

**Erledigt**

## **OS X auf USB Stick kopieren in Virtual Box**

**Beitrag von „mathias2090“ vom 26. Februar 2017, 11:23**

Hallo ich habe mir Snow Leopard und das update auf 10.6.8 in einer VM installiert. Jetzt soll ich auf El Capitan upgraden. Ich werde auf die Apple Seite geleitet und dann zum AppStore wo das update vorhaben ist. Jetzt klicke ich auf "Get" aber nichts passiert. Habe auch schon die neusten updates runtergeladen.

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 26. Februar 2017, 11:37**

Warum denn jetzt noch ein Thread?

[Hler](#) hatte ich schon mal verlinkt stehen alle Bedingungen die erfüllt sein müssen für el Cap

---

**Beitrag von „NightStorm“ vom 26. Februar 2017, 11:49**

Hallo,

das gleiche ist mir gestern auch passiert. Ich konnte auch nicht auf get klicken. Hast du denn schon die Updates für den Appstore heruntergeladen und installiert?

EDIT: Und vergiss nicht dich anzumelden im AppStore 😊

---

**Beitrag von „mathias2090“ vom 1. März 2017, 19:39**

Ich habe eine Snow Leopard DVD gekauft und sie mit dem Bootloader Hackboot installiert mit Updates usw.

Wie soll ich es am besten machen das ich El Capitan auf den Stick bekomme? El Capitan habe ich schon geladen.

EC-Installationstick-Creating-Tool 3 habe ich verwendet? Ich brauche eine ganz genaue Anleitung dafür wie ich es auf den Stick bekomme, weil mich die Anleitung die ich genutzt habe, etwas verwirrt hat.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 1. März 2017, 19:42**

Für deinen Skylake gibt es auch [Anleitungen](#).

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 1. März 2017, 21:19**

Ich poste mal ein Screenshot vlt hilft das etwas.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 1. März 2017, 21:30**

Den USB-Stick erst mal einbinden  
Den Stick umbenennen als: Bootstick  
dann das Tool anklicken

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 2. März 2017, 07:37**

Zur Info: Auch hier zwei Threads zusammen gefasst, das Thema Snow Leopard in Virtual Box und El Capitan USB Installer erstellen muss nicht über das Forum verstreut werden. 😊

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 2. März 2017, 10:20**

[@mathias2090](#)

USB-Stick einbinden steht übrigens auch [hier](#). Eigentlich sind fast alle deine Fragen da beantwortet

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 2. März 2017, 19:45**

Ich habe ihn jetzt zu Bootsick umbenannt und das Terminal sagt das es fertig ist. Aber auf dem Stick ist nichts drauf.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 2. März 2017, 20:13**

Auf dem Screenshot sagt das Terminal jedenfalls nichts das es fertig ist.

Was mir da auffällt: 1.04 GB available. Wenn das der Downloadordner ist. Dann heißt es dass die Virtuelle Festplatte zu klein ist. Ich hatte ja 100GB empfohlen. Das Tool braucht einige Gigabyte um arbeiten zu können. Und die virtuelle Festplatte ist scheinbar fast voll.

EDIT

Falls die Festplatte jetzt nur die Standardgröße von 20GB hat, kannst du auch [diesen Weg](#) gehen, von [@achterbahn](#) sehr gut beschrieben.

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 3. März 2017, 21:32**

Ich habe jetzt mein USB-Stick eingesteckt und dann kommt das ist das richtig so?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 3. März 2017, 21:38**

Auf dem ersten Blick sieht es eigentlich gut aus. Genaueres könnte ich sagen, wenn ich wüßte wie groß der Stick ist.

Dann würde ich nach der Skylake-Anleitung weiter machen.

An der Stelle würde ich die El-Capitan.app auch gleich nach Windows kopieren. Als Sicherheitskopie.

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 3. März 2017, 22:37**

Der stick hat 32GB nur booten kann ich noch nicht vom USB aus

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 4. März 2017, 00:02**

Hast du Clover drauf installiert? Falls das drauf ist, könntest du ein Foto im Verbose-Mode hochladen

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 6. März 2017, 13:27**

Ich habe mir die VM neu aufgesetzt weil ich die Festplatte auf 100GB vergrößert habe und sie jetzt extern auf einer Festplatte läuft. Zum Thema:

Ich habe das Tool ausgeführt und dann kommt im Terminal eine Fehlermeldung. Habe den

Stick auch in "Bootstick" umbenannt.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 6. März 2017, 14:19**

Ist der Stick mit MacOS formatiert?

