

**Erledigt**

## **Mavericks Installation auf Lenovo T410**

**Beitrag von „doduco“ vom 3. Mai 2014, 14:13**

Mavericks Installation auf Lenovo T410

Erstellt ein Boot-Stick mit myHack für Mavericks

Anleitung für myHack findet ihr im Wiki:

<http://hackintosh-forum.de/ind...entryID=92#profileContent>

Wichtig ist den Extra Ordner im Boot-Stick einbinden.

<https://dl.dropboxusercontent.com/u/71398145/Lenovo T410.zip>

in S/L/E/myHack.kext/Contents/PlugIns vom Boot-Stick sollten die kexte aus Extra /Extensions vorhanden sein

wenn nicht, noch mal mit myHack Install Extra installieren

Für das Trackpad wird noch AppleACPIPS2Nub.kext und ApplePS2Controller.kext oder VoodooXXX .kext benötigt oder eine USB Tastatur/Maus erstmal verwenden.

**BIOS settings:** Bios Revision: 1.35

Setze alles nach default.

Security-> Memory Protection-> Execution Prevention: Enabled

Security-> Security Chip-> Security Chip: Disabled

Config-> Serial ATA (SATA) -> Sata Controller Mode option: AHCI

vom Stick Booten mit -f -v der Bootvorgang läuft durch und es kommt erst ein weißer, dann ein grauer Schirm mit cursor.  
Etwas warten dann kommt der Mavericks installer.  
Am Ende der Installation kommt eine Fehler Meldung.

Neu Starten vom Boot-Stick

Aus den Menü myHack Bootloder und Extras installieren

in S/L/E/myHack.kext/Contents/PlugIns der Platte sollten die kexte vom Boot-Stick aus Extra /Extensions vorhanden sein, wenn nicht dann Platte ausbauen und mit Kext Wizard nach S/L/E installieren.

Was klappt?

Full QE/CI 1280x800  
Keyboard und trackpad (multitouch)  
Audio Tasten vom Keyboard  
Brightness Slider (Tasten Pause / Rollen)  
Sleep and Wake

Wifi - nur mit Bios Patsch /oder Stick  
LAN  
USB  
ExpressCard 3/4 nicht getestet mit USB 3.0 Card  
BackLight  
DisplayPort nicht getestet

Was klappt nicht

Cardreader  
Fn Tasten nur zum teil.

Der DVD-Player benötigt ewt. ein Patsch

```
sudo cp /System/Library/Frameworks/DVDPlayback.framework/Versions/A/DVDPlayback  
/System/Library/Frameworks/DVDPlayback.framework/Versions/A/DVDPlayback.bak
```

```
sudo perl -pi -e 's|\x49\x6E\x74\x65\x72\x6E\x61\x6C|\x45\x78\x74\x65\x72\x6E\x61\x6C|g'  
/System/Library/Frameworks/DVDPlayback.framework/Versions/A/DVDPlayback
```

Gruß Doduco

Mavericks Update 10.9.3

**UPDATE METHOD:**

**OSXUpdCombo10.9.3**

**Install, Neustart** alles ohne Probleme

Warum sind die Bilder weg? hab ich was falsch gemacht?  
doduco

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 3. Mai 2014, 14:41**

Du hast die Bilder falsch verlinkt, daran liegt es, dass sie nicht angezeigt werden. Gehe in Deiner Dropbox auf das Bild mache einen Rechtsklick und wähle "öffentlichen Link kopieren" aus. Diesen Link verwendest Du dann um die Bilder einzubinden.

---

### **Beitrag von „doduco“ vom 3. Mai 2014, 15:04**

hab ich eigentlich so gemacht, ich versuche es noch mal

hmm irgendwie klappt das nicht

wenn ich Bild einfügen benutze und die URL einfüge erscheint nur das fake Icon ???

<https://www.dropbox.com/s/tvbjtdcq53otko/MacBook%20T410.jpg>

<https://www.dropbox.com/s/23znnve5yvsw1s6/Macbook-DVD.jpg>

danke doduco

---

**Beitrag von „Griven“ vom 3. Mai 2014, 16:46**

Die Dateien liegen aber auch im Public Ordner der Dropbox?

---

**Beitrag von „doduco“ vom 3. Mai 2014, 16:55**

ja da liegen sie  
ich glaube jetzt hab ich's hin bekommen die Bilder sind da.:~)

es ist ja einfacher ein System Installieren als ein paar Bilder einbinden.:~(

Gruß Doduco

---

**Beitrag von „ProfA12345“ vom 3. Mai 2014, 20:36**

Danke, für die Anleitung und die Bilder sind da. Ist in Wiki und HWC.

Siehe: <http://hackintosh-forum.de/ind...age=Thread&threadID=16072> und  
<http://hackintosh-forum.de/ind...&userID=10067&entryID=295>

---

**Beitrag von „doduco“ vom 3. Mai 2014, 21:45**

Danke fürs einstellen ins Wiki

ewt. hatt noch jemand eine Lösung für den Cardreader

Doduco

---

**Beitrag von „ProfA12345“ vom 3. Mai 2014, 21:54**

Für den CardReader: Lass mal SystemInfo drüber laufen und poste davon ein Bild.

