

**Erledigt**

## Probleme mit Lenovo L420

**Beitrag von „MarcMarin“ vom 18. September 2013, 10:39**

Morgen Zusammen,

ich versuche seit geraumer Zeit Mountain Lion 10.8.5 auf meinem Lenovo L420 zu installieren. Die Installation mittels Unibeast läuft relativ problemlos.

Das booten mit dem Unibeast Stick ins OSX funktioniert auch ohne Probleme. Sobald ich aber versuche irgendwelche Kext files zu installieren wie HD3000, VoodooHDA, MacbookPro8,1 und den Chameleon Bootloader in aktuellster version bekomme ich immer wieder einen Kernel Panic und kann danach auch nicht mehr vom unibeast stick booten.

Ist meine Vorgehensweise falsch?

Ig  
MarcMarin

---

**Beitrag von „“ vom 18. September 2013, 10:52**

Wo zu braucht man HD3000 Kext.....? 😞

---

**Beitrag von „DoeJohn“ vom 18. September 2013, 13:01**

Trage bitte die Daten ([Hardware](#)) von deinem Lenovo in deine Signatur ein. Dann können wir besser helfen!

---

## Beitrag von „MarcMarin“ vom 18. September 2013, 16:56

Hallo nochmal,

also habe mal versucht die ganze [Hardware](#) zusammenzusammeln:

### Lenovo L420 Notebook

- **Intel Core i5 2450M @ 2,5GHZ**
- **Intel HD 3000 graphics**
- **Intel Corporation 6 Series / C200 Series Chipset**
- **Realtek RTL8111/8168/8411 PCI Express Gigabit Ethernet Controller**

So das ist es im großen und ganzen. Klar Soundkarte, USB ist alles im 6Series/C200 Chipset mit drin. WLAN Karte habe ich mal außen vor gelassen da habe ich eine original Apple Airport hier liegen.

Könnt Ihr mir nun ein paar Tips geben?

Ig  
MarcMarin

---

## Beitrag von „DoeJohn“ vom 18. September 2013, 17:07

Wenn du die VoodooHDA.kext installierst, mußt du vorher die AppleHDA.kext aus System/Library/Extensions sichern und dann im Ordner Extensions löschen, sonst gibt es eine KP. Das könnte es schon sein!

**Trage die Systemdaten bitte in deine Signatur ein, so haben wir eine bessere Übersicht! Danke!**

---

**Beitrag von „MarcMarin“ vom 18. September 2013, 19:05**

Werde es sofort mal testen

EDIT:

So habe jetzt Chameleon am laufen und kann auch ordentlich booten 😊

Noch offen:

Sound geht nicht. Voodoo HDA schon ausprobiert (AppleHDA.kext gelöscht)  
Das Touchpad geht aber der schöne Trackball geht auch noch nicht.

Dann noch die Frage mit der Intel HD 3000. Gibt es ein Kext für die volle funktionalität?

Ig  
MarcMarin

---

**Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 18. September 2013, 19:09**

Für die HD3000 schau mal hier: [klick](#). Bitte Signatur ausfüllen!



---

**Beitrag von „MarcMarin“ vom 18. September 2013, 21:26**

Hallo Zusammen,

@IBM

Habe die HD3000 Kext installiert. Jetzt bootet er ewig dann kommt der login aber Tastatur und Touchpad gehen nicht mehr 😞 Wie bekomme ich das wieder gerade gebogen?

Ig

MarcMarin

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 18. September 2013, 21:37**

welchen Bootloader hast Du installiert? Versuche mal den neusten Chameleon oder Chimera. Die Grafik läuft aber mit QE/CI (Finderleiste ist transparent) ?

---

### **Beitrag von „MarcMarin“ vom 18. September 2013, 21:44**

Hi habe den neusten Chameleon drauf.

Weiß aber jetzt nicht wie ich wieder an mein system komme. Tastatur und Maus gehen ja nicht mehr....? 😞

EDIT:

Jetzt bootet auf einmal gar nix mehr. Weißer Apfel und der Kreis der sich dreht.

-x bringt auch nichts 😞

EDIT2:

Mit -v sehe ich :

Apple Intel SNB GraphicsFB failed to load (0xdc008017

Failed to load kext com.apple.driver.AppleIntelSNBGraphicsFB

DSMOS has arrived

dann hängt er eine weile bei Missing BLuetooth Controller Transport und macht schließlich gar nichts mehr.

---

### **Beitrag von „DoeJohn“ vom 18. September 2013, 21:54**

Keine Signatur! Solange geschlossen, bis du sie eingetragen hast!

Na, geht doch!

---

### **Beitrag von „drhansdampf“ vom 5. April 2014, 15:43**

Hallo zusammen,

ich kidnappe mal diesen Thread, da ich den selben Laptop habe und versuche, Mavericks 10.9.2 zu installieren.

Aktuell bin ich an folgendem Punkt:

- Installation hat problemlos funktioniert
- Mit Multibeast habe ich Chimera 2.2.1, FakeSMC 6.0.1123, NullCPUPowerManagement und den PS/2-Treiber für Touchpad und Tastatur installiert.

So weit, so gut, jetzt kann ich die Installation im Safe-Mode (Parameter -x) booten, aber beim normalen Bootvorgang bekomme ich die Meldung "SNB Framebuffer did not show up, unloaded". Aus diesem Grund habe ich die Intel\_HD 3000-Treiber von KemalAKIN aus dem osx86.net-Forum installiert, die aber auch nicht den gewünschten Erfolg bringen; danach lässt sich die Installation in keinem Modus mehr booten, da die AppleIntelSNBGraphicsFB.kext nicht geladen werden kann.

Hat jemand eine Idee, wie ich den Grafiktreiber zum laufen bringe?

---

## **Beitrag von „toemchen“ vom 5. April 2014, 15:52**

Du benötigst die 6-Series für deine GPU. Wenn du die reinen Grafikkexte nutzt, kommt der Fehler..

Im Anhang bitte die beiden Kexte nach S/L/E installieren

---

## **Beitrag von „drhansdampf“ vom 5. April 2014, 16:25**

Hallo toemchen,

Danke für die Antwort! Es kam in meinem ersten Post vielleicht nicht ganz klar raus, aber genau das hab ich schon versucht. Ich habs jetzt nochmal probiert, aber das booten schlägt dann fehl mit der Meldung

Code

1. Kext com.apple.driver.AppleIntelSNBGraphicsFB start failed

Code

1. Kext com.apple.driver.AppleIntelSNBGraphicsFB failed to load
- 

## **Beitrag von „toemchen“ vom 5. April 2014, 16:26**

das hatte ich schon verstanden, allerdings habe ich gedacht du hast eventuell die falschen Treiber installiert.

hast du eine DSDT für dein Board?

---

## **Beitrag von „drhansdampf“ vom 5. April 2014, 16:29**

Nein, DSDT hab ich keine. Im Netz hab ich keine gefunden - kann ich mir sowas selbst erstellen?

---

### **Beitrag von „toemchen“ vom 5. April 2014, 16:30**

ja, schau dazu mal ins Wiki poste dann dein Ergebnis hier 😊

---

### **Beitrag von „drhandsdampf“ vom 5. April 2014, 17:06**

Okay, ich hab mir MaciASL runtergeladen, den Rechner mit DSDT=NULL gestartet und daraus das File "System DSDT.dsl" extrahiert, hoffe, das ist das richtige... ich hänge es mal an.