

**Erledigt**

## **OS X auf meinem System möglich?**

**Beitrag von „jjosch“ vom 2. Juni 2013, 11:08**

Hey Leute,

ich muss mich in meinem Studium mit dem OS X befassen und kann mir noch keinen MAC leisten, obwohl so ein imac ja schon was wär.

Meint ihr es gibt eine Möglichkeit auf meinem System OS X 10.8 zum Laufen zu bringen?

Intel Core i3 2120 2x 3.30GHz So.1155 BOX

LiteOn iHAS122-18 SATA

3R Systems R480 Midi Tower ohne Netzteil schwarz

8GB TeamGroup Elite DDR3-1333 DIMM CL9 Dual Kit

400W Cougar A Series A400 80+ Bronze

ASRock H67M-GE Intel H67 So.1155 Dual Channel DDR3 mATX Retail

Danke für eure Hilfe

jjosch

## Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 2. Juni 2013, 11:15



Hi und



deine Interne Grafik wird nicht unterstützt (Intel HD 2000) hast du noch eine Grafikkarte?  
Ansonsten sieht es ganz gut aus. Du kannst auch mal [dieses Tool](#) ausführen und auf Check compatibility klicken

Trag das System mal direkt in deine Signatur ein.

---

## Beitrag von „jjosch“ vom 2. Juni 2013, 11:35

Danke, ich habe das tool mal auf meinem PC & Laptop checken lassen:

Beim PC hab ich nur grüne Häkchen und 5 x 😄 , das ist gut oder?

Eine andere Graka habe ich leider nicht, kannst du mir eine ordentliche günstige empfehlen?  
Ich zocke garnicht (außer fifa), mach fast nur Bildbearbeitung & Office am PC.

Beim Laptop( Lenovo Ideapad N581 ) habe ich 2 traurige Smilies: 1) Panther Point Thermal Management controller 2) WLAN Broadcom.

würde es zur Not auch mit meinem Laptop gehen?

---

## Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 2. Juni 2013, 11:36

poste am besten mal einen Screenshot davon.

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 2. Juni 2013, 13:27**

PC:

Laptop:

Kann ich es vielleicht auf dem Laptop ohne weitere Investitionen installieren (vom wlan abgesehen)?

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 2. Juni 2013, 13:45**

Was meinst Du mit investieren? Ausser den Wlanchip zu tauschen, kann man da ja selten noch etwas machen. Du kannst es versuchen, aber ob die HD3000 richtig rund läuft, ist nicht immer sicher.

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 4. Juni 2013, 12:53**

mit investieren meinte ich Geld und unengen an Zeit.

Wenn ich Lion jetzt ohne neue, kompatible Graka auf meinem PC installiere, läuft es dann trotzdem mit niedriger Auflösung oder geht dann garnichts?

Denn dann könnte ich erstmal testen ob der Rest funktioniert und dann eine Grafikkarte kaufen.

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 4. Juni 2013, 13:47**

Die HD3000 ist kompatibel, hat aber immer wieder bugs ( Pixel Fehler ) kann muss aber nicht sein, auflösung und alles andere läuft !

Gesendet von meinem HTC One

---

### **Beitrag von „Pikachu“ vom 4. Juni 2013, 13:51**

Wenn du 30€ für eine Grafikkarte hast kann ich dir mit gutem gewissen eine g210 Empfehlen.  
<http://www.ebay.de/itm/1024-MB...arten&hash=item5ae46cc5b6>

Funktioniert Super auf meinem 2. System unter Mountain Lion.  
Aber du musst dir auch Snow leopard kaufen für 18€ im Apple Store um später auf Mountain Lion Upgraden zu können. 😊

---

### **Beitrag von „Humpti“ vom 4. Juni 2013, 17:10**

Die BRC4313 läuft auch, musst dir nur eine entsprechende Kext runter laden.  
Ansonsten hat Pikachu schon die optimale Schmalhans-GraKa gepostet.