Für die FN-Tasten am Keyboard gibt es dass hier: <http://hackintosh-forum.de/ind...D=15280&highlight=Ukelele>

---

**Beitrag von „doduco“ vom 3. Mai 2014, 22:37**

nicht schon wieder ein Bild.:-(

Ven ID: 1180  
Vendor: Ricoh Co Ltd  
Dev ID: e230  
Device : Memory Stick Host Controller  
Class : Generic system peripheral  
Subclass: System peripheral

Ven ID: 1180  
Vendor: Ricoh Co Ltd  
Dev ID: e822  
Device: MMC/SD Host Controller  
Class: Generic system peripheral  
Subclass: SD Host controller

---

## Beitrag von „ProfA12345“ vom 3. Mai 2014, 22:40

Bilder lassen sich so ganz einfach einbinden:

Unter [Dateianhänge](#) das Bild hochladen. Dann gibt es auf der rechten Seite ein weißes Viereck. Hiermit kann man Bilder Forenintern einbinden.

Grauenvolles "Erklärbild":

Nachricht

Editor Quellcode

Schriftart Schriftgröße

nennen.

Also z.B.:

**[attach]7891[/attach]**

Bild Quelle: XYZ

Hier gibt es die Kext(e): Nicht wirklich

[u]2.) Bilder einbinden:[/u]  
Bilder bitte nicht "über das Internet" einbinden. Es gibt hierfür eine Funktion im Forum. Unter Dateianhänge das Bild hochladen. Dann gibt es auf der rechten Seite ein weißes Viereck. Hiermit kann man Bilder Forenintern einbinden.

Smileys Einstellungen **Dateianhänge** Zitate

Sie haben folgende Datei hochgeladen

1. 1 images.jpg (1,9 kB)

Dateianhänge hinzufügen

1.  Keine ausgewählt

Maximale Anzahl an Dateianhängen: 5  
Maximale Dateigröße: 150 kB  
Erlaubte Dateierendungen: bmp, gif, jpeg, jpg, pdf, png, txt, zip

*Hier landet das Bild*

*das Bild*



---

## Beitrag von „doduco“ vom 4. Mai 2014, 11:26

nach dem ich mit mein MacBook-Plastik, weil Alu war alle..... ein wenig gespielt habe ist mir unangenehm aufgefallen das die eingestellte Bildschirmhelligkeit nicht gespeichert wird.

nach einigen suchen fand ich folgendes.

Bitte keine Links zu Fremdforen, du darfst nat. gerne eine Anleitung, welche darauf basiert hier schreiben. Ein Mod.

na ich weis nicht was das soll :nocomment:

also sucht bei heise/Mac-i/Themen-Hilfe nach Bildschirmhelligkeit der Link ist wahrscheinlich für irgend ein Mod unerwünscht 😞

Automatisches Starten

brightness --> /usr/bin

com.brightness.plist —> /Library/LaunchAgents

Helligkeit des Bildschirms auf die Hälfte reduziert in com.brightness.plist

```
<key>ProgramArguments</key>  
<array>  
<string>/usr/bin/brightness</string>  
<string>0.5</string>  
</array>
```

Gruß Doduco

---

### **Beitrag von „ProfA12345“ vom 4. Mai 2014, 11:27**

Was meinst du mit: "MacBook-Plastik, weil Alu war alle"?

---

### **Beitrag von „doduco“ vom 4. Mai 2014, 11:32**

na das Lenovo T410.:-) mußte nur noch nen Apfellogo auf den Deckel kleben. Und wenn einer fragt was das ist, dann sachste: Das ist nen MacBook-Plastik, weil Alu war alle.....

---

### **Beitrag von „ProfA12345“ vom 4. Mai 2014, 12:28**

Achso, sehr clever. xD

---

**Beitrag von „doduco“ vom 20. Mai 2014, 21:30**

da ich hier im Forum ein Thema verfolgt habe in der es um Notebook mit Intel HD Graphics ging und beim User Verständnis Probleme auftraten hier einige Informationen zur Graphic des T410.

Das Lenovo T410 hat eine Intel HD Graphics der 1. Generation Intel Core™ Processor (Arrandale) die Beschleunigung/ Auflösung ist nur mit patched Kexte möglich.

mehr Infos unter

<http://hackintosh-forum.de/ind...ntryID=244#profileContent>

und mit Goole [GUIDE] 1st Generation Intel HD Graphics QE/CI

Gruß doduco

---

**Beitrag von „camellion“ vom 29. Juni 2014, 17:59**

Heist Multitouch bei dir, zwei Finger scrollen? Oder kannst du Pinch to zoom und drei Finger Gesten nutzen?

---

**Beitrag von „doduco“ vom 29. Juni 2014, 20:08**

zwei Finger scrollen, drei Finger Gesten leider nicht.:-)

---

## Beitrag von „stikkx“ vom 11. Juli 2014, 14:32

Hallo Zusammen,

erstmal vielen Dank für die Anleitung. Ich hab da ein Problem und eine Frage 😞

Zu erst beim erstellen des Bootsticks soll danach der Ordner Extra ja auf den Stick eingebunden werden. Also der inhalt in den gleichnamigen ordner Kopieren und alles ersetzen? Oder wie genau? So hab ich es gemacht.

Jetzt zu meinem Problem. Wenn ich vom Stick boote mit Parametern -f -v dann läd er ne ganze Zeit und iwann wird der Bildschirm schwarz und bleib dann auch so.. Kann ich euch iwie ne Info geben damit ihr mir helfen könnt? 😊

Danke!

EDIT:

Ich habe noch ein bisschen mit Bootflags rumgespielt, Bei GraphicsEnabler=No -v -f kommt:

```
**** [IOBluetoothHCIController][SearchForTransportEventTimeOutHandler] -- Missing Bluetooth  
Controller Transport!
```

Eventuell hilft das ja... Hab ihr eine Idee was ich noch machen kann?

Vielen Lieben Dank!

