

Erledigt

GA Z77X-UP5 TH El Capitan Installation

Beitrag von „iBrezel“ vom 20. November 2016, 10:33

Hallo liebe Gemeinde,

nein, keine Angst, dass ist nicht der Beginn der Donnerstagspredigt 😊

Ich stehe gerade vor einer großen Herausforderung und Entscheidung und würde gerne auf euren Rat hören (wenn man beim Lesen überhaupt *hören* kann :-p).

Ich habe Ende 2012 meine ersten Gehversuche mit dieser Hauptplatine (siehe Signatur) unternommen und es war ein steiniger Weg.

Da ich mit frn von mir verwendeten Bootloadern nun nicht mehr weiter komme, hatte ich schon zu Beginn von El Capitan den Versuch unternommen, eine Installation auf einer neuen HDD mit Clover zu bewerkstelligen. Der anfänglichen Euphorie wich dann schnell die Ernüchterung und zahlreiche Fehlversuche ließen das Projekt wieder in der Schublade verschwinden.

Jetzt möchte ich einen 2. Anlauf unternehmen und das Projekt reaktivieren. Dieses Mal jedoch mit eurer Unterstützung - einen weiteren Tiefschlag würde ich nicht so einfach wegstecken können, was nämlich schon gehörig am Selbstbewusstsein kratzen würde ;-).

Historie

Derzeit **arbeite** ich (mehr oder weniger produktiv) mit Mountain Lion und Chimera, was auch meine erste und einigermaßen gut funktionierende Installation und da steckt wohl die meiste Zeit drin.

Schon die späteren Installationen mit Yosemite und Mavericks - mit beiden habe ich nur ab und zu gearbeitet - liefen nicht mehr rund (das DVD-Laufwerk zickte am SATA und lies sich mit der Auswurf-Taste nicht öffnen und weitere Ungereimtheiten).

Ich habe auf mehreren HDDs, von denen immer nur eine im Rechner aktiv ist, von ML bis Yosemite alles installiert und alle haben denselben Bootloader: Chimera.

Zwar liebäugele ja auch mit Ozmosis, da es für mein Board wohl eine recht gute/stabile Implementierung gibt, aber wenn ich das mache: kann ich dann überhaupt noch meine Chimera-basierten HDDs booten können?

Da ich noch keine DSDT für mein GA-Z77X UP5TH habe finden können (ich denke, die brauche ich zwingend für Ozmosis) und ich mich (noch) nicht an die selbstständige Erstellung einer custom DSDT herantraue, ist die Alternative **Clover** (falls man Clever als Alternative für Ozmosis bezeichnen kann)?

Auch meine diese Woche erneut gestarteten Versuche mit der neuen Erstellung eines bootfähigen USB-Installationsmediums mit Clover, einer angepassten Clover-Konfiguration und der notwendigen kexte, sind noch immer nicht mit Erfolg beschieden.

Ich habe die nVIDIA-Grafikkarte (NVIDIA GeForce GTX 660 Ti | GV-N66TOC-2GB) ausgebaut. Den text-orientierten Teil des Setups konnte ich mit eingebauter Grafikkarte gar nicht passieren, ohne die Karte kam ich zwar schon mal bis zum grafischen Teil, aber dort sah ich bisher nur den rotierenden tollen bunten Beachball und das war's.

Ich hatte den USB-Stick ursprünglich nach dieser [Anleitung](#) erstellt.

Und dann von [hier](#) den Bootloader (Clover) heruntergeladen.

Mit dem Clover Configurator 3.6.1 habe ich lediglich ein Thema ausgewählt und die Systemdefinition geändert (und hier liegt vermutlich auch das Problem: ich habe, da das Board einen 1155-er Sockel hat, auch eine entsprechende aus der Liste ausgewählt...); aber das müsste ja ein Profi anhand der beigefügten [config.plist](#) schnell erkennen.

Was jedoch noch immer nicht funktioniert: ich kann noch immer nicht mit meinem Clover-basierten El Capitan-USB-Bootstick booten 😞

Die *Profis* hatten schon im anderen Thread - wenn auch nicht wirklich zum Thema passend: es ging ja dort immerhin um einen mit Clover zerschossenen Chimera-BL - Tipps zur Erstellung und *Konfiguration* des USB-Bootsticks gegeben; inkl. EFI-Verz. und angepasster config.plist.

Danke und Gruß
iBrezel