[Sonst versuche es so.](#)

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 6. März 2017, 14:27**

Bei mir gibt es die Datei BaseSystem.dmg nicht nur den Packages Ordner.  
Den Stick habe ich mit MacOS Journaled formatiert

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 6. März 2017, 14:33**

Mit dem Programm ShowAllfiles kannst du versteckte Dateien anzeigen lassen.

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 6. März 2017, 17:28**

Habe es nach Anleitung gemacht und dann kommt wieder ein Fehler..

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 6. März 2017, 17:46**

Du mußt ja da im Unteren Feld einen USB-Stick reinziehen. Da ist scheinbar kein USB-Stick im System eingebunden.

---

**Beitrag von „mathias2090“ vom 6. März 2017, 18:15**

Habe ich gemacht. Wenn die Meldung dann kommt wird er in diesem Feld nicht mehr angezeigt.

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 6. März 2017, 18:20**

Wenn das so mit dem USB-Stich nicht klappt, gibt es auch dafür eine Lösung

Zitat

Falls es mit dem USB-Stick nicht funktioniert, kann die Install.dmg nach Windows exportiert werden (siehe Dateien sicher exportieren und importieren) und mit Transmac der Stick installiert werden (EC-Install.dmg-tool).

---

**Beitrag von „mathias2090“ vom 6. März 2017, 20:06**

Gibt es da eine genaue Anleitung, ich verstehe nicht ganz wie ich das mit Windows machen soll.

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 7. März 2017, 14:28**

Wofür denn genau - Wo hakt es?

---

**Beitrag von „mathias2090“ vom 7. März 2017, 20:19**

Unter Snow Leopard geht es ja anscheinend nicht und möchte es jetzt unter Windows auf den Stick El Capitan laden.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 7. März 2017, 20:50**

Erst mal Image-Datei erzeugen mit dem EC-Install.dmg-tool und das Image nach Windows exportieren.

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 8. März 2017, 12:10**

Wo bekomme ich das EC-Install.dmg-tool?  
Finde nur das EC-Installationsstick-Creating-Tool

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 8. März 2017, 13:21**

In der Anleitung

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 8. März 2017, 15:30**

Zur Info: Nach dem 3. Versuch hat es jetzt doch funktioniert.  
Jedoch bootet er noch nicht. Wie soll ich Clover darauf installieren?

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 10. März 2017, 17:54**

Habe mir ein EL Capitan Stick erstellt und danach Clover drauf installiert. Im BIOS habe ich auch schon Änderungen vorgenommen.

---

### **Beitrag von „di.lorenzo@gmx.at“ vom 10. März 2017, 17:59**

Die einzige Chance, wie die Forumsmitglieder Dir helfen können, ist folgendes:

1. Welche BIOS-Einstellungen verwendest Du?
2. Hast Du Clover im UEFI oder im Legacy-Modus auf den Stick installiert.
3. Wie hast Du den El Capitan Stick erstellt?

Wenn man diese Dinge weiss, kann man Dir das Forum effektiv helfen.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 10. März 2017, 18:01**

Dann im Verbose-Mode booten und ein Foto machen.

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 10. März 2017, 18:30**

Habe vergessen den Clover auf UEFI zu stellen.

Ich kann aber trotzdem nicht von macOS booten. Manchmal hängt er beim Apple Logo oder er startet einfach wieder neu.

Jemand eine Idee an was es liegen könnte?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 15. März 2017, 21:09**



Nicht ohne die Infos aus dem bereits erfragten Verbose Mode (-v) und dem anschließenden Foto der auftauchenden Fehlermeldung.

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 15. März 2017, 21:29**

EL Capitan läuft jetzt. Ich habe nach einer Anleitung versucht Sierra zu installieren. Der Ladebalken läuft bis zum ende durch aber weiter passiert nichts.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 15. März 2017, 23:00**

Mit anderen Worten hast Du nun ein Installationsmedium aber es fehlt noch der Bootloader auf dem Medium?

Installiere Clover auf den selben USB Stick auf dem auch das Medium erzeugt wurde und wähle im Clover Installer "Install for UEFI Motherboards" aus.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 15. März 2017, 23:12**

Er hat noch 2 andere Threads. Einer ist [hier](#).

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 15. März 2017, 23:14**

Dann ist wohl der Verbose-Mode nicht aktiv. Probier es [so](#).

