

**Erledigt**

## **Ozmosis und HS auf Asrock Z87 Pro4 - Nach erster Installationsphase startet Rechner nicht von SSD & HDD**

**Beitrag von „givarus“ vom 10. Dezember 2017, 01:20**

Ich bin ein ganzes Stück weiter gekommen und im Moment fast rundum glücklich mit meinem Hackintosh!

Ich hatte ein Problem: Ich wollte mein MacBook gerne an meinem 4K TV per HDMI betreiben. Leider habe ich aber mit noch so viel Hingabe und Adaptern keine 4K@60Hz zum Laufen bekommen, immer nur 30Hz. Selbst mit einem extra gekauften Adapter (Club3D Mini-DP auf HDMI Aktiv) hatte es nicht geklappt.

Die Idee des Hackintosh war ursprünglich aus diesem Problem geboren, denn mein Spiele-PC läuft in 4K@60Hz an dem TV und ich stellte fest dass ich mittlerweile lieber an diesem arbeitete, weil es einfach angenehmer für meine alten Augen ist. 😄

Jetzt schien es so als hätte ich aber auch mit dem Hackintosh und der GTX 1080 das gleiche Problem! Ich habe 2 Tage lang vergeblich versucht die Karte zu überzeugen 4K@60Hz anzuzeigen. Es war genau der gleiche Effekt wie an meinem MacBook Pro 2013 (welches technisch auch in der Lage sein müsste das zu schaffen).

Ich habe [CoreDisplayFixup](#) Kext eingebunden und diverse weitere Dinge in vielen Varianten versucht - alles ohne Erfolg. Immer hatte ich nur ein schwarzes Bild! Ich bin mittlerweile zu der Überzeugung gekommen, dass man einen Mac direkt per HDMI 2.0 nicht in dieser Auflösung und der Hz Zahl betreiben kann, egal mit welcher Grafikkarte. In einem letzten Akt der Verzweiflung habe ich mir dann [diesen Adapter](#) bestellt! Die Idee war, dass der Displayport sich evtl. anders verhält als der direkte HDMI Port. Ich hatte aber nicht so viel Hoffnung, da ein Adapter ja auch schon am MacBook nichts geholfen hatte.

Heute ist der Adapter angekommen - und was soll ich sagen BINGO! 👍

Jetzt läuft der Hackie an meinem 49" TV mit 4K@60Hz in HiDPI Auflösung! Ich muss sagen das Bild ist der Hammer. Auch wenn mein MacBook auch schon ein RetinaDisplay hat, ist das noch mal ein ganz neues Erlebnis!

Bei den Apple Diensten habe ich mich auch heute angemeldet und dabei prompt meinen Account gesperrt. Wie das passieren konnte weiss ich nicht. Jetzt scheint aber alles wieder zu gehen. Muss man sich da Gedanken machen, dass man mit einem Hackintosh etwas an seinem Account völlig durcheinander bringen kann? Ich hoffe nicht!

Das Einzige was jetzt noch nicht richtig will ist der Ruhezustand. Da muss ich noch mal etwas Arbeit reinstecken. Ach ja - und Continuity wollte ich vielleicht noch einrichten mit meinem kleinen Bluetooth Dongle.