

**Erledigt**

## **Installstick erstellen: der Verzweiflung nahe!**

**Beitrag von „bitebandit“ vom 12. Februar 2017, 16:13**

Hallo zusammen,

nachdem ich ein funktionierendes El Capitan System hatte das auf ner sehr alten fesplatte installiert war und das booten nicht immer geklappt hat wollte ich das System neu aufsetzen. Desweiteren habe ich ein neues BIOS in der REv F4 auf mein H77 Wifi aufgespielt.

Auf meinem Original IMAC mit installiertem 10.8 ist das Downloadimage für Elcapitain korrekt im Programme Ordner drin ( El Capitain Installation.app )

Beim erstellen des Bootsticks scheitere ich jedoch andauernd.

1. Unibeast bleibt immer hängen beim kopieren der Dateien und bringt nach Stunden einen Error
2. Diskmaker X in Version 4.x bringt den Fehler auf Screenshot 1 ( Die Version 4 habe ich genutzt da ich auf ner externen Firewireplatte noch ne Yosemite Install Datei hab aber damit bringt er den Fehler im Screenshot.)
3. Diskmaker X in Version 6.x bringt den Fehler auf Screenshot 2 bei der El Capitain Installation.

Ich habe schon 4 verschiedene USB Sticks getestet aber immer ohne Erfolg.

Ich bin am verzweifeln.

Wie soll ich weiter vorgehen ?

Danke an Euch !!

Gruss Dirk

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 12. Februar 2017, 16:23**

Hast du [diese Tool](#) probiert?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 12. Februar 2017, 16:23**

Präventiv würde ich erstmal neu starten und damit die bereits gemounteten Teile der ElCap Install.app entfernen.

Des weiteren würde ich empfehlen folgendes kleines Script für die erste Vorbereitung des Install-Sticks zu nutzen:

[USB Disk Maker Script](#)

Wenn das dann durch ist, einfach den aktuellsten Clover Bootloader auf den Stick installieren und die Settings deines Systems, welche hoffentlich noch verfügbar sind, dort übernehmen.

---

### **Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 12. Februar 2017, 16:25**

Ich habe diese Fehlermeldungen noch nie zuvor gesehen und kann damit leider auch nichts anfangen.

Hast du dieses [Tool](#) von [@Thogg Niatiz](#) schon mal ausprobiert? Vielleicht ist auch die ElCapitan-Install.app defekt, also eventuell nochmal runterladen.

---

### **Beitrag von „bitebandit“ vom 12. Februar 2017, 18:33**

Hallo,

eine Sicherung der alten Hackintosh Installation habe ich leider nicht mehr.

Ich werde jetzt die beiden vorgeschlagenen Tools testen und umgehend berichten.

PS: Aus dem App Store kann ich leider kein El Capitan mehr herunterladen da er mir nur Sierra anbietet welches mit meinem IMAC Late 2009 nicht mehr kompatibel ist.

Besten Dank

---

### **Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 12. Februar 2017, 18:39**

Im AppStore unter "Gekaufte Artikel" müsste es doch vorhanden sein, shau mal nach.

---

### **Beitrag von „bitebandit“ vom 12. Februar 2017, 18:53**

Hallo,

also im Store bei gekaufte Artikel ist es nicht drin.

Ich hatte mal ne andere Apple ID vielleicht hab ich es da runtergeladen, aber leider weiss ich die nicht mehr weil nie genutzt.

Zu den Tools: Das erste Tool ( Script ) bringt mir folgende Fehlermeldung: hdiutil: attach failed - Es existiert keine Datei und kein Ordner dieser Art

Ich habe nur 8 und 32 GIG Sticks ( beim Tool stand 16 Gig) muss ich den verkleinern auf 16 ?

USB Drive Installer MAker 2 ist am arbeiten bis jetzt..... na dann bin ich mal guter Hoffnung...

Werde berichten sobald er fertig ist.

Bisherher ein fettes Dankeschön für eure Hilfsbereitschaft 😊

Im Moment tut sich seit 5 Minuten nix mehr siehe Screenshoot,dauert das länger ???

