

Erledigt

Thinkpad W510 als Hackbook

Beitrag von „Metalhead“ vom 28. März 2016, 22:36

Hab ja letzten Donnerstag das TP W510 bekommen aus dem ja ein HackBook im Produktiven Einsatz werden soll 👍 .

Musste das Teil natürlich erstmal genau unter die Lupe nehmen und ausprobieren. Muss sagen das TP ist besser als beschrieben und entspricht genau den Angaben. Der preis war also meeehr als gerecht. Trotz aller Begeisterung gab es auch einen kleinen Schreck. Es sind 2x4 Gb Ram verbaut die im Bios wie auch in den Testinstallationen angezeigt wurden. Nur dumm das immer nur 3-4 GB als verwendbar genannt wurden, obwohl alles 64 Bit OS waren.

Nach längerem Google´n kam mir die Idee mal in den Changelog´s der Bios´se nach zulesen ob da was drin steht. Wie es der Zufall wollte gab es ab Version 1.21 nen Fix wegen Problemen bei mehr als 4 Gb Ram und bei mir war noch die 1.20 drauf. Also die 1.44 geflasht und siehe da alle 8 Gb sind nutzbar.

Doch nun zum eigentlichen, was letztendlich drauf kommt weiß ich noch nicht. Denke aber es wird auf EC hinaus laufen.

Im moment hab ich zum testen SL drauf.

Angefangen hab ich mit 10.6.3 welches mit der Nawcom CD gebootet und installiert wurde. Mit iBoot ging nix, gab nur Kp´s. Anschließend gab´s das Comboupdate auf 10.6.8 per USB Stick. Allerdings wurde es jetzt etwas kurios, mit der Nawcom CD blieb er bei "PCIconfigurationbeginn" hängen. Spasshalber mit iBoot versucht und siehe da die Kiste fährt hoch.

Was bis jetzt ohne nachtäglich Kext installation läuft ist, bis auf die Wlan Karte, alles. Sogar die Quadro FX 880M läuft mit voller Auflösung und Beschleunigung. Obwohl einige sich nicht sicher waren das die überhaupt lüüpt 😄 . Das einzigste was jetzt noch fehlt ist eine entsprechende Wlan Karte und das Mod Bios.

Das testen geht jetzt mal weiter was alles geht und dann git es auch ne Finale Anleitung zum W510. Ziel ist EC auf dem TP, wobei ich bestimmt die ein oder andere Hilfe von euch brauchen werde.

In diesem Sinne noch Frohe Ostern 😊

Edit:

2 kleine "Neuigkeiten" gibt es noch 😁 .

Die 1. ist eher nen negative. Seit ich das Comboupdate drauf hab stürzt die Kiste beim einstecken eines USB Sticks ab. Egal welchen Stick ich nehme und in welchen Port er steckt. Bei der Grundinstall klappte es noch super, sonst hätte ich das Comboupdate nicht machen können. Danke es liegt an fehlenden/falschen USB Treibern.

Die 2. ist das die Kiste ohne Boot CD/Stick oder extra Bootloader startet. Kann es sein das SL seinen eigenen Loader mit bringt?? Ist mir durch Zufall aufgefallen als die Kiste beim USB Stick einstecken angeschmiert ist. Die iBoot CD hatte ich vorher rausgenommen um was zu probieren..