

Erledigt

## Lenovo G510

**Beitrag von „Heinje“ vom 13. Juni 2014, 22:46**

Ich habe ein Lenovo G510  
Ser.-Nr. 30366716  
Chipsatz Intel HM86

im i7 4700 Proz.  
Matshita DVD Ram  
Intel HD Graphics 4.600  
HDD St1000LM024  
Qualcom Atheros Ethernet und WLAN

ohne Betriebssystem (DOS-Grundinstallation)

Ich möchte OS X installieren, zunächst 10.6.3, dann weiter aufbauen auf 10.8.5 .

Ich boote mit iboot-Haswell  
und habe 10.6.3 auf einen Stick "kopiert" (habe einen weiteren Hackintosh Desk, der läuft).

Beim installieren vom stick erscheint der Installationsbildschirm (grau mit Apple) und rundem rout. Icon.

Nach einer Zeit erscheint im "Appl" ein durchgestrichener Kreis; die Installation geht nicht weiter.

Was soll ich machen. 😞 😞

Danke vorab 😊

### **Beitrag von „grt“ vom 13. Juni 2014, 22:53**

wenn du einen weiteren laufenden hackintosh hast, verstehe ich nicht wirklich, wieso du bei der hardware den weg über SL gehen willst?

eigentlich ist das bei so neuer hardware nur nötig, wenn du ganz neu einsteigst - du installierst ein gerade mal laufendes 10.6.8 um dir dann im appstore ein neueres system zu kaufen/zu laden.

aber nun gut, wieviel speicher steckt denn im notebook? mehr als 4gb? dann alles raus, was über 4gb ist, und mit -v die installation wiederholen.

---

### **Beitrag von „HeinJe“ vom 13. Juni 2014, 22:57**

Das Lenovo hat 4 GB Ram, also passend.  
Ich muß doch über SL gehen und auf 10.6.8 updaten.  
Anschließend erhöhe ich auf 10.8.5.  
Geht es schneller?

Habe soeben mit -v nochmals gebotet; gleiches Problem

Der bestehende Hackintosh läuft auf dem unten angeführten System;  
Lenovo ist absolut neu

---

### **Beitrag von „ProfA12345“ vom 13. Juni 2014, 22:58**

Nun, wenn du einen Hackintosh hast, darfst du dir damit eine Mavericks-Lizenz laden und einen MyHack-Stick erstellen, um Mavericks direkt zu installieren. Mache außerdem ein Bild, von dem, was bei -v kommt und poste es.

---

**Beitrag von „HeinJe“ vom 13. Juni 2014, 23:01**

Mavericks habe ich bereits auf einem Stick;  
muss ich nicht aufbauen?

übrigens, ich bin derzeit von Mavericks w/ der Cloud noch nicht überzeugt,  
deshalb habe ich bei Mountain Lion erst mal Schluss gemacht.

---

**Beitrag von „ProfA12345“ vom 13. Juni 2014, 23:04**

Nein, dieses kannst du weaternutzen.

Was ist es bitte, dass du mit "Mavericks mit Cloud" meinst?

---

**Beitrag von „HeinJe“ vom 13. Juni 2014, 23:42**

Mac-Nutzer haben mir gesagt, dass bei Mavericks die cloud immer aktiviert werden muss.  
Welche Daten da hinterlegt werden ???

Ich vertraue einer cloud nur bedingt;  
daher keine permanente Datenauslagerung.

---

**Beitrag von „ProfA12345“ vom 13. Juni 2014, 23:46**

Nein, dies stimmt nicht, Mavericks und Mountain Lion haben beide gleich wenig einen "Cloud-Zwang".

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 13. Juni 2014, 23:49**

Du musst die Cloud nicht aktivieren wenn Du nicht willst zudem kannst Du ziemlich fein granuliert einstellen, was über die Cloud laufen soll und was nicht. Grundsätzlich können (ausdrücklich nicht müssen) über iCloud folgende Dinge Synchronisiert werden:

- Kontakte und Kalender (kann deaktiviert werden)
- Mail (kann deaktiviert werden)
- Erinnerungen und Notizen (kann ebenfalls beides deaktiviert werden)
- Dokumente und Daten (kann deaktiviert oder Benutzerdefiniert eingestellt werden).

