

Erledigt

Boot Problem bei T520 (UEFI+Legacy)

Beitrag von „Metalhead“ vom 20. Oktober 2017, 18:27

Habe vor kurzem ein T520 abstauben können auf dem ich gern OS X hätte (Sierra oder HighSierra).

Nur lässt sich kein OS X Bootstick starten, weder als Legacy noch UEFI. Er wird zwar im Bootmenü erkannt und ist auswählbar aber mehr auch nicht. Das Laptop verhält sich so als wäre der Stick nicht Bootfähig was er aber ist. Habe alle an meinem W510 bzw. am Desktop getestet und sie starten und Clover erscheint. Also sind die Stick's alle ok.

Um einen Hardwaredefekt möglichst auszuschließen habe ich versucht sowohl mit meinem Win7 wie auch mit dem Mint Linux USB Stick zu booten was wunderbar funzt.

Was habe ich an dem T520 verändert?

1. das Bios auf 1.45 geupdt und anschließend das 1.45 Mod Bios geflasht (wegen Wlankarte).
2. den Ram von 6GB (1x2GB und 1x4GB) auf 8GB (2x4GB) aus dem W510 getauscht.
3. die 320er HDD gegen eine Samsung EVO SSD getauscht.

Was habe ich versucht?

1. im Bios die Setup Defaults geladen. Keine Änderung
2. Netzteil und Akku entfernt und für mind. 30sec. den Einschaltknopf gedrückt. Keine Änderung
- 3 das T520 ohne Akku nur mit Netzteil gebootet. Keine Änderung

Vielleicht hat einer von euch eine Idee wie ich das Teil mit OS X ans laufen kriege? Mir gehen die Ideen aus...

Beitrag von „Raoul Duke“ vom 20. Oktober 2017, 19:05

Kontrollier mal ob SATA im BIOS auf AHCI steht.

Beitrag von „Metalhead“ vom 20. Oktober 2017, 19:14

Jo ist auf AHCI, Vt-D ist auch deaktiviert, Grafik ist nur die HD3000 vorhanden.

Beitrag von „Raoul Duke“ vom 20. Oktober 2017, 19:34

Wenn du den Stick mit F12 aufrufst, es eine halbe Sekunde dauert und du wieder in der Bootauswahl landest liegt es ziemlich sicher an den BIOS-Einstellungen.

Stick ist ja ok, am RAM oder SSD wird es nicht liegen. Vielleicht mit Security / Memory Protection / Execution Prevention = Enabled? Bzw auch mal Disabled versuchen.

Beitrag von „Metalhead“ vom 20. Oktober 2017, 21:23

Ist auch Enabled, aber jetzt wird es Funny und nicht Lustig 😭

Unter Vorbehalt schein ich die Ursache gefunden zu haben. Allem Anschein nach lag es am Desktop Hacki bei dem wohl einiges im System falsch läuft.

Wollte die Sticks nochmal neu machen und als erstes gelöscht und Partitioniert was auch noch geklappt hat. Dann wollte ich Sierra und HighSierra wie immer per Terminal erstellen, ging aber nicht. Sobald ich den Befehl nach der Passwordeingabe starten wollte gab es eine Fehlermeldung das der Stick nicht gelöscht werden kann. Soll irgendwas am Framework liegen. Ok dachte ich, setzte Sierra eben mal auf einer anderen HDD/SSD neu auf. Hab mir die SSD aus dem W510 geschnappt und gegen die andere getauscht. Dachte eigentlich ich hätte sie schon gelöscht gehabt für das Fusiondrive Kombo aber dem war nicht so. Zum Glück, so

brauchte ich nur den Kext für die Netzwerkkarte installieren und gut.

Auf einmal geht es den Stick mit Createinstallmedia zu bauen. Clover drauf und ran ans Laptop und es geht, Clover startet. Das seltsame an der Sache ist das das die Sticks am W gingen und am T nicht?? Hatte die ja erst gestern gemacht.

Jetzt muss ich nur noch den Insttaler dazu bringen zu starten und nicht den Bootloop zu machen. Aber das ist ein eigener Beitrag.