---

**Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 11. Juli 2014, 14:35**

erstmal: :hware:

---

**Beitrag von „stikkx“ vom 11. Juli 2014, 15:03**

Hab ich eben gemacht nur leider nach meinem Post...



**Beitrag von „ProfA12345“ vom 11. Juli 2014, 15:04**

Nein, deine Signatur ist noch leer.

---

**Beitrag von „stikkx“ vom 11. Juli 2014, 15:08**

Oh mist... ich hab es in persöhnlich geschrieben... jetzt passt es... SORRY

---

**Beitrag von „doduco“ vom 11. Juli 2014, 17:35**

Wenn der Bildschirm schwarz und bleib, ist das ein Zeichen daß das System mit der Graphics

nicht zurecht kommt.  
Es fehlt der AppleIntelHDGraphicsFB.kext

In S/L/E vom Boot-Stick sollten die kexte aus Extra /Extensions vorhanden sein!

---

### **Beitrag von „stikx“ vom 12. Juli 2014, 11:24**

Hi

Also ich mach das zum ersten mal... Muss ich den Extra Ordner vom USB Stick löschen und durch deinen ersetzen?

Was mir gerade noch aufgefallen ist, da ist ein Ordner 10.9.2, ich hab aber 19.9.3, ist das wichtig?

Und zuletzt, was ist S/L/E? So einen Ordner habe ich nicht.

Sorry das ich mich so dumm anstelle!

Vielen Dank euch!

Gesendet von meinem iPad mit Tapatalk

---

### **Beitrag von „doduco“ vom 12. Juli 2014, 13:24**

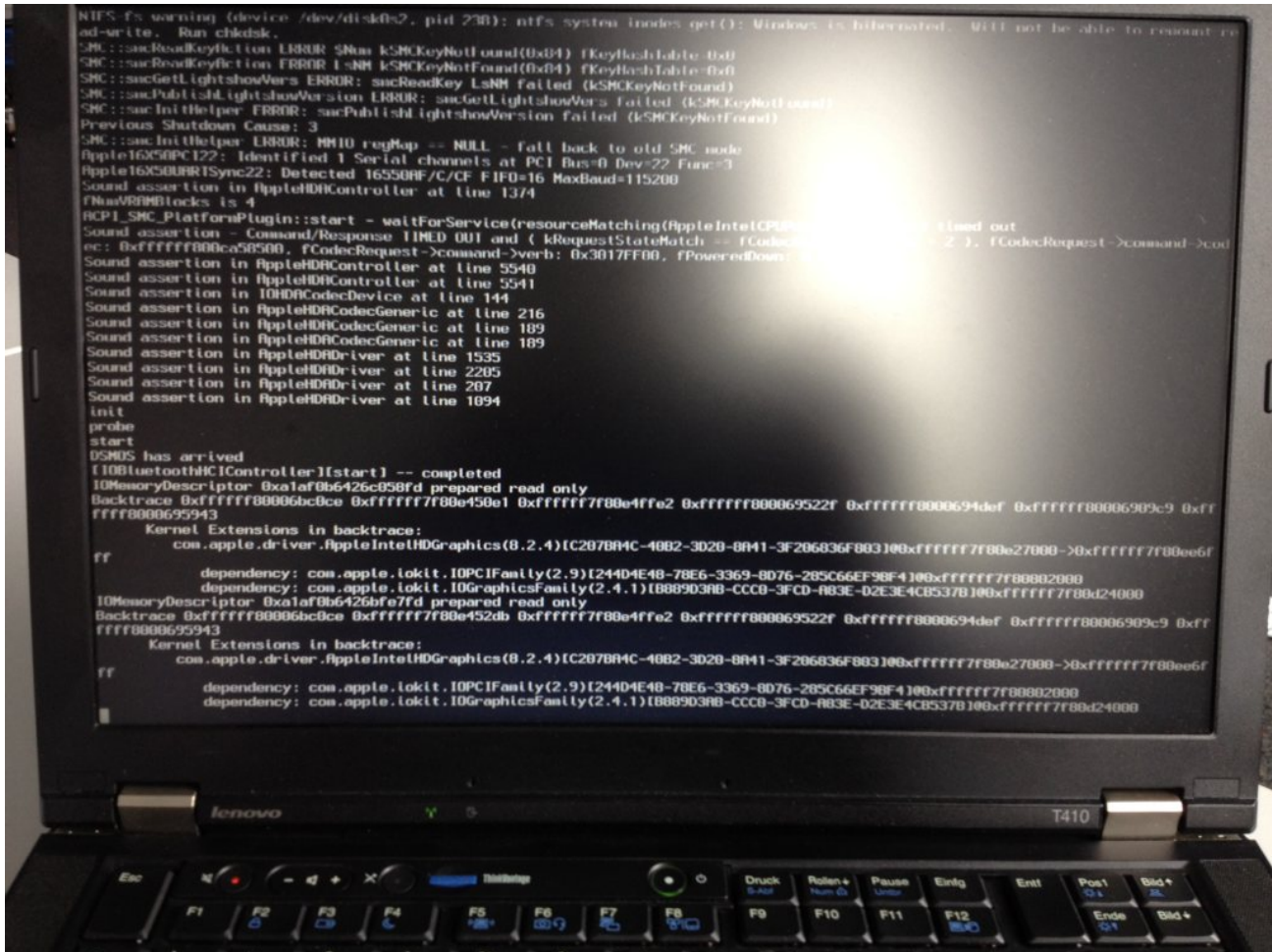
Den Extra Ordner kannst du ersetzen. Für 10.9.3 AppleIntelHDGraphicsFB.kext und org.chameleon.Boot.plist aus den Ordner 10.9.2 verwenden.