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 16. März 2017, 07:37**

Ich habe unter El Capitan schon Änderungen vorgenommen. Wenn ich wieder von El Capitan Booten möchte passiert mir das mit dem Ladebalken

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 16. März 2017, 07:54**

Dann boote vom Stick

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 16. März 2017, 08:23**

[@ralf.](#) und [@mathias2090](#) zur Info, ich habe beide Threads zu einem zusammengefasst. Es macht keinen Sinn und ist auch wenig Zielführend das Thema über das Forum zu zerstreuen, viel hilft hier nicht viel ... 😊

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 16. März 2017, 09:48**

[@derHackfan](#) Danke

[@ralf.](#) Auf dem Stick habe ich Sierra installiert und das lässt sich auch nicht installieren. Soll ich El Capitan neu aufsetzen?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 16. März 2017, 11:07**

Es funktioniert folgendermaßen am Besten, Du lädst ein Foto hoch

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 16. März 2017, 16:50**

Boot von der SSD mit El Capitan im -v Modus

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 16. März 2017, 18:40**

Das ist ein Grafikproblem. Du hast im Profil leider nicht angegeben was für eine GTX750Ti du hast.

Könnte evtl mit der config.plist aus der Anleitung behoben werden. Ich weiß ja nicht, was du da noch alles aktiviert hast.

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 16. März 2017, 18:45**

Ich habe eine MSI GTX 750TI. Zum update musste ich eine fakesmc löschen..so stand es in der anleitung. Vlt war das ein fehler bzw wie kann ich die config datei ersetzen. Unter Windows komme ich nicht auf das System

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 16. März 2017, 18:51**

An den USB-Stick kommst du doch. Boote vom USB-Stick.

Edit kannst hier mal den EFI-Ordner hochladen

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 16. März 2017, 18:58**

Ja da ist Sierra drauf bzw auf den Clover komme ich auch noch.

Was muss ich da machen?

P.S Sorry mir ist noch eingefallen das ich mein Stick gelöscht habe weil ich wieder unter Snow

Leopard, El Capitan auf den Stick ziehen wollte..

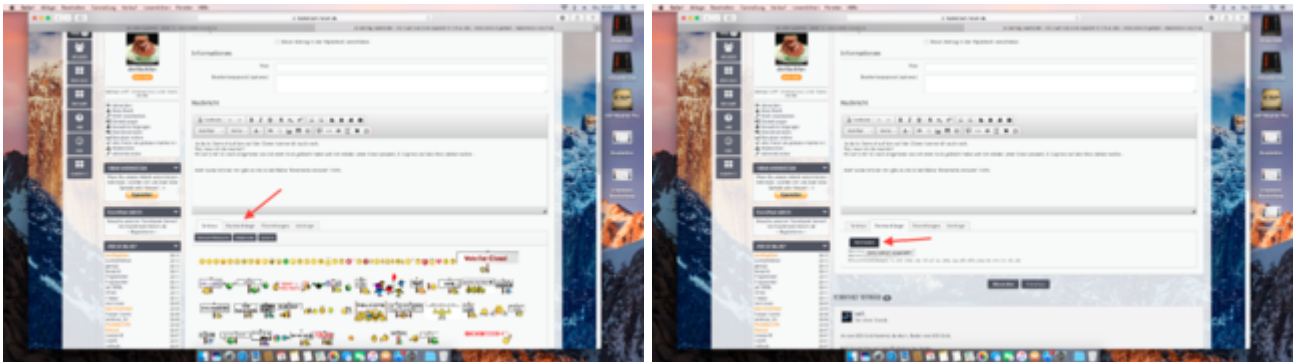
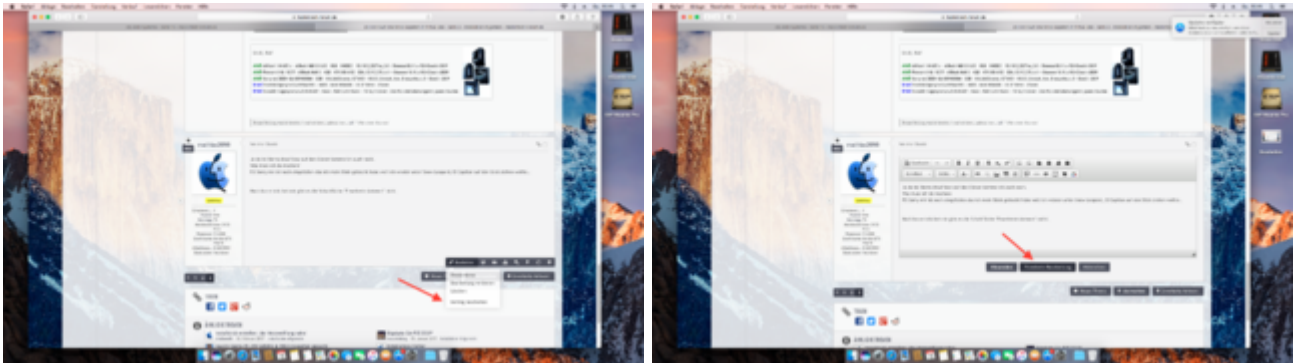
---

