

[ANLEITUNG] Ozmosis oder Clover - Hackintosh ohne Probleme und mit maximaler Kompatibilität - Z97X-UD3H, i7 4790k, GTX 970, SoundBlaster SB1040, BCM94360CD, El Capitan USB FIX

Beitrag von „steff89“ vom 28. Juni 2015, 16:15

PC Zusammenbau

In diesem Post könnt ihr den Entstehungsprozess des Hackintoshs nachverfolgen

Bild 1 und 2: Gehäuse

Silent Base 800 Case. Die Außenteile wurden alle entfernt um mehr Platz zum Arbeiten zu haben. Das Mainboard und der CPU Kühler sind bereits montiert. In der Front sieht man die neuen Silent Wings 2 Lüfter. Der CPU Kühler ist am CPU_FAN angeschlossen. Der 120mm Lüfter auf der Rückseite wurde ebenfalls durch ein Silent Wing 2 ersetzt um am CPU_OPT angeschlossen. Damit wird der Lüfter ebenfalls durch die CPU Temperatur gesteuert. Die den mit dem Scythe KM08-BK Kaze Master Flat II konstant auf 600 rpm



Bild 3: SSDs

Die beiden SSDs sind bereits montiert.



Bild 4: Netzteil und Festplatten

Das Netzteil wurde eingebaut. Außerdem wurden die beiden Festplatten ins Gehäuse montiert. Jede Festplatte ist in einem Grow Up Japan Smart Drive Classic HDD Silencer Gehäuse. Die beiden Festplatten sind auf einem 5,25" Schlitten montiert. Dieser ist durch ein 2cm dicken Schaumstoff entkoppelt und mit Doppelseitigem Klebeband am Gehäuseboden befestigt. Außerdem wurden auf jedem der Gehäuse ein Scythe ITA Gaze Hard Drive Cooler mit wärmeleitendem Klebstoff angebracht. Die Lüfter werden ebenfalls mit dem Scythe KM08-BK Kaze Master Flat II auf 500 rpm gedrosselt.



Bild 5: WLAN und Bluetooth

Die Broadcom BCM94360CD Karte wurde mit einem PCIe Adapter eingebaut und an den USB Port angeschlossen

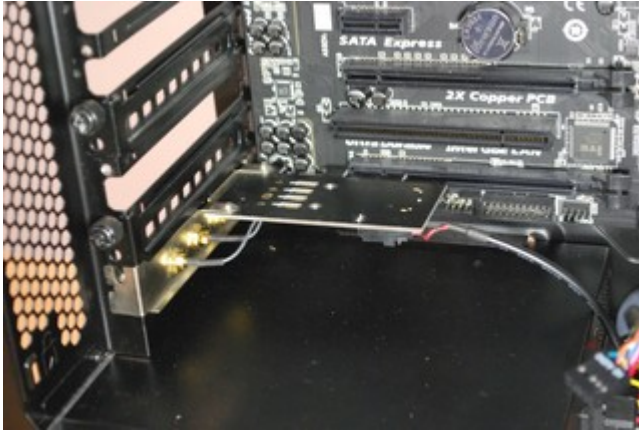


Bild 6: Soundkarte

Die Soundkarte Sound Blaster X-Fi Xtreme SB1040 wurde eingebaut und das Kabel für Front HDA wurde angebracht



Bild 7: Grafikkarte

Die Grafikkarte Gigabyte GTX 970 Gaming G1 wurde eingebaut und mit Strom versorgt. Damit die Lüfter der Grafikkarte bei Temperaturen unter 55 °C ausgeschaltet werden, wurde ein BIOS Mod verwendet.

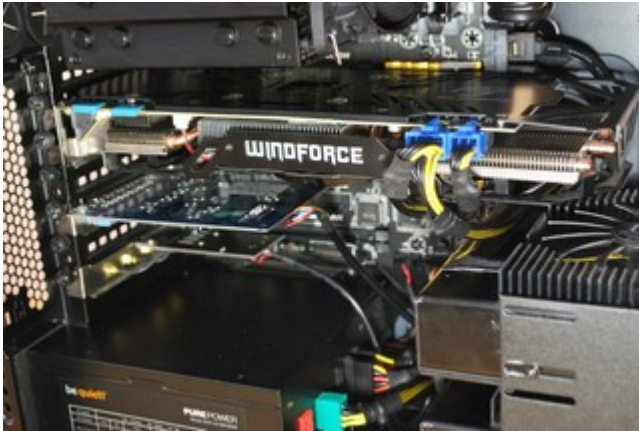


Bild 8: Alle Komponenten im Gehäuse

Jetzt sind alle Komponenten an ihrem Platz. Nun fehlt nur noch das Kabelmanagement.



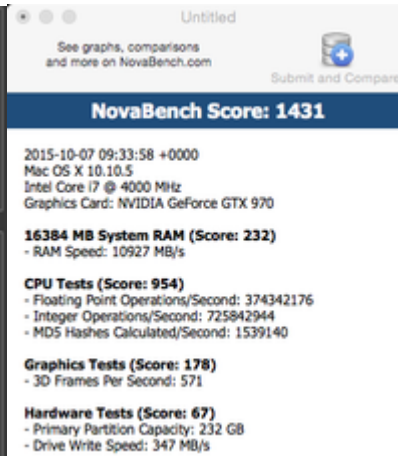
Bild 9: Kabelmanagement

Die Kabel sind so gut es geht verlegt und mit Kabelbindern zusammengehalten.



Bild 10 und 11: Letzter Schliff





Bootup Video:

<https://youtu.be/w3y5Z96VDkM>