Vorher solltest Du dir mal die Wiki anschauen. Es gibt unter OSX einige Verzeichnisse, die man kennen sollte.:-)

<http://hackintosh-forum.de/ind...age=Thread&threadID=10754>

## Beitrag von „stikkx“ vom 14. Juli 2014, 14:13

Hey Vielen Dank, das hat geholfen! Ich hab nen neuen Stick erstellt, Extra gelöscht und dann den aus dem Ordner dort hinkopiert. Jetzt bleibt er an folgender stehen. Habt ihr ne Idee ? danke!



Gesendet von meinem iPhone mit Tapatalk

---

**Beitrag von „svenmac“ vom 14. Juli 2014, 16:27**

Hallo!

Versuche mal Bitte zusätzlich noch mit -f zu booten, damit der Cache ignoriert wird

---

**Beitrag von „stikkx“ vom 14. Juli 2014, 16:44**

Hi, das bringt das selbe Ergebnis.... ich hab mit -v -f gebootet... Leider der gleiche Fehler.

Gesendet von meinem iPhone mit Tapatalk

---

**Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 14. Juli 2014, 16:56**

Lösche für die Installation die Intel Grafik Kexte:

Code

1. AppleIntelFramebufferAzul.kext
2. AppleIntelFramebufferCapri.kext
3. AppleIntelHD3000Graphics.kext
4. AppleIntelHD3000GraphicsGA.plugin
5. AppleIntelHD3000GraphicsGLDriver.bundle
6. AppleIntelHD3000GraphicsVADriver.bundle
7. AppleIntelHD4000Graphics.kext
8. AppleIntelHD4000GraphicsGLDriver.bundle



9. AppleIntelHD4000GraphicsVADriver.bundle
10. AppleIntelHD5000Graphics.kext
11. AppleIntelHD5000GraphicsGLDriver.bundle
12. AppleIntelHD5000GraphicsVADriver.bundle
13. AppleIntelHDGraphics.kext
14. AppleIntelHDGraphicsFB.kext
15. AppleIntelHDGraphicsGA.plugin
16. AppleIntelHDGraphicsGLDriver.bundle
17. AppleIntelHDGraphicsVADriver.bundle
18. AppleIntelSNBGraphicsFB.kext

Alles anzeigen

---

### **Beitrag von „doduco“ vom 14. Juli 2014, 19:16**

Sind den die kexte aus Extra /Extensions auch in System/Library/Extensions ?

die AppleIntelHD3000xxx bis AppleIntelHD5000xxx und AppleIntelHDGraphicsGLDriver.bundle kannste aus System/Library/Extensions löschen der Rest sollte eigentlich nicht stören.

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 14. Juli 2014, 20:10**

Wieso Extra Extensions? Da sollten zumindest keine Grafik Kexte sein.

Sent from my iPad using Tapataalk

---

### **Beitrag von „doduco“ vom 15. Juli 2014, 00:16**

die kexte in Extra /Extensions sind für myHack post installation

ich kann die Probleme nicht nachvollziehen eigentlich sollte der erstellte Stick ohne Probleme Booten.:-(  
ewt. ist beim erstellen des Stick was schief gelaufen.

kurze Anleitung

1. nach erstellen des Bootstick mit myHack, myHack noch mal aufrufen!
2. Select Install Extra und wähle den Extra Ordner aus den Anhang
- 3 Für das Trackpad wird noch AppleACPIPS2Nub.kext und ApplePS2Controller.kext oder VoodooXXX .kext benötigt oder eine USB Tastatur/Maus erstmal verwenden.
- 4 sollte der Stick nicht Booten, mit myHack **Chameleon Bootloader** Installieren

ich hab noch mal ein ein Stick mit 10.9.3 erstellt und der Bootet ohne Probleme etwas Geduld haben wenn das Bild Weiß, dann Grau mit Mauszeiger ist nach ca. 2 bis 3 Minuten erscheint der Mavericks Installer.

---

## **Beitrag von „camellion“ vom 22. Juli 2014, 23:35**

Für die es interessiert. Es gibt die Möglichkeit zumindest das switchen durch die Fenster bzw. Messagecenter ,mittels Kurzbefehle einzustellen. Dazu wird der VoodooPS2Controller.kext benötigt und unter Systemeinstellungen>Tastatur>Kurzbefehle>Missioncontrol den Kurzbefehl durch 3 Finger-Geste festlegen. Dir 3 Fingergeste löst eine Tastenkombination aus, diese wird dann eingetragen. Wenn Ihr Command und Option Taste wegen WIN Tastatur vertauscht habt, diese Einstellung danach durchführen.

---

**Beitrag von „stikkx“ vom 24. Juli 2014, 11:00**

Hallo zusammen,

ich hab endlich wieder Zeit gefunden mich dran zu setzten. Kurze Frage zu dem ordner 10.9.2. Soll der umbenannt werden, bevor ich den ordner Extra auswähle mit MyHack?

