

# **Diese Grafik-Konfiguration unterstützt keine Hardwarebeschleunigung, die aber für die Verwendung von iMovie benötigt wird.**

**Beitrag von „smetsa“ vom 17. Dezember 2020, 19:05**

Diese Grafik-Konfiguration unterstützt keine Hardwarebeschleunigung, die aber für die Verwendung von iMovie benötigt wird.

Diesen Satz bekomme ich wenn ich iMovie starten will. Ich habe meinen 2011 Mac mit dem Catalina Patcher von Dosdude bestückt, der Mac läuft auch, aber er

ruckelt bei Webseiten und läuft sehr langsam im Internet. Die Programme gehen so einigermaßen. Aber heute kam dann der Satz bei iMovie.

Wer kann helfen? Ich habe irgendwas von WhateverGreen und Lilu kext gelesen, ich weiß allerdings gar nicht was das ist und ich bin eher ein totaler Neuling.

Das mit dem patcher war Zufall und ich war mutig.....

---

**Beitrag von „Jono“ vom 17. Dezember 2020, 19:37**

2011er? Ist da nicht eine Intel HD3000 drin?

Das wird unter Catalina meines Wissens nach nicht laufen

---

**Beitrag von „bluebyte“ vom 17. Dezember 2020, 20:00**

[smetsa](#) das mit der HD3000 funktioniert nur bis High Sierra. Egal ob Macintosh oder Hackintosh.

Es fehlt einfach die Hardwarebeschleunigung. Zum Surfen im Internet, zum Briefe und Email schreiben

noch brauchbar. Habe Catalina auch testweise auf meinem Lenovo T520 laufen. Ab und zu

kommen

Streifen in der Grafik. Ruckler gibt es keine. Sogar Videos auf Youtube laufen ganz ordentlich.

Voraussetzung ist viel aber auch schnelles RAM. Habe 16GB mit 1600MHz von Timetec Hynix eingebaut.

Mit den 1333 MHz hatte ich auch unter High Sierra Probleme. Für die 1600MHz brauchte ich den Advanced BIOS Mod der auch gleichzeitig meine Whitelist entfernt hat.

In deinem Mac sind Module mit 1333MHz verbaut. Da wird es ziemlich eng. Deswegen wahrscheinlich auch die Ruckler. Welches RAM und wieviel hast du bei dir eingebaut?

---

### **Beitrag von „Steve“ vom 17. Dezember 2020, 20:05**

Hallo Smetsa, konnte dir keine PN schreiben nützt dir ja nix wenn ich dir auf meiner Pinnwand antworte. 🤔

ich kann mich wage daran erinnern das der Patcher nachdem Clean Install (Voraussetzung) Patches macht war zumindest bei meinem MacBook Pro so. Steht denn dein Modell beim Troubleshooting/ Bugs dabei?

---

### **Beitrag von „smetsa“ vom 17. Dezember 2020, 20:06**

AMD Radeon HD 6970M 1024 MB, das habe ich eingebaut und dann habe ich 16 GB RAM und eine 3TB große Platte

---

### **Beitrag von „Steve“ vom 17. Dezember 2020, 20:11**

Imac 12.2 oder welcher ist das?

---

### **Beitrag von „bluebyte“ vom 17. Dezember 2020, 20:14**

Das Problem ist, dass ab Mojave die Grafikkarten Metal für Grafikbeschleunigung unterstützen müssen.

Wird wohl der hier sein.

---

### **Beitrag von „smetsa“ vom 17. Dezember 2020, 20:17**

3,4 GHz Quad-Core Intel Core i7, das habe ich als Info gefunden habe.

ich weiß gar nicht so richtig wie ich hier im Forum schreiben soll. Wie kann ich eigentlich wem antworten?

könnten wir auch telefonieren?

---

### **Beitrag von „bluebyte“ vom 17. Dezember 2020, 20:20**

[smetsa](#) mit dem @vor dem Usernamen bekommt der gewünschte User eine Meldung zugeschickt.

---

### **Beitrag von „smetsa“ vom 17. Dezember 2020, 20:22**

[bluebyte](#) ich danke Dir! irgendwie ist das hier alles so unübersichtlich oder ich einfach zu blöd.

Meinst Du, Du kannst mir helfen?

---

## Beitrag von „Steve“ vom 17. Dezember 2020, 20:31



mal ein Bild an steht ziemlich mittig was den iMac 12.2 betrifft

---

## Beitrag von „bluebyte“ vom 17. Dezember 2020, 20:36

Was soll ich dir jetzt helfen? Du hast einen originalen IMAC 12,2 von Apple.

