dl=0)

Mein System:

Intel i5 10600k mit iGPU

Gigabyte H470 HD3

G.Skill Trident Z RGB/NEO (2x8 2666 + 2x16 3600)

Fenvi Wlan/Bluetooth Karte

Hier ist mein aktueller Versuch Monterey zu installieren:  
<https://www.dropbox.com/sh/xd0...Zz mh0LZ3qG9WkNIUeipa?dl=0>

Hier ist meine alte EFI (mit Windows Dual Boot):  
<https://www.dropbox.com/s/izybsv219r6aul3/EFI.zip?dl=0>

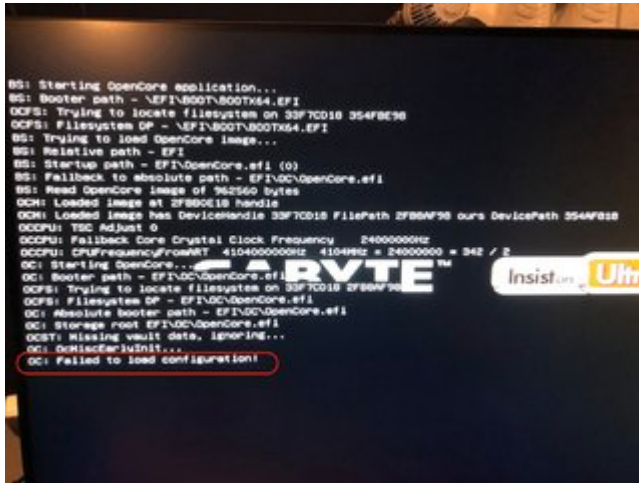
Vielen Dank für eure Hilfe!

---

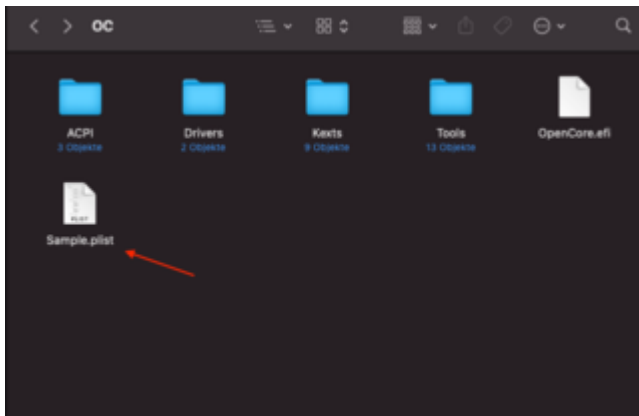
**Beitrag von „cobanramo“ vom 12. Februar 2022, 23:37**

Hallo Delta1,

Ist aber auch leicht verständlich warum du da nicht vorbei kommst oder? 😊



Da ist doch nichts zu laden vorhanden, deine Config.plist heisst immer noch Sample.plist.



Hab den im Anhang als Basis OpenCore 0.7.8 erstellt, versuch mal mit dem hier zu starten, Im Menü 1x leertaste und Nvram reset tätigen nicht vergessen.

Gruss Coban

---

**Beitrag von „Delta1“ vom 13. Februar 2022, 16:59**

Hi,

vielen Dank erstmal für die Hilfe. Hätte ich vielleicht auch selbst drauf kommen können...

Außerdem habe ich es mit deiner EFI probiert (vielen Dank nochmal) und damit komme ich zumindest schonmal in den OC Picker. Allerdings bleibe ich nach ein paar Zeilen auf dem Screen bei einem Blackscreen hängen. Nachdem ich meine plist umgenannt habe, passiert bei mir mit der Debug version dasselbe. Hier ist der Log davon:[opencore-2022-02-13-165332.txt](#)

---

### Beitrag von „badbrain“ vom 13. Februar 2022, 17:05

Zitat

- **Note:** With macOS 10.15.5 and newer, there seems to be a lot of issues with black screen using 07009B3E, if you get similar issues try swapping to 00009B3E

We also add 2 more properties, `framebuffer-patch-enable` and `framebuffer-stolenmem`. The first enables patching via WhateverGreen.kext, and the second sets the min stolen memory to 19MB. This is usually unnecessary, as this can be configured in BIOS(64MB recommended) but required when not available.

```
framebuffer-patch-enable Data 01000000
```

```
framebuffer-stolenmem Data 00003001
```

---

### Beitrag von „Delta1“ vom 13. Februar 2022, 17:09

Vielen Dank badbrain,

aber tatsächlich habe ich den Guide gelesen (lk wirkt nicht so wenn man vergisst seine plist umzubenennen) und das hat für mich leider nicht nichts geändert.

