

# **Erledigt** Recording PC - Z97 Plattform - Dual Boot - El Capitan und Windows 10

**Beitrag von „achterbahn“ vom 7. Mai 2016, 13:54**

Hi Leute,

langsam wird es ernst für mein Hackintosh Projekt 😊. Das bestellte Mainboard wird ca. Mittwoch bei mir eintrudeln. Ich habe aber noch ein paar Fragen zur allgemeinen Kompatibilität und Installation.

Folgende Sachen werde ich in meinem Hackintosh-Recording PC verwenden.

**Mainboard:** Asus Z97-Deluxe  
**CPU:** Intel i3 4160  
**RAM:** 8GB Corsair XMS 3-1600  
**Grafik:** Nvidia Geforce GTX 770 2GB  
**Netzteil:** Cougar A 450 Watt  
**DVD-Laufwerk:** Samsung SH-224BB bare schwarz  
**SSD:** Crucial MX 200 (für El Capitan aktuelle Version)  
Crucial M 500 (für Windows 10)  
**HDD:** Seagate Barracuda 1TB  
Seagate Momentus 500GB  
Western Digital Scorpio Black 500 GB  
**WLAN:** TP-Link TL-WDN4800 N900  
**Erweiterungskarte:** Asus ThunderboltEX Dual PCI Karte

Ich habe mir jetzt schon mit Hilfe der Anleitung von [@ralf](#) einen bootbaren El Capitan Stick erstellt, allerdings ohne Clover, da ich im Downloadbereich eine Ozmosis Mod entdeckt habe, die für mein bald eintreffendes Mainboard passen würde (müsste allerdings erst die Bios Version checken).

Meine Vorgehensweise wäre die:

- 1) Ich bastel alles erst mal ordentlich zusammen (kein Problem)
- 2) Auf die erste SSD werde ich zunächst Windows 8.1 aufspielen und dann auf Windows 10 upgraden. Ich habe irgendwo gelesen, dass die **Asus Thunderbolt Karte** erst in Windows quasi "aktiviert" werden muss, um später von OS X auch wahrgenommen zu werden.
- 3) Danach checke ich die Bios Version des Mainboards und gucke, ob die Ozmosis Version passt. Wenn es passt flashe ich das Bios normal über USB? 
- 3) Danach klemme ich die Windows 10 SSD ab, (die Grafikkarte muss denke ich auch erst mal abgeklemmt werden, oder?) - hänge die zweite SSD dran und installiere El Capitan, welches hoffentlich vom USB Stick i.V.m. Ozmosis bootet.
- 4) Wenn El Capitan installiert ist, muss ich (soweit ich das richtig verstanden habe) Kexte installieren mittels Kext Configurator o.ä. Ist das richtig 

Jetzt wäre der Zeitpunkt da, wo ich nicht weiß, wie ich die Thunderbolt Karte zum Laufen bringe. Auf der Tony Seite habe ich einen Thread gesehen, wo das Leute geschafft haben, aber eine richtige Anleitung war irgendwie nicht für mich zu erkennen. Thunderbolt MUSS unbedingt auf meinem Hackintosh laufen wegen dem Audio-Interface 

Jetzt noch ein paar Fragen bzgl. des Hackintosh und Ozmosis.

- Ich habe jetzt in einigen Threads hier vernommen, dass Ozmosis die bessere Option für einen Hackintosh ist (Bootdauer). Angenommen, irgendetwas würde bei dem Ozmosis Flash schief laufen. Kann man dann jederzeit wieder auf eine "normale" Bios Version zurückkehren? Also Ozmosis rückgängig machen, wenn man z.B. Clover verwenden will? Angenommen, der Bios Chip ist im Extremfall dann nicht mehr zu verwenden. Bei ebay gibt es Ersatz Bios für ~10EUR. Ist das dann nur Plug n Play? Oder muss man da was rumlöten? Zweitens, kann man mit einem Ozmosis Board auch problemlos OS X updaten?

- Nächste Frage bzgl. Dual Boot. Wie stelle ich das an, wenn ich beide Betriebssysteme installiert habe? Also ich möchte beim PC Start auswählen können, was gebootet werden soll.

- Dann habe ich ja noch drei HDD, die ich, wenn möglich, gemeinschaftlich als "Datengrab" nutzen möchte. Ist das möglich? Wenn nicht, würde ich die HDDs splitten.

- Und die letzte Frage, die mich noch brennend interessiert. Kann man (ohne Neuinstallation) irgendwann die CPU austauschen, ohne Komplikationen bei den Betriebssystemen zu erzeugen? Bei reinen Windows PCs ist das möglich, da ich das schon mal gemacht habe. Aber Hackintosh-seitig? ? 😊