

Erledigt

El Capitan Installation

Beitrag von „Wendler27699“ vom 31. Dezember 2015, 17:47

Liebes Forum,

ich verzweifle ein wenig, da ich nicht so wirklich weiter weiß: Ich habe mir eine Virtuelle Maschine mit SL aufgesetzt und möchte jetzt einen El Capitan Bootstick erstellen.

Allerdings bin ich unschlüssig wie ich vorgehen soll: Die Clover Special Edition mit OS X Installer lässt sich auf SL nicht öffnen(Fehlermeldung:File does not contain an icon), Unibeast bricht beim kopieren der "installation packages" ab. Wie gehe ich vor?

Grüße

Jan

Beitrag von „Adnarel“ vom 31. Dezember 2015, 18:37

Schreib mal in deine Signatur dein System (oder zukünftige Hardware), dann sieht man gleich, worum es sich handelt...

Ansonsten, den Link kennst du?:

<https://www.hackintosh-forum.de...Q/?category=17-Bootloader>

Je nach gewünschtem Ziel; Ozmosis oder Clover; in der Anleitung vorgehen.

In Kombination mit dieser Anleitung (für ElCapitan) findest du die Anweisung für das Terminal für ElCapitan

<http://www.zdnet.de/88237281/o...igen-usb-stick-erstellen/>

Beitrag von „ralf.“ vom 31. Dezember 2015, 19:25

[Zitat von Adnarel](#)

Anweisung für das Terminal für ElCapitan

<http://www.zdnet.de/88237281/o...igen-usb-stick-erstellen/>

funzt nich in SL

[Anleitung: Snow Leopard mit einer ISO in Windows VirtualBox installieren \(auch Skylake-CPU's\)](#)

Beitrag von „Wendler27699“ vom 1. Januar 2016, 16:37

[Zitat von ralf.](#)

funzt nich in SL

Anleitung: Snow Leopard mit einer ISO in Windows VirtualBox installieren (auch Skylake-CPU's)

vielen Dank für die Antworten:) Kann ich die El Capitan.dmg einfach auf einem Stick wiederherstellen? Und kann ich statt der clover BootCD auch diese Iso einfach auf einen anderen USB Stick packen, da der Rechner kein DVD Laufwerk hat?

Zitat

Schreib mal in deine Signatur dein System (oder zukünftige Hardware), dann sieht man gleich, worum es sich handelt...

Das hätte ich schon gemacht, nur ist auf dem Hackintosh noch kein OS über das ich genaue Hardwareinfos bekommen könnte.

Mit freundlichen Grüßen

Jan

Beitrag von „ralf.“ vom 1. Januar 2016, 16:46

Die Clover-Iso auf den USB-Stick wiederherstellen, habe ich noch nicht ausprobiert.

DMG-Datei

Kommt darauf an wie die dmg-Datei entstanden ist.

Beitrag von „Wendler27699“ vom 1. Januar 2016, 16:50

[Zitat von ralf.](#)

Hast du keinen Mac-OS am laufen?

Nur die virtuelle Version:) Das ist mein erster Versuch.

Die dmg-datei ist ganz getreu deiner Anleitung entstanden.
Funktionieren Externe DVD Laufwerke um zu booten? Da hätte ich nämlich eine Möglichkeit.

Beitrag von „ralf.“ vom 1. Januar 2016, 16:55

Für die Clover-ISO müßte das externe Laufwerk ausreichen. Ging bei mir.

Die DMG-Datei kannst du als Stick wiederherstellen. Das geht auch in Windows mit Transmac.

Du kannst auch vorher Clover drauf installieren. Anleitungen für Clover hier im Forum FAQ

Beitrag von „Wendler27699“ vom 1. Januar 2016, 16:59

[Zitat von ralf.](#)

Du kannst auch vorher Clover drauf installieren. Anleitungen für Clover hier im Forum
FAQ

Dafür finde ich leider keinen Clover Configurator der unter SL läuft. 😞 Also würde man erst [Clover installieren](#), dann den Configurator benutzen und zuletzt auf diesem Stick dann die dmg wiederherstellen? Überschreibt eine Wiederherstellung der dmg nicht alles andere?

Beitrag von „ralf.“ vom 1. Januar 2016, 17:03

In Snow Leopard ist alles etwas umständlich. Der Clover Configurator funzt da nicht.
Ich schlage vor den USB-Stick mit der DMG-Datei wiederherstellen.
Mit der Clover-CD booten. Und dann mit USB-Stick installieren.

