

**Erledigt**

## **Probleme mit T420s und der Grafik**

**Beitrag von „samuel75“ vom 24. Dezember 2017, 10:19**

Hallo ihr lieben,

ich habe folgende probleme mit meinem Lenovo T420s.

1. tippen bzw. Doppel tippen auf dem touchpad geht nicht, muss immer links Klick benutzen.

2. Wichtiger ist mir dieses Problem, ich habe ein flimmern und flackern auf dem Display und es ist alles breit und nach rechts verschoben.

ich bin nach dieser Anleitung gegangen <https://m.youtube.com/watch?v=Ej8T8K1nU-k>

meine dateien efi ordner etc sind auch von dort.

Also alles auf den T420s abgestimmt.

Ganz am Anfang habe ich clover zum Booten genutzt, das komische ist das der Apfel logo und ladebalken ganz normal zu sehen ist, sobald es mit der Installation los geht habe ich diesen Effekt.

Vielleicht sollte ich noch erwähnen das die Grafikkarte unter Sierra richtig erkannt wird.

Würde gerne ein Foto hier einfügen weiß aber nicht wie das geht, sorry.

was könnte das Problem sein, hat einer eine idee, bin echt verzweifelt.

Jetzt schonmal ein Riesen dank an euch.

Ig aus Hamm/(Westf.)

---

### **Beitrag von „umax1980“ vom 24. Dezember 2017, 10:45**

Ist dein T420s denn baugleich, gerade in Bezug auf Grafikkarten gibt es da ja einige Unterschiede.

Es gibt Thinkpads die haben eine Kombi-Grafikkarte. Das kann natürlich zu den Grafikproblemen führen.

Mit dem Touchpad hat man je nach verwendetem Kext schonmal das Problem, das 2-Finger-Scroll nicht gut funktioniert, oder halt der Tipp auf das Touchpad nicht ordnungsgemäß funktioniert.

Das müsste man durch verschiedene Kexte ausprobieren.

Hast du denn ein MacOS installiert, oder bist du dabei.

Gruß aus der Nachbarschaft, Werl ....

---

### **Beitrag von „samuel75“ vom 24. Dezember 2017, 13:01**

Hallo Nachbar 😊

also ich habe im bios keine option für eine Switchable einstellung.

Ich denke das es dann nur an der HD3000 liegen kann ,oder ?

---

### **Beitrag von „umax1980“ vom 24. Dezember 2017, 13:03**

Hat denn der Youtuber eine HD3000 in seinem Rechner oder eine HD4000 ?  
Ich habe das Video nicht gesehen ....

---

### **Beitrag von „samuel75“ vom 24. Dezember 2017, 13:27**

Gute Frage,schaue mir das video nochmal an.

Wird leider im video nicht erwähnt ob er eine Kombi Grafikkarte hat,nur zum schluss sieht man das er auf "über diesen Mac",geht und dort sieht man das HD3000 mit 512 Mb angezeigt wird,genau wie bei mir.

Ja ich habe mit mühe und not Sierra installieren können,da ich nur die hälfte sehe,weil alles breit und nach rechts verschoben ist und es flimmert in bunten Farben.

---

### **Beitrag von „samuel75“ vom 25. Dezember 2017, 15:51**

So,habe jetzt mal folgendes gemacht,bios-display von ThinkpadLCD auf analog VGA und habe ein externes Monitor angeschlossen,das bild auf dem Display ist normal und klar.

Starte ich den Notebook neu ist wieder der alte Effekt da :-((

---

### **Beitrag von „Commo“ vom 25. Dezember 2017, 17:13**

Probier mal die EFI aus meinem Thread. Die läuft auf meinem T420 und auf nem T420s von nem Kumpel. [GELÖST: Probleme bei der High Sierra Installation auf Lenovo Thinkpad T420 FUNKTIONIERENDE EFI HÄNGT AN](#)

---

**Beitrag von „samuel75“ vom 25. Dezember 2017, 17:28**

Hallo,  
danke für den Tipp, werde es morgen ausprobieren.

Ig

---

**Beitrag von „umax1980“ vom 25. Dezember 2017, 17:47**

Da es ja bei ihm scheinbar keine Probleme gibt, und er das gleiche Notebook hat sollte das mit der Grafik ebenfalls laufen.

Es kann natürlich wirklich an der Hardware liegen, das wiederum aber auch unwahrscheinlich weil du ja nach dem externen Anschluss ein sauberes Bild hattest.

---

**Beitrag von „al6042“ vom 25. Dezember 2017, 19:18**

Nun... Hardware-technisch könnte die Verbindung zum internen Display einen Hau-Weg haben...

---

**Beitrag von „griven“ vom 25. Dezember 2017, 19:33**

Ich habe die Postings mal abgelöst und in einen eigenen Thread geschoben immerhin ist ein T420/T420s was grundlegend anderes als das T430/T430s 😊

---

**Beitrag von „samuel75“ vom 25. Dezember 2017, 20:46**

Ok,danke dir griven.

