

# Installation Opencore 0.6.4 bringt Grafikfehler

Beitrag von „Mike\_AM“ vom 21. Dezember 2020, 15:11

Hallo zusammen,

erstmal ein Lob an das komplette Forum.

Bis jetzt bin ich eigentlich immer stiller Leser gewesen und konnte anhand der Einträge meine Probleme soweit wie möglich lösen.

Ich habe auf meinen Dell Optiplex 9020 USFF vorher Catalania mit dem Clover Bootloader installiert.

Dies lief auch soweit ganz gut.

Jetzt wollte ich mal Umsteigen auf Big Sur.

Habe dies mal auf einer anderen SSD Platte durchgeführt.

Die Installation lief eigentlich Problemlos durch.

Nur habe ich ein Problem mit der Grafikdarstellung einiger Programme.

Ich nutze teilweise auch Firefox oder Kopano Deskapp.

Hier ist es so, das zwar die Anwendung gestartet wird, aber ich kann keinen Text in der Anwendung sehe. Auch Grafien innerhalb der Anwendung werden nicht angezeigt..

Beispiel Firefox, dieser startet, auch die Symboleiste ist komplertt da aber keine Seite wird angezeigt. Wenn ich den Firefox im abgesicherten Modus starte funktioniert dieser.

Ich nutze den oberen Displayport Ausgang.

Was mir aufgefallen ist, wenn ich den unteren Displayportausgang nutze und dann das Programm starte, gibt es einen Reboot.

ich habe mal mit Opencore auch das Catalina System gestartet. Hier das gleiche Problem. Was mit Clover Bootloader problemlos funktioniert.

ich geh davon aus das noch irgendwas an Opencore fehlt oder fehlerhaft eingestellt ist.

Ich bin alles komplett nach Guide von tonymax durchgegangen. Weis nun nicht mehr weiter.

Habt Ihr vielleicht auf Anhieb einen Tip, woran dies liegen kann?

Danke schonmal im voraus für eure Unterstützung.

---

### **Beitrag von „hackmac004“ vom 21. Dezember 2020, 16:11**

Willkommen im Forum,

das kann vielerlei Ursachen haben. Zum einen, wenn du mit multi und uni beastern Catalina installiert hast, handelt es sich um keine vanilla Installation, wodurch man nun am bootloader etwas ändern kann, aber ob es die Wirkung zeigt, die es soll, weiß man nicht, da dort Kexte im System abgelegt wurden. Macht von daher nicht so viel Sinn. Hast du die beaster denn genutzt?

Kann auch gut sein, dass die Device Properties für deine iGPU noch richtig eingetragen werden müssen.

Hast du BigSur mit OC installiert oder auch mit Clover?

Kannst du mal deine Clover und deine OC EFI als zip hochladen?

## Beitrag von „Mike\_AM“ vom 21. Dezember 2020, 20:05

Hallo,

ich habe Beaster nicht benutzt.

Hatte damals Catalania über Recovery installiert und hald Schritt für Schritt das System zum laufen bekommen. Da ja der Optiplex 9020 ideal ist für Hackintosh, hatte ich damals Glück gehabt und eine config erhalten die sauber lief.

Keine Probleme damit. Hatte auch nichts mehr weiter daran experimientiert.

BigSur habe ich direkt mit OC installiert, auf einer neuen SSD.

Installationsstick erstellt mit einer EFI die bereits ein anderer User benutzt hat installiert.

Funktionierte Problemlos, bis auf die Firefox und Kopano App.

habe daraufhin anhand der Anleitung geprüft ob die Werte soweit enthalten sind.

Ich finde auf Anhieb keinen Fehler.

Anbei mal die EFI welche läuft.

Aber noch mit oc6.0.3

Eventuell könntest Du diese mal prüfen was an der config.plist noch nicht so passt.

Sorry, musste die EFI splitten, da diese zu groß ist.

Danke

Gruß

Mike

---

### **Beitrag von „hackmac004“ vom 21. Dezember 2020, 20:16**

Okay, lass einfach nächstes mal die audiofiles vom ressource Ordner weg, dann ist die EFI schön klein. Die würde ich an deiner Stelle auch in deiner EFI Partition auf ein minimum reduzieren.

Kannst du noch deine clover config schicken?

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 21. Dezember 2020, 20:19**

[Zitat von Mike\\_AM](#)

Ich bin alles komplett nach Guide von tonymax durchgegangen. Weis nun nicht mehr weiter.

Und welche Installationsquelle (DMG) hast Du benutzt? Mit welchem Tool hast Du den Installations-Stick erstellt?

---

### **Beitrag von „Mike\_AM“ vom 21. Dezember 2020, 21:38**

Hallo zusammen,

anbei noch die config.plist von Clover.

Den USB Stick habe ich nach folgender Anleitung über Catalania erstellt.

<https://dortania.github.io/Ope...wnloading-macos-modern-os>

Gruß

Mike

---

### **Beitrag von „hackmac004“ vom 21. Dezember 2020, 21:55**

Komisch, wenn ich die runterlade kommt bei mir eine config.xml an. Die konnte ich nur mit TextMate öffnen....

Ich hab die DeviceProperties deiner iGPU mal von dieser in deine OC config eingefügt.

Kannst du gern mal testen. Falls das nicht funktioniert, schicke die Clover config bitte nochmal als zip.

...und hab eine funktionierende EFI auf einem Stick parat, falls dich die Änderungen nicht ins System lassen.

---

### **Beitrag von „Mike\_AM“ vom 21. Dezember 2020, 22:33**

Hallo Hackmac004,

Du bist genial.

Firefox läuft nun, Kopano beendet sich immer wieder mal.

Ist das bekannt das die Apps immer wieder mal abschießen?

Habe das System neu aufgesetzt mit Opencore 0.6.3

Wenn ich nun auf 0.6.4 upgrade startet das System nicht mehr.

Der Bildschirm bleibt schwarz.

Hast Du dafür eventuell noch eine Lösung?

Vielen Dank

Gruß

Mike

---

### **Beitrag von „hackmac004“ vom 22. Dezember 2020, 14:57**

Ich vermute mal, dass du das OC update nicht ganz richtig gemacht hast.

Eine zeitlang bin ich wie hier beschrieben vorgegangen (dadurch gibt es am wenigsten Fehlerquellen)

[\[Sammelthread\] MacOS BigSur 11.0 DEV-Beta Erfahrungen](#)

Du kannst aber auch mit Diffmerge die sample.plist von 0.6.3 und 0.6.4 vergleichen und dann per copy und paste die neuen Einträge in deine bestehende config einfügen. In der difference.pdf kannst du nachlesen wie sie am besten eingestellt werden oder auf der Dortania Seite nachschauen.

Bootx64.efi, Opencore.efi, Bootstrap.efi, verwendete tools und die Treiber aus dem neuesten release müssen gegen die von ver. 0.6.3 ersetzt werden.

Wenn du die erste Variante wählst, muss du die DeviceProperties auch mit rüberkopieren in die neue config.

**Beitrag von „Mike\_AM“ vom 22. Dezember 2020, 22:17**

Danke für deine Hilfe.

Hab es nun hinbekommen.

Gruß

Mike

---

**Beitrag von „riky67“ vom 7. Oktober 2021, 17:16**

UEFI WORK for me