Momentan kommt folgender Fehler wo er dann stehen bleibt nach 35 min hab ich dann das Notebook ausgemacht:

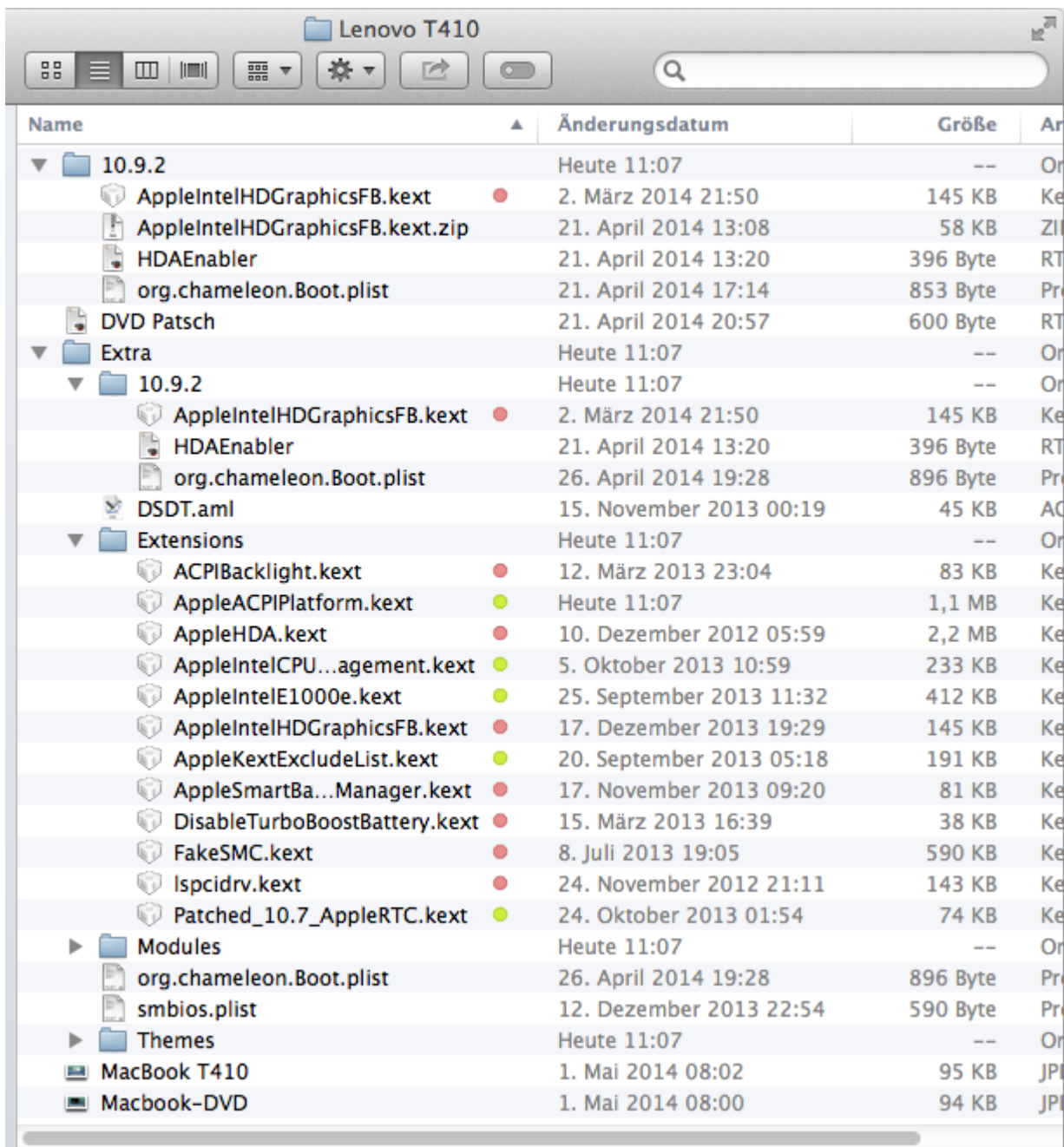
Hab den stick bestimmt drei mal erstellt... iwas passt dort bei mir nicht 😞

Danke für eure Hilfe!

---

**Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 24. Juli 2014, 11:15**

Habe mir gerade mal das Paket aus der Anleitung geladen und angeschaut.... da muss man aber erstmal durchblicken....



Die Kexte aus dem Ordner 10.9.2 hören eigentlich nach System/Library /Extensions installiert. Warum es den Ordner noch mal in Extra gibt erschliesst sich mir nicht. Auch Kexte die sich hier in E/E befinden hören eigentlich nach S/L/E.

## Beitrag von „stikx“ vom 24. Juli 2014, 11:25

Okay, ich war schon etwas verwirrt. Also kann ich im prinzip alles aus 10.9.2 zu S/L/E kopieren und den Ordner löschen?

Und den Inhalt Von E/E auch nach S/L/E kopieren?

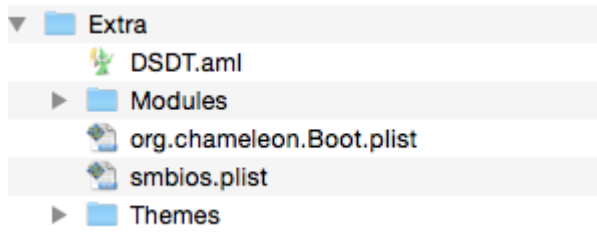
Darauf einfach stick erstellen und mit MyHack Extra installieren und dann den Ordner Lenovo T410 auswählen?

DANKE!

---

## Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 24. Juli 2014, 11:41

Nein, nicht ganz, du must den Ordner Extra aus dem Paket dann wählen, aber nicht alles muss nach S/L/E, nur die Kexte mehr nicht. Der Extra Ordner sollte dann wie folgt aussehen:



Du kannst die Kexte auch nicht einfach nach S/L/E kopieren, Du musst sie richtig installieren, bzw anschliessend die [Rechte reparieren](#).