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 12. Februar 2017, 19:13**

Das kann schon mal dauern...  
Je nachdem wie flott der USB-Stick ist.

---

### **Beitrag von „bitebandit“ vom 12. Februar 2017, 19:31**

So der Stick ist fertig, wenigstens mal ein Erfolg.

Muss ich jetzt Clover auf der zukünftigen HAckintosh Platte installieren oder auf dem erstellten Bootstick ?

Welche Optionen muss ich denn anhaken , da sind so viele dabei ?

Gruss Dirk

---

## Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 12. Februar 2017, 19:55

Bei dieser Frage müßte ich jetzt eigentlich auf das Wiki verweisen, da du hier leider zum Ausdruck bringst, dich überhaupt noch nicht mit der Materie auseinandergesetzt zu haben. Ich möchte dich bitten, das mal zu tun.



---

## Beitrag von „bitebandit“ vom 12. Februar 2017, 20:01

Hallo, war zu ungeduldig. Bin grad in der Wiki und habe die entsprechenden Einstellungen wie auf deinem Screenshot ersichtlich vorgenommen.

Ich mach jetzt mal wie in der WIKI beschrieben weiter und wenn ich Fragen habe melde ich mich dann wieder.

Vielen Dank für den Hinweis 😊

Gruss Dirk

So ich hab das so durchgeführt wie in der WIKI ( Clover Optionen anhaken )

Wenn ich jetzt mit eingestecktem Stick boote kommt das Clover Menü wo der [Install Stick](#) auswählbar ist ( Die Festplatte selbst wird ja erst während der Installation ausgewählt und formatiert ).

Leider bleibt der Ladebalken beim Apple LOGO hängen. 😞 danach bootet er erneut mit den gleichen Ergebnissen-

Die [BIOS Einstellungen](#) habe ich so angepasst wie ebenfalls in der Wiki beschrieben.

Wie komme ich jetzt weiter?

Danke 😊

Da ich nicht auf meinen eigenen Beitrag antworten kann hier noch eine Ergänzung: Clover ist die Version 3229 und ich habe im EFI Ordner noch die FAKE SMC und für den SOUND die ALC mit der 92 am Ende reingepackt.

Kann es daran liegen ?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 12. Februar 2017, 20:52**

Verbose-Mode aktivieren und ein Foto von der Fehlermeldung unter Erweiterte Antwort hochladen.

---

### **Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 12. Februar 2017, 21:03**

[Zitat von bitebandit](#)

Clover ist die Version 3229 und ich habe im EFI Ordner noch die FAKE SMC und für den SOUND die ALC mit der 92 am Ende reingepackt.

Im Downloadbereich findest du eine aktuellere Clover-Version. Hoffentlich ist die FakeSMC nicht auch so alt. Ein Audio-kext ist für die Installation nicht wichtig, damit kann man sich später beschäftigen. Hoffen wir mal, dass der jetzt nicht stört.

---

### **Beitrag von „bitebandit“ vom 12. Februar 2017, 21:08**

Hallo,

also die Fake smc kann ich austauschen muss die ja nur im Clover ORdner erstezen ( werde ich tun)

Verbose Mode ist ja " - V" wo gebe ich das denn ein im clover Options MENü ? also welche Stelle ?

---

## **Beitrag von „ralf.“ vom 12. Februar 2017, 21:11**

Verbose  
in der config.plist  
Clovermenü: o  
Clvoermenü: Spacetaste

---

## **Beitrag von „bitebandit“ vom 12. Februar 2017, 21:43**

So ich habe jetzt die aktuelle Clover Version installiert und die FAKE SMC von 9/2015 installiert  
( eine andere habe ich nicht gefunden,ist das die aktuellste? )

Im Clovermenü in die Options aber da finde ich nirgendwo die config.plist

Wenn ich auf den Punkt Config klicke kann ich dort nichts ändern.  
Muss ich das im ersten Punkt: Boot Arg eingeben ?

Gruss Dirk

---

## **Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 12. Februar 2017, 21:48**

Wenn du im Clover-Bootmenü bist, drückst du bitte die Leertaste. Drt kannst du den Verbose-  
Mode auswählen.