Beitrag von „Wendler27699“ vom 1. Januar 2016, 17:05

[Zitat von ralf.](#)

Ich schlage vor den USB-Stick mit der DMG-Datei wiederherstellen.
Mit der Clover-Iso booten. Und dann installieren.

Daran werde ich mich versuchen. 😊 Die Geduld, die einem Anfänger in diesem Forum entgegengebracht wird ist echt bemerkenswert. Vielen Dank!

Beitrag von „derHackfan“ vom 1. Januar 2016, 17:22

[Zitat von Wendler27699](#)

Daran werde ich mich versuchen 😊 Die Geduld, die einem Anfänger in diesem Forum entgegengebracht wird ist echt bemerkenswert. Vielen Dank!

So lange der Hilfesuchende auch aktiv mit arbeitet, ist das doch normal mit der Geduld.

Beitrag von „Wendler27699“ vom 1. Januar 2016, 19:10

[Zitat von ralf.](#)

Mit der Clover-CD booten. Und dann mit USB-Stick installieren.

Wenn ich jetzt von der CD boote, komme ich in die Oberfläche. Unter Boot from files erkenne ich, dass der den USB Stick erkennt. Allerdings weiß ich nicht wie dann boote. Welche Option muss ich wählen?

Beitrag von „ralf.“ vom 1. Januar 2016, 19:39

Wenn du im Clover-Menü bist, müssten da die Laufwerke als Symbole angezeigt werden. Erst mal nur die Space-Taste drücken und Verbose-Mode auswählen. Und Enter. Dann sollte weißer Text erscheinen.

Beitrag von „Wendler27699“ vom 1. Januar 2016, 19:48

[Zitat von ralf.](#)

Laufwerke als Symbole angezeigt

Leider ist das nicht die normale Clover Oberfläche:

Beitrag von „aalbani“ vom 1. Januar 2016, 19:50

Meistens hilft da noch ein Neustart.

Beitrag von „derHackfan“ vom 1. Januar 2016, 19:53

Das muss aber anders aussehen, du solltest eigentlich ein Bild mit Festplatten haben.

Beitrag von „Wendler27699“ vom 1. Januar 2016, 19:59

[Zitat von derHackfan](#)

Das muss aber anders aussehen, du solltest eigentlich ein Bild mit Festplatten haben.

Ich habe die Clover ISO auch von einer Seite außerhalb dieses Forums. Ich denke nicht das es daran liegt, aber wenn es hier eine Version geben sollte(habe ich gesucht...nicht gefunden) würde ich die nochmal brennen.

Beitrag von „derHackfan“ vom 1. Januar 2016, 20:03

Es gibt keine Clover ISO, was hast du denn da gebrannt, meinst du vielleicht iBoot ISO?
Clover ist eine .pkg die man unter OS X verwendet, auf USB Stick oder auf Festplatte installiert wird.

Download: http://sourceforge.net/project...wnload?source=top3_dlp_t5

Beitrag von „Wendler27699“ vom 1. Januar 2016, 20:16

[Zitat von derHackfan](#)

Es gibt keine Clover ISO

Ich beziehe mich auf die Anleitung von ralf. in der folgendes steht:

Zitat

Wenn kein Bootloader auf den Stick installiert ist kann man die „Clover ISO x64 2.3“ laden und (in Windows) auf CD brennen. Man erhält eine Clover-Boot-CD.

Ich habe inzwischen auch das Problem lösen können indem ich über den Menüpunkt "Boot Maintenance Manager" und "Boot über Datei" eine Datei im Clover Bootverzeichnis ausgewählt habe, die dann Clover hat Booten lassen.

Beim Boot bekomme ich aber folgenden Fehler:

Beitrag von „derHackfan“ vom 1. Januar 2016, 20:31

Satan, du hast recht! 👍

Aber da fehlt z.B. die NullCPUPowerManagement, der Ordner 10.11 in Kexts, ist der boot flag arch=i386 gesetzt (warum?).

Beitrag von „Wendler27699“ vom 1. Januar 2016, 20:38

[Zitat von derHackfan](#)

Aber da fehlt z.B. die NullCPUPowerManagement, der Ordner 10.11 in Kexts

Also wie würdest du unter SL dann vorgehen?

[Zitat von derHackfan](#)

ist der boot flag arch=i386 gesetzt

Ich habe die Stelle im Bild nicht gefunden. Es könnte sein, dass das daran liegt, dass auch meine virtuelle Maschine nicht mit arch=86x_64 gelaufen ist. Ich konnte nur mit arch=i386 starten. Also wie kann ich vorgehen?

Beitrag von „derHackfan“ vom 1. Januar 2016, 20:51

Ich bin jetzt auch gerade ein wenig ratlos, was versuchst du wie zu installieren.

