

**Erledigt**

## **Ich probiers jetzt auch mal mit AMD, aber erstmal ne Entscheidende Frage ...**

**Beitrag von „Commo“ vom 30. Oktober 2017, 20:48**

Moin,

Ich wollt mich nun auch mal der Herausforderung einer AMD Möhre stellen ...

Ich hab mich ein wenig eingelesen und bin zu dem Schluss gekommen, das auf meiner Kiste wohl maximal El Capitan laufen wird ...

Die Hardware ist folgende:

- AMD Phenom X4 955 @ 3.9GHz
- Corsair H50 Kühlung
- Gigabyte GA-MA790FXT-UD5P
- 16GB DDR3/1600
- nVidia GTX570
- WD VelociRaptor 300GB
- Creative SoundBlaster Live! (läuft mit kxDriver)
- Terratec TV Karte, das ist irrelevant, wenn die nicht läuft 😄
- NEC USB3 Karte

Bevor ich mich jetzt verrückt mache, gibt es irgendein Kriterium, das meine Hardware ausschließt? 😄

Danke

LG

Commo

### Beitrag von „Steve“ vom 30. Oktober 2017, 20:52

Spricht nichts dagegen, schau dich mal im AMD Guide um von [@derHackfan](#) und [@ralf](#).

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 30. Oktober 2017, 21:01

[@Commo](#) Das Hardware Setup schaut soweit ganz gut aus, ich denke du solltest das Projekt angehen.

[@seins](#) Das ist alles auf dem Mist von [@ralf](#) gewachsen, ich habe da nur drin rumgestochert und genörgelt. 😄

---

### Beitrag von „Commo“ vom 30. Oktober 2017, 22:35

Wie angerdoht, Es gibt Probleme ...

Ich hab das Tutorial mnmn. nach komplett befolgt, bleibe aber an folgender Stelle stecken ...

Bild ist im Anhang ... Das ist mein erstes Mal AMD und Enoch, also falls der Fehler trivial sein sollte, bitte entschuldigt das 😄

---

### Beitrag von „ralf.“ vom 30. Oktober 2017, 22:58

Probier die Bootflags

-v -x -f

eintippen und enter

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 30. Oktober 2017, 23:00

Press a key to continue... hast du das gemacht? 😄

---

### **Beitrag von „Commo“ vom 30. Oktober 2017, 23:13**

[@derHackfan](#) Also das hab ich noch probiert, dann lande ich wieder bei der Datenträgerauswahl ...

[@ralf](#) So scheint er zumindest weiter zu kommen .. Allerdings bekomme ich jetzt folgende Meldung ... Sie bleibt für ca 30 Sekunden stehen. Dann wird der Bildschirm Schwarz, aber es kommt weiterhin ein Signa d.h. der Bildschirm geht nicht in den Standby-Modus ... nv\_disable=1 hab ich schon probiert ....

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 30. Oktober 2017, 23:19**

Da sollte weisse Schrift auf schwarzen Grund kommen. Kann ein bisschen dauern.

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 30. Oktober 2017, 23:20**

Wenn du aus Bremen und oder aus der Umgebung kommen würdest, dann könnten wir die Woche ein Treffen einrichten im Rahmen der Hilfe vor Ort, wenn das Wörtchen wenn nicht wäre. 😄

---

### **Beitrag von „Commo“ vom 30. Oktober 2017, 23:22**

[@ralf](#) Wie lang denn circa? Das Ding steht bestimmt schon seit ca 15 Minuten so ...

@'derHackfan Hmm ich bin eher Großraum Frankfurt ... :[

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 30. Oktober 2017, 23:26**

Aus Hessen komme ich gerade (heute), schade eigentlich ... vielleicht beim nächsten mal. 👍

Kannst du bitte in der Zwischenzeit deine [Hardware in die Signatur eintragen](#), auf Dauer ist das ständige nach oben scrollen ziemlich lästig, das erleichtert jedem Besucher im Thread den Einstieg zu deinem Projekt.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 30. Oktober 2017, 23:31**

Ich würde den Shaneee10.11.x-RC4-Kernel benutzen, falls du den nicht hast.  
Prelinked-kernel ereuern.

---

### **Beitrag von „Commo“ vom 30. Oktober 2017, 23:37**

Dumme Frage, muss ich die System.kext auch kopieren? Wenn ja, wohin?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 30. Oktober 2017, 23:39**

Ich würde diesen Extra-Ordner nehmen und den alten ersetzen

---

### **Beitrag von „Commo“ vom 31. Oktober 2017, 19:31**

Also die EFI von Ralf läuft auf genau das selbe raus.

Ich habe es zusätzlich noch mit einer anderen GPU probiert (QuadroFX 5600 -> Entspricht 8800GTX). Ich habe jetzt die 570 wieder eingebaut ...

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 31. Oktober 2017, 23:12**

Vielleicht noch mal ein paar Karten ausbauen, usb, Sound, TV

Und [das hier passt gut zu deinem PC](#). Mein AMD läuft auch damit.

Die Übertaktung würd ich erst mal rausnehmen. Und im Bios alles mögliche deaktivieren. Firewire, Serial Port, etc.

---

### **Beitrag von „Commo“ vom 1. November 2017, 20:46**

Ich hab alles so gemacht wie in der Anleitung und wie du gesagt hast, Jetzt kommt aber anstelle des Blackscreens ein Reset des Systems ... \_.

Ideen?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 1. November 2017, 20:51**

Was meinst du mit Reset?

