

Erledigt

## OSX Yosemite auf Alienware X51

Beitrag von „MisterWayne“ vom 29. August 2015, 13:31

Hallo Leute,

Ich habe seit einiger Zeit versucht auf meinem Alienware X51 Max OSX Yosemite als Dual Boot neben Windows 10 zu installieren. Ich habe wirklich überall im Internet nach Anleitungen und Kexte für den X51 gesucht. Aber später hab ich es durch einen gepatchten Haswell Kernel geschafft in den USB Stick zu booten. Und von dort aus konnte ich es auch installieren. Aber als ich versuchen wollte von der Platte zu booten blieb es bei der Zeile "Missing Bluetooth Controller Transport!" stehen. Danach habe ich schnell eine Lösung für das Problem gefunden und es auch geschafft. Aber dann blieb es bei der Zeile "BluetoothHCIController -Completed" stehen. Dann habe ich gelesen das es an der Grafikkarte oder so liegen würde.

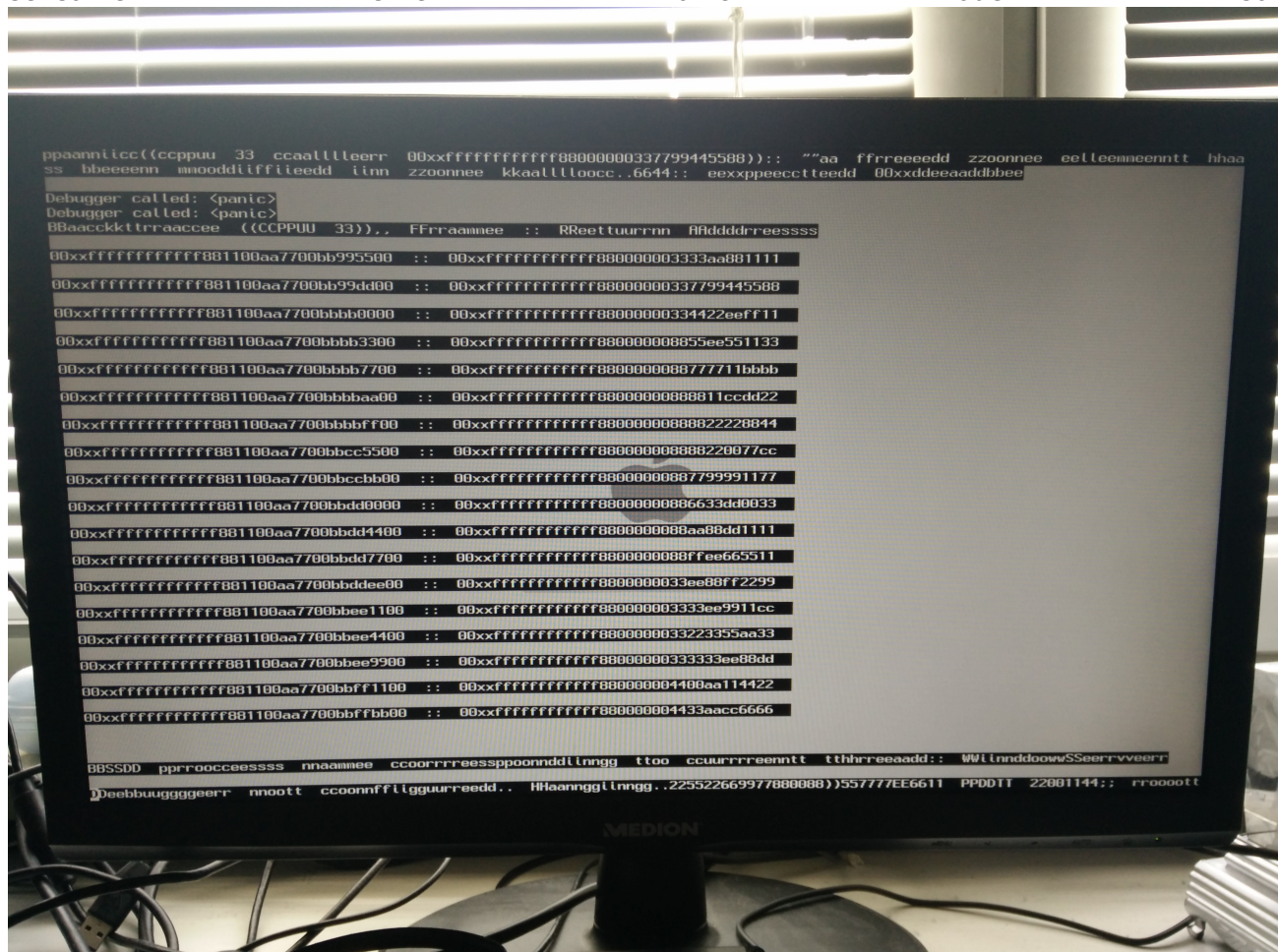
Und als ich dann auch dieses Problem gelöst habe kam ich endlich an der Konfiguration meines Macs an. Aber als es dann den Mac Konfigurieren wollte kam kurz vor dem Desktop diese seltsame