In einer VM möchtest du El Capitan installieren?

Auf deiner SSD/HDD möchtest du El Capitan installieren?

Beitrag von „ralf.“ vom 1. Januar 2016, 20:54

Okay

Du hast ja eine Kernel Panic. Da müssen die [Bios einstellungen](#) passen.
und die richtigen Bootflags

Wenn das nicht funzen sollte
mal einen Schritt zurück.

In Virtualbox SL könntest eine virtuelle Festplatte anlegen. Name Unibeast-Stick, 10GB.

Dann lädst du Unibeast die neuste Version.

Startest Unibeast, und installierst das auf die neue Virtuelle Festplatte Namens. Unibeast-Stick,
Wenn das abgeschlossen ist, kopierst du die Virtuelle Festplatte Namens. Unibeast-Stick, mit
Super Duper auf den Stick.

Beitrag von „Wendler27699“ vom 1. Januar 2016, 21:01

[Zitat von derHackfan](#)

Ich bin jetzt auch gerade ein wenig ratlos, was versuchst du wie zu installieren.

Also sry 😊 Ich habe eine Vm auf der SL läuft. Darüber kann ich EC runterladen und einen
Bootstick machen. Das war zumindest mein Plan. Diesen Bootstick benutze ich dann um auf
einem PC den ich über habe EC zu installieren.

Beitrag von „ralf.“ vom 1. Januar 2016, 21:05

[@Wendler27699](#)

Es ist immer schwierig wenn man nicht die genaue Hardware kennt.Ich trage mal zusammen:

I5-2500

Elitegroup h67h2-m3
gtx 660

Es wäre für uns einfacher wenn du das mal in die Signatur einträgst, dann muss man nicht immer zurückblättern.

Beitrag von „derHackfan“ vom 1. Januar 2016, 21:05

Dann bist du bei [@ralf](#). besser aufgehoben, von VM habe ich nämlich wenig Plan, es reicht um 10.6.3 zu installieren. 😄

Beitrag von „Wendler27699“ vom 1. Januar 2016, 21:08

[Zitat von ralf.](#)

Wenn das abgeschlossen ist, kopierst du die Virtuelle Festplatte Namens. Unibeast-Stick, mit Super Duper auf den Stick.

Klingt gut:) Werde ich ausprobieren!

Beitrag von „ralf.“ vom 1. Januar 2016, 21:14

[Zitat von derHackfan](#)

Es gibt keine Clover ISO

[@derHackfan](#)

Ich habe sogar schon 2mal erfolgreich damit installiert 😊

Beitrag von „Wendler27699“ vom 1. Januar 2016, 21:17

[Zitat von ralf.](#)

installierst das auf die neue Virtuelle Festplatte Namens. Unibeast-Stick,

Ich bekomme wieder den Fehler(habs schon einmal direkt auf den USB Stick probiert) von Unibeast: There was an error creating your unibeast drive: Couldnt copy installation packages

Beitrag von „Adnarel“ vom 1. Januar 2016, 21:39

Hab ja auch nicht die Ahnung von dem Spezialthema ... aber der Stick ist trotz Fehlermeldung nicht bestückt worden? Meine, hier irgendwo gelesen zu haben, dass die Installation trotz einer Fehlermeldung beim Stick erstellen erfolgreich gewesen ist ... ist da etwas dran? Finde es nicht mehr.

Beitrag von „ralf.“ vom 1. Januar 2016, 21:39

Die meisten Fehlermeldungen bei Unibeast kommen durch zu wenig Speicherplatz auf der Systemfestplatte.

Beitrag von „Wendler27699“ vom 1. Januar 2016, 21:43

Das ist das was jetzt trotz Fehler auf dem Stick ist:

Soll ichs trotzdem mal probieren?

Der Speicher sollte eigentlich ausreichen. Habe die Hauptplatte für die Vm auf 1TB und variabel gesetzt und die Unibeastplatte hat feste 10 GB

Beitrag von „ralf.“ vom 1. Januar 2016, 21:56

[@Wendler27699](#)

Edit:

Du hast 2 Möglichkeiten.

Erste Möglichkeit. ERst den STick mit BaseSystem wiederherstellen und dann Clover (o.ä) auf den Stick zu installieren.

Zweite Möglichkeit. Auf der viertuellen Festplatte namens: BaseSystem einen Bootloader installieren.

Clover runterladen und darauf installiern. Nach Aleitungen hier aus dem Forum. FAQ. zb.

Anschließend daraus einen STick "wiederherstellen".