---

### **Beitrag von „Commo“ vom 1. November 2017, 20:59**

Die ganze Maschine Rebootet und er startet vom BIOS an neu

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 1. November 2017, 21:07**

Kannst du den Verbose-Mode, den Text abfilmen? Und ein einzelbild hochladen.  
Bootflags: -f -x -v

---

### **Beitrag von „Commo“ vom 1. November 2017, 21:53**

Die Bilder hängen an ...  
Danke schonmal für Eure Hilfe...!

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 1. November 2017, 22:19**

Auch nach längerem Warten tut sich da gar nichts?

---

### **Beitrag von „Commo“ vom 1. November 2017, 22:41**

Wie gesagt, mit der Installationsmethode die Ralf verlinkt hat, startet der Rechner ziemlich direkt nach der ACPI Meldung neu ...

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 1. November 2017, 23:02**

[@ralf.](#) [@Commo](#) Das liest sich so als ob der PrelinkedKernel nicht erneuert wurde?

---

### **Beitrag von „Commo“ vom 1. November 2017, 23:29**

Also ich hab folgende Befehle gemäß dieser Anleitung durchgeführt:

[Tutorial: El Capitan - AMD - Legacy Installation](#)

Terminal öffnen

```
sudo -s
```

```
touch /Volumes/Macintosh-HD/System/Library/Extensions
```

```
sudo kextcache -u /Volumes/Macintosh-HD
```

Das Änderungsdatum der prelinkedkernel Datei hat sich ebenfalls geändert.

---

### Beitrag von „ralf.“ vom 2. November 2017, 08:45

Screenshots von den Ordnern Kernels, und Prelinkedkernels wären gut, dann könnten wir mal sehen.

Ich würde noch mal im Bios einen Kahlschlag vornehmen. Alles deaktivieren was erst man unwichtig ist.

Lan, Audio, Floppy, IDE, Cool&Quiet, Firewire, Serial, Parallel, Übertaktung, evtl HPET, etc

Ne andere Graka wäre gut,

Wenn das alle nicht hilf, die Dateien von Shannee  
[https://mega.nz/#!K8ZkFjyS!vBF...GgBgJn46hLHVRLGWfInH\\_IzVk](https://mega.nz/#!K8ZkFjyS!vBF...GgBgJn46hLHVRLGWfInH_IzVk)

---

### Beitrag von „Commo“ vom 2. November 2017, 20:19

Ich probier das beides mal aus.

An anderen Grafikkarten hätte testweise ne 8800GTX, QuadroFX5600, QuadroFX3400, GTX550 Ti, GT720, Radeon x1950pro oder Radeon X1050 da. Welche nehm ich am besten?

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 2. November 2017, 20:24**

Die GT720

ist ne Kepler. Und läuft oob, mit dein meisten SMBIOSes.

---

### **Beitrag von „Commo“ vom 2. November 2017, 20:29**

Mit der GT720 hab ich genau das selbe Fehlerbild. Unverändert.

Im BIOS ist alles was sinnlos ist deaktiviert sowie die Übertaktung zurückgesetzt.

Jetzt bekomme ich folgendes im Bild angezeigt.

Das Board ist aber auch ne Zicke, das wollte auch partout nicht mit nem openSUSE Linus laufen ... Aber es funktioniert einwandfrei!

Wie finde ich denn im Enoch heraus, ob ich das richtige SMBios hab?

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 2. November 2017, 20:38**

Einfach mit der App Chameleon Wizard die SMBIOS.plist öffnen und ggf. editieren. 😄

---

### **Beitrag von „Commo“ vom 2. November 2017, 21:02**



SMBios ist MacPro3,1. Passt das?

---

**Beitrag von „derHackfan“ vom 2. November 2017, 21:08**

Ändere das bitte mal Step by Step auf MacPro4,1 und MacPro5,1 oder iMac13,2 und iMac14,2 und berichte.

---

**Beitrag von „Commo“ vom 2. November 2017, 21:17**

Keins der SMBiose zeigt irgendeine Veränderung ... 😞

---

**Beitrag von „derHackfan“ vom 2. November 2017, 21:20**

Kannst du bitte mal deinen Extra Ordner als Archiv hier im Thread hochladen?

---

**Beitrag von „Commo“ vom 2. November 2017, 21:27**

Liegt im Anhang

---

**Beitrag von „derHackfan“ vom 2. November 2017, 21:49**

Da fehlt das deaktivieren der [SIP](#), muss ich mal suchen ... versuche es mal mit der aus dem Anhang.

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 2. November 2017, 22:44**

Der Monitor auf dem Foto sieht asbach uralte aus. Vermutlich VGA. Das ist ungünstig.

---

### **Beitrag von „Commo“ vom 2. November 2017, 22:53**

Dann versuch ich morgen mal n DVI Monitor und die Config vom Hackfan. Danke!

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 2. November 2017, 23:02**

Wir sind ja hier, immer her mit der Rückmeldung ... 😄

---

### **Beitrag von „Commo“ vom 3. November 2017, 14:47**

Ich hab jetzt mal einen DVI Monitor angeklemmt, mit der GT720.  
Dazu hab ich die Config von Hackfan probiert, das ist genau das selbe ...  
Ich probier jetzt nochmal den Kram von Shanee den Ralf verlinkt hat ...

---

### **Beitrag von „ralf.“ vom 4. November 2017, 19:37**

So ein Fehler - booten und plötzlich aus -  
kann passieren, wenn man die Frameworkdateien verwendet bei beim Kernel beiliegen.