Dein IMAC läuft offiziell nur bis High Sierra. Dieser Patcher von dosdude ist nichts weiter als Frickelei und gerade gut genug, um mal in ein offiziell nicht unterstütztes OS reinzuschneppern.

Nicht mehr und nicht weniger. Ordentlich arbeiten lässt sich damit nicht.

[Steve](#) hat ja die Infos von dosdude schon hochgeladen.

Schau selbst nach unter System Compatibility

<http://dosdude1.com/catalina/>

## **Beitrag von „smetsa“ vom 17. Dezember 2020, 20:44**

[Steve](#), meinst Du, wir könnten mal telefonieren? Du bist doch in München, gel?

vielleicht hast Du ja eine Lösung für mich....., kann ich wieder zurück aufs alte System und oder was ist eigentlich dieses WhateverGreen und lilu Kext?

trau mich jetzt nicht mehr irgendwas noch selber zu machen

---

## **Beitrag von „bluebyte“ vom 17. Dezember 2020, 20:51**

Wozu braucht man für einen echten Mac lilu und whatevergreen?

Timemachine-Backup vorhanden? Du hast ja wohl nicht dein High Sierra übergebügelt.

Sonst stinknormalen Boot-Stick mit High Sierra auf einem Macintosh oder Hackintosh erstellen.

Aber ohne Clover oder Opencore. Damit zerschießt du dein System und beförderst es in die ewigen Jagdgründe.

---

## **Beitrag von „smetsa“ vom 17. Dezember 2020, 20:56**

[bluebyte](#) , leider geht das backup auch seit Catalina nicht mehr.....bist Du zufällig in München und könntest mir gegen eine Gebühr helfen?

Ich trau mich jetzt nix mehr.....weiß nicht ob das High Sierra übergebügelt wurde.

---

## **Beitrag von „Steve“ vom 17. Dezember 2020, 21:27**

Wie mein Vorredner schon sagte ohne Backup geht nix, deine Projekte könntest du jetzt noch sichern und alles andere ggf was dir noch wichtig ist per Hand auf eine extra USB Stick,Platte/ NAS wie auch immer

Somit kannst du sauber bei 0 anfangen ( High Sierra)

High Sierra Installer kannst schon runterladen und Bootstick vorbereiten.

Schreib mir eine PN Rest machen wir morgen

---

### **Beitrag von „bluebyte“ vom 17. Dezember 2020, 21:27**

Gegen Bezahlung macht hier keiner was. Wir lassen uns nicht kaufen.

Du kannst doch einen Boot-Stick für High Sierra machen. Dein Catalina läuft doch noch, oder?

High Sierra gibt es noch irgendwo zum Download oder hast du es sogar noch auf Platte?

Das wäre natürlich ideal.

Es funktionieren alle Datenträger. USB-Sticks, externe HDD oder SSD.

SD-Karten habe ich noch nicht probiert.

Apple-Jünger waren immer so unflexibel. Wurde Zeit, dass ihr endlich von uns lernt.

Ab High Sierra wird das APFS-Dateisystem eingesetzt. Du hättest im FDP ein weiteres Volume für Catalina anlegen sollen. Dadurch hättest du ein Dual-Boot-System gehabt.

Vorteil liegt klar auf der Hand. Du hättest jetzt High Sierra starten können und hättest das

Volume von Catalina deaktiviert und gelöscht. Anders rum hättest du Catalina starten können und hättest das Volume von High Sierra gelöscht. Schreib dir das für die Zukunft hinter die Ohren.

Man löscht keine lauffähigen OS bevor man sich nicht sicher ist, dass das neue OS läuft.

Ich sag es - Apple-Jünger.

## Boot-Stick erstellen

gibMacOS-master.zip aus dem Anhang herunterladen und entpacken.

### Download

Terminal öffnen -> **gibMacOS.command** ins Terminal dropfen -> Enter -> 12 für High Sierra auswählen > warten bis der Download beendet ist -> Return -> Q (Quit) -> Return

Fortsetzung folgt ...

### Erstellung des Installationsmediums

Terminal öffnen -> **BuildmacOSInstallApp.command** ins Terminal dropfen -> Enter -> den Ordner mit High Sierra ins Terminal dropfen -> Enter -> Warten -> Enter -> Q (Quit) -> Enter

Da ist die macOS High Sierra installieren.app

Damit jetzt im Terminal und createinstallmedia einen Installationsstick erstellen

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

---

**Beitrag von „Peam“ vom 17. Dezember 2020, 22:04**

[Zitat von bluebyte](#)

Aber ohne Clover oder OpenCore. Damit zerschießt du dein System und beförderst es in die ewigen Jagdgründe.