Beitrag von „Wendler27699“ vom 1. Januar 2016, 23:40

[Zitat von ralf.](#)

ERst den STick mit BaseSystem wiederherstellen

Mit Base-System ist auch wirklich nur BaseSystem gemeint? In deiner anderen Anleitung für das El Capitan Image muss ja noch was von der InstallESD dazu.

Ich habe jetzt nur BaseSystem genommen und dann Clover darüber installiert. Leider wurde der Stick nicht als Bootfähig erkannt.

Ich probiere jetzt Möglichkeit 2.

Beitrag von „ralf.“ vom 1. Januar 2016, 23:55

Moooment

Die BaseSystem.dmg wird als Basis-Image genommen. Da müssen dann noch Dateien reinkopiert werden.

die ganze app wird wie eine Matroschka-Puppe auseinandergenommen und umgekehrt wieder zusammengesetzt. 😊

Beim wiederhierstellen des STicks muß die geamte virtuelle Festplatte ausgewählt werden.

Beitrag von „Wendler27699“ vom 2. Januar 2016, 00:00

[Zitat von ralf.](#)

Da müssen dann noch Dateien reinkopiert werden.

Also kann ich eigentlich das Image nehmen, dass ich nach deiner Anleitung bekommen habe?(Anleitung: Snow Leopard mit einer ISO in Windows VirtualBox installieren) und dann Clover darüber installieren?

Beitrag von „ralf.“ vom 2. Januar 2016, 00:03

Ja, ich ging davon aus dass du das so machst.

Edit:

Aus der ElCapitanUSBStick.dmg soll der Stick erstellt werden. **Nicht** aus der BaseSystem.dmg

Beitrag von „Wendler27699“ vom 2. Januar 2016, 01:51

[Zitat von ralf.](#)

Aus der ElCapitanUSBStick.dmg soll der Stick erstellt werden

Leider hat auch der Versuch nicht funktioniert. Ich bekomme immer die Nachricht, dass der Stick nicht bootfähig ist. Ich probiere jetzt nochmal das Image mit **Transmac** in Windows auf den Stick zu ziehen und **dann** Clover zu installieren.

EDIT: Auch der Versuch ist gescheitert. Wieder wurde kein Bootfähiges Medium gefunden. Langsam gehen mir die Ideen aus...

Beitrag von „ralf.“ vom 2. Januar 2016, 02:32

kannst du mal ein Screenshot von dem Ordner auf dem Stick machen?
also alle Dateien die drin sind

Also den Stick in MacOS öffnen und ein Foto bzw. besser Screenshot

Beitrag von „Wendler27699“ vom 2. Januar 2016, 02:40

[Zitat von ralf.](#)

Screensho

Hier bitte 😊

Beitrag von „ralf.“ vom 2. Januar 2016, 02:57

Edit

Du hast ja jetzt die „Install OS X El Capitan.app“ runtergeladen. Ich habe mal getestet. Bei älteren PCs und externen DVD-Laufwerken funktioniert die Clover-CD leider nicht.

Ich hatte es so geschafft über diesen Weg El Capitan zu installieren.

Da du einen älteren PC hast, wäre mein Vorschlag, Snow Leopard direkt auf eine Festplatte zu installieren. Und von da aus mit Unibeast und der runtergeladenen „Install OS X ElCapitan.app“ einen Installationsstick zu erstellen.

Das Problem bei Snow Leopard egal ob in einer Virtuellen Maschine oder einer richtigen Installation ist halt, dass die App: createinstallmedia nicht läuft. Deshalb kommt da nicht viel in Frage.

Beitrag von „Wendler27699“ vom 2. Januar 2016, 21:11

[Zitat von ralf.](#)

Snow Leopard direkt auf eine Festplatte zu installieren

Gut das habe ich inzwischen probiert. Leider ist der jetzt schon zwei mal bei der Installation des Comboupdates abgestürzt. Beim Reboot bleibt der bei PCI Configuration Begin hängen und npci=0x2000 hilft leider nicht als Bootflag. Was kann ich tun um einerseits die Installation des Updates durchzuziehen und andererseits nicht vor jedem Versuch neu zu installieren, weil der Computer nicht mehr startet?

Beitrag von „derHackfan“ vom 2. Januar 2016, 21:25

Es kann ja auch der boot flag npci=0x3000 sein, manchmal ist es päpstlicher als der Papst.

Du kannst mit Clonezilla ein Image (von 10.6.3) erstellen, das ist in fünf Minuten wieder

aufgespielt, schneller geht's (wirklich) nicht.

Du solltest aber mit Clover von USB Stick booten (können), nur für den Fall der Fälle dass nichts mehr geht, als eine Art Notfallmedium.