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 4. Juni 2013, 18:07**

Danke für eure Tipps, ich habe jetzt beschlossen, dass ich es auf meinem home-pc installieren will und mir eine GT210 kaufen werde. Brauche ich die Grafikkarte dann zwingend schon vorher um Bild zu bekommen oder bekomme ich mit meiner Intel HD2000 onboard auch ein (mieses) Bild.

Leider habe ich keinen mac zur hand um den stick zu erstellen, wie er in jeder Anleitung

benötigt wird.

Gibts da nicht eine Ausweichmöglichkeit?

Ich habe bis jetzt auch noch kein Mac OS weder Leopold, noch Lion. Kann ich Leopold auch downloaden und nach der Installation im Store registrieren und bezahlen oder brauch ich das zwingend vorher?



---

### **Beitrag von „Pikachu“ vom 4. Juni 2013, 18:11**

Du kannst glaube ich auch OHNE Registrierung Kaufen.

Aber KAUFEN ist hier Pflicht, alles andere wird hier nicht Supportet 😊

Außerdem sind Lion/Mountain Lion nur Upgrade Lizenzen von Snow leopard.

Alles andere ist Selbsterklärend 😊

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 5. Juni 2013, 14:49**

Ich habe mir jetzt SL gekauft, einen Stick erstellt und auf meinem Home-PC installiert. Das hat auch super geklappt. Nur leider bleibt er beim Booten von der SSD immer beim Apfellogo hängen. mit -v passiert genau das selbe.

Weiß jemand an was das liegen könnte?

An der Grafikkarte (Intel H2000) dürfte das doch nicht liegen oder, die installation wurde ja auch super angezeigt?

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 5. Juni 2013, 15:14**

Bei -v (verbose) gibt es eigentlich kein Apple Logo, da die grafische Oberfläche nicht geladen wird. Bist Du sicher, dass Du es richtig eingegeben hast? (so, so also einen Stick erstellt...)

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 5. Juni 2013, 18:59**

ja, ich installiere eigentlich immer via stick, mein cd laufwerk ist aber auch s....., damit hatte ich schon die ein oder andere fehlgeschlagene windowsinstallation.

Richtig geschrieben hab ich es denk ich, -s hat ja auch funktioniert, aber -v macht irgendwie keinen unterschied...

schade, die installation hat so gut funktioniert, kann es an irgendeiner bios einstellung liegen? oder an der samsung ssd? oder an dem nicht unterstützen onboard grafikchip?

was kann ich tun um das Problem zu finden?

---

### **Beitrag von „toemchen“ vom 5. Juni 2013, 19:01**

Einfach mal mit der original cd und iboot probieren

Sent from my iPhone 4s using Tapatalk

---

### **Beitrag von „DoeJohn“ vom 5. Juni 2013, 20:07**

jjosch,

jetzt erkläre mir mal, wie du von Gestern auf Heute eine SL DVD bekommen hast? Und wenn ja, welche Version hast du?

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 5. Juni 2013, 23:59**

Ich habe die 10.6.3 Snow Leopard Retail, ich wohne in Berlin -> wem ich sie abgekauft habe werde ich hier nicht schreiben.

Install per CD brachte leider keine Veränderung, aber mit -x startet das System einwandfrei.

mit Graphic Enabler=Yes/No , EthernetBuiltIn=No, -f, -v passiert immer das Selbe: genau dann, wenn der Login kommen sollte erscheint plötzlich nur das Apfellogo und dann passiert nichts mehr, ein Neustart geht nur via Reset-Knopf am Rechner.

Kann ich irgendwie rausfinden, welche treiber das Problem sind?

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 6. Juni 2013, 03:03**

Die Bedeutung der [Bootflags](#) sind Dir schon klar? Mir ist immernoch nicht klar, wie Du hier installierst... Wie kannst Du einen Stick erstellen, wenn Du keinen Mac/Hackintosh hast...? Was meinst Du mit "Install per CD brachte leider keine Veränderung"? Wie hast Du installiert? Welche Grafikkarte hast Du in der Kiste?