Kernel

Panic

oder

so



und seit dem komme ich nicht mehr weiter.

Ich hoffe ihr könnt mir bei diesem Problem Helfen! Weil ich schon fast alles versucht habe und noch keine Lösung gefunden habe.

Lg MisterWayne 😁

---

### **Beitrag von „John Doe“ vom 29. August 2015, 13:37**

Das Problem ist die nvidia karte. Bau sie mal aus und versuche es mit Onboard Grafik

---

### **Beitrag von „MisterWayne“ vom 29. August 2015, 14:34**

Hab ich versucht hat auch nicht geklappt

---

### **Beitrag von „kruemelnase“ vom 29. August 2015, 14:49**

Gibt auch noch eine einfachere Lösung/Möglichkeit, als Bootargument

Code

1. nv\_disable=1

eingeben, dann bootet der Rechner erstmal ohne Grafikbeschleunigung, dann die Nvidia Webdriver installieren, Bootargument ändern auf

Code

1. nvde\_drv=1

Reboot und fertig.

---

### **Beitrag von „MisterWayne“ vom 29. August 2015, 19:40**

Es hat geklappt und ich konnte die Webdriver zwar installieren aber als ich wieder gebootet habe kam das hier.

---

### **Beitrag von „kruemelnase“ vom 29. August 2015, 19:53**

Entweder mehrfach probieren zu booten auch mal komplett ausschalten und neustarten oder nochmal mit nv\_disable=1 wieder ins System!  
Welchen Bootloader nutzt Du eigentlich?

---

### **Beitrag von „MisterWayne“ vom 29. August 2015, 21:08**

Ich glaub es war chameleon. Und seltsamer weise wenn ich boote und es klappt und danach genau die selben boot flags später nochmal benutze klappt es nicht mehr. Ist das normal?

Lg MisterWayne 😄

Edit: Es kommt jetzt nur noch das hier

### **Beitrag von „kruemelnase“ vom 29. August 2015, 22:34**

Versuch Bitte mal die Bilder zu verkleinern, so geht das gar nicht!

Die Bootargumente sollten eigentlich in den Bootloader und nicht jedes mal manuell eingegeben werden. Ich würde versuchen mir entweder einen Clover, oder wenn es für dich einfacher ist mit Chamäleon einen Bootstick zu bauen, wenn du mal wieder im System bist, da kann man mehr probieren und testen, wo evtl. falsche Einstellungen sind, und dies dann auch auf einem zweiten Rechner beheben oder umstellen.

Anleitungen ein Bootmedium zu erstellen gibt es zu Hauf!

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 31. August 2015, 13:25**

Was für ne GTX 750 is im Einsatz? Sprich welcher Hersteller?

---

### **Beitrag von „MisterWayne“ vom 12. September 2015, 21:44**

Das weiß ich nicht da sie schon eingebaut war. Und es stand nur Geforce Gtx 750ti dran.