Beitrag von „Wendler27699“ vom 2. Januar 2016, 21:38

[Zitat von derHackfan](#)

mit Clover von USB Stick booten

Benutze momentan EmpireEFI

Beitrag von „ralf.“ vom 2. Januar 2016, 22:26

Hallo 😊

Wenn du jetzt Snow Leopard auf der Festplatte installiert hast, müsstest du doch jetzt Unibeast ausführen können.

Die „Install OS X El Capitan.app“ hast du doch noch, oder?

Das Comboupdate ist doch dafür nicht erforderlich..

Beitrag von „Wendler27699“ vom 2. Januar 2016, 23:27

[Zitat von ralf.](#)

Das Comboupdate ist doch dafür nicht erforderlich..

Leider sagt er mir, dass Unibeast nicht von diesem Mac unterstützt wird. Und irgendwie gibt er meine Systemdaten auch vollkommen falsch an. Kann das daran liegen?

Beitrag von „ralf.“ vom 2. Januar 2016, 23:43

Schau mal unter

About this Mac

System Report bzw. More Info

Software

64-bit Kernel an Extensions:

Yes oder No

Wenn no steht, kann man es ändern... 64bit-Einstellung

Im Terminal eingeben:

```
sudo systemsetup -setkernelbootarchitecture x86_64
```

Ist beim Neustart wirksam

Beitrag von „Wendler27699“ vom 2. Januar 2016, 23:53

[Zitat von ralf.](#)

Wenn no steht, kann man es ändern... 64bit-Einstellung

Auch nach einem Restart ist das bei bei "no" geblieben, obwohl das Terminal bestätigt hat, dass das System auf 64 Bit geändert wurde.

Beitrag von „ralf.“ vom 3. Januar 2016, 00:14

Dein Computer ist eine echte Herausforderung

Edit: hast du iboot "Sandy Bridge" zum installieren - probiert?

Ansonsten wird eine DSDT nötig sein.

DSDT-Editor gibt es für MacOS und Windows. damit kann man eine erstellen.

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 00:21

[Zitat von ralf.](#)

Dein Computer ist eine echte Herausforderung

Besonders für mich Unwissenden 😄 Aber eine schöne Herausforderung...

Ich werde iBoot Ivy Bridge probieren...aber letztendlich ist das doch auch nur ein Bootloader oder?

Beitrag von „derHackfan“ vom 3. Januar 2016, 00:24

Ja, ein Bootloader!

Aber ein i5 2500 ist nun mal eine Sandy Bridge, und keine Ivy Bridge oder Mac OS X Bridge, das ist eine [Bridge](#). 😄

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 00:27

[Zitat von derHackfan](#)

keine Ivy Bbridge oder gar Mac O s X Bridge.

Also denkst du, dass es aussichtslos ist damit noch einmal zu installieren?

Beitrag von „derHackfan“ vom 3. Januar 2016, 00:31

Mein lieber [@Wendler27699](#), ... entweder liest du die Beiträge nicht oder sie interessieren dich nicht.

Dein i5 2500 ist eine Sandy Bridge CPU und keine Ivy Bridge CPU (z.B. i5 3550), also brauchst du iBoot für Saab 9-3 oder 9-5. 😄

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 00:36

Zitat von derHackfan

Mein lieber [Wendler27699](#), ... entweder liest du die Beiträge nicht oder sie interessieren dich nicht.

Ich denke es ist nicht richtig, davon zu sprechen, dass mich eure Beiträge nicht interessieren. Ich sitze seit 3 Tagen daran 😊. Vielmehr ist es euer gewaltiger Vorsprung in diesem Themenbereich. Ich lese alle Beiträge mehr als einmal, google und lese andere Threads, aber es ist schwer möglich sich das Fachwissen eines "Meisters" innerhalb kürzester Zeit anzueignen. Ich kann dir versichern ich gebe mein Bestes und habe auch vor das zu Ende zu bringen.

Beitrag von „derHackfan“ vom 3. Januar 2016, 00:43

Wenn du OS X auf deinem H67H2-M3 installieren möchtest, dann mit iBoot für Sandy Bridge (iBoot-3.3.0.zip, iBoot-Legacy-2.7.2.zip).

Alle anderen iBoot (Ivy Bridge, Haswell, Broadwell) sind nicht für deine Hardware gemacht, siehe hier ... [iBoot alle Versionen](#).

Edit: Lehrling dir sei verziehen. 🍷

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 20:15

[Zitat von derHackfan](#)

dann mit iBoot für Sandy Bridge (iBoot-3.3.0.zip, iBoot-Legacy-2.7.2.zip).

