

**Erledigt**

## **Kernel Panic bei Installation - komme einfach nicht weiter**

**Beitrag von „medionhack“ vom 20. September 2018, 14:55**

Hallo Leute!

Versuche seit Wochen High Sierra zu installieren und komme kein Stück weiter. Habe es unter anderem hauptsächlich mit dieser Anleitung versucht:  
<https://www.insanelymac.com/fo...gigabyte-h370-hd3-rev-10/>

Im Anhang mein Efi Ordner und ein Foto von der Stelle an der die Installation hängen bleibt

Mein System  
Gigabyte H370 HD3  
Ballistix 2x4GB DDR4-2400  
Intel Core I5-8400  
2x 240GB Sandisk SSD  
LG DVD Brenner

Ich sag schon mal Danke für eure Hilfe!

---

**Beitrag von „nobby“ vom 20. September 2018, 19:53**

Hallo !

ich hab mal config und kext Verzeichnis ein wenig überarbeitet .  
Andere ig Plattform für die HD630 , Nvida rausgenommen und Kexte teilweise erneuert .

Vielleicht klappt es nun besser mit dem booten 😊

VG nobby

---

### **Beitrag von „medionhack“ vom 20. September 2018, 20:10**

So Leute,

habe es damit mal probiert:

[High Sierra Install-Stick für diverse System-Varianten](#)

....schon besser!

Das Installationsprogramm startet schon mal, der Fortschrittsbalken ist noch nicht am Ende, dann bricht die Installation ab. Siehe Bilder.

Wer weiß Rat?

Danke

---

### **Beitrag von „medionhack“ vom 22. September 2018, 07:07**

Hallo Leute!

Habe noch ein bisschen rumprobiert, es läuft 😊 !

Noch nicht fehlerfrei, aber es läuft!  
Danke!

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 22. September 2018, 12:05**

Sehr gut... 👍  
und an welchen Ecken hängt es jetzt noch?

---

### **Beitrag von „medionhack“ vom 22. September 2018, 13:19**

Mehr als ein paar Minuten rumspielen war noch nicht drin (Frau, Kinder und zur Arbeit sollte ich auch noch....)  
boote noch vom Stick  
Grafikfehler  
kein Sound

Danke das du fragst.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 22. September 2018, 13:29**

Dann solltest du bei Gelegenheit deinen aktuellen EFI-Ordner hier als ZIP-[Dateianhang](#) posten, damit man mal schauen kann, wo es ggf. hängt.

---

### **Beitrag von „medionhack“ vom 22. September 2018, 15:31**

hier noch mal mein EFI Ordner, wäre sehr dankbar wenn ihr mir noch ein bisschen helft!

---

**Beitrag von „al6042“ vom 22. September 2018, 15:41**

Dann teste doch bitte mal die beiliegende config.plist, benenne deine aktuelle vorher aber bitte zu "config-alt.plist" um.

---

**Beitrag von „medionhack“ vom 22. September 2018, 15:59**

Ich würde die config.plist gerne ausprobieren, kann aber nicht.

Habe nur eine kurze Pause gemacht, komme wieder, schwarzer Bildschirm mit Mauszeiger und nichts tut sich, also Reset Taste.

Dann bleibt das System beim Start hängen (siehe Bild)

Single User und Safe Mode habe ich probiert, geht auch nicht.

---

**Beitrag von „al6042“ vom 22. September 2018, 16:33**

Dann versuche es bitte als nächstes mit der hier beiliegenden Version.

---

**Beitrag von „medionhack“ vom 22. September 2018, 16:48**

Danke für deine Hilfe. Heute wird es nichts mehr, melde mich wenn ich weiter bin.

[@al6042](#) und alle anderen natürlich auch!

Meine erste Installation konnte ich nicht mehr booten.

Habe dann Deine zweite config.plist auf den Stick kopiert, damit gehts immer bis zum Installationsbildschirm, Installation bricht kurz vor Ende ab, Kernel Panic. Nach reboot von SSD kommt dieser

"MacOS kann nicht installiert werden" Screen. Nach vielen reboots läuft die Installation dann bis zum Ende. Schreibe jetzt vom Mac 😊

Habe einige Male "Neu starten" und "Ausschalten" probiert --> Kernel panic (denke ich)

Ton funktioniert 👍

Grafik flackert und Browser reagiert träge

CPU unbekannt

IGPU Graphics driver failed to load...timeout (60s)

in der Karten App keine Karte, nur schwarz

Internet läuft

DVD Laufwerk rattert alle paar Minuten (ist aber leer)

Bilder (aufgenommen während des Ausschaltprozesses) und EFI hänge ich dran... hoffe es hat noch jemand Bock zu helfen, bei mir ist der Kampfgeist geweckt (nach jahrelanger Zwangs Abstinenz 😞 !