Du siehst also, Du musst nichts preisgeben oder in die Cloud laufen lassen, was Du dort nicht haben möchtest. Einige Funktionen sind aber durchaus auch praktisch (Finde meinen Mac -> Gerade bei mobilen Geräten praktisch da sich diese dann unter Umständen aus der Ferne sperren/löschen lassen). Hier muss man sich halt überlegen was man will und was nicht. Grundsätzlich geht es auch ganz ohne die iCloud es lassen sich Dienste wie der AppStore oder iTunesStore aber auch iMessage und FaceTime ganz ohne iCloud nutzen hier ist lediglich die AppleID notwendig und mehr nicht.

---

### **Beitrag von „HeinJe“ vom 15. Juni 2014, 18:20**

Ich würde Mavericks zunächst auf dem Laptop versuchen.  
Kann ich denn über MyHack Maver. direkt, ohne Snow Leo installieren?

---

### **Beitrag von „thomaso66“ vom 15. Juni 2014, 18:42**

Ja Du kannst Direkt Mavericks installieren, SL ist ja nur dazu da um 1. Legal zu sein, und 2 um aus den Appstore das Mavericks laden zu können, wenn man Mavericks schon hat gibt es eigentlich keinen und das Installieren möchte gibt es eigentlich keinen Grund mehr erst SL zu Installieren.

---

### **Beitrag von „HeinJe“ vom 15. Juni 2014, 22:57**

bin mal gespannt, habe 10.9.3. geloadet; will mal mit unibeat und anschließend multibeast mein Glück probieren.  
Maverick ist ja ein Comboupd.

---

### **Beitrag von „HeinJe“ vom 19. Juni 2014, 23:00**

ch habe jetzt eine Woche versucht, auf meinem G510 entweder Maverick oder Mountain Lion zu installieren.  
Es hat nicht funktioniert.

Für beide Systeme habe mit HyHack einen Stick erstellt; bei Maverick bleibt er mit dem Installations"Rädchen" stehen;  
sehr lange. Mountain Lion startet er permanent durch.

Ich habe mit PCIRootUID=1, GraphicsEnabler=Yes, GraphicsEnabler=No, -v, -x,npci=0x3000 versucht.

Auch UniBeast hat nicht funktioniert



Habe ich noch eine Chance? 🙏👉 :help: :help: :help: :help:

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 19. Juni 2014, 23:04**

Boote mal den Mavericks Stick mit dem Flag -v und mach ein Bild von der Stelle wo der Rechner stehen bleibt denn nur so werden wir weiter kommen 😊

---

### **Beitrag von „Heinje“ vom 19. Juni 2014, 23:20**

hier ist das Foto, ich hoffe es ist lesbar.

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 19. Juni 2014, 23:21**

Sieht erstmal nicht verdächtig aus. Versuche mal mit GraphicsEnabler=No -v -x zu booten und schau ob er damit weiterkommt.

---

### **Beitrag von „Heinje“ vom 19. Juni 2014, 23:28**

hier ist er wieder stehen geblieben;

---

### **Beitrag von „DoeJohn“ vom 19. Juni 2014, 23:31**

Von dem Lenovo G510 gibt es zig Varianten. Du hast das Notebook mit Haswell! Wenn ich mich im Internet umschaue, steht in der Beschreibung deines Notebooks auch, dass es eine dedizierte Grafikeinheit hat. Und zwar eine AMD Radeon R7 M265 oder eine AMD Radeon HD 8750M! Wenn das stimmt, kannst du die Grafik im Bios ausschalten? Wenn das nicht geht, wird das nichts mit einem Hackbook!

Gib doch mal bitte die genaue Bezeichnung des Lenovo G510 Notebooks. Steht eigentlich immer auf der Unterseite des Notebooks, z.B. G510-XXXXX!

---

### **Beitrag von „HeinJe“ vom 19. Juni 2014, 23:34**

Im Bios kann ich bez. auf die Grafik nichts einstellen.  
Aber, ich habe die Intel HD Graphics 4.600, keine AMD.

Meine Ser.-Nr. lautet: CB 30366716 oder Lenovo G510 59416359 (lt. Rechnung)  
tatsächlich Lenovo G510 59416356 (i7 Proz.)