Vielen Dank 😊 so werde ich das gleich nochmal probieren. Ich ärgere mich ja selbst wenn ich fragen muss und nicht weiter weiß.

UPDATE: Ich habe jetzt mit iBoot 3.3.0 installieren können(Bootflag: GraphicsEnabler=No). Das hat auch geholfen: Die Hardware wird richtig erkannt(sogar mein LAN-Anschluss) und ich kann Unibeast ausführen. Sollte ich "Inject NVIDIA" auswählen?

Beitrag von „ralf.“ vom 3. Januar 2016, 20:21

wie weit bist du denn genau?

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 20:24

[Zitat von ralf.](#)

wie weit bist du denn genau?

Also ich kann in SL Unibeast starten und frage mich ob ich beim Punkt Graphics Configuration in Unibeast Inject NVIDIA auswählen sollte?

Beitrag von „ralf.“ vom 3. Januar 2016, 20:30

nein
nichts auswählen! continue

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 21:15

[Zitat von ralf.](#)

nichts auswählen! continue

Die Installation war erfolgreich, aber der Stick wird wieder nicht als Bootfähig erkannt. Der Ordnerinhalt sieht eigentlich sehr gut aus oder?

Beitrag von „crusadegt“ vom 3. Januar 2016, 21:16

was genau meinst du mit wird nicht als bootfähig erkannt?

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 21:20

Beim Booten vom Stick(im Bootmenü ausgewählt) sagt er mir das ich ein bootfähiges Gerät anschließen soll.

Beitrag von „crusadegt“ vom 3. Januar 2016, 21:24

Die [bios Einstellungen](#) passen alle? Insbesondere AHCI eingestellt?

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 21:32

[@CrusadeGT](#) Ich denke ich habe an alles gedacht. Außerdem habe ich eben zum Test auch meinen Main PC probiert damit zu booten(habe auch da auf AHCI gestellt) und auch da ist der Stick nicht bootfähig. Könnte das am Stick selber liegen?

Beitrag von „crusadegt“ vom 3. Januar 2016, 21:53

Hmm.. Zeig mal bitte n Screenshot von deinem EFI Ordner

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 21:54

Hier bitte 😊

Beitrag von „crusadegt“ vom 3. Januar 2016, 21:56

Achsoo sorry das waren zu wenig infos 😄 Dann noch mal Clover>Drivers64

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 21:57

Ach den Fehler mache ich doch dauernd:D Kein Problem:

Beitrag von „crusadegt“ vom 3. Januar 2016, 21:59

Hmm ich muss mal ein wenig in die weiten des Internets abtauehn... Das Board welches du verwendest ist ja auch nicht alltäglich... der Hersteller sagt mir überhaupt nichts 😄

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 22:05

[Zitat von CrusadeGT](#)

Das Board

Meinst du nicht, dass es vielleicht am Stick liegen könnte, weil ja auch der Boot auf auf meinem anderen PC auch nicht klappte und das ist ein Asus Z-97-Gamer?

Beitrag von „crusadegt“ vom 3. Januar 2016, 22:07

Okay dann erkläre doch mal genau wie du Clover installiert hast

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 22:10

[Zitat von CrusadeGT](#)

Clover

Ich habe den Stick auf Anraten von ralf. mit Unibeast erstellt. Ich habe ihn vorher Partitioniert(1 Partition/Mac OS Extended (Journaled)) und dann in Unibeast ausgewählt, den UEFI Boot und bei Graphics Configuration nichts.

Beitrag von „crusadegt“ vom 3. Januar 2016, 22:15

Kann dein Board denn uefi?

Weil normalerweise würde er Clover dann in die efi installieren und nicht direkt auf dem Stick wie auf den Bild zuvor

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 22:18

[Zitat von CrusadeGT](#)

Kann dein Board denn uefi?

Ich bin davon ausgegangen, aber ein Versuch mit Legacy wäre es natürlich wert.

Beitrag von „crusadegt“ vom 3. Januar 2016, 22:20

Dann mounte die EFI und lösche den Inhalt und dann installiere Clover nochmal legacy drüber

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 22:23

[Zitat von CrusadeGT](#)

mountete die EFI

Habe (wohl voreilig) den Stick schon wieder formatiert und die Unibeast Installation mit Legacy Bootloader gestartet. Aber das müsste (zwar länger dauern), aber auf selbe hinauslaufen, oder?

Beitrag von „derHackfan“ vom 3. Januar 2016, 22:23

Hat dein Board denn überhaupt ein UEFI BIOS?

