

Erledigt

Lis`s Hackintosh -> i7 3770K - Gigabyte GA-Z77MX-D3H TH - MSI GTX 660Ti

Beitrag von „Lis“ vom 9. Februar 2013, 14:17

Hallo allerseits,

ich habe nun endlich meinen Hackintosh fertiggestellt und möchte ihn euch vorstellen.

Haupt-Komponenten:

- Gehäuse: Silverstone SST –TJ08B-E
- Mainboard: Gigabyte GA-Z77MX-D3H TH
- CPU: i7 3770K @ 4,5Ghz
- Arbeitsspeicher: 16GB Corsair Vengeance 2x8 1600 CL9
- Grafik: MSI GTX660Ti Twin Frozr Power Edition
- Kühlung: Corsair Hydro Series H80i
- Festplatten: 2x 128GB Samsung 840 PRO – 1x 500GB Seagate
- Laufwerk: LG BH16NS40 Blu-ray Brenner
- Netzteil: Seasonic P-660 80PLUS Platinum

Zubehör:

- Wlan Adapter: TP-Link TL-WDN4800
- Bluetooth Adapter: Belkin Class II Bluetooth Mini-Key Adapter
- Apple Wireless Keyboard + Trackpad
- Dell U2312HM

Nachdem ich den Rechner zusammengebaut habe, ging es direkt mit der Software Installation weiter. Ich habe die Grafikkarte, Wlan Karte und Bluetooth Adapter im System gelassen. Die Installation lief Problemlos, ohne irgendwelche Voreinstellungen im Bios.

Hier die einzelnen Schritte:

Step 1. Bios per USB Stick von F3 auf F5 aktualisiert und anschließend im Bios Optimized Defaults geladen.

Step 2. Mit Unibeast bootfähigen Installationsstick erstellt und mit F12 gebootet

Step 3. USB Stick ausgewählt -> Festplatte formatiert -> ML 10.8.2 installiert

Step 4. Nach der Installation erneut mit dem USB Stick gebootet und die zuvor formatierte Platte ausgewählt.

OSX läuft!!! 👍

Step 5. Multibeast Einstellungen

Step 6. org.chameleon.Boot.plist datei durch eine andere im Extra Ordner ersetzt

Step 7. Ohne den USB Stick gebootet und denn CUDA driver installiert.

Das wars...das einzige Problem war der Sound. Ich habe anfangs den VoodooHDA VT2021 installiert und hatte anschließend kernel panics. System dann erneut installiert und ihn dieses Mal ausgelassen. Ich nutze hierfür eine USB Soundkarte und die läuft einwandfrei. Ansonsten bin ich echt begeistert wie einfach und problemlos die Installation gelaufen ist.

Als nächstes wollte ich das BackUp von meinem MacMini draufspielen. Im System waren bis dahin 2x 128GB SSDs verbaut. Auf der einen ist ML und auf der anderen W7 installiert. Da mein BackUp über 400GB groß ist, war dies leider nicht möglich. Also entschied ich mich zusätzlich eine 500GB Festplatte zu installieren und mit der 128GB SSD ein Fusion Drive zu erstellen. Die geeignete Anleitung habe ich im Netz gefunden und ausprobiert.

Als erstes habe ich das Fusion Drive erstellt und anschließend das BackUp draufgespielt. Die Installation verlief wieder problemlos. Das einzige Problem danach war mit dem Fusion Drive zu booten. Dies ging ersteinmal nur über den vorher erstellten bootbaren Stick. Im OS habe ich dann die Anleitung weiter befolgt und über das Terminal das Fusion Drive bootbar gemacht und mit Multibeast erneut alle Treiber installiert. Stick dann wieder raus, gebootet und voila...

...OSX läuft. 👍

Overclocking

Die CPU habe ich auf 4,5Ghz übertaktet und die Speicher auf die korrekten Werte gesetzt. Bei Default Settings laufen sie nämlich mit 1333Mhz statt 1600. Dann die Intel Virtualization Technology auf Enabled gesetzt, sonst läuft Parallels 8 nicht. CPU EIST Function ausgeschaltet, da sonst im OSX der Takt nicht richtig erkannt wird und die CPU nur auf Standard läuft.

Sonstiges

Der Belkin Bluetooth Adapter läuft perfekt mit der Wireless Tastatur und Trackpad. Ich hatte vorher noch 2 andere ausprobiert und die liefen nicht rund. Man kann auch beim booten mit der F12 Taste die Platten auswählen und im [Bios Einstellungen](#) vornehmen. Was leider nicht geht ist mit der Wireless Tastatur ins Bios. Der Befehl Fn+Löschen funktioniert nicht. Sleep etc. läuft einwandfrei, System erwacht sofort, sobald ich auf eine Taste drücke.

Das wars... als stiller Mitleser möchte ich mich nochmal an alle bedanken, die mir unwissentlich geholfen haben.



Über Anregungen, Kritik oder Verbesserungsvorschläge würde ich mich sehr freuen.

Gruß

Lis