Erledigt Probleme bei der Post- Installation Thinkpad T430s und Sierra

Beitrag von „jhonny79“ vom 5. August 2017, 19:25

Hallo zusammen,
ich habe heute auf meinem Thinkpad T430s erfolgreich OSX Sierra installieren und starten können. Habe dazu den EFI Ordner aus folgendem Beitrag benutzt macOS Sierra 10.12 auf Lenovo T430 .. Hilfe bei Installation. Folgend 3 "Problemchen" konnte ich jedoch auch mit Hilfe von älteren Beiträgen aus diesem Forum nicht lösen.
- Batterie wird nicht erkannt und Status wird nicht in der Menüleiste angezeigt.
- Die Bildschirmhelligkeit lässt sich weder durch F8/ F9, noch durch Fn+F8/ Fn+F9 steuern
- Bekomme Apple HDA Audio nicht zum laufen.

Im Anhang habe ich config.plist und Clover Ordner beigefügt, und hoffe das mir jemand bei der Lösung behilflich sein kann.

Grüße

Beitrag von „al6042“ vom 5. August 2017, 20:47

um deine Probleme lösen zu können, empfiehlt sich das Patchen der DSDT deines Lenovos.
Nutze bitte mehrmals die F4-Taste im Clover Bootmenü, um die DSDT.aml zusammen mit den anderen .aml-Dateien in den Ordner /EFI/CLOVER/ACPI/origin extrahiert wird.
Dann kannst du die Datei, zusammen mit einem Screenshots vom "PCI List"-Fenster vom DPCI-Manager, und einer IOREG-Datei vom IORegistryExplorer.

Weisst du zufällig, welcher Audio-Codec im Einsatz ist?
Was für eine Auflösung hat das Laptop-Display?

Beitrag von „jhonny79“ vom 5. August 2017, 21:30

Hallo al6042,
anbei die gewünschten Daten. Ich habe das HD+ Display verbaut. Bei dem Audio- Codec bin ich mir nicht sicher, wie kann ich das rausfinden. In dem Systembericht unter "Über diesen Mac" wird bei mir als Gerät nichts angezeigt.

Beitrag von „dbasta“ vom 3. Januar 2018, 17:27

Hallo Zusammen,

ich hoffe, jetzt habe ich einen richtigen Tread erwischt, um keinen neuen für "Postinstallation" zu erstellen.
Nach anfänglichen Schwierigkeiten mit der Installation, bin ich jetzt bei der Einrichtung des Systems. Leider ändert sich beim Bootvorgang plötzlich die Bildschirmauflösung. Das Bild wird breiter als der Monitor.
Im Clover Konfigurator habe ich die Auflösung für mein Display eingestellt 1600x900,
was aber keinen Erfolg brachte. Kann man die Displayauflösung noch wo anders einstellen wo es Vorrang hat? Wäre für jede Idee dankbar. (Auch wenn ich wo anders lesen soll)

L.G dbasta

Beitrag von „al6042“ vom 3. Januar 2018, 20:48

Hallo @dbasta und herzlich Willkommen im Forum... 🙂

Hast du auch ein Lenovo T430?
Diese Info lässt sich weder aus deinem Text, noch deinem Profil entnehmen.

Beitrag von „dbasta“ vom 3. Januar 2018, 21:19

Hi,
ja habe einen t430 mit I7.Sorry, ich dachte man sieht das Profil. Gleich mal schauen.

Gruss dbasta

so, geschaut...hatte ich unter "Case" angegeben, das wird nicht angezeigt.

Beitrag von „al6042“ vom 3. Januar 2018, 21:46

Dann trage es unter "Mainboard" ein, das geht...

Beitrag von „dbasta“ vom 3. Januar 2018, 22:43

So, erledigt. Jetzt ist mein Profil ersichtlich.

Soll ich mal meine verwendete .plist Datei hochladen? Wie geschrieben, ich habe nichts in den Einstellungen gefunden.
Erkennt das System das Display an anderen Einstellungen, vielleicht habe ich die falsche DSDT.aml

Ich lade mal den von mir benutzten Clover Ordner hoch. (mit 2 dsdt datein)

Wenn ich die DSDT.aml zur Nutzung im Clover eintrage funktioniert soweit alles auch die Auflösung, aber das System rebootet nach 1min. Nutze ich die DSDT_Lenovo.aml ist das Bild verzerrt.
Ich weiß echt nicht mehr weiter.

Gruß dbasta

Moin, habe alles neu installiert. Jetzt habe ich eine Konfiguration gefunden mit der stimmt die Auflösung und das Book stürtzt nichtmehr ab. Sound funktioniert sporadisch, gefühlt bei jedem 4 booten . Das Display wird als Monitor erkannt. Batteriemanagement ist im System aber Akkubetrieb wird nicht erkannt.
Ich werde heute abend mal die kernelextensions herauswerfen und nur (wichtigen) die aus dem WIKI drinlassen. Dann die kext -datein einzeln neu einfügen (oder installieren mit Kexthelper?). Wär das ein korrektes vorgehen? Habe mich schon ganzschön verzettelt.