Das letzte BIOS for [H67H2-M3 \(V1.0\)](#) ist von 05/09/2012 ... ?

Das heisst AMI BIOS with 32 MB SPI Flash ROM ist zwar da, aber kein UEFI vom Hersteller.

Bei meinem P67A UD3 B3 gab es das UEFI erst kurz vor Ende (im Jahr 2013) und das auch nur als Beta, also flash and win.

Beitrag von „ralf.“ vom 3. Januar 2016, 22:25

[@Wendler27699](#)

Du solltest einen **USB2** Stick am **USB2**-Port verwenden. Dein Board hat kein UEFI soweit ich das sehe. Also Legacy-Boot

Im bios

USB legacy Boot

Den Stick in der Bootreihenfolge nach vorne

EVTL auf USB1 setzen durch: **USB2 disabled**

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 22:26

[Zitat von derHackfan](#)

Hat dein Board denn überhaupt ein UEFI BIOS?

Du hast wahrscheinlich recht und es hat kein UEFI BIOS -.- Naja aus solchen Fehlern lernt man...

Beitrag von „crusadegt“ vom 3. Januar 2016, 22:54

Na dann mal los und legacy installieren 😊

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 23:37

[Zitat von CrusadeGT](#)

legacy installieren

ERFOLG! Ich komme schon einmal ins Clovermenü, aber keine vorgegebene Bootflag hilft. Nun suche ich eine Möglichkeit eigene Bootflags einzugeben. z.B. GraphicsEnabler=No

Beitrag von „crusadegt“ vom 3. Januar 2016, 23:38

probiere für die GTX mal nvda_drv=1

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 23:40

Leider kann ich in dem Clover Menü aber nicht wie in iBoot/EfiEmpire tippen. Wo finde ich die Möglichkeiten solche Sachen einzugeben?

Beitrag von „ralf.“ vom 3. Januar 2016, 23:42



Mit dem Tastaturpfeil rechts weiter auf Einstellungen. Da Enter drücken zu bearbeiten. Und wieder Enter wenn du raus willst.

GraphicsEnabler=No gibt es nicht mehr in Clover. Dafür
nvda_drv=1

Beitrag von „Wendler27699“ vom 3. Januar 2016, 23:58

[Zitat von ralf.](#)

Dafür
nvda_drv=1

Ich bekomme mit den Bootflags folgenden Fehler:

Beitrag von „ralf.“ vom 4. Januar 2016, 00:07

manchmal helfen Bootflagss wie

-x

oder

-f

Beitrag von „Wendler27699“ vom 4. Januar 2016, 00:30

[Zitat von ralf.](#)

manchmal helfen Bootflagss

Nein immer wieder der selbe Fehler.

Beitrag von „ralf.“ vom 4. Januar 2016, 00:39

Dann ist wohl Feintuning angesagt.

Lade doch mal die config.plist hoch
Die sollte im EFI Ordner sein.

In den Ordner 10.11 muß übrigens eine FAKESMC.kext

IM Bios kannst du alles abschalten was nicht gebraucht wird. wie IDE, serial parallel, etc

Bootflags:

-x -v -f acpi=off PCIRootUID=1

Du kannst versuchen mit DSDT-Editor eine DSDT zu erstellen. Und ssdt

Beitrag von „Wendler27699“ vom 4. Januar 2016, 00:42

Ok hier ist schon mal meine config.plist
Die FAKESMC.kext ist im Ordner.

EDIT: Könnte das auch mit ACPI Kernelpanic auch mit folgender Bioseinstellung zu tun haben?
Soll ich das deaktivieren oder auf angepasst stellen?

Beitrag von „crusadegt“ vom 4. Januar 2016, 13:57

Ich würde es mal testweise deaktivieren...

Beitrag von „ralf.“ vom 4. Januar 2016, 17:47

@'Wendler27699

Die config.plist muß geändert werden. Der Clover configurator 2.6 könnte in Snow Leopard funktionieren. Mit dem Programm die Datei öffnen.
Und abspeichern nicht vergessen.

Hier im Forum sind Anleitungen dazu.

Ich würde die Energiesparfunktion deaktivieren.

Beitrag von „Wendler27699“ vom 4. Januar 2016, 17:50

 [Zitat von ralf.](#)

Ich würde die Energiesparfunktion deaktivieren.

Hat erstmal nichts geändert, aber dann probiere ich das mal mit der Config.plist und dem Clover Configurator.

Beitrag von „ralf.“ vom 4. Januar 2016, 17:56

Hast du mal den DSDT-Editor ausprobiert?