---

### **Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 6. Juni 2013, 07:05**

und vor allem wo steigt er aus mit -v da muss was anderes als der Apfel da sein.

---

## Beitrag von „jjosch“ vom 6. Juni 2013, 12:57

danke, für eure Antworten.

Die CD-Installation hab ich mit iboot gemacht, aber ist vom Ergebnis das gleiche Problem. Den Stick hab ich an der Uni gemacht.

Ich habe festgestellt, dass mein Monitor über DVI angeschlossen ist, wenn ich den über HDMI anschließe bootet weder die Installation, noch SL.

Vielleicht liegt es ja doch an der Graka. Das ist eben eine intel onboard HD2000, wird aber als HD3000 erkannt.

Ich hab hier 2 Grakas zum Kauf rausgesucht, die obere von msi könnte ich noch heute besorgen, passt die oder soll ich lieber die von asus bestellen?

### MSI N210-MD1G/D3H/LP

[http://www.cyberport.de/msi-n2...-retail-2E12-36R\\_822.html](http://www.cyberport.de/msi-n2...-retail-2E12-36R_822.html)

### Asus EN210 SILENT/DI/1GD3/V2(LP)

[http://www.cyberport.de/asus-e...p---rtl-2E07-34R\\_822.html](http://www.cyberport.de/asus-e...p---rtl-2E07-34R_822.html)

die -v Angelegenheit verwirrt mich, denn ich kann nur sagen, dass es absolut keinen Unterschied macht vom Bootablauf ob ich mit -v oder ohne boote.

wenn ich aber -x eingebe funktioniert es und bei -s kommt keine grafische Oberfläche. -v scheint bei mir kaputt zu sein oder so 🙄

Wie muss ich denn jetzt vorgehen, wenn ich am safe mode einzelne kexte deinstallieren oder installieren will?

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 6. Juni 2013, 13:36**

Deinstallieren: Betreffende Kext in /System/Library/Extensions löschen.

Installieren: Mit KextWizard.

In beiden Fällen anschließend den Cache neu aufbauen (mit KextWizard) und nach dem installieren auch die Zugriffsrechte reparieren. (Geht auch mit KextWizard)

Sent from my iPhone using Tapatalk

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 6. Juni 2013, 15:56**

okay danke, damit komm ich nun aber leider auch nicht weiter gerade, denn mein SL liest im Safe Mode kein FAT32 und auch kein fat. jetzt weiß ich nicht wie ich da datein drauf bekommen soll ohne wieder an nen mac zu müssen.

---

### **Beitrag von „toemchen“ vom 6. Juni 2013, 16:25**

warum überhaupt fat?

Wenn du in die Installation bootest, einfach unter FestplattenDienstprogramm deinen Stick auswählen und formatieren. Aber so richtig verstehe ich dein anliegen nicht 😞

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 7. Juni 2013, 15:36**

Ich muss die tools und kexte vom Windowsrechner via Stick auf meinen hackintosh bringen. Die iMacs in der Uni können mit FAT32 arbeiten, meiner erkennt den stick nicht. Wenn ich den stick am Hackintosh formatiere erkennt ihn ja windows nicht mehr.

Heute kaufe ich mir die neue Grafikkarte ich hoffe es klappt dann mit dem booten, sonst muss ich wohl SL am Laptop in der vmware installieren, um da immer die Daten auf den Stick zu bekommen, sonst fällt mir nichts ein.

---

### **Beitrag von „connectit“ vom 7. Juni 2013, 17:11**

"SL am Laptop in der vmware installieren"

In der VMWare wird hier garnix installiert weil das nicht erlaubt ist und auch gegen unsere Forenregeln spricht! 🙄 \*böserfinger\*

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 7. Juni 2013, 20:24**

Entschuldigung, ich wusste nicht, dass das auch gegen die Regeln verstößt, wenn ich SL besitze. Naja ich habe es auch nicht gemacht, keine Zeit. Hat dann jemand einen anderen Vorschlag, wie ich die Dateien auf meinen hackintosh bekomme?

