# Erledigt 10.14.6 Hackintosh update und cloverfehler

# Beitrag von "user1\_" vom 22. September 2019, 22:19

moin moin, ich muss in absehbarer zeit wieder auf osx umsteigen und habe von damals noch einen installationsstick mit (ich glaube) osx 10.14.2.

nun würde ich gerne wissen ob es mit meiner vorhandenen hardware möglich wäre einen hackintosh zu "basteln" und ob man den alten osx stick nutzen könnte?

ASRock Z390 Extreme 4 mit Intel Core i7 8700k 4x Corsair Vengeance LPX CMK16GX4M2A2666C16 8 GB DDR4-2666 Grafikkarte phantom gaming vega 56 8gb SanDisk SSD SDSSDH3250G SanDisk SSD SDSSDH3500G

den sound bräuchte ich über hdmi zum TV.

clover dateien:

https://www.dropbox.com/sh/xqs...7aOBx6xcTaxNMBKPYusa?dl=0

Mit freundlichen Grüßen

## Beitrag von "user1\_" vom 24. September 2019, 16:09

ok, auf anhieb hat es leider nicht geklappt, es hängt nun bei apfs\_module\_start:1334.

im bios habe ich folgendes eingestellt:

VT-d disable

Secure Boot Mode disable

**IO Serial Port** disable

XHCI Handoff Enabled

hat jemand dazu eine idee? 🙂

fehlerbild:

https://www.dropbox.com/sh/cdh...T96T9MY6eTVwXIzMccLa?dI=0

# Beitrag von "jhahn" vom 24. September 2019, 18:44

Schau Dir mal <u>diesen</u> Beitrag an, insbesondere den Nachtrag 1 (RTC Patch). Damit müsste es klappen.

# Beitrag von "user1\_" vom 24. September 2019, 19:55

hat wunderbar geklappt, danke !

nun hab ich nurnoch 2 probleme:

1. dreht der grafiklüfter permanent auf 100%

2. öffnet sich der dvd brenner wie am fließband

hast du ggf dafür auf die schnelle auch lösungen? =)

# Beitrag von "jhahn" vom 24. September 2019, 20:05

Punkt 1 müsste sich mit einem Update auf 10.14.6 von selbst lösen. Zu 2. kann ich leider nichts beisteuern. Lade doch noch mal die aktuelle Konfiguration als zip hoch, Deine Dropbox ist recht unübersichtlich.

### Beitrag von "user1\_" vom 24. September 2019, 20:25

hab in der box ein wenig aufgeräumt, ist jetzt nurnoch das aktuelle clover drin.

wenn ich updaten möchte kommt das dabei raus: klick

dann dacht ich mir das ich einfach mal einen bootstick mit 10.14.6 erstell und es neu installiere, dabei kommt dann die meldung: <u>klick</u>

(Clover wieder nach dieser Anleitung erstellt)

nachtrag:

die vega 56 hat er auch als "vega 64" erkannt

nachtrag 2:

hab das log vom update mal gesucht, hoffe das ist des richtige

# Beitrag von "jhahn" vom 24. September 2019, 21:16

Kann es mir leider erst morgen ansehen, melde mich dann wieder.

## Beitrag von "user1\_" vom 25. September 2019, 14:36

bevor ich nun nochmal editier, es scheinen auch nur 3 der usb anschlüsse hinten zu funktionieren.

# Beitrag von "jhahn" vom 25. September 2019, 17:43

Anbei eine bereinigte EFI auf Basis iMac Pro 1,1. Bitte beräume Deinen EFI-Ordner und entferne alle anderen Ordner (MACOSX, usr, library ...).

VT-d → disabled CSM → disabled Secure Boot Mode → disabled

IO Serial Port  $\rightarrow$  disabled

Legacy USB Support  $\rightarrow$  enabled

XHCI Handoff  $\rightarrow$  **e**nabled

Fast Boot  $\rightarrow$  disabled

iGPU  $\rightarrow$  disabled

Ich bin gespannt.

# Beitrag von "alvinx" vom 25. September 2019, 17:50

Hab ein ähnliches Setup, also gleiches Board, i5-9600K statt i7, 32gb, Sapphire Pulse Vega 56, m.2 SSD ..... ich versuche damit auch mal mein Glück !

### Beitrag von "user1\_" vom 25. September 2019, 18:11

bei updaten bricht er immernoch nach/ bei dem initislisieren ab.

wenn ich versuch 10.14.6 direkt neu zu installieren kommt wieder dieser fehler

nachtrag:

das Laufwerk öffnet sich auch noch wie am Fließband 😂

## Beitrag von "jhahn" vom 25. September 2019, 18:43

Kannst Du das SMBIOS bitte mal auf imac 19,1 ändern und die iGPU im Bios aktivieren:

- Advanced \ Chipset Configuration → Primary Graphics Adapter : Onboard
- Advanced \ Chipset Configuration  $\rightarrow$  Share Memory : 128MB
- Advanced \ Chipset Configuration → IGPU Multi-Monitor : Enabled

Wenn es nicht klappt, kannst Du auch mal ohne die Vega, nur mit iGPU, versuchen zu installieren.

Mein Latein ist dann am Ende, da ich kein ASRock-Board habe. Vielleicht kann <u>Doctor Plagiat</u> weiterhelfen?

Diese Ressource könntest Du noch probieren.

Noch eine Idee: das DVD-Laufwerk testweise an einen anderen SATA-Anschluss hängen.