---

### **Beitrag von „DoeJohn“ vom 19. Juni 2014, 23:45**

Irgend etwas stimmt da aber nicht! Wenn dein Notebook eine i7-4700 CPU hat, ist eigentlich auch eine Radeon Grafik eingebaut! Oder hat das Notebook nur eine i5-4200M CPU?

Außerdem hat das Notebook eine Hybrid-Festplatte verbaut! Ich meine mal gelesen zu haben, das das auch Probleme mit sich bringt!

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 19. Juni 2014, 23:47**

Bevor wir uns hier Weiterschlagen würde ich einfach mal vorschlagen das man einmal SystemInfo drüber laufen lassen.

Bitte poste dann einen Screenshot hier. Dort wird dann die gesamte Hardware aufgelistet die in diesem Notebook verbaut ist.

Zu dem bekommen wir auf die Info ob alles Kompaktbibel ist wenn du den Check machst. In dem Fall wird das mit Smylies oder grünen Hacken gekennzeichnet

## **Beitrag von „HeinJe“ vom 19. Juni 2014, 23:52**

Hier die präzisen Daten vom G510

Herstellernummer 59416356

Prozessor

Intel® Core™ i7-4700MQ Prozessor (Quad-Core)

2,4 GHz, mit Turbo-Boost bis zu 3,4 GHz, 6 MB Cache, 47 Watt TDP

Chipsatz Intel HM86

Arbeitsspeicher

4 GB DDR3-1600 SO-DIMM, maximal erweiterbar auf 8 GB

2 Steckplätze gesamt, davon 1 frei

Festplatte

1 TB SATA (5.400 U/Min)

Laufwerk

DVD+/-RW DL Brenner

Display

39,6 cm (15,6") HD-Display (Glänzend) mit LED Backlight Technologie

1.366 x 768, 16:9, Widescreen

Webcam HD 720P

Grafik

Intel HD 4600 Grafik

Shared VRAM  
HDMI, VGA

SystemInfo hatte ich - als noch Win7 installiert war - überlaufen lassen, Grüne Haken und positive Smili.

Systeminfo kann ich aktuell nicht mehr laufen lassen; aber wie gesagt, keine negativen Hinweise.

Das war der Grund, weshalb ich Hackintosh installieren wollte/will.

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 19. Juni 2014, 23:58**

Welche MyHACK Version hast Du zum erstellen des Sticks verwendet?

---

### **Beitrag von „HeinJe“ vom 20. Juni 2014, 06:41**

Zunächst die Version 3.3, aktuell 3.3.1

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 20. Juni 2014, 08:05**

Moin,

Ich habe für die Installation auf meinem T530 folgende Boot-Argumente beim starten mit meinem Unibeast Stick genutzt:

Code

1. -v PCIRootUID=0 GraphicsEnabler=No IGPEnabler=No

damit kam ich ohne Schwierigkeiten in das Setup.

Danach habe ich erneut mit dem Stick und den Argumenten ins fast fertige System gebootet und mit Multibeast einen Teil der restlichen Teile installiert (Chimera als Loader, VoodooHda, usw.)

Weitere Kexte für Batterie, Touchpad, usw. habe ich aus anderen Quellen nach gezogen.

---

### Beitrag von „Heinje“ vom 22. Juni 2014, 11:08

Danke für die Info, werde ich morgen mal versuchen; stick uminstallieren.

So, ich habe den Stick mit Unibeast / Maverick und Laptop Support vorbereitet. System wie du oben beschrieben hast gestartet und es bleibt wieder hängen.

Ich habe mal einen Screenshot angehängt.

Mich irritiert:

BootCacheControl: Unable to open /var/db/BootCache.playlist: **2 No such file or directory**

Jnl: disk1s2: replay\_journal:-.-----

hfs: mounted Mac\_Mave on device disk1s2 (Anmerkung: Mac\_Mave heist mein Stick)

jnl: ....

hfs: **mounted New Volume on device disk0s1**

kann er meine HDD nicht finden?

## **ICH VERZWEIFLE**

Hat niemand eine Idee?

Wie kann ich die HDD mounten?

Info: ich habe mit Partition Manager die HDD in HFS formatiert, aktiv gesetzt und MBR neu geschrieben;

Habe ich etwas falsch gemacht?

