

Erledigt

## Projekt DELL Optiplex3050

Beitrag von „lhanke28“ vom 13. November 2019, 22:55

Schön, dass bei euch überhaupt was geht. Ich bekomme weder eine Installation hin noch jelingt es mir fertig installierte Systeme zu booten. Auch die EFI aus dem letzten Post bringt es nicht, leider.

Was passiert bei mir? Nach der Reihe von ++++++++ ist bei mir Feierabend, da passiert nichts mehr. Erst wenn ich unter 'Kernel and Kext Patches' den DellSMBIOSPatch aktiviere, dann beginnt da was zu booten was dann mit 'memory panic stackshot' endet und das war's. Diesen DellSMBIOSPatch braucht kurioserweise ausser mir keiner und ich habe mir aus den unterschiedlichsten Foren jede Menge Beispiel EFIs und plists heruntergeladen, die alle zumindest booten und installieren (sollen), nur bei mir nicht.

Was könnte noch hilfreich sein? Es handelt sich definitiv um einen Dell Optiplex 3050 MFF, also diese kleine platte Nuc-ähnliche Gerät. Ich sehe eigentlich nur zwei Ansätze:

1. Ich habe die CPU für 'Arme', also die Kaby Lake i3 7100T
2. Derzeit ist das Teil nur mit einem 4GB Riegel ausgestattet. Hat das Einfluss auf die [DVMT](#)-Geschichte???. Morgen kommen die 16GB (2x8GB)
3. Welchen Einfluss hat die BIOS version? Ich habe derzeit die 1.11.0. Muss ich up- oder downgraden?
4. Alle Tests aus dem Dell Bios habe ich durchgeführt - fehlerfrei.

Eine zündende Idee würde mir helfen, nach ca. 80 Bootversuchen habe ich schon ganz kleine Augen 🙄

EDIT: Kleine Ergänzung, jetzt kann ich booten - Leider ohne Grafikkarte.

Bootparameter -v -igfxvesa. (mehr nicht!)

und bei Kernel und Kextpatches zusätzlich noch 'Kernel CPU' und KernelPM aktiviert. DellSMBIOSPatch ist weiterhin erforderlich. Damit kann ich booten und sicher auch installieren. Die Lösung ist das natürlich nicht.