# Erledigt Z77MX-QUO-AOS + Ozmosis + Update von 10.12.1 auf 10.12.6 = GTX960 nicht mehr nutzbar

## Beitrag von „jan_g“ vom 12. März 2018, 21:59

Hallo zusammen,

nachdem ich jetzt wochenlang das Netz durchpflügt habe nach einer möglichen Lösung meines Problems muss ich die weiße Fahne schwenken und um Hilfe bitten. Ich beschreibe kurz mein Problem:

- Hackintosh auf Basis des Z77MX-QUO-AOS Mainboards von "Quo Computer". Läuft mit Ozmosis (H20.1512242359)
- Konfiguriert als macMini 6,2 mit 4Core i7, 16GB RAM, OOTB-kompatibler WLAN Karte und BT Modul und einer GTX960 mit 4GB.
- Displays sind 1x Flachbildschirm mit HDMI und Full HD (angeschlossen über den HDMI Port des Mainboards) sowie ein Dell U3417W mit 3440 x 1440, angeschlossen über DP an der 960.

Die Kiste lief (wohl dank meines beschränkten Wissens) bis jetzt immer in einem etwas seltsam anmutenden "Dual" Mode. Heisst, im UEFI war die integrierte Grafik angeschaltet und versorgte den Full HD Flachbildschirm und die GTX960 befeuerte den Dell. Die Refeshrate des Flachbildschirms kam mir immer etwas langsam vor, aber sobald ich die integrierte Grafik abschaltete, konnte ich nur noch auf dem Dell ins UEFI und bekam den Apple Bootscreen zu sehen. Danach blieb es dunkel. Wenn ich den Flachbildschirm über die GPU betrieb, war alles okay und der Login Bildschirm kam.

Diese Konfiguration lief auf 10.10. und später auch nach dem Update auf 10.12.1. jetzt habe ich auf 10.12.6 geupdatet und der DELL Bildschirm taucht überhaupt nicht mehr in OSX auf.
Der NVIDIA Web Driver hat die letzte aktuelle Version für 10.12.6 (25f06) und wird auch ganz normal geladen, aber wie gesagt - ich sehe halt keinen anderen Schirm in oder OSX Steuerung als den Flachbildschirm über den HDMI Port. Das PRAM hab ich mal über den üblichen Shortcut versucht in Ozmosis zu löschen, aber das Ganze hatte keinen Erfolg. Lösungsvorschlaege finde ich nur für Systeme mit UniBeast und sowas - aber da wollte ich mich ja mit diesem Board möglichst dran vorbeimogeln.

Hat irgendjemand eine Idee, was es sein könnte oder was ich versuchen könnte? Es nervt mich echt, daß ich mich bei sowas muss von der Maschine geschlagen geben. *seufz*

Vielen Dank im Voraus!

Jan