

# Catalina 10.15.3 Bootstick Abbruch

**Beitrag von „fancy“ vom 2. Februar 2020, 13:16**

Brauche Hilfe.

Habe einen USB Bootstick ( Catalina 10.15.3 ), mit Install Disk Creator erstellt. Beim Booten kommt das Apple Symbol, dann der Install Streifen, läuft bis zur Mitte und bricht dann ohne Meldung ab. Computer startet neu.

Kann mir jemand helfen?

Vielen Dank im voraus.

---

**Beitrag von „Jono“ vom 2. Februar 2020, 13:23**

bitte mal deine EFI hochladen, sonst kann dir keiner helfen.

---

**Beitrag von „fancy“ vom 2. Februar 2020, 14:49**

Auf dem Stick ist keine zu sehen. Vielleicht ist sie versteckt?

---

**Beitrag von „Jono“ vom 2. Februar 2020, 15:03**

Kannst du über den Clover Configurator mounten lassen

---

### **Beitrag von „fancy“ vom 2. Februar 2020, 15:15**

welche Version Clover soll ich nehmen?

Melde mich später und lade die EFI hoch.

---

### **Beitrag von „Jono“ vom 2. Februar 2020, 15:16**

Die aktuelle stable, also r5103

---

### **Beitrag von „fancy“ vom 2. Februar 2020, 20:37**

Hallo Jono, habe dir die EFI und die config.plist hochgeladen. Bekomme es nicht zum laufen habe noch ein paar Dinge Probiert, aber ohne Erfolg.

---

### **Beitrag von „Jono“ vom 2. Februar 2020, 20:50**

Schnapp dir mal von hier das passende Paket für dich:

[Install-Stick für diverse System-Varianten \(High Sierra 10.13.6, Mojave 10.14.6 und Catalina 10.15\)](#)

Der Ordner CLOVER-Sandy wäre für dich interessant. Lösche den kompletten Inhalt aus deinem CLOVER-Ordner und dann den Inhalt von CLOVER-Sandy dort reinpacken

Bin mir allerdings nicht sicher ob deine Grafikkarte überhaupt unter Catalina läuft, da müssten sich mal andere Leute hier äußern.

Die iGPU jedenfalls geht nur bis High Sierra

---

### **Beitrag von „fancy“ vom 2. Februar 2020, 20:53**

Dankeschön. Hast du TransMac registriert?

---

### **Beitrag von „Jono“ vom 2. Februar 2020, 20:54**

Ich habe mehrere Hackintosh-Systeme, da nutze ich kein Windows bzw. TransMac

---

### **Beitrag von „fancy“ vom 2. Februar 2020, 21:38**

läuft nur bis siehe Foto. Dann botet der Computer wieder von neuem.

---

### **Beitrag von „bluebyte“ vom 2. Februar 2020, 21:49**

fancy Welches SMBIOS hast Du eingestellt. Du hast eine Sandy-CPU. Die wird von Catalina offiziell nicht unterstützt.

Deine CPU entspricht einem iMac 12,1 bzw. iMac 12,2. Das geht bis High Sierra. Eine CPU aus der Ivy-Familie ist für Catalina Mindestvoraussetzung. Auf dein Board passt auch ein i7-3770. Gibt es bei ebay bei deutschen Händlern für 90-100€. Aber das musst Du für dich selbst entscheiden.

Mein Catalina auf dem T520 ist auch nur getrickst. Knackpunkt ist bei mir die Grafik. Läuft - aber bescheiden.

Schalte mal verbose ein (Bootparameter -v)

<https://everymac.com/>

<https://everymac.com/#macspecs3>

<https://everymac.com/systems/b...r/intel-core-i7-macs.html>

Auf welchem Rechner installierst Du eigentlich? Ein paar Hardware-Details wären von Vorteil.

Die EFI gehört ja wohl nicht zu der Hardware in deinem Profil.

