

Erledigt

OS Sierra auf MSI GP 60 20D

Beitrag von „Novi78“ vom 12. Dezember 2016, 00:03

Hallo zusammen,

nach langer Zeit des Mitlesens wird dies nun mein erster Beitrag.

Ich bin ein absoluter Neuling im Bereich Hackintosh und nun an einem Punkt angelangt, wo ich mir leider nicht mehr allein durch belesen und probieren helfen kann.

Dummerweise finde ich bisher auch niemanden, der das im Titel genannte Notebook zum Hackintosh umgebastelt hat. Sofern am Ende alles ordentlich läuft, werde ich natürlich von meinen Erfahrungen in Form einer entsprechenden Anleitung hier im Forum berichten.

Zum System:

Intel Core i7-4700MQ 2.4 GHz mit Haswell HM86

Intel HD 4600 & deaktivierter NVIDIA GT 740M

8192 MB RAM

15.6 Zoll 16:9, 1920x1080 Pixel

Atheros AR8161/8165 PCI-E Gigabit Ethernet Controller (10/100/1000MBit),

Realtek RTL8723AE Wireless LAN 802.11n (n), Bluetooth 4.0

Nach etlichen Stunden des Lesens und Probierens habe ich nun endlich OS Sierra 10.12 zum Laufen gebracht. Hierbei haben mir die Infos und FAQ's des Forums sehr geholfen.

Die erste Hürde war die Optimus-Grafikkarte 740M, welche ich durch ein Verändern des BIOS endlich hardwareseitig ausstellen konnte. Hier kann man also getrost einen Haken dran machen. Mir ist bewußt, dass die verbaute WLAN-Karte nicht funktionieren wird, aber das hab

ich erst mal ganz weit hinten angestellt. LAN funktioniert ja zum Glück.

Als Bootloader nutze ich Clover. Stick mit UniBeast auf dem originalen Macbook meiner Frau erstellt, Sierra installiert und die Festplatte bootfähig gemacht. So weit so gut. Tastatur- und Mauskeyst eingebunden - es funktioniert im Groben - auf Tippen am Pad und die FN-Tasten kann ich aktuell noch gut verzichten. Sound kommt auch erst später dran.

Was mir aktuell leider nicht gelingt, ist die korrekte Installation der HD 4600 von Intel. Sie wird mir unter System zwar namentlich korrekt angezeigt und auch die Auflösung von 1920*1080 passt - aber der Arbeitsspeicher ist und bleibt bei 7MB. Im Systembericht selbst steht dummerweise, dass kein Kext geladen wurde, obwohl ich dies schon mehrfach mit verschiedenen Varianten von RehabMan getestet habe. Auch wenn der Clover Configurator meiner aktuellen config.plist mittlerweile anzeigt, dass die Intel GFX injected ist, hab ich da so meine Zweifel dran. Den Thread [Grafikprobleme Laptop HD 4000 bei macOS Sierra](#) - nur um einen zu nennen - hab ich entsprechend meiner Hardware durchgespielt - es will einfach nicht so richtig.

Mein Ziel ist es, alle korrekten Kexte und Einstellungen zu finden, einen neuen, sauberen Bootstick zu erstellen und das System dann entsprechend mit diesen Infos neu zu installieren.

Ich würde mich freuen, wenn mir jemand hierbei - supergern auch per Teamspeak - behilflich sein kann.

Vielen Dank schon mal fürs Lesen und einen schönen Start in die kommende Woche...
LG Novi

Beitrag von „griven“ vom 12. Dezember 2016, 00:27

Versuch es mal hiermit: [config.plist](#)

Die Mobile Version der HD4600 braucht eine andere IGPlattformID und eine FakeID damit sie richtig erkannt wird als die Desktop Version.

Beitrag von „Novi78“ vom 12. Dezember 2016, 22:59

Hallo griven,

vielen herzlichen Dank für die schnelle Hilfe. Es hat natürlich auf Anhieb geklappt und die Grafikkarte läuft perfekt mit.
Keine Anzeigefehler mehr...

Nun kann ich mich den anderen Sachen, die noch nicht ganz glatt sind, widmen.

Thx

Beitrag von „griven“ vom 15. Dezember 2016, 01:19

Sehr schön so soll es doch sein 😄
Freut mich wenn ich helfen konnte 😄

Beitrag von „Novi78“ vom 15. Dezember 2016, 20:48

Ja, nochmals vielen Dank!

Auch an [@al6042](#) auf diesem Weg nochmals ein großes DANKE!

Er hat sich vorgestern sehr viel Zeit genommen und mir mittels TS und Teamviewer wahnsinnig viele Fragen beantwortet und bei der korrekten Installation der Kette geholfen. Dabei ist mein Verständnis für das System enorm gestiegen.

Aufgrund dessen konnte ich nun auch einige kleinere Baustellen beseitigen. Sobald ich das ELAN Touchpad noch zum Laufen bekommen - die hier angebotenen Kexte vom Mai diesen Jahres funktionieren leider nicht bei Sierra - und HDMI testen konnte, werde ich ein

ausführliches Tutorial inkl Bearbeitung des BIOS erstellen.

LG
Novi