Vielen Dank für eure Info

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 22. Juni 2014, 12:08**

Hm...

In jeder Installationsanleitung steht, das OS X auf einer GUID Partition eingerichtet werden soll. Wenn du eine MBR-Partition nutzen willst, brauchst du ein passenden MBR-Patvh für dein System.

Lief das vorher schon als MBR-Partition?

---

### **Beitrag von „HeinJe“ vom 22. Juni 2014, 12:32**

Nein, ich möchte schon in der GUID Partition installieren.

Der Rechner hatte eine DOS Partition für Wind. 8. Die hatte ich gelöscht und Win 7 einmal installiert.

Da kam ich auch nicht weiter, d. h. ich konnte mit den Sticks OS X nicht installieren - die gleichen Probleme.

Die Festplatte wird doch normalerweise erkannt und in HFS umformatiert.

Ich hatte dann mit Paragon / Partition Manager die Festplatte in Apple HFS formatiert und aktiv gesetzt.

Meine Vorgehensweise scheint ein Problem zu sein.

Kennst du eine Lösung, wie ich jetzt die GUID setzen kann?

Vielen Dank

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 22. Juni 2014, 13:35**

Da du mit einem extern Tool die Struktur deiner Festplatte verändert hast, sehe ich eigentlich keine andere Möglichkeit als eine komplette Neuinstallation.

Du kannst vielleicht versuchen mit dem gleichen Tool die Platte wieder als GUID Partition einzurichten, aber ich gehe davon aus, dass du damit die alte Installation unbrauchbar machen wirst, da sich die GUID-Nummer deiner Platte, im Gegensatz zur Nummer, die deine OSX-Installation bereits kennt, verändern wird, vorausgesetzt ein Wechsel von MBR nach GUID ist möglich, ohne den Inhalt der Platte komplett zu Schrotten.

Edit: Die Nutzung externer Tools sind an dieser Stelle immer mit extremer Vorsicht zu genießen.

---

### **Beitrag von „HeinJe“ vom 22. Juni 2014, 13:47**

Die Festplatte ist leer, da ich die Erstinstallation versuche. Somit kann da nichts passieren.

Ich hatte jetzt mal Fat32 formatiert; gleiches Problem.

Ich setze mal wieder auf HFS; mal sehen was geschieht.

Danke für die Info

Gruß

Heinz

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 22. Juni 2014, 13:55**

Die Formatierung ist dann eigentlich egal.

Wichtig ist in diesem Moment, dass du per Stick in die Installation Booten und das dortige Festplattendienstprogramm zur Vorbereitung der Festplatte nutzen kannst.

Wie wäre es, Wenn du mal spasshalber eine Ubuntu-CD zusammenstellst und damit eine Installation auf der Möhre durchführst?

---

### **Beitrag von „HeinJe“ vom 22. Juni 2014, 21:55**

Ubuntu habe ich installiert, geht. Wenn ich mit den 3 bzw. 4 Kürzeln Maverick vom Stick starte, endet er mit dem Eintrag:

```
"hfs: mounted Mac_Mave on device disk1s2"
```

weiter gehts nicht.

hier nochmal das Foto

Gruß  
Heinz

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 22. Juni 2014, 21:59**

Ist Mac\_Mave der Name deines USB Sticks??

Ist es tatsächlich ein Unterstrich "\_" oder ein Leerzeichen?

Benenne den Stick bitte mal um.  
Nimm eine Bezeichnung ohne Sonder- oder Leerzeichen.

---

### **Beitrag von „Heinje“ vom 23. Juni 2014, 07:44**

Ja, ist der Name meines Sticks; meinst du, das bringt etwas?  
Der Stick wird ja erkannt.

Ich habe den Stick umbenannt "MacMaverick"; gleiches Ergebnis.

Das Protokoll schreibt drei Zeilen vorher:

"BootCacheControl: Unable to open /var/DB/BootCache.playlist: 2 No such file or directory"

Ich meine bei der Erstellung des Maverick-Programm-Sticks sollte ich einen Cache löschen, in Verbindung mit dem Austausch des Kernels.

Hängt die Fehlermeldung evtl. hiermit zusammen?