---

### **Beitrag von „fancy“ vom 2. Februar 2020, 22:01**

Hi Bluebyte, was soll ich jetzt machen? Habe fast genau die selber Hardware wie du.

Kannst mir eine genaue Anleitung geben?

Vielleicht was hochladen?

---

## **Beitrag von „bluebyte“ vom 2. Februar 2020, 22:54**

fancy Wo bitte haben wir fast identische Hardware.

Ich habe eine CPU der dritten Generation (Ivy). Du hast eine CPU der zweiten Generation (Sandy).

Ich habe eine Grafikkarte, die offiziell von Apple unterstützt wird und OOB läuft. Du hast eine Grafikkarte, die unter Mac OS Probleme bereitet.

Ich würde dir sogar eher zu Mac OS 10.11 El Capitan raten. Jono hat es doch auch schon erwähnt. Maximal High Sierra.

Hatte vor ein paar Jahren mal eine Asus Radeon HD 6670 in meinem Rechner. Die lief bis El Capitan relativ gut.

Bei High Sierra hatte ich dann eine Nvidia GTX 1050 TI. Ab Mojave kam dann die RX580.

Der T520 mit Sandy-CPU und der Nvidia läuft mit El Capitan auch sehr gut. Man bekommt zwar keine Updates mehr, aber es lässt sich auf dem System noch relativ neue Software installieren. Firefox, Open Office, Microsoft Office, usw. laufen damit, in Full HD, noch flüssig.

Die EFI, die Du hochgeladen hast, ist für ein MacBook Pro 11,1.

Ich hoffe, ich konnte dir hiermit ein paar Ratschläge geben. Manchmal sind solche Hinweise frustrierend.

Aber es bringt nichts, wenn Du das neueste OS auf dem Rechner hast, was dir mangels Leistung keine Freude macht.

---

## **Beitrag von „fancy“ vom 3. Februar 2020, 07:41**

Vielen Dank für die Info. El Capitan habe ich bereits installiert und läuft perfekt.

Die Hardware sollte doch für Catalina reichen.

ich frage mich nur, warum der USB Stick, bei dem starten, ohne Meldung abbricht.

---

### **Beitrag von „Jono“ vom 3. Februar 2020, 07:53**

#### [Zitat von bluebyte](#)

fancy Welches SMBIOS hast Du eingestellt. Du hast eine Sandy-CPU. Die wird von Catalina offiziell nicht unterstützt.

Deine CPU entspricht einem iMac 12,1 bzw. iMac 12,2. Das geht bis High Sierra. Eine CPU aus der Ivy-Familie ist für Catalina Mindestvoraussetzung. Auf dein Board passt auch ein i7-3770. Gibt es bei ebay bei deutschen Händlern für 90-100€. Aber das musst Du für dich selbst entscheiden.

fancy Die Erklärung nochmals für dich...

---

### **Beitrag von „fancy“ vom 3. Februar 2020, 07:57**

Dankeschön.

Was heißt Sandy-CPU ? Läuft doch auch unter El Capitan.

---

### **Beitrag von „Jono“ vom 3. Februar 2020, 09:25**

Deine CPU ist aus der SandyBridge-Generation und diese werden eben nur bis High Sierra unterstützt. El Capitan war ja noch ein Stück vor High Sierra

---

## Beitrag von „ralf.“ vom 3. Februar 2020, 10:54

Mit dem Patcher <https://github.com/dosdude1/ma...her/blob/master/README.md>

sollte auch Catalina laufen. Nur bei der Grafikkarte wirds schwierig. Evtl die HD3000 nutzen.

---

## Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 3. Februar 2020, 11:08

[Zitat von fancy](#)

Was heißt Sandy-CPU ?

Ich glaube, Du solltest Dich generell mal ein wenig mehr mit der Hardware auseinandersetzen - bestimmte Grundkenntnisse gehen Dir m. E. ziemlich ab und Du irrst ziemlich orientierungslos umher. Das läßt sich durch Lesen, Lesen, .... beheben, aber bis dahin solltest Du den Hinweisen von [bluebyte](#) und Jono folgen und bei EC bleiben, da es ja gut läuft.