▼ Add	‡ Dictionary	2 key/value pairs
▼ PciRoot(0x0)/Pci(0x1b,0x0)	‡ Dictionary	1 key/value pair
layout-id	‡ Data	<01000000>
▼ PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)	‡ Dictionary	3 key/value pairs
AAPL,ig-platform-id	‡ Data	<07009B3E>
framebuffer-patch-enable	‡ Data	<01000000>
framebuffer-stolenmem	‡ Data	<00003001>

Trotzdem vielen Dank für die Hilfe!

---

### Beitrag von „badbrain“ vom 13. Februar 2022, 17:14

Das hast du auch schon versucht?

Zitat

try swapping to 00009B3E

*SecureBootModel auf Disabled*

---

### Beitrag von „Delta1“ vom 13. Februar 2022, 17:14

Ja, beides schon mehrfach.

---

### Beitrag von „cobanramo“ vom 13. Februar 2022, 18:43

Ich würde dir empfehlen das du dich an den Bios konzentrierst...

Dein CFG-Lock ist aktiv...



Gruss Coban

EDIT: Das USB Patching ist garantiert auch ein start problem...

Das mit USBInjectAll.kext kannst du eh vergessen mit BigSur & Monterey,

Guck, erstell dir ein Catalina [Install stick](#), setze im Config den "XhciPortLimit" auf yes und installiere dir zuerst einen vorübergehenden MacOS Catalina, so brauchst du vorerst mal keine gedanken über USB machen.

Danach löst du deine probleme stück für stück, wenn alles funktioniert erstellst du dir einen neuen Apfs Volume namens Monterey und gehst später zu Monterey installation rüber, später kann man immer noch den Catalina Volume löschen wen man mag.

So würde ich jedenfalls vorgehen um die neuen schwierigkeiten mit BigSur & Monterey aus dem weg zu gehen.

---

### **Beitrag von „Delta1“ vom 13. Februar 2022, 18:49**

Danke Conan,

vielen Dank für den Tip mit CFG lock. Ich bin gerade selbst auf die alten Werte gekommen und Überraschung! es hat sogar funktioniert, ich bin grad in der Installation. Würdest du CFG-Lock ändern wenn damit funktioniert, bzw. wofür ist das überhaupt gut?

Nochmal vielen Dank und ich hoffe mal der Install läuft jetzt ohne Probleme durch

PS. Ich hatte die Werte bisher nicht übernommen, weil es letztes Mal auch ohne ging und diese nur für Grafikbeschleunigung nötig waren (und ich wollte möglichst allen Schwachsinn raus lassen)

---

### **Beitrag von „cobanramo“ vom 13. Februar 2022, 19:10**

### Zitat von Delta1

Würdest du CFG-Lock ändern wenn damit funktioniert, bzw. wofür ist das überhaupt gut?

Auf jedenfall, CFG-Lock ist ein Register Bit der dem Betriebssystem erlaubt Konfigurations & Powermanagment Änderungen direct vorzunehmen.

Man kan dies Hardwaremässig im Bios oder aber auch Softwaremässig über Config.plist erreichen, Im bios zu ändern sollte immer vorgezogen werden, ich mag zwar das ganze nicht genau beurteilen wie zuverlässig die Software seitige Änderung funktioniert aber hab auch schon Rechner vor mir gehabt bei denen das nicht funktioniert hat, Stichwort laptops.

<https://dortania.github.io/Ope...ock.html#what-is-cfg-lock>

---

### **Beitrag von „Delta1“ vom 13. Februar 2022, 20:04**

Ok, dann werde ich das wohl machen.

Install hat auch geklappt, vielen Dank für eure Hilfe!