## Beitrag von „derHackfan“ vom 16. März 2017, 20:17

[Zitat von mathias2090](#)

Noch kurze info bei mir gibt es die Schaltfläche "Erweiterte Antwort" nicht.

Na klar gibt es die ... 😊



Auch bei dir ... 😞

---

### Beitrag von „mathias2090“ vom 16. März 2017, 20:49

Mir ist noch eingefallen das ich mir mal ein Original stick mit El Capitan gekauft habe 😄  
ich habe dort den Clover installiert und macOS neu aufgesetzt.  
jetzt wäre ich euch dankbar wenn ich wüsste wie ich zuerst vorgehen sollte.  
Upgrade auf Sierra oder zuerst Treiber mit Multibeast installieren? 😊

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 16. März 2017, 20:53

[Zitat von mathias2090](#)

Upgrade auf Sierra oder zuerst Treiber mit Multibeast installieren?

Weder noch ...

Es ging doch darum dass du bitte deine config.plist hier im Thread hochlädst.

---

### Beitrag von „mathias2090“ vom 16. März 2017, 21:55

Hier ist die config datei

---

### Beitrag von „ralf.“ vom 16. März 2017, 23:36

Am besten den ganzen EFI-Ordner hochladen. Als Zip verpacken

---

### Beitrag von „mathias2090“ vom 17. März 2017, 12:43

Die .zip Datei

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 17. März 2017, 12:56**

Du wunderst dich das es nicht funzt.

Da sind keine Kexte drin und die config.plist ist von einem komischen Tool für Mountain Lion erstellt worden.

Vielleicht von

Zitat

Mir ist noch eingefallen das ich mir mal ein Original stick mit El Capitan gekauft habe

Was gegen die Forenregeln ist. Weil Raubkopie

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 17. März 2017, 13:44**

Ich habe mir ein Stick mit El Capitan gekauft. Mit der Lizenz. Bzw der Stick ist dafür da das man ein Upgrade oder Neuinstallation bei seinen iMac auf El Capitan machen kann.

Dann habe ich nur noch Clover drauf installiert. Ist das eine Raubkopie?..

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 17. März 2017, 14:52**

Apple verkauft keine USB Stick mit El Capitan, der regelkonforme bzw. gewöhnliche Weg zu Installer.app führt ausschließlich über den App Store.

Also Snow Leopard 10.6.3 von der Retail DVD in der VM installieren und dann das neuste macOS aus dem App Store laden.

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 17. März 2017, 15:40**

Ich wollte El Cap. auf den stick laden und dann kommt das hier

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 17. März 2017, 21:30**

Am Desktop angekommen sollte man als erstes in der System Preferences den Bildschirmschoner und Sleep (Energy Saver) deaktivieren.

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 18. März 2017, 14:11**

El Capitan ist jetzt installiert worden. Ich habe aber kein EFI Ordner nur ein EFI Backup Ordner. Habe mit Multibeats die Treiber installiert sonst muss ich sie einzeln installieren. USB Ports funktionieren. Nur der Ton über die Grafikkarte und der Grafiktreiber fehlen. Jetzt habe ich noch den UEFI Clover installiert. Auf meinem Schreibtisch liegt eine EFI Datei die ich im Anhang hochladen werde

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 18. März 2017, 17:19**

Mit irgendwelchen Tools kannst du dir die Installation zerschießen.

In der Anleitung steht alles weitere über Sound und Grafik.

Noch einmal. Beitrag als Neu markieren:

---

**Beitrag von „mathias2090“ vom 18. März 2017, 17:23**

Ich schaue mal in der Anleitung.  
Wurde der Beitrag jetzt als neu markiert?

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 18. März 2017, 17:26**

Wenn du nicht mehr antworten kannst, ändere den Beitrag und markiere ihn als neu. Dann brauchst du nicht neue Treads aufmachen, oder alles noch mal an der Pinnwand posten.