---

## Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 3. Februar 2020, 11:24

[Zitat von fancy](#)

ich frage mich nur, warum der USB Stick, bei dem starten, ohne Meldung abbricht.

Hast Du mal in Deine config.plist reingeschaut? Suche mal die conf eines anderen Nutzers und vergleiche (und dabei überlege, warum der das so und so macht).

Du hast also ein MacBookPro11.1 . Wie ist diese Bezeichnung dahin gekommen - wo sind die Angaben zum MPBPro11.1? Und hast Du mal die Hardware des MBP mit Deiner verglichen?

Nachtrag: Wo hast Du diese EFI her? Die ist ja ewig alt! Hast Du zwei verschiedene Netzwerkkarten im Rechner?

---

## Beitrag von „fancy“ vom 3. Februar 2020, 13:46

@ [LuckyOldMan](#)

Weist du, es gibt Anfänger, die froh sind wenn sie im Forum Hilfe und Tipps bekommen. Es ist noch kein Meister vom Himmel gefallen.

Im Forum stehen so viele Sachen, die ich als Anfänger nicht richtig zuordnen kann, so wie viele Abkürzungen.

Die config.plist, sowie EFI habe ich mehrmals ausgetauscht und erstellt. War auch etwas wo ich gelesen habe, daher vielleicht alt.

Bin weiter gekommen, auch durch einen Tipp von dir.

---

## Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 3. Februar 2020, 15:23

fancy

Zunächst noch ein Tipp meinerseits: wenn Du auf einen unmittelbar über Deinem Betrag stehenden Kommentar antworten willst, dann ist ein Vollzitat gar nicht gern gesehen und auch überflüssig. Da reicht ein @[Name], wie Du es auch gemacht hast. Allenfalls ein Teilzitat kann sinnvoll sein, um auf etwas Spezielles eingehen zu wollen. Deshalb entferne das Vollzitat oben besser, denn sonst rufst Du die Moderation auf den Plan. 😊

Was die Anfänger angeht: "Irgendwann fängt Jeder mal an" und "Es ist noch kein Meister vom Himmel gefallen" sind Lebensweisheiten.

Beim bisherigen Lesen sollte Dir aber aufgefallen sein, wie eine config.plist ausschauen und dass sie via Configurator mit Angaben gefüllt werden muss. Genau deshalb schrieb ich: schau Dir andere hochgeladene EFIs an.

Vermutlich hast Du das MBPro11.1 händisch eingegeben, denn es fehlt ansonsten Alles an Angaben





Wenn Du auf den kleinen auf/ab-Pfeil rechts fast unten (über dem großen weißen Feld) klickst, öffnet sich ein riesiges Menü, mit dem Du ein zur Hardware passendes Mac-Teil suchst und auswählst.

Da erkennst du schnell, dass Deine Wahl des MBPro11.1 gar nicht zu Deiner Hardware passt. Klick mal und wähle und Du wirst erleben, wie sich fast wie von ZauberHand alle Felder füllen. ;).

Im Titel **Graphics** hast Du Nvidia angeklickt (oder so übernommen) - Du hast aber keine Nvidia.

Lies Dich bitte ins Thema Clover & Clover Configurator ein.

---

## Beitrag von „bluebyte“ vom 3. Februar 2020, 19:02

[Ralf](#) ... ich habe gestern meinen T520 auf das SMBIOS eines MacBook Pro 8,2 eingestellt. Dann habe ich versucht mit dem Catalina-Patcher, Catalina auf meinem T520 zu installieren. Die Installation lief ohne Probleme. Die Patches habe ich noch einmal im modifizierten Setup kontrolliert. War so weit alles okay. Cache wurde neu aufgebaut. Beim ersten Start kam die Meldung, dass Catalina vom Mac-XXXXXXXXXXXX nicht unterstützt wird. Ob die Meldung von Mac OS oder von OpenCore kommt, kann ich nicht genau sagen.

fancy ... hier ist etwas für den Anfang. Eventuell musst Du dir noch eine SSDT.aml für die CPU

generieren.