---

## **Beitrag von „ralf.“ vom 12. Februar 2017, 21:48**

Im Clover-Menü:

Wenn du bei der Macos-Platte Space drückst, kannst du doch verbose auswählen.  
Wenn du die o-Taste drückst kannst du -v zu den Bootargs hinzufügen.

UND in Macos die config.plist mit dem Clover Configurator bearbeiten

---

## Beitrag von „bitebandit“ vom 12. Februar 2017, 22:09

So hab den Verbose Mode,leider läuft da alles extrem schnell durch und am Ende startet er wieder neu.

Kann das gar nicht alles so schnell fotografieren. Gibts da nicht so ne Taste wie damals bei Windows die Pause Taste, damit der Bildschirm anhält.

Oben im Menü finde ich noch mit f10 die Screenshot Funktion aber das hält ja nur ne Momentaufnahme.

das letzte was zu sehen ist ist nur n Bruchteil einer Sekunde da dann startet er neu 😞

Hier sind die letzten Bilder die ich einfangen konnte bevor er neustartet. KAm aber noch was nach nur da war die Kamera zu langsam

Du schreibst noch "" UND in Macos die config.plist mit dem Clover Configurator bearbeiten ""  
MAC os hab ich doch noch gar nicht installiert oder meinst du meinen bestehenden IMAC? Was muss da denn in die configplist rein ?

UPDATE: Inzwischen habe ich testweise das Ozmosis Bios installiert und es damit versucht. Nachdem ich Clover beendet hatte starte dann die Installation und lief durch. Leider bleibt er trotzdem wieder in der Bootschleife hängen. Wenn ich ohne Stick boote sieht man nur den schwarzen Schirm mit Apfel danach sofort Reboot.

Kann ich da mit Ozmosis was retten oder ist es besser wieder zurück zum alten Stand zu gehen mit dem Original Bios?

Wie gesagt ich bin froh wenn ich Hilfe bekomme und gebe mein bestes .

Danke bis hierher 😊

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 13. Februar 2017, 06:54**

Wenn du mit Clover bootest, muß auf dem Stick ein EFI-Ordner sein. Darin eine config.plist  
Oder bei Ozmosis gibt es ne defaults.plist

Für den Pentium sollte da noch ne FakeCPUID rein.

Wenn er rebootet, dann den Verbose-Mode abfilmen. Davon das letzte Bild hochladen

---

### **Beitrag von „bitebandit“ vom 13. Februar 2017, 13:17**

Hallo Ralf, hier mal einige Screenshoots.

Screenshoot aus dem Video vom Verbose Mode ( was er als allerletztes anzeigt vor dem Reboot )

Dann noch die Ordnerstruktur des Sticks.  
Die Datei config.plist ist da.

Wenn du weitere Infos brauchts, sag einfach Bescheid.

Habe aber Mittagdienst und kann erst Abends spät oder Morgen früh antworten.

Noch eine abschliessende Frage: Soll ich das Original Bios wieder zurückflashen? Macht ja keinen Sinn Clover und Oszmosis zusammen zu haben.

Beste Grüsse und Danke auch an die anderen User für die Tips.

Dirk

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 13. Februar 2017, 14:41**

Rechtst steht unten bestimmt noch Missing bluetooth controller transport.

Das wäre die Grafikkarte.

Eine Fermi - So etwas hat Apple nie benutzt. Unter El Capitan kriegst du sie vielleicht noch mit Inject Nvidia zum Laufen. In Sierra geht da nichts.

in der config.plist [Inject Nvidia](#) anhaken

---

### **Beitrag von „bitebandit“ vom 14. Februar 2017, 00:46**

Hi, ja hab ja ne NVIDIA drin und die Onboard GPU.

Mit dem alten Bios lief Capitain ja war ja nur wegen der Uralt HD. Hätte ich die mal gecloned und das System gelassen.

Ich check das mal im KOnfigurator mit den NVIDIA Treibern.

Noch eins: Unter OSMOSIS kann man ja auch die NVIDIA Web Treiber aktivieren. Brachte aber auch keinen Erfolg.

Bios jetzt wieder auf Original Revision zurückflashen wird wohl das sinnvollste sein oder?