---

**Beitrag von „mathias2090“ vom 18. März 2017, 18:05**

Habe die Anleitung befolgt mit der NVIDIA Installation. Bei mir ist die Grafik und die Transparent nicht angepasst

---

**Beitrag von „ralf.“ vom 18. März 2017, 20:01**

[Zitat von mathias2090](#)

Bei mir ist die Grafik und die Transparent nicht angepasst

Verstehe nur Bahnhof

---

**Beitrag von „mathias2090“ vom 18. März 2017, 22:49**



Entschuldigung,

Wenn ich den Web Treiber installieren bzw öffnen möchte kommt das das Programm nicht kompatibel ist.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 19. März 2017, 00:01**

Dann schau mal welche Build-Version du von El Capitan hast, unter System Information. Was auf dem Bild in Klammern steht.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 19. März 2017, 09:19**

Viel einfacher wäre noch die Nutzung des [NVIDIA® WebDriver Updater.app](#).

Der hilft dir die passende Version des WebDrivers zu deiner OSX Version & Build-Nummer zuzuordnen, herunterzuladen und auch zu installieren.

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 19. März 2017, 09:45**

Habe nach Treiber gesucht mit der Software. Leider nicht verfügbar

Ich habe mir jetzt noch den Clover Configurator geladen. Soll ich da auch noch Einstellungen tätigen?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 19. März 2017, 10:25**

Uh...

Mit der Build-Nummer gibt es wohl bekannte Probleme in Bezug auf die Aktualisierung der

WebDriver.

Versuche es mal bitte mit folgender Version:

<http://us.download.nvidia.com/..ebDriver-346.03.15b01.pkg>

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 19. März 2017, 11:26**

Danke, Installation hat funktioniert.

Nach dem Neustart wenn er zum anmeldebildschirm geht wird der Monitor schwarz und gibt kein Signal aus. Habe es auch schon mit VGA Kabel probiert.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 19. März 2017, 11:29**

VGA wird nicht unterstützt.

Bitte nutze entweder HDMI, DVI oder DisplayPort.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 19. März 2017, 11:32**

der GraphicsDevicePolicy.kext sollte geändert werden

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 19. März 2017, 11:33**

Habe es über HDMI angeschlossen. Jetzt habe ich im Clover noch `nv_disable=0` gesetzt dann ging es wieder 😊

Beim Anmelden war zwar das Bild transparent aber auf dem Schreibtisch/Desktop wurde das Bild noch nicht angepasst

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 19. März 2017, 11:34**

Arbeitest du mit Sierra?

Hast du im Clover auch den "NvidiaWeb" aktiviert?

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 19. März 2017, 11:36**

Ich habe El Capitan drauf. Wie aktiviere ich NvidiaWeb im Clover?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 19. März 2017, 11:47**

Für ElCap brauchst du den "NvidiaWeb" nicht, dort greift noch der "nvda\_drv=1", der direkt neben dem "nv\_disable=1" zu finden ist.

Wenn damit trotzdem der Bildschirm dunkel bleibt, solltest du [@ralf.s](#) Hinweis folgen, oder das SMBIOS auf iMac14,2 ändern.

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 19. März 2017, 11:55**

Wie kann man das SMBIOS auf iMac14,2 ändern. Geht das auch mit Multibeast?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 19. März 2017, 12:03**

Bitte lass die Finger von Multibeast...

Du hast Clover im Einsatz, also schnappst du dir den [Clover Configurator](#) in einer der letzten Versionen und erstellst damit einen SMBIOS Eintrag für einen iMac14,2.

Der Ablauf dazu wird hier beschrieben -> <https://www.hackintosh-forum.de/193-Clover-Configurator/>

---

### Beitrag von „mathias2090“ vom 19. März 2017, 12:19

Vielen Dank, jetzt funktioniert das auch.

Nur der Ton geht noch nicht. Ich habe mein Aux Kabel vom Lautsprecher an meinen Monitor angeschlossen der wiederum an der grafikkarte ist.