UPDATE: Ich habe das Problem irgendwie gelöst und boote auch mit einem Clover USB Stick mit Nvidia Grafik. Aber das Problem ist jetzt nachdem ich Clover auf der Festplatte installiert habe Clover nicht zum booten angezeigt wird. Aber vom USB Stick booten klappt noch.

---

### **Beitrag von „MacGrummel“ vom 12. September 2015, 22:18**

Wie sollte denn Clover zum Booten angezeigt werden? Du musst halt die richtige Platte im BIOS auswählen, die EFI mit dem Clover greift er/es sich dann selbst! Ich hoffe, Den Rechtschraubfehler in den Boot-Args hast Du weg gelassen? Sollte

Code

```
1. nvda_drv=1
```

heißen..

---

### **Beitrag von „MisterWayne“ vom 13. September 2015, 19:57**

Also ich wollte das Clover im UEFI bootet. Normalerweise werden alle meine UEFI Geräte im Boot Menü mit [UEFI] Name des Geräts angezeigt. Aber Clover ist nicht darunter. Und ja ich habe die Bootflag richtig geschrieben und es funktioniert auch in voller Auflösung.

---

### **Beitrag von „MacGrummel“ vom 13. September 2015, 20:30**

Wenn Du die Partitionen nicht umbenannt hast liegt Clover als Unterordner auf der EFI-Partition einer Festplatte (und wenn Du sie umbenannt hast, funktioniert sie nicht mehr als EFI..). Also wird sie im besten Falle als EFI angezeigt, normaler Weise aber eben nicht! DA für braucht das BIOS eigentlich eingebaute HFS-Treiber, und das gibt es nur in Ozmosis. Sicher kann man auch für Dein Board ein Ozmosis-BIOS bauen, nur würde ich damit noch warten, bis es davon eine voll El-Capitan-kompatible Version gibt. Bekommt dann statt der 1479 sicher eine Versions-Nummer um die 1900..

---

### **Beitrag von „MisterWayne“ vom 14. September 2015, 17:47**

Wann ist El Capitan den draußen? Und was genau macht ein Ozmosis Bios? Ich habe zwar ein wenig davon gelesen aber habe noch keine richtige Erklärung gefunden.

---

### **Beitrag von „Griven“ vom 15. September 2015, 21:11**

El Capitan soll zum 30.09 herauskommen 😊

Ein Ozmosis Bios ist grob gesagt ein Bios Mod der sowohl einen HFS+ Filesystemtreiber (wichtig um OS-X Platten zu lesen) als auch einen Plattformtreiber (wichtig um OS-X zu booten) ins Bios integriert. Auf kompatibler Hardware (hier zumeist Gigabyte Mainboards) ist das eine sehr einfache und elegante Art und Weise OS-X zu betreiben nur gibt es da im Moment gleich 2 Haken denn zum einen funktioniert OZ in der aktuell verfügbaren Version nicht besonders gut mit El Capitan zusammen und zum anderen braucht es eben ein möglichst kompatibles Mainboard was glaube ich bei der Alienware Maschine eher nicht gegeben ist...

---

### **Beitrag von „MacGrummel“ vom 15. September 2015, 23:52**

Naja, ist nen H87er Chipsatz. Da ist dann vielleicht doch noch einiges möglich! Realtek-Netzwerk-Karte, leider ohne Nummer, die BT&WLAN-Karte wird nicht laufen, kann aber meist ersetzt werden, Realtek ALC892 Audio sollte auch gehen! Vielleicht kannst Du noch etwas mehr herausbekommen, als uns die Dell-Seite mitteilt! Hast Du zB. noch eine extra-Grafik-Karte drin?

---

### **Beitrag von „MisterWayne“ vom 25. September 2015, 19:01**

Also ich habe gelesen dass das Ethernet out of the box laufen sollte und das wenn ich die WLAN Karte gegen eine DW 1550 austausche es auch klappen sollte was ich sowieso vor hatte. Und zurzeit habe ich eine Geforce GTX 750ti die ich später noch durch eine GTX 960 austauschen wollte.