---

## Beitrag von „stikx“ vom 24. Juli 2014, 11:47

Alles klar danke, installiere ich den die kexte in den anderen Ordner ? Im FAQ stand darüber soweit ich gesehen habe nicht wirklich was. Nur wie man Kexte mit dem Kextwizzard installiert.

Ich komm mir schon recht blöde vor... Aber danke für eure geduld 😊

---

## Beitrag von „grt“ vom 24. Juli 2014, 12:17

sagt mal.....

ich hab gerade mal die thinkwiki zur ausstattung der T410 befragt: es gibt 2 varianten, einmal nur mit der integrierten intelHD - einer GM5700 -> ist die überhaupt QE/CI-fähig? und ein weiteres modell, in dem zusätzlich noch eine nvidia nvs 3100m verbaut ist, die meiner meinung nach oob laufen dürfte. optimus ist eigentlich immer abschaltbar in den thinkpads, und man kann zwischen den grafiken frei wählen.

[doduco](#): du sagst nichts über die Grafik deines T410? hast du u.u. nur mit der nvidia installiert, und die intel ist deaktiviert?

und [stikkx](#): du hast ein modell ohne nvidia? es könnte sein, dass deine probleme daher rühren, dass osx mit der intel generell nicht klarkommt - wenn du eine nvidia drin hast, installier mit der.

---

## Beitrag von „doduco“ vom 24. Juli 2014, 12:47

1. nach erstellen des Bootstick mit myHack, myHack noch mal aufrufen!
2. Select Install Extra in myHack und wähle den Extra Ordner aus den Anhang.  
myHack Installiert dann die kexte aus Extra/Extensions nach  
System/Library/Extensions/myHack.kext/Contents/PlugIns!

Für 10.9.3 AppleIntelHDGraphicsFB.kext aus den Ordner 10.9.2 in Extra/Extensions austauschen und org.chameleon.Boot.plist in Extra austauschen

die Kexte in Extra/Extensions sind nur für myHack post installation!  
und werden vom System nicht geladen!

3 Für das Trackpad wird noch AppleACPIPS2Nub.kext, ApplePS2Controller.kext oder VoodooXXX.kext benötigt.  
Oder eine USB Tastatur/Maus erstmal verwenden.

[grt](#)

Das Lenovo T410 hat eine Intel HD Graphics der 1. Generation Intel Core™ Processor (Arrandale) siehe post (15)

---

### **Beitrag von „stikx“ vom 24. Juli 2014, 12:57**

[grt](#) Ich hab nur die IntelHD drin

[doduco](#) genau so habe ich es gemacht, dabei kam der oben aufgeführte fehler. Und auch nur mit GraphicsEnabler=No

Die Kext aus Post 30 einfach rauslöschen oder muss ich dafür iwas deinstallieren und drüberlaufen lassen?

die Sachen an Punkt 3 brauch ich ja nur wenn ich keine externe Tastatur/Maus zum installieren benutzte, richtig?

---

### **Beitrag von „doduco“ vom 24. Juli 2014, 13:25**

nein, Du musst nichts löschen.

Schau doch mal ob auf den Stick in S/L/E/myHack.kext/Contents/PlugIns die kexte und einige mehr aus Extra/Extensions vorhanden sind.

was für eine version von myHack benutzt du?

---

### **Beitrag von „stikx“ vom 24. Juli 2014, 13:30**

Schaue ich heute Abend nach gerade den Stick nicht zu Hand.

Myhack habe ich 3.3.1 die aktuelle Version benutzt.

---

### **Beitrag von „doduco“ vom 24. Juli 2014, 14:15**

das ist OK

noch eine Frage was hat das T410 für eine Auflösung? 1440x900 oder 1280x800

---

### **Beitrag von „camellion“ vom 25. Juli 2014, 13:26**

Hallo,

Ich habe erfolgreich mit myhack und Chamäleon boot OSX Mac zum laufen gebracht. Ich habe aus Interesse einen boot Stick mit clover erstellt, der auch ganz gut funktioniert. Nur der Sound funktioniert nicht. Weis Jemand was bei clover zusätzlich zu beachten ist um den Sound mittels gepatchter AppleHDA.kext ans laufen u bringen?

---

### **Beitrag von „doduco“ vom 25. Juli 2014, 13:38**

Für den Sound mit myhack in der org.chameleon.Boot.plist den key HDAEnabler auf Yes setzen.

```
<key>HDAEnabler</key>  
<string>Yes</string>
```

mit clover kenn ich mich nicht aus...



---

**Beitrag von „stikkx“ vom 29. Juli 2014, 00:14**

Also bei mir passt es soweit. Ich habe die Ordner verglichen.... Ich hab mal ne doofe Frage ich benutzte das erste Airbook mit 10.6.8 für die Erstellung.. könnte das ein Problem sein?

gibt es evt die Möglichkeit das Jemand ein Diskimage(von einem funktionierenden Stick) auf meinen FTP von mir läd?

Endweder bin ich einfach zu doof oder iwas passt bei mir nicht...

Danke Trotzdem!

---

**Beitrag von „crazycreator“ vom 29. Juli 2014, 00:25**

Das wird aus lizenzrechtlichen Gründen nicht möglich sein und wohl auch keiner machen, sofern du hier von einem komplettem OS-Stick redest?

---

**Beitrag von „camellion“ vom 29. Juli 2014, 22:33**

@ doduco:

Danke dir. Das Book läuft über cameleon schon perfekt auch mit sound. Aber unter clever habe ich bereits einiges versucht, aber irgend etwas muss bei clover noch beachtet werden. inject hda und patch hda habe ich da aktiviert aber dennoch gut die soundausgabe nicht.