Jetzt lasse ich mal ein paar Minuten die Finger weg, mal schauen ob es wieder einfriert

.... da bin schon wieder, leider.

PC friert ein, Reset Taste und dann siehe Foto

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 23. September 2018, 12:33**

Versuche es bitte mal mit der beiliegenden EFI.

---

### **Beitrag von „medionhack“ vom 23. September 2018, 17:21**

Habe es mit der letzten EFI versucht.

Installation war ein bisschen besser. Installation gestartet, ...es verbleiben noch 2 min, viel

Text, Kernel Panic -->Reset

vom Stick gebootet, SSD ausgewählt Installation läuft weiter, Sprache auswählen u.s.w.

Habe unter Systemsteuerung/Energie alles auf "nie" gestellt

Der Rest ist wie gehabt

---

## Beitrag von „al6042“ vom 23. September 2018, 17:28

Und das heisst jetzt, dass macOS installiert ist und auch gestartet werden kann?

Oder beziehst du dich auf folgende Aufzählung?

- Ton funktioniert -> Sehr gut
- Grafik flackert und Browser reagiert träge -> das liegt womöglich daran, dass der beiliegende Kext noch fehlt
- CPU unbekannt -> Das ist üblich, da High Sierra die Coffeelake-CPU's noch nicht kennt... sollte mit Mojave gelöst werden.
- IGPU Graphics driver failed to load...timeout (60s) -> Auch hier kann der beiliegende Kext helfen
- in der Karten App keine Karte, nur schwarz -> Auch hier kann der beiliegende Kext helfen
- Internet läuft -> Sehr gut
- DVD Laufwerk rattert alle paar Minuten (ist aber leer) -> Das liegt an den Einstellungen in "Energie sparen"... deaktiviere den Haken bei "Festplatten schlafen lassen, wenn möglich" (oder os ähnlich 😊 )

Den beiliegenden Kext bitte auf die EFI, zu den anderen Kexten unter /EFI/CLOVER/kexts/Other legen und neu starten.

---

## Beitrag von „medionhack“ vom 23. September 2018, 18:10

Ja, macOS kann gestartet werden

Unter Systemsteuerung/Energie habe ich alles auf "nie" gestellt, die beiden Optionen für Festplatte schlafen ..... nehme ich raus und dann schauen wir mal.

So wie es aus sieht darf der Hacki noch nicht in Standby gehen...dann muss ich wieder neu Installieren

Den Kext probiere ich gleich aus.

Danke schön

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 23. September 2018, 18:11**

Du musst nicht neu installieren, wenn die Kiste nicht in den Sleep geht... wer verbreitet denn so einen Bockmist...

---

### **Beitrag von „medionhack“ vom 23. September 2018, 18:28**

Ich habe mir halt nicht anders zu helfen gewusst. Was kann man sonst machen?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 23. September 2018, 18:31**

Krieg doch erstmal den Rest alles zum Fliegen, dann kann man schauen, was sonst noch geht... Stück für Stück und nicht alles gleichzeitig...

---

### **Beitrag von „medionhack“ vom 23. September 2018, 18:37**

Alles klar, so mache ich es.

Jetzt probiere ich erst mal den kext aus.

macOS hat mich über ein verfügbares Update informiert, installieren oder erst mal Finger weg?

Habe den BBCoffee630.kext kopiert, war aber schon drin, habe ich ersetzt.

Leider keine Veränderungen.

---

## **Beitrag von „Tuxmeister“ vom 23. September 2018, 20:00**

Wenn Du das Einschlafen ohne Reset irgendwie hinbekommst, würde mich das auch interessieren.

Das Gigabyte Board scheint da wohl sehr zickig zu sein, man liest überall vom gleichen Problem.