---

### **Beitrag von „connectit“ vom 7. Juni 2013, 20:37**

Es ist nur Legal mit der Serverversion!

Formatiere den Stick in HFS+ und installiere an deinem Windows PC TransMac mit dem Programm kannst du auf hfs Platten zugreifen!

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 8. Juni 2013, 04:15**

Danke für den super Rat!

wenn ich jetzt alle kexte lösche und mit multibeast neu auswähle und installiere, danach mit -f starte, geht das?  
oder wie würdet ihr denn vorgehen?

wird beim verbose boot irgendwo ein log-file gespeichert, dass ich aufrufen könnte?

#### **EDIT:**

:ziehharmonika: Er bootet und LAN geht auch, sogar Netzwerkzugriff auf meinen Win-Laptop geht. Echt super, vielen Dank für eure Hilfe!

Die Auflösung ist halt nur 1024x768, aber ich hoffe doch das wird sich durch die neue Grafikkarte, die ich immernoch nicht gekauft habe ändern.

Nur ein Update auf ML bereitet mir jetzt Sorgen, meint ihr da geht die ganze Arbeit dann wieder von vorne los?

---

### **Beitrag von „toemchen“ vom 8. Juni 2013, 07:45**

Wenn du einmal Snow Leo installiert hast, kannst du auf 10.6.8 updaten und aus dem Appstore dir ML kaufen und laden. Anschließend erstellst du dir einen Bootfähigen Stick mit Hilfe von Unibeast oder myHack.

die nötigen Kexte, die du jetzt schon gebraucht hast, kannst du entweder auf den Bootstick ziehen oder du nimmst einen anderen Stick.

Oder was meinst du?

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 4. Juli 2013, 22:30**

So jetzt kram ich meinen thread nochmal raus um zu berichten.

Auf meinen Desktop-PC habe ich mittlerweile Lion 10.7.5 installiert. ML hat auch funktioniert, aber ich musste bei jedem start 5min warten bis ich Maus und Tastatur benutzen konnte. Es funktioniert alles außer HDMI Audio.

Auf dem Ideapad N581 habe ich jetzt Mountain Lion 10.8.2, es läuft auch prima, ich habe diesen WLAN-Chip (n-150mbit) für 7eur inkl. Versand 👍 eingebaut:

[http://www.ebay.de/itm/1810915...\\_trksid=p3984.m1439.l2649](http://www.ebay.de/itm/1810915..._trksid=p3984.m1439.l2649)

Wenn jemand einen Rat weiß, wegen den 5Minuten, die ich bei meinem Desktop auf Maus&Tastatur warten muss nur unter Mountain Lion, ich wäre sehr dankbar.

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 4. Juli 2013, 22:33**

Wie hast Du Mouse und Tastatur angebunden, via Bluetooth?

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 4. Juli 2013, 22:41**

hey, sind beide einzeln via USB-Empfänger angeschlossen, verschiedene USB-Ports habe ich schon ausprobiert, eine andere Tastatur zum probieren habe ich nicht. Die Maus habe ich versuchsweise ausgewechselt -ohne Erfolg.

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 4. Juli 2013, 22:45**

Hum, also ist das so eine Funklösung mit eigenem USB Receiver (Logitech oder ähnliches) denke ich mal. Wenn es unter Lion geht und unter ML rumzickt kann es ggf. helfen ein Rollback der IOUSBFamily.kext zu machen, sprich einfach die Version von Lion zu installieren.

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 6. Juli 2013, 15:41**

ja, das ist eine funklösung. ich werde es heute abend ausprobieren ob es mit dem lion kext funktioniert.

gerade habe ich noch ein problem mit meinem laptop:

ich möchte von 10.8.2 auf 10.8.4 updaten doch die installation scheitert immer aufgrund eines nicht weiter beschriebenen Fehlers, egal ob über den appstore oder anders. sowohl beim 10.8.3 update wie auch beim 10.8.4 combo update.

hat jemand eine idee?

p.s. das system liegt auf einer externen usb platte

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 6. Juli 2013, 16:18**

erstell dir doch einen install-Stick ( mit MyHack oder Unibeast ) und einfach drüber installieren !

