

**Erledigt**

## UHD 630 auf RX Vega 56 Pulse

**Beitrag von „daniel14513“ vom 22. Dezember 2018, 07:46**

Hallo zusammen,

ich bekomme heute eine Sapphire RX Vega 56 Pulse und möchte von meiner internen UHD 630 umstellen. Aktuell nutze ich WEG+Lilu mit SM-BIOS 18.1. mit Mojave 10.14.2.

Muss ich irgendwas beachten vor Einbau der neuen Grafikkarte? Heute Nachmittag probiere ich Sie dann aus. Aktuell erreiche ich folgende Werte im Geekbench:

<https://browser.geekbench.com/v4/cpu/11155927>

Viele Grüße,

Daniel

---

**Beitrag von „Altemirabelle“ vom 22. Dezember 2018, 10:04**

Einbauen. Kabel umstecken, einschalten und schauen was passiert 😊

---

**Beitrag von „daniel14513“ vom 22. Dezember 2018, 10:16**

nagut, ich bin gespannt 😊

---

**Beitrag von „DSM2“ vom 22. Dezember 2018, 11:09**

Ich verstehe grad nicht ganz warum du deinen Geekbench gepostet hast.

Du wirst dort keinen Unterschied feststellen da dort keine Compute Tests der GPU enthalten sind, dafür hast du extra den Compute Bereich in Geekbench.

---

### **Beitrag von „daniel14513“ vom 22. Dezember 2018, 11:14**

ich dachte dort geht es auch um die GPU, da irgendwelche Encodierprozesse gebencht werden,sorry. Aber Danke für deine Aufklärung.

EDIT:

also ich habe die Karte nun eingebaut und vorher alle Kexte inkl. Clover aktualisiert. Die Karte wird im Mac OS erkannt, das einzige was nicht funktioniert ist Quick Sync bzw. Bilder mit der Vorschau öffnen.

Photoshop wird auch nicht mehr gestartet und unerwartet beendet. Alle anderen Adobe Programme und Final Cut laufen. Laut Video Proc wird zwar Hardwarebeschleunigung unterstützt, jedoch die Karte nicht erkannt. (N/A)

Über Systeminformationen im Mac wird die Karte erkannt und Metal unterstützt.

Habt ihr einen Tipp wie ich die Vorschau, sowie Photoshop zum laufen bekomme?

Viele Grüße

---

### **Beitrag von „Altemirabelle“ vom 23. Dezember 2018, 12:14**

Was hast du mit der iGPU gemacht? Ist sie im BIOS ausgeschaltet oder aktiv? Wie ist die iGPU in config.plist eingerichtet?

Vorschau kannst du vermutlich mit NoVPAJpeg.kext reparieren.

---

### **Beitrag von „Kazuya91“ vom 23. Dezember 2018, 12:23**

Wegen dem Öffnen der Bilder in Preview....

Hatte das Problem auch. Es gibt eine NoVPAJpeg.kext, kopiere die nach EFI/Clover/Kexts/Other. Dann neustarten und es sollte funktionieren.

---

### **Beitrag von „Altemirabelle“ vom 23. Dezember 2018, 12:37**

Welche Version von Photoshop und OSX hast du? Ich würde zuerst alle Caches und Präferenzen von PS löschen.

---

### **Beitrag von „lifesupporter“ vom 23. Dezember 2018, 12:47**

Wo finde ich die "NoVPAJpeg.kext"? Die Suchfunktion hat hier nix angezeigt. Oder bin ich echt schon sooooo alt?

---

### **Beitrag von „elmacci“ vom 23. Dezember 2018, 13:17**

Vielleicht sollten wir doch mal einen Sticky-Thread machen zum Thema Hacki mit Vega und Encoding/Quicksync/Drm, was meint ihr DSM2 und [CMMChris](#) 😊

[daniel14513](#) :

Bei Deinem Setup ist folgende Konfiguration zu empfehlen:

- SMBIOS imacPro1,1
- iGPU im BIOS aus
- Whatevergreen und Lilu
- Kein Inject Intel oder ähnliches in Clover

Damit erhältst Du zwar kein auicksync (das hat der iMacPro auch nicht in der Form), bist aber schneller unterwegs als mit der Intel UHD630 da die Vega auch beim encoding besser ist.

Ausserdem bist du dann sehr nah an einem echten Mac dran, denn:

- DRM funktioniert so in iTunes, ebenfalls Netflix und Co in safari
- Die Vorschau funktioniert ebenfalls ohne NoVpA kext oder die iGPU unter Mojave
- Sowohl h264 als auch h265 Encoding funktioniert (Check über das Programm VideoProc, 2 grüne Haken). Und das schneller als mit der UHD 630

Cheers

---

### **Beitrag von „daniel14513“ vom 24. Dezember 2018, 11:09**

@[lifesupporter](#):

über den Kext Updater hier im Forum kannst du die NoVPAJpeg.kext runterladen, damit funktioniert auch die Vorschau unter smbios 18.3 und der Vega.

@[Kazuya91](#): Dankeschön! Das hat mit dem Kext schon mal geklappt!

@elmacci: auf welche Werte kommst du denn mit den iMac Pro1,1? Ich habe nun die iGPU im Bios deaktiviert und es läuft um einiges besser als vorher, jedoch habe ich die smbios 18.3. Lohnt sich der Umstieg zum iMac? Bei der Hardwarebeschleunigung in VideoProc bekomme ich beides grün, jedoch wird die Graka mit N/A angezeigt.

An alle erstmal vielen Dank für die zahlreichen Antworten und heute schöne Weihnachten im Kreise der Familie!