---

## **Beitrag von „medionhack“ vom 24. September 2018, 11:50**

[@Tuxmeister](#): einfach mal mitlesen, die Unterstützung hier ist ja echt super, auch wenns jetzt noch hakt, das wird schon.

Derweil tun sich neue Problemchen auf.

Runterfahren tut er, nur starten anschließend nicht mehr (siehe Foto)

Habe mir jetzt so beholfen:

In Clover von Recovery Partition booten, Festplattendienstprogramm, macOS SSD ausgewählt, Erste Hilfe durchlaufen lassen, Bootpartition auswählen (einfach "neu starten" hatte keinen Erfolg), dann kommt eine Kernel Panic, Resettaste, macOS von SSD booten und er startet wieder.

Das musste ich nach jedem runterfahren so machen, da gibt es doch bestimmt eine Lösung für?

---

## **Beitrag von „medionhack“ vom 7. Oktober 2018, 19:41**

Hallo Leute!

Ich komme mit meiner Hackintosh Installation nicht weiter.

Grafik funktioniert nicht richtig, Runterfahren klappt nicht recht, u.s.w.

Nach der Lektüre zahlreicher Beiträge habe ich den Eindruck es könnte am Board liegen.

Ich wäre bereit es gegen ein anderes Board zu ersetzen. Kann das jemand bestätigen und evtl.

eine Empfehlung bis 150€ geben?

Oder wäre als Störquelle die UHD630 denkbar? Was dann tun?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 12. Oktober 2018, 23:54**

Lade mal Deinen EFI Ordner ohne den Apple Ornder hoch damit man mal gucken kann was da Sache ist...

---

### **Beitrag von „medionhack“ vom 15. Oktober 2018, 20:07**

Hallo Griven,

hier mal mein EFI Ordner.

Dankeschön das Du es noch mal probierst.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 22. Oktober 2018, 01:15**

Nee am Board wird das nicht liegen. Leider komme ich aktuell zu so ziemlich gar nichts vielleicht mag noch jemand anders mal über die EFI gucken sofern das noch aktuell ist...

---

### **Beitrag von „medionhack“ vom 22. Oktober 2018, 13:02**

Hab trotzdem vielen Dank, vielleicht hast du ja irgendwann mal ne ruhige Minute...

---

### **Beitrag von „griven“ vom 23. Oktober 2018, 21:32**

Versuch es bitte mal mit dieser [config.plist](#)

---

### **Beitrag von „medionhack“ vom 24. Oktober 2018, 13:35**

Danke Dir, probiere ich mal

---

### **Beitrag von „elmacci“ vom 24. Oktober 2018, 14:49**

Hm, ein Schuss ins Blaue, aber probiere mal folgendes wegen der Kernel Panic beim Booten:

Aktiviere in Clover bei Boot unter den bootargs keepsyms=1

Bei einer ähnlichen Situation hat das bei mir geholfen (obwohl das bootarg eigentlich nur kosmetisch ist).

Einen Versuch wärs wert 😊

---

### **Beitrag von „griven“ vom 24. Oktober 2018, 22:29**

Nice try [elmacci](#) aber ich habe genau den Flag auch eingebaut 😊

Ich habe auf dem T430 das gleiche Thema der mag ohne den Flag Mojave auch nicht zuverlässig booten mit aber schon. Ich bin mir nicht sicher aber ich könnte mir vorstellen dass da einen Zusammenhang mit Lilo gibt denn da kommt meines Wissens nach Symbol based patching zum Einsatz. Sollte ich da falsch liegen mag mich gerne jemand korrigieren.

---

### **Beitrag von „medionhack“ vom 25. Oktober 2018, 10:35**

Hallo Leute,

komme leider erst nächste Woche dazu eure Tipps zu probieren, melde mich dann.

Auf jeden Fall: DANKE

---

### **Beitrag von „medionhack“ vom 30. Oktober 2018, 20:44**

[Zitat von griven](#)

Versuch es bitte mal mit dieser [config.plist](#)

Damit läuft es deutlich besser.

Neustarten und ausschalten geht jetzt. Sound, Netzwerkkarte funktionieren auch.

Bleiben für`s erste noch Sleep und wichtiger noch die Grafikfehler.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 30. Oktober 2018, 21:00**

Bei der UHD bin ich raus da muss mal jemand gucken der da mehr Kenne hat bei den "modernen" Dingern 😊