Gruss Dirk

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 14. Februar 2017, 08:21**

Wenn du Clover nutzen willst, brauchst du ja nicht flashen.  
Auf jeden fall finde ich es einfacher dein System mit Clover zu bändigen

---

### **Beitrag von „bitebandit“ vom 16. Februar 2017, 18:33**

Hallo,

ich habe jetzt im Clover Configurator den NIVIDA Haken gesetzt. gespeichert bzw. config.plist ersetzt ist aber beim booten auf dem Hackintosh immer noch das gleiche: hängt im Apfel Logo. mit Space dann die Optionen in Clover aufgerufen und Haken bei Verbose und NVIDIA Web Driver gesetzt.

Jetzt bleibt er hängen mit folgender Meldung: Soun Assertion in Apple HDA Driver. Nach ner

Zeit rebootet er dann...  
Sind 2 Zeilen Fehlercode.

Lasse ich den Haken bei Nvidias Web Treiber weg zeigt er mehrere Fehlercodes ( siehe Screenshoot )

Muss ich jetzt den HDA Driver für die Sound Karte noch mal in KEXTE kopieren oder wie muss ich weiter vorgehen.?

Danke 😊

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 16. Februar 2017, 18:39**

Hast du einen FakeSMC.kext (aus dem Downloadbereich des Forums) im Ordner 10.11?

---

### **Beitrag von „bitebandit“ vom 16. Februar 2017, 18:43**

Nein die habe ich im Ordner OTHERS.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 16. Februar 2017, 18:50**

du könntest versuchen entweder mit -x  
oder mit einem HDADisabler.kext zu booten. Oder erst mal Audio im Bios deaktivieren.

---

### **Beitrag von „bitebandit“ vom 16. Februar 2017, 18:58**

-x in clover in der shell eingeben ? Wie lautet der komplette befehl dafür ? boot-x ?

Kexte deaktiviere ich wo? im configurator ? Wie heisst denn der Eintrag bzw. welche Registerkarte ?

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 16. Februar 2017, 19:11**

Nein du musst nur -x zu den Bootflags hinzufügen..

Dafür im Clover Menu in die Einstellungen gehen und zum Punkt " Bootargs" navigiern

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 16. Februar 2017, 20:18**

Und [diesen Kext](#) mal ausprobieren.

---

### **Beitrag von „bitebandit“ vom 16. Februar 2017, 21:56**

Hallo zusammen, der Fehler tritt immer noch auf.

Vielleicht mache ich auch was falsch !

Ich habe den HDA Disabler auf dem USB Stick in den EFI Ordner bei KExte kopiert.

Muss ich diese Änderungen speichern indem ich die COnfig.plist ersetze ( replace) geht nämlich auch nicht.

Muss der EFI Ordner nochmal extra gemountet werden ? Ich meine ich sehe ihn ja auf dem usb Stick selbst.

Auch wenn es peinlich ist finde ich im Clover Configurator diese Bootstraps nicht.

ES gibt da nur oben die Registerkarte Boot aber da lässt sich nichts scrollen.

Bringt es etwas wenn ich Euch Screenshoot von der Ordnerstruktur oder Inhalten des USB Sticks poste ?

Danke nochmal und verzweifelt bitte nicht an mir 😊

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 16. Februar 2017, 22:04**

Sind da noch irgendwo Kexte die Audio betreffen, irgendwo?

EDIT

Am besten mal den Clover-Ordner hochladen

---

### **Beitrag von „bitebandit“ vom 16. Februar 2017, 22:20**

Also ich hab diesen 892 Chip und den KEXT dazu auf der Festplatte ( nicht installiert) und noch eine Datei Apple HDA KExt aber auch nicht nicht drauf.

Auf dem Stick selbst siehts im KEXT Ordner so aus ( Screenshoot 2 )

Übrigens habe ich deinen Tip befolgt und Audio im Bios deaktiviert, dann bleibt er an der Stelle hängen ( Screenshoot )

>>>EDIT<<<< Ich habe jetzt den clover configurator mit clover verwechselt, habe jetzt in den Options im clover Menü bei Boot args mal -x eingegeben und gebootet aber dann bringt er nen Boot Error.