@jhonny79 Wie läuft es bei dir?

Gruß Dbasta

Beitrag von „dbasta“ vom 10. Januar 2018, 10:27

Hallo,

nach meinen letzen Versuchen bin ich zu diesem Punkt gekommen. Die CPU ist falsch konfiguriert - No HPETs aviable.
Kann damit jemand was Anfangen?

Gruß dbasta

Beitrag von „grt“ vom 10. Januar 2018, 12:32

@dbasta
frage: wie hast du die grafiken im bios eingestellt? wenn optimus oder osdetection auf enabled stehen, dann mach das bitte weg. geht beides nicht.
die systemdefinition MBP9.2 ist etwas unglücklich, weil das modell nur die HD4000 hat. nimm besser das MBP9.1, das hat sowohl die intel als auch eine nvidia.
für den anfang würde ich nur mit der intel arbeiten, die nvidia ist zickig. wenn da alles laufen tut, kannst du dich mit der nvidia auseinandersetzen. bzgl. optimus mach dir keine hoffnungen, das wird ziemlich sicher nix.
evtl. kann es klappen, dass du beide abwechselnd nutzen kannst - je nach situation beim start die grafik im bios als alleinige einstellen - das funktioniert mit einem W520/elCapitan einwandfrei, und ich könnte mir vorstellen, dass das auch mit den 4/530ger thinkpads funktionieren könnte. (hab leider keins, würde es aber liebend gern mal ausprobieren)

Beitrag von „dbasta“ vom 10. Januar 2018, 13:23

Hallo,

@grt
danke für die Antwort. Bin mir (at work) nicht ganz sicher. Gehe das ganze heute abend noch einmal mal durch.
Habe mir auch fest vorgenommen ein Biosupdate zu machen. Bin gerade mit so vielen Infos beladen...werde jetzt eines nach dem anderen
ausprobieren.
Wie kommst du auf ein Grafikproblem bei diesem Kernel Panic?

Gruß dbasta

Wenn Berlin nicht so weit wech wär

Beitrag von „grt“ vom 10. Januar 2018, 13:30

> Zitat von dbasta
>
> Wie kommst du auf ein Grafikproblem bei diesem Kernel Panic?

komm ich nicht wirklich drauf. das könnten auch fehlende cloverhaken sein. aber ich hab vor kurzem ein T430s in der mangel gehabt, nur mit der intel, und das war total handzahm. ausserdem hatte ich mehrere #20ger am wickel, dabei auch welche mit zusätzlicher nvidia, und bei denen war die nvidia das schwierigste. deswegen der tipp, die aufgaben einzeln anzugehen.
die panik kommt von der cpu, bzw. deren powermanagement.

EDIT HGW? greifswald?

Beitrag von „dbasta“ vom 11. Januar 2018, 20:39

Hurra,

bin weitergekommen...hatte doch den richtigen Riecher mit dem Biosupdate.8o Habe noch Schwierigkeiten mit dem "Ausschalten", dabei startet der Rechner wieder.Es befindet sich nichts an den USB Buchsen. Cardreader muss ich noch zum Laufen bekommen und den Displayausgang.

Läuft noch nicht so alles rund, werde aber weiter dran bleiben. Achso, läuft bei euch Night-Schift?

so, wollte mich nochmal melden...rechner fährt nun runter ohne neu zu starten.

Leider bekomme ich das Mikro nicht zum laufen. Hab viel gelesen nichts hat bisher funktioniert
grt - jop Greifswald

Gruß dbasta

....
so, wollte mich nochmal melden...rechner fährt nun runter ohne neu zu starten.

Leider bekomme ich das Mikro nicht zum laufen. Hab viel gelesen nichts hat bisher funktioniert.

Gruß dbasta

Beitrag von „griven“ vom 20. Januar 2018, 22:55

Wie hast Du bei dem T430 Audio denn realisiert mit AppleALC/Lilu.kext oder über einen anderen Weg? Ich habe auf dem artverwandten T420s Audio mit AppleALC/Lilu.kext lauften und hier geht das Mikrofon ohne Probleme. Wenn Du mit AppleALC arbeitest hast Du auch mal andere LayoutID's ausprobiert denn je nach Audio Codec kann es da unterschiedliche Konfigurationen geben.

Beitrag von „dbasta“ vom 21. Januar 2018, 17:25

Hallo, ja AppleALC u. lilu.kext. Habe die üblichen Verdächtigen ID´s ausprobiert oder bin immer noch dabei.

Gruß db

Moin, Bin gerade durch das Thema "Feintuning T430" Ich scheine nicht der einzige mit dem Problem Mikro zu sein. Ich würde gern
nach dem BIOS Update mal meine "eigene" DSDT patchen. So richtig begriffen habe ich das noch nicht, vielleicht kann ja al6042 mal drüber schauen. .....das klingt immer sooo einfach, iss es aber nicht.

Gruß db