

**Erledigt**

## **LENOVO L560 Sierra, bleibt bei ++++++... hängen**

**Beitrag von „haeckerfelix“ vom 3. April 2017, 12:22**

Hallo,

ich habe ein Lenovo L560 und möchte nun Sierra installieren. Den boot stick habe ich manuell erstellt und dann UEFI Clover drüber geklatscht. Clover startet vom Stick, danach kann ich auch Sierra starten. Dann hörts aber bei der ++++++... Linie auf und es geht nicht mehr weiter.

Hab schon diverse Parameter getestet, und auch schonmal den OsxAptioFix(2)Drv-64.efi treiber getestet. Ich komme nicht mehr weiter, vllt. ist es auch nur eine Kleinigkeit.

Es ist nicht das erste mal, das ich hackintosh installiere. Aber das erste mal auf diesem Laptop



---

**Beitrag von „Thogg Niatiz“ vom 3. April 2017, 13:01**

Hier findest du diverse Lösungsansätze: [Anleitung: macOS Sierra auf einem Skylake installieren](#)

---

**Beitrag von „Dr.Stein“ vom 3. April 2017, 13:31**

Hallo und Willkommen...

Was hast du den für Hardware verbaut?

Das wären nützliche Infos, die du in dein Profil oder in die Signatur eintragen kannst und solltest damit wir dir helfen können.

## Beitrag von „haeckerfelix“ vom 3. April 2017, 14:27

[Zitat von Thogg Niatiz](#)

Hier findest du diverse Lösungsansätze: [Anleitung: macOS Sierra auf einem Skylake installieren](#)

Vielen Dank für die schnelle Antwort. Werde ich bei Gelegenheit gleich ausprobieren. Signatur werde ich auch gleich eintragen 👍

---

## Beitrag von „haeckerfelix“ vom 3. April 2017, 18:17

Nachdem ich dieses Problem

[LENOVO L560 Sierra, bleibt bei ++++++... hängen](#)

behoben habe, habe ich schon das nächste. Eigentlich wollte ich keinen neuen Thread aufmachen, aber ich hab echt net den Antwort Button gefunden 😞

Bootvorgang sieht jetzt folgendermaßen aus:

OsxAptioFix2Drv: Starting overrides for ...

Using reloc bla bla

+++++++.....

und dann kommt die kernel panic:

can't perform kext scan: no kext summary

BSD Process name corresponding to current thread: Unknown

Ich muss gestehen, ich habe einen komplett frischen [install stick](#) gemacht. Habe auch bereits

verschiedene Parameter getestet (npci=0x2/3000, UseKernelCache=No -f -x). Ich denke mal es ist wieder ein kleines problem 😊

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 3. April 2017, 21:56**

Wenn ein "sich selber antworten" nicht möglich ist, dann liegt das vielleicht am Spamschutz, auf jeden Fall funktioniert es jetzt. 😊

Zur Info: Beide Threads zusammengefasst.

---

### **Beitrag von „Thogg Niatiz“ vom 3. April 2017, 22:00**

Einmal mit Bootflag debug=0x0100 booten, damit die Kernel Panic stehen bleibt und bitte ein schönes Foto davon als Anhang über Erweiterte Antwort hier hochladen.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 3. April 2017, 22:02**

[@haeckerfelix](#)

lad mal ein Foto hoch - unter Erweiterte Antwort-  
Das läßt sich so sonst schlecht beurteilen

---

### **Beitrag von „haeckerfelix“ vom 4. April 2017, 06:31**

Hier die Kernel Panic als Anhang. Den debug Parameter hab ich nicht gebraucht, die Kernel Panic bleibt auch so stehen.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 4. April 2017, 09:07**

Versuch mal bootflags

maxmem=4096 -f

Wenn das nicht geht, [diese Anleitung](#).

---

### **Beitrag von „haeckerfelix“ vom 4. April 2017, 18:07**

Es gibt Neuigkeiten! Ich hatte nochmal ausführlich recherchiert, und hatte mal so ziemlich alle Kernel Parameter gesetzt die ich gefunden hatte (inkls maxmem). Ein Wunder! Jetzt komme ich bis "DSMOS arrived". Nach ein bisschen testen, was für eine Veränderung jetzt die Wirkung erbracht hat, hab ich herausgefunden, es war das Häkchen "Thrust" im clover configurator im SMBIOS. Wenn ich gezieht dieses weg lasse, kommt die Kernel Panic von oben. D.h. ich hab als Kernel Parameter momentan nur -v

EDIT: Wollte gerade den Beitrag weg schicken, da meldet sich doch tatsächlich die GUI zu Wort!! Der Boot Vorgang hat aber locker 10 Minuten in Anspruch genommen.

EDIT 2: Installation ist soweit fertig, der Installer brachte mir aber folgenden Fehler: "bless-Tool konnte das aktuelle Startvolume nicht festlegen". Nichtsdestotrotz lässt sich Sierra booten, bleibt aber bei "Waiting for DSMOS...". Ideen?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 11. April 2017, 00:57**

Wenn es an der Stelle hängt fehlt die FakeSMC oder ist veraltet. Stell bitte sicher das FakeSMC vorhanden und aktuell ist und die [SIP](#) deaktiviert ist.

## **Beitrag von „haeckerfelix“ vom 13. April 2017, 20:26**

Hatte ich schon gegen die neuste ausgetauscht. Thema hat sich aber auch erledigt. Da ja jetzt endlich Pascal Treiber verfügbar sind, kann ich mein Tower benutzen. Dort läuft bis jetzt alles wunderbar, außer audio geht \_noch\_ nicht, und das booten schlägt manchmal fehl.