Ich kann den Clover Ordner auch hochladen, hab ihn gezippt das passt dann mit 3,7 MB.

Muss aber erst auf ne Antwort warten dann kann ich erst erneut antworten.

Mache das aber Morgen, muss ins Bett Frühdienst.

Bis hierhin ein fettes Lob für Eure Hilfsbereitschaft.

Ihr könnt mir ja noch einige Punkte aufschreiben die ich ausführen soll.

Danke Dirk

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 16. Februar 2017, 22:21**

Du hast bestimmt noch einen EFI-Ordner auf der versteckten EFI-Partition.  
Mit den Clover Configurator kannst du die mounten.

---

### **Beitrag von „bitebandit“ vom 17. Februar 2017, 18:11**

EDIT:

Ich habe mit dem Configurator die EFI Parttition des USB Sticks gemountet, die ist leer.

Dann habe ich noch die EFI Partition der im Hackintosh eingebauten Festplatte gemountet darin ist das was ihr im Screenshoot seht.

Es gibt nur die Firmware.scrap im Apple Ordner. Alle Unterordner in OZ sind leer.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 19. Februar 2017, 01:44**

Wenn Du doch OZ laufen hast (jedenfalls muss das so sein denn sonst gäbe es ja die OZ Ordner Struktur nicht) warum machst Du dann mit Clover rum?

---

### **Beitrag von „Wolfe“ vom 19. Februar 2017, 10:26**

Da gibt es noch eine Frage von bitebandit, die nicht beantwortet worden ist: "Bios jetzt wieder auf Original Revision zurückflashen wird wohl das sinnvollste sein oder?" (letzten Dienstag)

Ist das Bios denn nun original oder Ozmosis? Das erscheint mir immer noch unklar zu sein.

---

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

Das stimmt wohl...

Der Oz-Ordner im Screenshot zeigt nur, dass es mal im Einsatz war, aber nicht, ob es noch im Einsatz ist.

Da wäre dann aber auch die Frage, ob im Oz-Ordner, bzw. dessen Unterverzeichnisse, noch irgendwelche Dateien herumdümpeln.

---

## **Beitrag von „bitebandit“ vom 19. Februar 2017, 17:52**

Hallo und Danke für Eure Antworten.

Der OS Ordner ist leer,dass schrieb ich ja bereits.

Ich wollte das Ozmosis mal testen weil ich dachte damit bekomme ich es einfacher zum laufen, was aber nicht der Fall war.

Aus diesem Grund ist auch Clover noch mit drauf.

Ich habe Euch meinen Clover des Sticks Ordner mal angehängt,vielleicht seht ihr dann was drauf fehlt.

Das letztmal als alles problemlos lief hatte ich ja das alte Bios in der Revision F2 drauf, dass ich aber leider nicht gesichert habe.

Ich habe jetzt halt nur die Möglichkeit das Ozmosis draufzulassen oder in die Original Bios Revision F4 zu flashen.

Der [Install Stick](#) besteht ja bereits und die HD kann ich ja nochmal platt machen da die Installation eh nicht läuft ( warum auch immer)

Bin für jeden Tip dankbar und setze gerne alles um was ihr mir empfiehlt,möchte nur endlich wieder nen funktionsfähigen HAcKy haben.

Beste Grüsse Dirk

Nachtrag zum Verständnis: Nach dem OZ Flash konnte ich das OSX installieren aber davon konnte er halt nie booten mit den oben beschriebenen Symptomen.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 19. Februar 2017, 18:10**

Der Denkfehler liegt hier an der Verwechslung von Webtreiber und InjectNVIDIA das eine hat nämlich mit dem anderen so rein gar nichts zu tun. Deine NVIDIA Karte (GTX470) gehört zur Fermi Generation und diese hat Apple Quasi übersprungen. Die NVIDIA Karten die Apple nativ unterstützt gehören zur Kepler Generation alles darüber (Maxwell) benötigt die Webtreiber um zu funktionieren wobei die Webtreiber selbst auch nur Maxwell Karten wirklich unterstützen für Kepler oder Fermi Karten bringen die Webtreiber rein gar nichts.