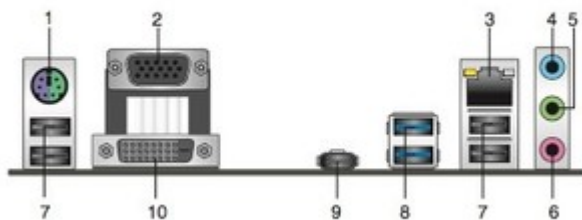
---

### Beitrag von „al6042“ vom 19. März 2017, 12:30

Das ist ein interessante Anschluss-Variante, die wahrscheinlich nie funktionieren wird, da der Klinken-Port des Monitors ein Eingang ist, der mit der Soundkarte des Rechners verbunden sein sollte... 😊

Hänge doch mal deine Lautsprecher an die Onboard Klinken-Ports auf der Rückseite des Rechners an:

1.7.1 Rear panel connectors



Nimm den grünen in der Mitte... 😊

---

### Beitrag von „mathias2090“ vom 19. März 2017, 13:03

Habe ich gemacht. Kommt noch kein Sound.

Auf dem Asus Board ist die Realtek® ALC887 verbaut

---

### Beitrag von „al6042“ vom 19. März 2017, 13:48

Kannst du bitte mal einen Screenshot von "Systeminformationen" -> "Audio" mit Fokus auf "Intel High Definition Audio" erstellen und hier als [Dateianhang](#) posten?

Sollte ungefähr so aussehen:



---

### Beitrag von „mathias2090“ vom 19. März 2017, 13:57

Bei mir ist da nichts drin..

---

### Beitrag von „al6042“ vom 19. März 2017, 14:03

Dann geht auch kein Audio...

Lust auf eine kleine Teamviewer-Sitzung?

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 19. März 2017, 14:05**

Ja klar, gerne. Gibt es da einen Chat wo wir uns gegenseitig schreiben können?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 19. März 2017, 15:21**

Für einen [Upgrade auf Sierra](#).

Sierra am besten auf einer 2. Partition installieren. Und El Capitan unangetastet lassen.

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 20. März 2017, 10:56**

Grafik und Treiber funktionieren dank [@al6042](#).

Habe dann ein kleines Update installiert. Für eine Aktualisierung. Jetzt möchte ich Booten aber er kommt nicht mehr weiter als das Apple Logo. Der lade Balken geht ganz durch aber dann passiert nichts. Im Boot Clover habe ich schon das NVIDIA Argument gesetzt.

Im Anhang ist ein Bild vom -v Modus

---

### **Beitrag von „crazycreator“ vom 21. März 2017, 10:32**

Ich bekomme meinen Monitor nicht auf den Kopf gestellt ... Kabel ist zu kurz 😞

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 21. März 2017, 10:37**

Haste wieder mit dem MBiest experimentiert 😄

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 21. März 2017, 13:32**

Ne habe ich nicht 😊  
jemand eine Idee was ich machen kann?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 21. März 2017, 13:41**

Wenn du erzählen möchtest, was kleines Update bedeutet...

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 21. März 2017, 14:11**

Update von unter anderem Safari, macOS und iTunes. Also kein OS Upgrade

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 21. März 2017, 14:21**

Du vergisst zu erwähnen, das zwei deiner Kexte manuell bearbeitet wurden, damit dein iMac17,1 auch mit der Nvidia-Karte spielen kann.

Dabei ging es um die AppleGraphicsDevicePolicy und noch eine andere...

Durch das angebotene Update aus dem AppStore wurden diese Dateien auf die jeweiligen Original-Apple-Kexte umgeschrieben, so dass die Änderungen natürlich nicht mehr greifen.

Ich bat dich auch in unserer Sitzung per Teamviewer, dass du [@ralf](#) fragst, ob diese Kext-Änderungen auch per Clover KextsToPatch-Einträge zu erledigen wären, damit die Kiste auch komplett Update-Sicher wäre...

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 21. März 2017, 14:24**

Vielen Dank das du es noch erwähnt hast .

Ich wusste selber nicht wie ich es erklären sollte, da ich noch wenig Ahnung vom Hackintosh habe.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 21. März 2017, 16:33**

Es gibt diesen Patch, den hab ich selbst nicht getestet

Spoiler anzeigen

Es gibt noch den von PikerAlpha, aber der bereitet scheinbar auf lange sicht Probleme

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 21. März 2017, 16:58**

Ok. Danke. Wie kann ich jetzt den Fehler beheben?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 21. März 2017, 17:04**

Ich würde das hier ausführen.

[NVIDIA-Grafikkarte installieren](#)

Das sorgt jedenfalls bis zum nächsten Update für stabilität.Dann erst mal mit `nv_disable=1` booten

---

### **Beitrag von „mathias2090“ vom 21. März 2017, 17:15**



Im Clover unter Boot Args habe ich `nv_disable=1` eingegeben. Beim booten kommt er wieder nicht weiter als das Logo