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 28. September 2015, 18:32**

Die Webtreiber sind installiert und die Werte alle in clover richtig angepasst? Wenn du nicht booten kannst, bau die Graka aus zur Not

---

**Beitrag von „MisterWayne“ vom 1. November 2015, 20:03**

Das Problem ist ja dass ich das installierte Clover auf der Festplatte nicht zum booten auswählen kann! Ist halt nicht im BootMenü zu finden wie die anderen z.B. Grub oder Windows Boot Manager.

---

**Beitrag von „MisterWayne“ vom 13. Dezember 2015, 22:13**

Also ist es nun nicht möglich Ozmosis auf meinen Alienware zu installieren?

---

**Beitrag von „al6042“ vom 13. Dezember 2015, 22:29**

Ich denke schon, dass es möglich ist.

auf meinem T530 laufen auch OSX und Win10 jeweils im UEFI Modus.

Win10 auf der internen Original-SSD des Laptops und OSX auf der ersten Partition einer zusätzlich eingebauten SSD.

In deinem BIOS sollte nur UEFI als Boot-Option möglich sein, sonst versucht Win10 später den Legacy-Mode auszunutzen.

Du solltest an der Stelle aber zuerst OSX per Clover mit UEFI Unterstützung installieren und danach Win10.

Letzteres aber mit ausgebaute OSX-Platte, sonst wird die Clover-Geschichte zerlegt.

Danach kannst du die OSX Platte wieder einbauen und dem Clover die .EFI-Datei von Win10 als zusätzliche Auswahl beim Starten mitgeben.

Damit ist Clover faktisch auch dein BootManager.

---

**Beitrag von „crusadegt“ vom 13. Dezember 2015, 22:47**

[@al6042](#) Er schrieb was von Ozmosis vorher 😞

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 13. Dezember 2015, 22:55**

Ups... da war ich wohl blind, sorry...

Augenblick, hole mal schnell das letzte BIOS File von der DELL Webseite und schaue mir das an.

EDIT:

Die Datei "Alienware\_X51\_R3\_1.1.0.exe" lässt sich leider nicht so einfach extrahieren, so dass man einen Blick auf das ROM-File werfen kann.

Ich gehe mal stark davon aus, dass hier das gleiche Problem vorliegt, wie bei manch anderen Laptop-Herstellern.

Das BIOS-ROM lässt sich ohne spezielle Hilfsmittel nicht einfach verändern.

An der Stelle wäre aber meine vorher vorgeschlagene Herangehensweise noch eine Möglichkeit.

---

### **Beitrag von „MisterWayne“ vom 15. Dezember 2015, 12:35**

Die Datei die du genommen hast ist glaube ich die für den Rev. 3 Alienware. Aber ich habe den R2 Alienware mit dem [A10 Bios](#).

Und ich habe jetzt El Capitan installiert aber ich kann es auch nicht ohne USB Stick booten. Es wird zwar im Boot Menü als "Mac OS X" angezeigt, aber wenn ich es anwähle kommt der Grub 2 Bootloader.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 15. Dezember 2015, 22:02**



Macht kein Unterschied denn beide Dateien sind EXE Dateien die in dem Fall keine Selbstentpackendes Archiv darstellen sondern eine Applikation in der der Rom eingebettet ist. Wie AL schon sagte ist auf dem Weg nicht an das ROM heran zu kommen. Am ehesten sollte die Installation denn wohl mit Clover gelingen...

---

### **Beitrag von „MisterWayne“ vom 17. Dezember 2015, 21:29**

Also ich habe es jetzt geschafft El Capitan zu installieren. Nur das Problem ist das wenn ich von Clover booten möchte lädt je nach Boot Reihenfolge stattdessen Windows Boot Manager oder Grub 2. Und das andere Problem ist das ich kein Sound habe.