Weiter sprichst Du von der iGPU also der Prozessorgrafik aber die kannst Du im Falle Deines Dual Core E 2020 komplett vergessen das die IntelHD dieser CPU Generation von OS-X gar nicht unterstützt ist und entweder gar nicht funktioniert oder im schlimmsten Fall zu einer KernelPanik führt daher sollte der erste Schritt sein die IGPU im Bios zu deaktivieren und nur die NVIDIA Karte zu verwenden. Der 2. Schritt ist nun die NVIDIA Karte mit OS-X bekannt zu machen das erreichst Du indem Du in Clover in der Config.plist die NVIDIA Injection einschaltest was allerdings mit Deiner config.plist nie funktionieren wird (wo kommt die her, da fehlt ja quasi alles?). Hier mal eine config.plist die einigermaßen zu Deinem System passen sollte: [config.plist](#)

---

### **Beitrag von „Wolfe“ vom 19. Februar 2017, 19:00**

Ich bin nun wirklich kein Profi. Aber mir erscheint es sinnvoll, eine kohärente Strategie zu fahren. Das heißt: entweder Ozmosis oder Clover. Sollte Clover die bessere Strategie sein, wäre es also wiederum sinnvoll genau zu prüfen, ob die Biosversion F4 einem Erfolg mit Clover entgegenstehen würde. Falls nein, wäre also ein Flash auf F4 angebracht. Auf dieser Grundlage könnte man dann weiterarbeiten.

---

## **Beitrag von „bitebandit“ vom 19. Februar 2017, 22:14**

Hallo und vielen Dank an EUCH.

Also ich denke ich flashejetzt mal auf die Original F4 zurück.

Wenn ich die F2 noch irgendwo herbekomme natürlich umso besser da der Rechner damals als ich ihn gebraucht gekauft hatte damit lief. Nur war Yosemite installiert.

Danach habe ich ja alles plattgemacht und El Capitan installiert und der Neuaufsatz danach kam nur daher dass in dem Ding ne Uralt Festplatte von 2009 war die andauernd Abstürze provoziert hat bzw. oftmals nicht booten wollte.

Reicht es die Config.plist einfach auf den Stick zu schieben oder muss die mittels Clover Configurator installiert werden bzw. übertragen werden ?

Ich warte jetzt mal eure weiteren Antworten ab und dann mach ich mich Morgen ans Werk.

Weiss jemand ob die F4 Revision Probleme macht bzw. hat die jemand von Euch erfolgreich in Verwendung ?

Das Board selbst ist ja kein Exot.

Danke und Gruss Dirk

---

### **Beitrag von „griven“ vom 19. Februar 2017, 22:16**

Nö, es reicht vollkommen aus die Config.plist auf den Stick zu kopieren mehr ist nicht nötig. Alles andere bleibt einfach wie es ist...

---

### **Beitrag von „bitebandit“ vom 20. Februar 2017, 19:49**

Hallo ihr Lieben,

also ich hab die config.plist wie besprochen einfach auf den Stick geschoben.

Mit dem OZ Bios bleibt beim booten alles schwarz.

Dann habe ich Tabula Rasa gemacht das alte Bios in Rev F2 geflasht und mit dem Stick gebootet.

Da zeigt er im Verbose Mode nur was ihr auf den Screenshots seht.

Egal ob ich die interne Grafik aktiviere oder deaktiviere.

Die Festplatte im Hackintosh habe ich danach formatiert weil die Installation vielleicht fehlerhaft war, aber die Installation vom Stick startet auch nicht.

Ist das Voodoo Zauber ? 😞

Ich weiss gar nicht mehr wo ich anfangen soll, bin für jeden Vorschlag dankbar auch ein komplettes Neuaufsetzen mache ich gerne mit.

Wenn ich bedenke dass alles mal lief ( auch die GTX470) könnte ich kotzen dass ich kein Backup mit CCC gemacht habe.

Nachtrag: Screenshot 1 ist von nem zweiten USB Stick mit Yoesemite den ich noch gefunden habe, darauf ist Clover auch drauf. Der Zweite Screenshot ist vom aktuellen El Capitain Bootstick also der wo nur Striche drauf sind.