## Beitrag von „DoeJohn“ vom 30. Juli 2014, 00:46

[camellion](#), :hware:

---

## Beitrag von „stikx“ vom 6. August 2014, 12:02

[crazycreator](#)

Ja das meinte ich. Naja iwie will es nicht, iwas mache ich wohl total Falsch. Ich mach mich nochmal später dran. atm keine Zeit.

Danke euch allen trotzdem! 😊

---

## Beitrag von „Hansel01“ vom 11. August 2014, 18:34

Hallo zusammen,

ich habe auch einen T410 den ich mit Win7, Linux und MounTenLion am laufen hatte. War absolut super, bis Linux (Ubuntu) ein Update machte. Danach konnte ich mein MounTenLion nicht mehr starten.

Also habe ich Linux gelöscht und MounTenLion neu installiert. Das geht zwar, aber nur wenn ich es mit -x (sichere Modus) starte. Nicht so zufriedenstellend.

Da habe ich mir gedacht, warum nicht diese Lösung einmal ausprobieren. 😊

Also mit MyHack einen Installationsstick erstellt und mit -v -f gestartet. Er bleibt aber beim booten hängen.

waitingForSystemMapper

Backtrace 0xffffffff800060651b 0xffffffff80005adc8a 0xffffffff800023abf8 0xffffffff80002d7417 0x0  
0x0 0x0

Vielleicht könnte ihr mir einen Tip geben wo ich noch dran drehen könnte.

Mein T410 hat unter Windows die Auflösung 1440 x 900, BIOS Version 1.45, Model 2522DM1,  
CPU Intel Core i5 M540 2,53GHz, 8192MB Ram.

Danke  
Thomas

---

### **Beitrag von „svenmac“ vom 11. August 2014, 18:51**

Das abschreiben der Fehlermeldung bringt nichts. Den Bildschirm abfotografieren und Bild Hier hochladen

---

### **Beitrag von „doduco“ vom 12. August 2014, 06:44**

für die Auflösung 1440 x 900 passt der AppleIntelHDGraphicsFB.kext aus mein Paket nicht,  
~~versuch mal diesen.~~

edit: das Lenovo Model 2522DM1 hat eine nVIDIA Quadro NVS 3100M Graphic,  
die AppleIntelHDGraphicsFB.kexte aus mein Paket sind dafür nicht geeignet.  
Die DSDT.aml wird vermutlich auch nicht geeignet sein.

Gruß doduco

### **Beitrag von „Hansel01“ vom 12. August 2014, 09:55**

Erst einmal vielen Dank für eure Antworten.

Habe den Stick entsprechend geändert.

Er fährt aber noch immer nicht hoch.

Ich hoffe das mit dem Bild der Fehlermeldung klappt. Versuch der Erste. 😊

mfg

Hansel

[Fehlermeldung](#)

---

### **Beitrag von „“ vom 12. August 2014, 10:25**

Versuche mal mit -x -v zu starten.

Hast du die [Bios Einstellungen](#) richtig gesetzt.....?

---

### **Beitrag von „doduco“ vom 12. August 2014, 10:52**

auch der kext aus den Anhang ist für deine Graphic nicht geeignet.:-(  
hatte leider Gesten nicht beachtet das dein Lenovo ein 2522DM1 ist.

so wie das aussieht wird fakeSMC nicht geladen.

---

### **Beitrag von „DoeJohn“ vom 12. August 2014, 11:50**

Man sollte, wenn es nicht klappt, es auch mit UniBeast versuchen. Bei dem einen funktioniert MyHack besser, bei dem anderen UbiBeast! Und bei der Erstellung vom UniBeast-Stick, gleich am Anfang die Methode für Notebooks nehmen!

---

## **Beitrag von „Hansel01“ vom 12. August 2014, 12:18**

Hallo Gandalf,

die [Bios Einstellungen](#) sollten eigentlich stimmen.

Wenn ich mit -x -v starte komme ich zur Installation. Er will aber nicht auf der Festplatte installieren.

Fehlermeldung: "Das Installationsprogramm kann das Volumen nicht für die Installation vorbereiten. Möglicherweise müssen Sie ihr Volumen mithilfe des Festplattendienstprogramms reparieren."

Die Reparatur brachte jedoch keinen Erfolg. "Das Volumen "MacOSX" ist anscheinend in Ordnung.

Komisch ???

Ich hatte ja geschrieben das auf dem Rechner MounetenLion schon top lief, aber nach einem Ubuntu Update er nicht mehr MacOS startete. Nach einer Bootreparatur funktionierte alles wieder. Beim letzten Ubuntu Update war eine Reparatur nicht mehr erfolgreich. Also habe ich die beiden Linux Systeme gelöscht, und den frei gewordenen Festplattenplatz für Mac verwendet. Dazu habe ich diesen Platz mit einem Linux Bootstick und gparted, erst gelöscht und dann als HFS+ formatiert.

Ich habe das dumme Gefühl, ich muss erst alles unter Mac partitionieren und Windows nach Mac installieren.

Was meint ihr?

mfg  
Hansel

---

### **Beitrag von „“ vom 12. August 2014, 12:29**

Lösche die ganze Partion und erstelle eine neue dann sollte es klappen.

---

### **Beitrag von „Hansel01“ vom 12. August 2014, 12:38**

Nur die Mac oder die ganze Platte inkl. Windows?

Wenn ich nur die Mac Partition lösche kommt wieder die Fehlermeldung "Das Installationsprogramm ..." siehe oben.