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 6. Juli 2013, 19:50**

Wie kann ich denn aus dem update einen stick machen?

Das update ausführen und auf dem 10.8.2 stick installieren?

Das hab ich jedenfalls probiert, der stick bootet jetzt aber nicht mehr weiter bei:  
ApplePolicyControl: failed to initialize the policy Profile!! '

Zum desktop: ich habe den IOUSBFamily.kext von lion versucht: leider ohne Erfolg : er startet, Maus geht nicht, Fehlermeldung, dass die Erweiterung nicht verwendet werden kann.  
Ich weiß nicht weiter :confused:

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 6. Juli 2013, 20:00**

Wie hast du die 10.8.2 installiert !?

Aus AppStore die aktuelle 10.8.4 runterladen und mit Unibeast einen stick erstellen !

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 6. Juli 2013, 20:42**

Ich hab es via myhack usbstick installiert. Ich wollte eigentlich nur updaten.

Ok ich lade mir jetzt die neuste Version ausm store und installiere dann drüber.

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 6. Juli 2013, 23:11**

Das Update wird vermutlich deshalb fehlschlagen, weil Du bei Deinem Laptop eine Konstellation schaffst, die beim Update zu einer KernelPanik führt. Ein gutes Beispiel ist die Verwendung von VoodooHDA ohne HDADisabler. Hat man die VoodooHDA im System und macht ein ComboUpdate wird die AppleHDA wieder zurückgespielt und spätestens bei den Post Install Scripten (Cache Bauen etc.) fliegt die Kiste mit ner Panik ab und das Ergebnis ist ein System, dass nicht mehr regulär bootet. Wenn man weiß, welche Kexte wie mit bzw. gegeneinander spielen lässt sich so was im Vorfeld umgehen, daher immer gut merken, was man installiert hat, für was es gut war und wie es mit den "originalen" Kexten interagiert.

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 9. Juli 2013, 16:27**

hey und danke für die Antworten,

ich habe die Vorschläge befolgt, zuerst habe ich die nicht unbedingt benötigten Kexte deinstalliert, leider ohne Erfolg.

Dann habe ich einen neuen Stick erstellt und einfach drüber installiert, das hat geklappt! 👍

Am Desktop habe ich jetzt auch 10.8.4 installiert, das Problem ist geblieben nur das Erscheinungsbild hat sich geändert:

Er startet normal, die Maus ist sichtbar und lässt sich auch bewegen, aber klicks werden nicht ausgeführt bzw erst nach einigen Minuten nachträglich, dann läuft alles super.

Womöglich liegt es garnicht an der Maus bzw. an dem USB-Kext, denn bewegen kann man die Maus ja. Hat jemand eine Idee?

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 9. Juli 2013, 17:34**

Was hast du für USB kext installiert ?

Benutzt du USB 3.0 ? ( versuche USB 2.0 )

Hast du I'm Bios : Legacy USB Support auf enabled eingestellt !?

---

## **Beitrag von „jjosch“ vom 10. Juli 2013, 20:30**

hey,

Legacy im Bios ist an. Ich habe alle USB-Ports durchprobiert, das sind USB3 und USB2.

USB Kexte sind die von Multibeast: USB3 Universal und 3rdPartySATA (ohne den scheitert das Booten mit still waiting for root..)

Lion 10.7.5 läuft mit der selben Konfig ohne diesen Bug.

---

## **Beitrag von „TuRock“ vom 10. Juli 2013, 21:13**

Kannst ja mal versuchen die Treiber vom 10.7.5 zu installieren !

Ich vermute aber das hier was mit Grafikkarte nicht so ganz passt, so was passiert meistens wenn die Grafikkarte nicht 100% unterstützt wird !

Hast du für deine Grafik, Patch oder so was schon versucht !?

