

**Erledigt**

# **Erster Hacky Versuch - ASRock H87 Pro 4 + i5 4570**

**Beitrag von „Nordhacker“ vom 1. März 2018, 21:06**

Moin moin,

bin ganz neu auf diesem Sektor und das ist nach der Vorstellung mein zweiter Post. Wäre ja auch zu schön gewesen, wenn alles gleich geklappt hätte. Andererseits. So lernt man wenigstens woran es liegt und kann einige Probleme in Zukunft hoffentlich alleine lösen. Zu meinem Vorhaben ... Ich will erstmal die ersten Gehversuche mit meinem etwas in die Jahre gekommenen Windows PC machen. Hierfür hatte ich noch eine Samsung 470 Series 128GB Platte liegen, welche ich für diesen Zweck eingebaut habe. Der Übersicht halber mal eben mein System.

ASRock H87 Pro 4  
Intel i5-4570  
Nvidia Geforce GTX 760  
Samsung 470 Series SSD 128GB  
Crucial Ballistix Sport 8GB 1600 MHz

Der Rest der Komponenten wird wohl sicher nicht damit zu tun haben, dass es bisher nicht klappt.

Was habe ich gemacht?

- Mac OS X High Sierra heruntergeladen
- USB Stick nach Anleitung auf einem Mac über das Script erstellt
- Clover nach Anleitung auf dem Stick installiert mit den aus dem Tutorial vorgegebenen Einstellungen (Ich habe Clover 2.4 r4392 benutzt)
  
- Alle zu findenden Einstellungen im BIOS gemacht (außer denen, die mein Board nicht hat)
- Onboard Grafik benutzt und dort einen Monitor per HDMI angesteckt (da ich gelesen hatte VGA wird nicht unterstützt)
- Vom USB Stick gebootet und Install from "mein Device" ausgewählt

Dann kommt das Apple Zeichen und er legt los. Nach etwas mehr als der Hälfte, bricht er ab und zeigt mir nur noch das Parkverbot Schild 😬

Ich bin wie gesagt absolut neu auf dem Sektor und das ist wirklich mein allererster Versuch gewesen. Ich habe einen anderen Thread gesehen, wo jemand bereits das ASRock H87 Pro4 zum laufen gebracht hat und einige versierte Nutzer sagten, das sei auch kein extrem extravagantes Board. Ich denke, der Prozessor sollte vermutlich auch problemlos laufen, sowie der RAM. Die SSD wird nach meinem empfinden an diesem Punkt ja noch garnicht angesprochen und sehe ich daher auch nicht als Problem. Da ich als Grafik im Bios auf Onboard gestellt habe, sehe ich auch da noch nicht das Problem. Das ist natürlich alles nur mein Empfinden. Berichtigt mich wenn ich da falsch liege. Einige Punkte haben mir jedoch fragen aufgeworfen und ich bin mir nicht sicher, ob ich das richtig gemacht habe.

- In der Installationsanleitung kommt der Punkt "Jetzt passen wir den stick noch für unseren Hacki an:" Hier habe ich bereits FakeSMX.kext in das angegebene Verzeichnis "other" gepackt und Schritt 2 und 3 zunächst nicht beachtet. Hätte ich auch zunächst die FakeSMX.kext weglassen sollen? (Ich habe den Stick nun wieder beim mac eingesteckt und wollte es mal versuchen diese wieder rauszunehmen. Aber die EFI Partition wird mir nun garnicht mehr angezeigt, sondern nur noch die Installer Partition)
- Als FakeSMX.kext habe ich die RehabMan-FakeSMC-2017-1017.zip Datei genommen. Ist es da egal welche ich nehme? Damit ich auch gleich dazu lerne. Wie unterscheiden sich die verschiedenen Versionen?
- War es richtig die Clover Version 2.4 r4392 zu nehmen? Unterscheiden diese sich nicht letztlich nur durch vom Entwickler hinzugefügte Funktionen? Muss man bei älteren Systemen vielleicht ältere Clover Bootloader nehmen?
- Bios auf dem Board ist das Originale von ASRock in der letzten Version 2.2
- <https://www.hackintosh-forum.de/v3-hackintosh-kompatibel/> In dem Thread geht es auch um mein Board. In Post #48 schrieb @griven zu den [BIOS Einstellungen](#), man solle -> M.I.T. > Miscellaneous Settings > PCIe Slot Configuration > Gen3 einstellen. Das hat der Threadersteller auch gemacht wie er später sagte. Diese Einstellung finde ich bei meinem BIOS garnicht. Muss ich das Bios ggf. modden oder so?

Sorry für die vielen Fragen. Wäre dankbar für ein wenig Hilfe, damit ich die Kiste hier erstmal zum laufen kriege. Danach soll dann mal was aktuelles her. Will mich nun aber alle schon dem verständnis wegen erstmal an diesem probieren.

Wenn euch irgendwelche Infos fehlen, gebt mir gerne bescheid und ich reiche diese nach.

Viele Grüße aus dem Norden