Übrigend wenn du eine i5 2500 mit dem Zusatz K hast, könntest du die Grafikkarte für die Installation ausbauen. also

i5 2500**K**

Beitrag von „Wendler27699“ vom 4. Januar 2016, 20:23

Eine 2.6 Version habe ich durch Googlen nicht gefunden. Ich probiere das mit dem DSDT-Editor jetzt. Laut Bios ist es kein i5 2500K

EDIT: Dieser User hat ein Problem das ziemlich ähnliche Symptome hat:[El Capitan Installation funktioniert nicht](#)

UPDATE:

Zitat

<https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/25227-el-capitan-installation-funktioniert-nicht/>

Zitat

Hast du mal den DSDT-Editor ausprobiert? <https://www.hackintosh-forum.de/...ation-funktioniert-nicht/>

<https://www.hackintosh-forum.de/...ation-funktioniert-nicht/> Gut ich habe die DSDT jetzt Extracted aber welche Patches soll ich für mein Board nehmen? (Habe jetzt alle im Ordner Desktop genommen.) In welchen Ordner kommt die DSDT?

[@ralf.](#) ich habe jetzt zum Test mal die Grafikkarte und einen RAM Riegel rausgenommen und es hat sich nichts geändert. Die DSDT habe ich in den Ordner "Patched" im Clover Ordner gepackt. Wenn man im Clover Bootloader nichts mehr ändern muss um mit der zu booten, hat auch das nichts gebracht(oder ich habe falsche Sachen gepatched).

Beitrag von „ralf.“ vom 4. Januar 2016, 20:28

in der config.plist gibt es noch einiges zu verbessern

Haken raus bei Graphics Intel
Verbose mode ankreuzen
Eine Systemdefinition auswählen die mit deiner CPU passt
etc.

eine ssdt erstellen

Beitrag von „Wendler27699“ vom 4. Januar 2016, 21:26

[Zitat von ralf.](#)

config.plist gibt es noch einiges zu verbessern

Hättest du ein Link zu nem Clover Configurator 2.6 Download? Ich finde nur neuere Versionen, die nicht laufen.

[@ralf](#). Sind diese Errors des Programms für die SSDT vielleicht interessant für den KP:

ssdtPRGen.sh v0.9 Copyright (c) 2011-2012 by † RevoGirl
v6.6 Copyright (c) 2013 by † Jeroen
v15.7 Copyright (c) 2013-2016 by Pike R. Alpha

Bugs > <https://github.com/Piker-Alpha/ssdtPRGen.sh/issues> <

System information: Mac OS X 10.6.3 (10D575)
Brandstring 'Intel(R) Core(TM) i5-2500 CPU @ 3.30GHz'

./ssdtPRGen.sh: line 2307: 367 Segmentation fault "\${gToolPath}/extractACPITables"
xxd: /Users/janericwendt/Library/ssdtPRGen/DSDT.aml: No such file or directory

Warning: No ACPI Processor declarations found in the DSDT!
Using assumed Scope (_SB) {}

./ssdtPRGen.sh: line 2307: 424 Segmentation fault "\${gToolPath}/extractACPITables"
Generating ssdt.dsl for a 'MacPro3,1' with board-id [Mac-F42C88C8]
Sandy Bridge Core i5-2500 processor [0x206A7] setup [0x0601]
Processor matched!
With a maximum TDP of 95 Watt, as specified by Intel
Number logical CPU's: 4 (Core Frequency: 3300 MHz)
Number of Turbo States: 4 (3400-3700 MHz)
Number of P-States: 22 (1600-3700 MHz)
Injected C-States for P000 (C1,C3,C6,C7)
Warning: /S*/L*/C*/PlatformSupport.plist not found (normal for Snow Leopard)!

Error: board-id [Mac-F42C88C8] not supported by Sandy Bridge – check SMBIOS data / use the -c option

Do you want to continue (y/n)?

Soll ich trotz der Fehler die SSDT erstellen lassen?

[@ralf](#). Ich glaube das steigt mir über den Kopf. Kann das ganze vereinfachen wenn ich mir ein passendes Mainboard besorge?

Beitrag von „ralf.“ vom 5. Januar 2016, 14:04

Ja ein passendes Mainboard wäre gut. Gigabyte auf jeden fall. Gibt es günstig in der Bucht.

Kannst ja einen neuen Thread dafür aufmachen. Du hast ja jetzt schon mal einen Installationsstick. das ist viel wert.

Beitrag von „Wendler27699“ vom 5. Januar 2016, 14:40

Ich danke dir von ganzem Herzen für deine Hilfe bis jetzt 😊

Beitrag von „ralf.“ vom 5. Januar 2016, 14:49

gerne 😊