Edit: Welche Grafikkarte benutzt du, kann das sein HD2000 !?

---

## **Beitrag von „jjosch“ vom 10. Juli 2013, 21:15**

den alten Treiber habe ich schon ausprobiert, der funktioniert leider nicht.

Ja, in einem anderen thread hatte ich schonmal gelesen, dass ein ähnliches Problem bei jemandem durch das Auswechseln der Graka behoben wurde 😞

Die Graka habe ich aber erst vor einem Monat extra für den hacki gekauft..

Ich werd wohl mal die Onboard Grafik versuchen, wenn das Problem dann weg ist weiß ich wohl bescheid.

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 10. Juli 2013, 21:17**

Was ist das für Grafikkarte ?

Edit: ich hatte so ähnliches Problem mit GT210 und Gigabyte B75 Board !

Edit1: für Onboard HD2000 musst du im Bios bei 8GB RAM 480MB zuweisen ! ( s.Bild )  
Die Treiber s. Anhang installieren und als Bootloader Chameleon benutzen ( s.Anhang )!

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 10. Juli 2013, 21:19**

Hups, hab ich in der Signatur wohl vergessen.

Das ist eine Asus Geforce 210 Silent 1024MB

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 10. Juli 2013, 21:26**

Das liegt definitiv an deine Grafikkarte ! ( Mainboard und Grafikkarte kommen sich in die Quere )  
Tauschen oder Onboard versuchen !

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 10. Juli 2013, 21:30**

Okay danke, kannst du mir sagen woran du das erkennst oder woher du das weißt?

Denn ich würde solche Fehler bei den nächsten Einkäufen gerne ausschließen können.

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 10. Juli 2013, 21:39**

Wie schon gesagt, hatte das gleiche auch schon mit GT210 und Gigabyte B75 Board !

Du könntest aber bei dir noch das hier versuchen, falls vorhanden HDAEnabler1.kext aus S/L/E löschen und zugriffsrechte reparieren !

Wenn du Glück hast funktioniert das !

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 11. Juli 2013, 00:50**

okay danke, ich habe den HDAenabler1.kext gelöscht, das Problem war leider noch da, allerdings anders:

Nun funktionierte meine Tastatur sofort und die Maus garnicht mehr und es kam eine Fehlermeldung wegen des IOUSBFamily und wegen eines usbvideo-kexts in der IOUSBFamily.

Update:

**Aber jetzt geht es juhuu!** Das habe ich gemacht:

Den usbvideo-kext habe ich aus der IOUSBFamily gelöscht.

Den USBOpticalMouse-kext habe ich auch gelöscht und den aus der IOUSBFamily.kext von LION eingesetzt.

Schwups, es geht 😊  
Danke TuRock, dein Tipp hat den Stein ins Rollen gebracht! 👍

Update2: Leider geht jetzt mein Sound nicht mehr, weil der HDAEnabler1 ja weg ist.  
Wenn ich den wieder installiere, geht der Sound ohne Neustart und die Maus funktioniert weiterhin, aber nach dem Neustart hab ich wieder die 5min Wartepause auf Tastatur+MAus.  
Kann ich den Sound (Realtek ALC892) irgendwie ohne Voodoo, HDAEnabler1 oder langwierigem Patchen installieren?

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 11. Juli 2013, 08:00**

HDAEnabler.kext löschen, und die Treiber aus ältere Version von Multibeast ( 5.0.2 ) installieren !  
Danach sollte alles funktionieren !

Gesendet von meinem HTC One

---

### **Beitrag von „DoeJohn“ vom 11. Juli 2013, 09:44**

Und die VoodooHDA.kext, falls auch installiert, natürlich auch löschen!

---

### **Beitrag von „jjosch“ vom 12. Juli 2013, 16:28**

Super, es hat geklappt. Mit dem alten HDAEnabler geht es jetzt.

Danke

---

**Beitrag von „TuRock“ vom 12. Juli 2013, 16:46**

Super... 👍