#### Beitrag von "user1\_" vom 25. September 2019, 19:08

also, mit der onboard GPU konnte ich 10.14.6 ohne probleme installieren !

danach hab ich die vega 56 wieder eingebaut, in clover "inject AMD" und "inject intel gpu" aktiviert und nu startet er auch wunderbar.

problem wäre ggf noch das macOS mit anzeigt das es eine vega 64 und keine vega 56 ist

wie bekomme ich es nu hin das die beiden "inject" sachen automatisch in clover aktiviert sind? das mit dem brenner werd ich irgendwann mal in ruhe testen, das eilt ja nicht

## Beitrag von "jhahn" vom 25. September 2019, 19:34

Es müsste eigentlich auch ohne die Injects gehen. Musst Du mal testen. Hast Du iMac 19,1 eingestellt? Die Einträge kannst Du mit Clover Configurator dauerhaft setzen.

Könnte es sein, dass ein Vega 64 Bios auf die Karte geflasht wurde? Das wird gerne gemacht.

## Beitrag von "user1\_" vom 25. September 2019, 19:47

stimmt, jetzt geht es auch ohne inject !

nach der installation musste ich es aber machen da sonst beide monitore "kein signal" hatten.

jetzt erkennt er auch die vega 56 richtig.

#### zusammenfassung:

Mainboard ASRock Z390 Extreme 4 ------ Bios version 4.30 ------

Prozessor Intel Core i7 8700k Grafikkarte Vega 56 8GB HMB2, ASRock, Phantom Gaming Arbeitsspeicher 4x 8GB DDR4-3000 Corsair Vengeance LPX CMK16GX4M2A2666C16

#### im bios einstellen:

- VT-d  $\rightarrow$  disabled
- $\mathsf{CSM} \to \mathsf{disabled}$
- Secure Boot Mode  $\rightarrow$  disabled
- IO Serial Port  $\rightarrow$  disabled
- Legacy USB Support  $\rightarrow$  enabled
- XHCI Handoff  $\rightarrow$  **e**nabled
- Fast Boot  $\rightarrow$  disabled

#### 1. dieses clover nutzen

- 2. macOS 10.14.6 nur mit onboard grafik installieren.
- 3. mit onboard grafik macOS einrichten

- 4. Grafikkarte einbauen.
- 5. "It's done"

danke für die gedult und hilfe an jhahn

# Beitrag von "jhahn" vom 25. September 2019, 20:21

alvinx Kommst Du damit klar?

Beitrag von "kaha" vom 26. September 2019, 01:22

Zitat von nutzer\_128

hat wunderbar geklappt, danke !

nun hab ich nurnoch 2 probleme:

1. dreht der grafiklüfter permanent auf 100%

2. öffnet sich der dvd brenner wie am fließband

hast du ggf dafür auf die schnelle auch lösungen? =)

Alles anzeigen

Hallo nutzer\_128,

habe das gleiche Board, und kann dir versichern das der DVD-Brenner auf einen falschen Sata-Anschluss angeschlossen ist, war bei mir genau so. Ist ein wenig Tricky, du mußt dir dafür das Board-Handbuch genau anschauen.

# Beitrag von "alvinx" vom 26. September 2019, 18:05

jhahn hab noch nicht installiert, brauche erst eine zweite SSD

# Beitrag von "user1\_" vom 28. September 2019, 14:23

nachtrag:

der dvd brenner läuft nun wirklich super an nem anderen sata port 💛

das ergänzende 10.14.6 update kann ich aber bisher noch immer nich installieren, da bricht er

quasi beim start direkt ab und startet sich neu

# Beitrag von "jhahn" vom 28. September 2019, 15:01

Schau Dir mal diesen Beitrag an.

# Beitrag von "user1\_" vom 28. September 2019, 15:38

läuft, man dankt nochmal 🐸

## Beitrag von "user1\_" vom 9. Oktober 2019, 20:06

update auf 10.15 hat ohne fehler funktioniert und auch ohne "grafikkartenausbau" funktioniert.

# Beitrag von "alvinx" vom 13. Oktober 2019, 21:30

Also ich habe mit der Kurzanleitung + EFI-Ordner von <u>user1</u> nun mojave erfolgreich auf folgender Hardware installiert:

i5-9600k

Asrock Z390 Extreme 4

32GB RAM

SSD m.2 Adata Gammix S11 Pro 512GB

Sapphire Pulse Vega 56

...es bootet und läuft erstmal, direkt beim ersten Versuch ohne Probleme ... ich danke Euch sehr !

Hab jetzt noch nicht wirklich was damit gemacht, bin erstmal froh das OSX drauf ist.

Jetzt frage ich mich aber was ich alles prüfen kann und muss um sicherzustellen das alles korrekt läuft ? ... ist ja bestimmt noch Feintuning nötig, oder ?

Oder einfach warten bis irgendwas nicht richtig funzt?

# Beitrag von "user1\_" vom 13. Oktober 2019, 21:44

bei mir musste ich nichts weiter einstellen, das upgrade auf macOS 10.15 hat bei mir auch auf anhieb funktioniert.

# Beitrag von "user1\_" vom 1. November 2019, 18:04

seit dem update auf 10.15.1 bekomme ich nun kein bild mehr, weder mit der vega noch mit der onboard karte.

hat dazu ggf jemand eine idee?

er bootet normal ohne error, sobald der login screen erscheinen sollte kommt nurnoch ein schwarzer bildschirm und das wars

### Beitrag von "Sascha\_77" vom 1. November 2019, 18:06

WhateverGreen Kext schon aktualisiert?

# Beitrag von "user1\_" vom 1. November 2019, 18:13

wie es bei einem anfänger ist, leider nein.

wie bekomme ich das nachträglich unter windows hin?

edit:

ok, ist bereits erledigt.

danke für die schnelle antwort.

Hier das passende clover für 10.15.1 (10.15.2)