Vielen Dank

Gruß

Heinz

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 23. Juni 2014, 08:07**

*Unable to open /var/DB/BootCache.playlist: 2 No such file or directory* ist eine normale Meldung, danach geht es normalerweise weiter. Verstehe ich das richtig, Du hast den original Kernel gegen einen gepatchten Haswell kernel getauscht? Versuche mal mit folgenden Parametern zu booten:

Code

1. `-v -x -f GraphicsEnabler=No UseKernelCache=No npci=0x2000 dart=0`

---

### **Beitrag von „HeinJe“ vom 23. Juni 2014, 22:12**

Ja, habe ich - hatte ich gelesen.

alles hintereinander? so lang ist doch die Zeile nicht. 

oder soll ich nochmal einen Stick mit myHack erstellen, glaube dass ich da mehr eingeben kann.

Boote jetzt mit myHack 3.3.1 - bleibt nach der Meldung "unable to open /var/db...." wieder hängen.

Habe jetzt, da mit myHack gebootet, "UseKernelCache=No" nicht eingegeben.

jetzt will ich mal eine etwas bekl. Frage stellen (die es normalerweise nicht gibt) - bei z. B. den Daten

"npci=0x2000" stehen die "0" als Zahl, nicht Buchstabe "O" - ist doch so?

Gruß

Heinz

---

### **Beitrag von „DoeJohn“ vom 24. Juni 2014, 00:43**

[Heinje](#),

so wie ich das sehe, hast du keinen genauen Plan, wie du installieren sollst. Du verfolgst auch keine bestimmte Richtung, die dir die Mods hier eigentlich zeigen wollen. Aber irgendwie machst du dein eigenes Ding oder gehst nicht zu 100% auf die Ratschläge der Mods ein. So kann man dir nicht helfen oder es ist extrem schwierig!

Nimm dir doch mal eine Anleitung für ein Notebook aus der WiKi und erstelle dir eine Richtschnur, wie du vorgehen mußt. Die Anleitungen ähneln sich alle vom Aufbau her!

Du müßtest folgendermaßen vorgehen:

[Bios Einstellungen](#) vornehmen.

UniBeast- oder MyHack-Stick erstellen.

Mit UniBeast oder Myhack versuchen zu installieren.

Wenn du mit UniBeast anfängst und es dann hakt, die verschiedenen Bootargumente probieren!

Erst wenn alles gescheitert ist, zur nächsten Möglichkeit mit z.B. MyHack greifen und dort wieder alles durchspielen!

Wenn alles scheitern sollte, ist es evtl. nicht möglich, auf deinem Notebook Mac OS X zu installieren!

Und noch ein Tipp, wenn du hier im Forum Hilfe suchst, bitte nicht die hier geleistete Hilfe mit evtl. anderer Hilfe aus anderen Quellen mischen!

## **Beitrag von „Heinje“ vom 12. August 2014, 14:48**

Hallo Trainer, vielen Dank für deine ausführlichen Hinweise. Naja, ich glaube schon zu wissen was ich möchte; Ziel ist es Mac os auf meinem Lenovo laufen zu bekommen. Ist allerdings äußerst schwierig, wie sich herausgestellt hat. Du wirst an meiner Fragestellung erkennen, wie groß meine "Verzweiflung" ist. Da bin ich doch über jeden Hinweis dankbar, auch wenn es so aussieht, dass ich zwischen den Bootsystemen springe.

Habe von dir jetzt den Hinweis "Wiki" nochmal aufgenommen und mir ein evtl. vergleichbares Laptop herausgesucht. Mit dem

"Extra-Ordner" hatte ich bisher noch nicht gelesen.

Ich befürchte, nach all den Tests, die ich gemacht habe, dass das Laptop für diese Installation wohl nicht geeignet ist.

Aber noch will ich einige Versuche unternehmen.

Gruß

Heinz

Ich will doch wenigsten - wenn auch fast 2 Monate später - abschließend zu meinem Problem sagen:

auf dem Laptop Lenovo 510 läßt sich MAC OS X wohl nicht installieren. Es läuft jetzt stabil (?) mit Win7 - Schade.

Danke an alle, die mir helfen wollten - geholfen haben.

Gruß

---

## **Beitrag von „“ vom 12. August 2014, 15:38**

Versuche mal die Anleitung vom G500