---

**Beitrag von „umax1980“ vom 25. Dezember 2017, 20:57**

Das ist natürlich immer möglich, einen Hardware Defekt zu haben.

---

**Beitrag von „samuel75“ vom 26. Dezember 2017, 10:40**

Guten Morgen,  
also eine Hardware defekt kann ich mir nicht vorstellen,weil windows 7 ganz normal auf dem Notebook läuft.

Werde mal weiter rum probieren,evtl ist irgendwas am bios falsch eingestellt.

Bin auf die diesen Beitrag gestoßen,das ist dieser youtuber,er hat wohl auch das Problem gehabt,ihm wurde auch ein Lösungsansatz gezeigt,verstehe es aber leider nicht so ganz.

[Lenovo T420s + Asus VX7 Lamborghini Laptop](#)

---

So habe das Problem lösen können.

Ich habe ein modifiziertes bios aufgespielt,bin immer davon ausgegangen das dies nur nötig wäre um eine kompatibele wlan Karte einbauen zu können.

Hatte dies vorher nicht gemacht,weil ich einen wlan stick von edimax hatte.

Bleibt jetzt nur noch das Problem mit dem touchpad,maus zeiger mit dem Finger bewegen funktioniert,nur das tippen ist ohne Funktion.  
Rechts und links Klick funktioniert.

Was kann ich da machen ?

lg

---

### **Beitrag von „samuel75“ vom 28. Dezember 2017, 09:02**

Eine Frage hätte ich zu den Kexten.

Wollte wegen des Touchpads verschiedene kexte testen,reicht es aus diese in den EFI/CLOVER/KEXTE/OTHER zu kopieren?

Oder müssen diese irgendwie installiert werden?

Sorry ,habe leider null Erfahrung damit,möcht nichts falsch machen,jetzt wo es so gut läuft.  
danke euch schonmal

lg

---

### **Beitrag von „Commo“ vom 28. Dezember 2017, 10:14**

Genau, das passt. Versuch mal den VoodooPS2 Kext aus dem von mir verlinkten Thread.

---

### **Beitrag von „samuel75“ vom 28. Dezember 2017, 10:15**

werde ich heute Nachmittag ausprobieren,melde mich dann.

Funktioniert mit dem Kext auch nicht, selbe Effekt.

ok Problem gelöst,unter Systemeinstellungen-Trackpad,war kein häckchen bei "Klick durch tippen "

---

### **Beitrag von „mobilefreak“ vom 11. Januar 2018, 14:03**

Hey linke mich hier mal ein.

Bis jetzt Lief auf meinem T420s schon Yosemite, El Capitan, Sierra und das immer ohne Probleme. Jetzt kommt aber folgendes seit update auf High Sierra 10.13.2 geht zwar der Ruhemodus also zuklappen aus ab ins Büro auf klappen an läuft ohne Probleme.

Lasse ich Ihn aber laufen z.B. um ein update zu laden aus dem AppStore geht der Monitor des T420s aus nach einer Minute wie gewünscht. Lasse ich das System so 30 Minuten und drücke dann Enter/Space oder Powerbutton Passiert nichts! Die HDD LED leuchtet und man sieht er arbeitet aber das Backlight ist an aber das Display bleibt schwarz.

Jemand eine Idee was es sein könnte ??

---

### **Beitrag von „Sascha\_77“ vom 11. Januar 2018, 14:08**

Stell mal "Darkwake=8" in Clover ein.

---

### **Beitrag von „mobilefreak“ vom 11. Januar 2018, 20:27**

kein unterschied. er bleibt nach zirka 15 Minuten dauerhaft mit schwarzen display stehen.

Das regt mich auf es lief alles super

---

### **Beitrag von „andreas\_55“ vom 14. Januar 2018, 22:43**

Ist das ein Problem des Backlights?

Verwendest du einen der beiden Kexte:  
"IntelBacklight.kext and ACPIBacklight.kext not working  
These kexts have been not working since 10.12.4."

Wenn das Problem der Sleep ist, hat das damit nichts zu tun.

---

### **Beitrag von „mobilefreak“ vom 15. Januar 2018, 12:11**

Oh sind tatsächlich noch in meinem Kext Ordner !!! Werde die mal entfernen.

Was mich aber verrückt macht ist das seit Umstellung die Batterie anzeige immer mal wider hängen bleibt im System steht z.B. 33% Akku im normalen Schreibtisch steht noch 67% Kext ist aktuell. Also High Sierra ist noch nicht so schön wie das Sierra

---

### **Beitrag von „samuel75“ vom 20. Januar 2018, 11:56**

Hallo ihr lieben,ich bräuchte nochmal eure Hilfe.



MacOS ist bei mir auf der SSD installiert,zusätzlich habe ich noch einen caddy im DVD Laufwerk wo eine sata Festplatte mit Windows installiert ist.

Sobald ich im clover Windows auswähle zum booten bekomme ich nur einen weißen vier eckigen Symbol,dann passiert nichts.

Wenn ich aber die SSD platze heraus ziehe und das Notebook einschalte,fährt Windows ganz normal hoch..

was könnte das Problem sein?

Im bios auf legacy umstellen hat nichts gebracht.