Irgend etwas scheint da auf der Platte zu sein was ihm nicht schmeckt. 🙄

mfg  
Hansel

---

### **Beitrag von „“ vom 12. August 2014, 12:40**

Dann muß du wohl alles killen das ist halt OSX. 🙄

---

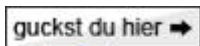
### Beitrag von „Hansel01“ vom 12. August 2014, 12:45

Brauche aber auch Windows später noch drauf. Also die komplette Platte in zwei Partitionen aufteilen, die für Mac als Mac OS als Extendet journaled mit GUID-Partitionstabelle und die für Windows mit Master Boot Record?

mfg  
Hansel

---

### Beitrag von „“ vom 12. August 2014, 12:51

guckst du hier ➡



<http://hackintosh-forum.de/ind...ntryID=132#profileContent>

---

### Beitrag von „Hansel01“ vom 13. August 2014, 13:15

Super Danke! Lese mal...

So, Festplatte neu unter Mac partitioniert.

Dann Windows installiert. OK.

Neu vom Maverick-Stick (erstellt mit myHack) gebootet und Mavericks installiert. Beim Booten vom Stick und installieren wurde mein Pad und die Tastatur vom T410 erkannt und ich konnte sie benutzen.

Rechner neu gestartet, Stick als Bootmenium, dann die MAC OSX Partition ausgewählt und mit -x -v gestartet.

Mavericks startet aber im safe boot mode. Kann myHack nicht benutzen. Ohne -x -v startet er

nicht.

Auflösung 1440 x 900. Tastatur geht, Mauspad nicht, benutze Usb Maus.

Irgend jemand eine Idee wie ich weiter komme?

Mfg

Hansel

---

### **Beitrag von „svenmac“ vom 13. August 2014, 13:24**

Wenn Du OSX Installieren willst bist du Gezwungen eine GUID Partitionstabelle zu erstellen. Sofern dein Bios eine Uefi-Firmware ist, stellt das Installieren von Windows auch kein Problem dar bzw das Bios/Uefi findet die Betriebssystem-Installationen auch.

Wenn dein Bios kein UEFI hat dann brauchst du eine MBR-Hybrid-Partitionstabelle, die erstellt OSX Automatisch wenn Du mit dem Festplattendienstprogramm neben einer HFS+ Partiton auch eine Fat/Fat32 Partition mit Partitionierst. Dann kann Windows im Legacy Modus auch einen MBR schreiben und er wird vom Bios auch ausgewertet. Chameleon, das auch im MBR Installiert wird, findet deine GUID OSX Partition schon, nur das normale Bios eben nicht.

Folglich, von OSX die Partitionstabellen erstellen lassen, Hybrid-MBR bzw Protected-MBR, erst Windows installieren, dann OSX und dann unter OSX Chameleon Installieren.

---

### **Beitrag von „stikkx“ vom 19. August 2014, 16:25**



Ich werde es heute mal mit Unibeast testen... mal ne bescheidene Frage, wie bekomme ich dort den Extra Ordner rein ?



---

## Beitrag von „olum64“ vom 2. Februar 2015, 10:44

Tag Hallo

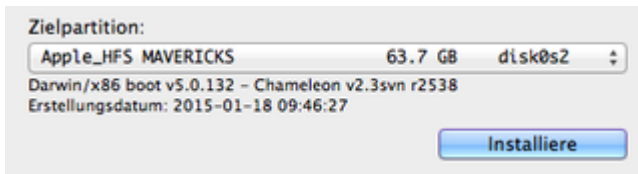
Ich wollte nichts neues aufmachen und frage einfach hier mal nach

ich hab so weit alles am laufen auf meinem T410

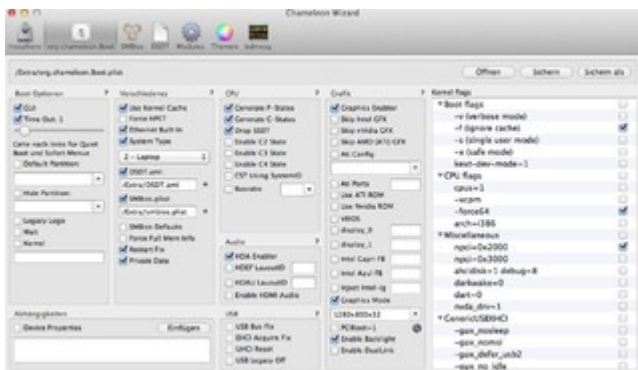
nur ein paar Probleme mit den Systemeinstellungen so bald ich was in den Sicherheit Einstellung was ändere beendet es sich mit der Meldung



bootloader



meine Einstellungen



---

## Beitrag von „al6042“ vom 2. Februar 2015, 12:54

Bitte erstelle für dein Problem einen eigenen Vorgang.

---

## Beitrag von „SirusX“ vom 22. Oktober 2016, 20:16

Könnte jemand vielleicht die Extra Dateien noch Hochladen !?

---

## Beitrag von „al6042“ vom 22. Oktober 2016, 20:17

[@SirusX](#)

Ich befürchte für den mehr als 1,5 Jahre alten Thread wird das eher schwer... 😊

---

### **Beitrag von „SirusX“ vom 22. Oktober 2016, 20:24**

Vielleicht ließt es ja noch jemand der die Dateien auf der Platte hat

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 22. Oktober 2016, 20:26**

Da drücke ich dir mal die Daumen... 😊

---

### **Beitrag von „SirusX“ vom 22. Oktober 2016, 20:33**

Glaube habe alles gefunden werde es morgen mal Probieren sollte es klappen lade ich die Dateien selbst neu hoch für das HowTo