[bluebyte](#) kleine Frage, inwiefern würde das System zerschossen werden? Habe mal ausversehen einen OpenCore Stick in mein MacBook gepackt, hat kurz neu gestartet und dann war der Verbose Mode aktiviert

Sonst konnte ich keinerlei Folgen spüren (oder habe ich die nur nicht bemerkt?)

---

### **Beitrag von „Jono“ vom 17. Dezember 2020, 22:06**

Wie steckt man denn Bitteschön „aus Versehen“ einen OpenCore-Stick an einen originalen iMac?

Aber für den TE hab ich auch wenig Mitleid, man sollte sich der Folgen des dosdude Patchers schon bewusst sein

---

### **Beitrag von „bluebyte“ vom 17. Dezember 2020, 22:24**

Jono weißt du was das Beste ist? Ich kenne mich jetzt mit **gibMacOS** aus.

Habe das bisher noch nie benutzt.

---

### **Beitrag von „Wolfe“ vom 17. Dezember 2020, 22:33**

Solange Catalina auf deinem System noch läuft, hast du Zeit, [Peam](#) Keine Panik.

---

## **Beitrag von „bluebyte“ vom 17. Dezember 2020, 22:35**

Clover ist bei echten Macs wesentlich gefährlicher.

---

## **Beitrag von „Peam“ vom 17. Dezember 2020, 22:52**

Also zu der Frage, wie man "ausversehen" einen OC Stick in einen echten Mac packt:

Ich wollte mit dem Mac ein CreateInstallMedia erstellen, jedoch war auf dem Stick noch meine OC für meinen Hackintosh drauf. Ich habe nichtmal von dem USB gestartet. Beim Drücken des Anknopfes kam kurz der Boot Chime, kein Bild. 2 Sekunden später kam wieder der Boot Chime, dieses Mal mit Bild und dann auch der aktivierte Verbose Mode

[Wolfe](#) das ist schon ca. 2 Monate her, soweit keine Probleme.

Und ich bitte immer noch an Aufklärung, was mir im schlimmsten Fall hätte passieren können?

[bluebyte](#) was passiert denn mit den Macs bei Clover o.ä.? Ist es etwas, was man durch ein Reinstall beheben kann?

Bzw für was habe ich noch Zeit

---

## **Beitrag von „Wolfe“ vom 17. Dezember 2020, 23:30**

[Peam](#) Clover beschädigt die Original-EFI von Apple. Der Rechner wird dann unbrauchbar.

Mit Zeit meine ich Ruhe, um alle Daten zu sichern und den iMac für eine Neuinstallation von High Sierra vorzubereiten, oder was auch immrr.

---

## **Beitrag von „Dr. Moll“ vom 17. Dezember 2020, 23:32**

[Hallo](#)

[@smetsa](#), du könntest vielleicht auch folgender Anleitung befolgen:

<https://www.tutonaut.de/anleit...stellungen-zuruecksetzen/>

Hast du noch deine ursprünglich beiliegende Installations-DVD? Timemachine-Backup ist hoffentlich auch vorhanden?

Ansonsten die Methode über den USB-Stick versuchen.

Viel Glück besonders bei deiner Grafikkarte oder wurde die schon mal getauscht?

---

### Beitrag von „Peam“ vom 18. Dezember 2020, 00:36

[Wolfe](#) ah okay, dann bin ich ja beruhigt! Ich dachte schon, es könnten dabei nicht behebbare Schäden entstehen. 😊

Backups habe ich übrigens einige parat! Das ist also kein Problem.

---

### Beitrag von „Wolfe“ vom 18. Dezember 2020, 00:42

[Peam](#) Ich habe geschrieben:

Zitat

Der Rechner wird dann unbrauchbar.

Der Rechner ist dann kaputt. Dann darfst du ihn zum Applehändler bringen, um den Chip flashen zu lassen. Die machen das, wenn du nachweisen kannst, dass es dein Gerät ist.

---

## **Beitrag von „bluebyte“ vom 18. Dezember 2020, 06:42**

Der Original-Karton ist der Eigentumsnachweis für ein Gerät von Apple.

Kein Karton - kein Service im App Store.

[Diese Grafik-Konfiguration unterstützt keine Hardwarebeschleunigung, die aber für die Verwendung von iMovie benötigt wird.](#)