Gruss Dirk

---

### **Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 20. Februar 2017, 19:57**

Da fehlt sehr wahrscheinlich der OsxAptioFix2Driver.

---

### **Beitrag von „bitebandit“ vom 20. Februar 2017, 20:18**

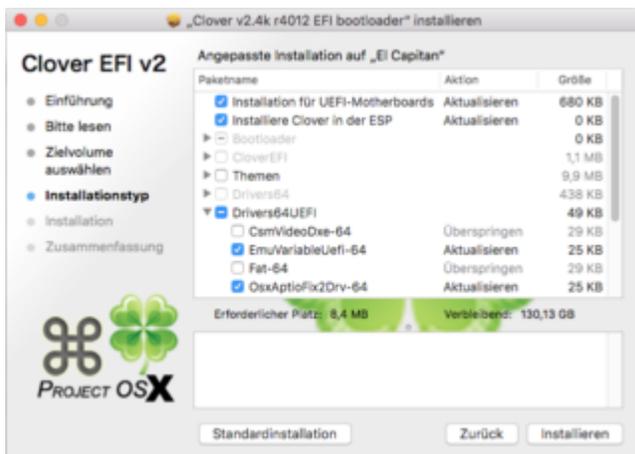
Ähnm für was ist der denn da und wie bekomme ich ihn auf den Stick drauf? Ist das auch ein KEXT ?

Gruss Dirk

---

### **Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 20. Februar 2017, 20:22**

Wenn du Clover auf den Stick oder auf die Platte installierst, kannst du den einfach mit installieren lassen.



## Beitrag von „bitebandit“ vom 21. Februar 2017, 16:30

AHHHH Teilerfolg !!!! Ich liebe dieses Forum :-))))))

Ich habe jetzt die FAKE SMC neu gemacht, die Config PList ( die von GIVEN) und auch noch den HDA Disabler ( darum kümmere ich mich später )

Und endlich startet der Installationsbildschirm !

Noch eine abschliessende Frage: Es gibt ja einen EFI Ordner auf dem Stick und einen EFI Ordner auf der versteckten Partition des Sticks.

Ich habe jetzt die Dateien in jeden Ordner reingepackt also jeweils zweimal. Hoffe das war richtig ?

Jetzt lasse ich die Installation durchlaufen und dann werde ich mich dem Thema Sound widmen, da ja noch der HDA Disabler drauf ist und der ist wenn ich es richtig verstanden habe für den Sound da.

TAUSEND DANK!!!! für eure tolle und kompetente Hilfe.

Dieses Forum ist Weltklasse !

Denke der Tread kann dann geschlossen werden da er sonst zu übersichtlich ist,denn die ursprünglichen Fragen sind ja beantwortet

Beste Grüsse Dirk

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 21. Februar 2017, 17:24**

Naja der EFI Ordner auf dem Stick also im "root" bedeutet eig nur, dass Clover legacy installiert wurde..

Wenn der EFI Ordner zusätzlich in der ESP ist wurde er UEFI installiert oder aber noch zusätzlich ins ESP.

Trotzdem solltest du bei deinem die UEFI Methode wählen... Sprich, den EFI Ordner in die versteckte Partition deiner Systemplatte kopieren

---

### **Beitrag von „bitebandit“ vom 21. Februar 2017, 17:40**

Danke das werde ich noch tun.

Im Moment gehen Sound und LAN noch nicht das nehme ich erstmal in Angriff.

Nochmal Danke für Eure Hilfe 😊

>>>EDIT>>>> Sound und Lan hab ich hinbekomme... 😊 Also alles gut ! Jetzt gehts ans Feintuning !  
Gruss Dirk

---

### **Beitrag von „griven“ vom 24. Februar 2017, 23:19**

Glückwunsch zu Deinem Erfolg, schön zu sehen das es nun funktioniert. Für das Feintuning mach besser einen neuen Thread im Post Install Bereich auf denn das ursprüngliche Problem ist ja gelöst.

---

### **Beitrag von „bitebandit“ vom 26. Februar 2017, 19:58**

Ja werd ich der Übersicht wegen tun,danke 😊