---

### **Beitrag von „mobilefreak“ vom 24. Januar 2018, 14:49**

Hast du Windows in der UEFI Variante installiert ?

Hast du Clover als UEFI only installiert ?

Bei mir laufen beide Systeme sauber. Im Bios ist das System auf UEFI only gestellt und daher habe ich vor meiner SSD in Clover die Windows Partition die ich von da Sauber starten kann

---

### **Beitrag von „samuel75“ vom 24. Januar 2018, 19:59**

Hallo,

clover + MacOS wurde als uefi only auf der SSD installiert,bios steht bei mir auf uefi only,stelle ich das bios auf legacy startet clover erst gar nicht.

Auf der sata platte im caddy anstelle des DVD laufwerkes kann ich nicht auf GPT convertieren nur MBR.Denke das es damit zu tun hat.

Naja wenn ich Windows brauche stecke ich die SSD ab und es läuft,nicht gerade praktisch aber was soll man machen 😊

Danke für deine Hilfe

---

### **Beitrag von „Harper Lewis“ vom 24. Januar 2018, 20:12**

Dann versuche es doch mal mit dem zweiten Windows-Booteintrag (*Boot Microsoft EFI Boot from EFI* oder so ähnlich). Edit: Ach so, Windows wurde gar nicht im UEFI-Modus installiert.

---

### **Beitrag von „samuel75“ vom 24. Januar 2018, 21:26**

Vielleicht sollte ich ganz auf die Installation von Windows auf der sata Platte verzichten und stattdessen eine zweite partition auf der SSD neben MacOS,würde das funktionieren?

Ig

---

### **Beitrag von „griven“ vom 24. Januar 2018, 22:40**

Das hat nichts mit dem Caddy zu tun man kann durchaus auch da auf GPT installieren habe es hier genau so laufen macOS auf der SSD direkt im Rechner und Windows10 auf einer eigenen SSD im Caddy allerdings habe ich Windows auch gleich im GPT Modus installiert und damit keine Probleme. Beides auf eine Platte packen macht mehr Ärger als in dem Setup das Du jetzt aktuell hast.

---

### **Beitrag von „samuel75“ vom 25. Januar 2018, 10:04**

Hallo Griven,

ich habe die SSD auch im Notebook und im Caddy eine sata Festplatte,allerdings habe ich nicht win10 sondern win7,werde mal eine neu Installation in GPT Modus versuchen.

---

### **Beitrag von „grt“ vom 25. Januar 2018, 12:14**

man kann eine bestehende mbr-windowsinstallation auch ohne datenverlust in gpt konvertieren - ich finde die anleitung auf die schnelle nicht - woran ich mich erinnere irgendwas mit linux/gparted/terminal und dann dateien in die EFI kopieren mit der eingabeaufforderung (frag mal bei der guten tante gogl nach).  
auf alle fälle hat es einwandfrei geklappt, so dass clover das windows nun auch starten kann.

---

### **Beitrag von „samuel75“ vom 25. Januar 2018, 12:35**

Ah danke für den tipp ,werde mich mal da einlesen

---

### **Beitrag von „umax1980“ vom 25. Januar 2018, 13:25**

Hier ein Video, auf dieses hatte mich der liebe Hans hingewiesen. [@al6042](#)

<https://youtu.be/hfjep4hmg9o>

---

### **Beitrag von „samuel75“ vom 25. Januar 2018, 17:00**

danke für das Video,werde es mir morgen früh mal aufmerksam anschauen,habe gerade Spätschicht 😞

---

### **Beitrag von „umax1980“ vom 25. Januar 2018, 21:13**

Ruhige Spätschicht - das kriegst du hin.

---

### **Beitrag von „samuel75“ vom 26. Januar 2018, 08:35**

Guten Morgen ihr lieben,  
ich habs hinbekommen ,bin nach dieser Anleitung gegangen.

---

### **Beitrag von „samuel75“ vom 27. Januar 2018, 11:21**

Hallo,  
ich hätte dq noch eine Frage,gibt es eine möglichkeit,wenn ich im Windows bin das ich auf die Mac Festplatte zugreifen kann also lesen und schreiben,von MacOS auf die Windows Festplatte ist kein Problem,mir wird die MacOS Festplatte unter Windows auch nicht angezeigt,denke das Windows mit dem Format nichts anfangen kann.

lg

---

### **Beitrag von „mobilefreak“ vom 27. Januar 2018, 12:01**

Ich nutze dafür Paragon HFS+ für windows 10 kostet 19,99€ ist super kann damit jede Platte nutzen auch unter windows

---

### **Beitrag von „samuel75“ vom 27. Januar 2018, 12:46**

Danke für den tipp,werde die 10 tägige Testversion ausprobieren,sieht viel versprechend aus.

---

**Beitrag von „samuel75“ vom 29. Januar 2018, 13:20**

Hallo,

die software konnte ich ohne Probleme installieren (Windows) lässt sich auch starten,bekomme aber die Meldung keine kompatibele Laufwerke gefunden.Werde mal nach einer Alternative suchen.