Die Standard "config.plist" ist eingestellt für einen imac 13,2. imac13 ist eine Kopie davon  
imac12 ist für einen imac 12,2.

Config-Dateien lassen sich im Clover-Bootmenue auswählen.

Im Ordner \_Backup liegen Sicherungskopien

Die Radeon HD6800 wird nicht OOB laufen. Die einzigste Karte der 6XXX-Reihe, die mit einigermaßen OOB läuft, ist eine HD6870.

Die Karten der 5XXX-Reihe sind/waren pflegeleichter.

Versprechen kann ich nichts. Es wird vermutlich an der HD6800 scheitern.

Dann musst Du mit der HD3000 Vorlieb nehmen. Dann muss der Haken bei Inject ATI raus und bei Inject Intel rein.

Sound ist erstmal Nebensache. Kann sein, dass AppleAlc.kext allein nicht funktioniert. Bei mir lief das unter Clover mit dem Toleda-Treiber "RealteCALC.kext", der unter Opencore den Dienst verweigert. Aber das ist erstmal Nebensache.

Den Ordner fancy-EFI umändern in EFI.

**Ich rate Dir aber dringend zu imac12,2 und El Capitan.**

---

### **Beitrag von „fancy“ vom 4. Februar 2020, 22:55**

Ganz lieben Dank, für euere Hilfe.

Heute Abend werde ich mal einen Neustart, mit eueren Tipps beginnen. 😊

---

### **Beitrag von „fancy“ vom 6. Februar 2020, 14:30**

Glaube das liegt an meiner Grafikkarte.

Welche Grafikkarte könnt ihr mir empfehlen?

---

### **Beitrag von „bluebyte“ vom 6. Februar 2020, 15:22**

fancy Welcher Screenshot ist denn nun aktuell?

---

### **Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 6. Februar 2020, 18:12**

[Zitat von fancy](#)

Glaube das liegt an meiner Grafikkarte.

Was schiebst Du jetzt der Graka zu? Die funktioniert doch, wie zu sehen und sollte für Dein System reichen (mach mal die SN aus dem rechten Bild raus).

Nutz doch erstmal das vorhandene Material und dien Dich ein, bevor Du Geld in die Hand nimmst.

---

### **Beitrag von „fancy“ vom 6. Februar 2020, 22:51**

Das war der letzte Screenshot. Irgendwas fehlt noch?

---

### **Beitrag von „fancy“ vom 8. Februar 2020, 09:45**

Nach dem er wieder botted, kommt der folgende Screen.

---

### Beitrag von „fancy“ vom 9. Februar 2020, 21:40

Hab's hin bekommen, der USB Stick läuft.

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 9. Februar 2020, 21:53

[Zitat von fancy](#)

der USB Stick läuft.

Wohin? 😊

macOS installiert?

---

### Beitrag von „fancy“ vom 10. Februar 2020, 09:47

Habe es auf einen 32 GB USB Stick kopiert und mit Clover konfiguriert. Vielleicht war es an dem 16 GB Stick gelegen.

Catalina installiere ich jetzt als nächstes. Ich melde mich dann wieder. 😊

---

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 10. Februar 2020, 10:22

[Zitat von fancy](#)

Der USB Stick läuft schön bis ans Ende.

Wo war denn das "Ende" - erschien die grafische Oberfläche mit den ganzen "Werkzeugen", wo

dann entschieden wird, die Installation zu beginnen?

---

**Beitrag von „bluebyte“ vom 10. Februar 2020, 10:28**

fancy manchmal verhalten sich USB-Sticks und auch Laufwerke recht seltsam. Habe es selbst mit einem USB- Stick erlebt. Wollte ihn schon in die Tonne schmeißen. Meist reicht es aus, ihn vorher mit MBR und FAT zu formatieren.