---

### **Beitrag von „Kazuya91“ vom 24. Dezember 2018, 13:28**

Gerne 😊 , dir auch frohes Fest

---

### **Beitrag von „elmacci“ vom 24. Dezember 2018, 14:41**

Die Werte wären bei mir nicht aussagekräftig, da ich eine Vega Frontier Edition habe. Aber grundsätzlich - wenn ich das richtig in Erinnerung habe - sollten die Werte einer Vega mit dem iMac Pro SMBIOS besser sein.

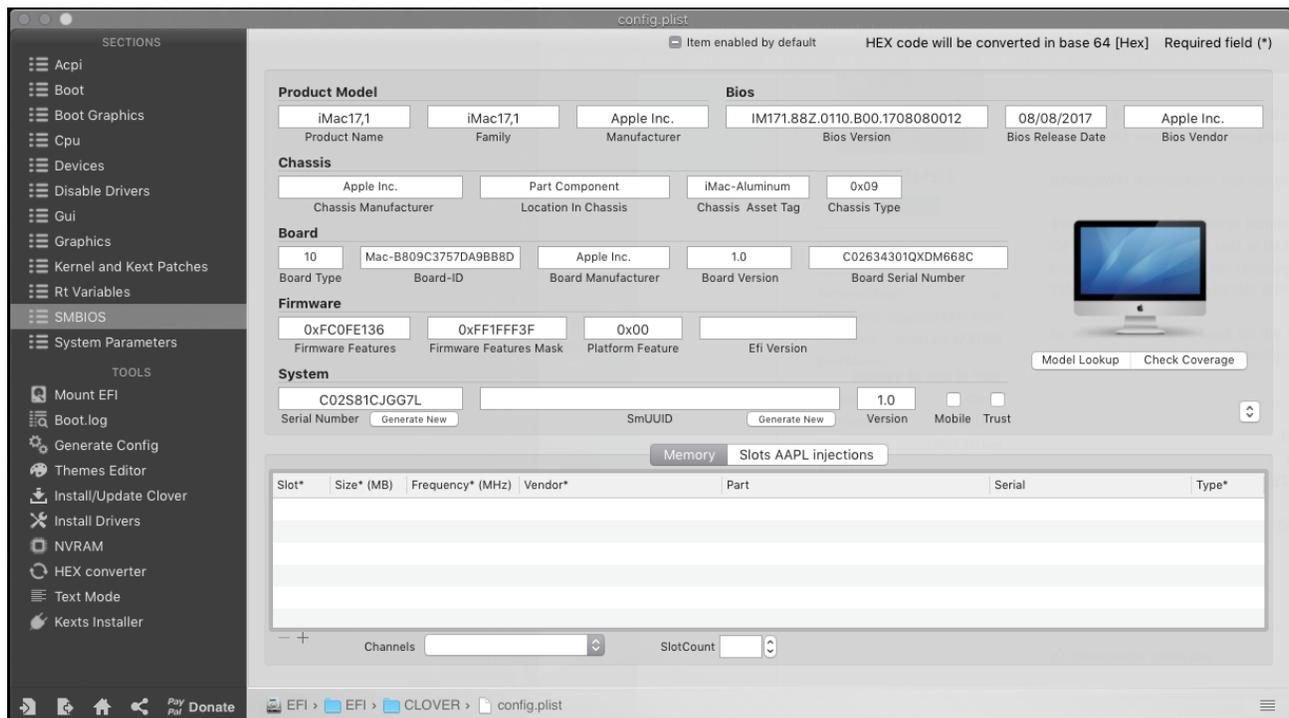
Mit iMac18,3 und deaktivierter iGPU bekommst Du auch DRM und beide Häkchen grün, aber die Vorschau funktioniert nicht ohne den Hilfsmittelkext. Mit dem iMacPro SMBIOS funktioniert auch die Vorschau ohne zusätzliche Kext. Würde ich also empfehlen.

Dass die Grafikkartr mit N/A angezeigt wird ist in der Konfiguration auf einem Hackintosh normal.

Nachteile konnte ich keine feststellen.

Frohes Fest!

## Beitrag von „lifesupporter“ vom 24. Dezember 2018, 17:11



Stehe gerade auf dem Schlauch. Wie hab ich eigentlich damals hier was eingestellt? Wollte mal den iMac Pro einstellen. Wäre das der **iMac 18,3?**

Ich erinnere mich, dass ich früher auf den Monitor geklickt habe, ... aber heute wird mir da nur eine Website aufgetan, die mir echt Angst macht.

---

## Beitrag von „al6042“ vom 24. Dezember 2018, 17:17

Nutze das kleine Quadrat, rechts unterhalb des Monitors und der Text-Schaltflächen, um deine MacModel zu ändern.

---

## Beitrag von „lifesupporter“ vom 24. Dezember 2018, 17:20

Harharj ... ich wußte es ist einfach.

Kannst Du mir aus Deinem reichen Erfahrungsschatz heraus eine Empfehlung aussprechen?

PS: Macht es überhaupt Sinn hier was zu ändern?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 24. Dezember 2018, 17:27**

Nun,

dafür hatte ich eigentlich das EFI-Paket unter [Install-Stick für diverse System-Varianten \(High Sierra 10.13.6 und Mojave 10.14\)](#) erstellt... 😊

Dort findest du für dein CofffeeLake-System den Ordner "CLOVER-CFL", der als iMac18,3 (meiner Empfehlung) eingerichtet ist... 😊

Und ja, aus meiner Sicht macht es für deine System Sinn.

---

### **Beitrag von „lifesupporter“ vom 24. Dezember 2018, 17:30**

Danke Dir. Da werd ich wohl doch mal in der Abteilung einen Abstecher machen.

PS: Gesegnete Weihnachten.

