

**Erledigt**

## **ML nur im abgesicherten Modus möglich**

**Beitrag von „Psteiner“ vom 22. Juni 2013, 20:43**

Hallo zusammen,

Ich bin jetzt seit einigen Tagen dran, ML zum laufen zu bekommen. Sämtliche Theads durchgelesen und es auch mit sämtlichen Parameter versucht. ML gekauft, mit UniBeast 1.5 (1.7 hat nicht funktioniert) auf einen Stick erstellt und installiert. Wenn ich nun mit diesem Stick boote (nicht abgesichert) komme ich immer bis unbekannter CPU etc. Starte ich ohne Bootstick startet der bootvorgang und irgendwann startet der Rechner einfach neu!

Kann mir jemand im Bezug auf meine Hardware einen Tip geben?

Besten Dank

---

**Beitrag von „TuRock“ vom 22. Juni 2013, 20:54**



Hallo herzlich Willkommen hier im Forum !

Bitte mit -v ( verbose Mode ) booten und ein Foto davon machen wenn es hängen bleibt ! ( Komplete Bildschirm )  
Die dann hier Posten !

---

**Beitrag von „Psteiner“ vom 23. Juni 2013, 12:05**

Hallo,

Hier der Screen.

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 23. Juni 2013, 12:44**

Kontrolliere bitte deine [BIOS Einstellungen](#) :

Code

1. limit CPUID max = disable
2. execute disable bit = enable
3. intel virtual = enable
4. vt-d = disable

---

### **Beitrag von „Psteiner“ vom 23. Juni 2013, 13:14**

Ich habe gerade große Probleme diese Einstellungen überhaupt zu finden. Das einzige was ich gefunden habe ist Intel Virtualization technology. Vt-d capability steht hier unsupported unter north bridge configuration

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 23. Juni 2013, 14:57**

Hast du auch schon mal versucht mit

Code

1. dart=0

zu booten !

Laut Handbuch solltest du die Einstellungen hier finden :

Code

1. Advanced -> CPU Configuration -> No Execute Memory Protection -> Enable
2. Advanced -> CPU Configuration -> Intel Virtualization Technolgy -> Enable
3. Advanced -> Northbridge Configuration -> Intel VT for Directed I/O Configuration -> Intel VT-d -> Disable

Wenn soweit alles im Bios passt könntest du es mal mit eine andere Bootloader versuchen z.B. aktuelle [Chameleon](#) !

---

### **Beitrag von „Psteiner“ vom 23. Juni 2013, 15:53**

Dart=0 habe ich versucht, ohne erfolg. Vt-d ist laut bios unter nb-confuration als unsupported gelistet. Muss der Bootloader unterm Kompatibilitätsmodus installiert werden? Starten kann ich nur über stick..

---

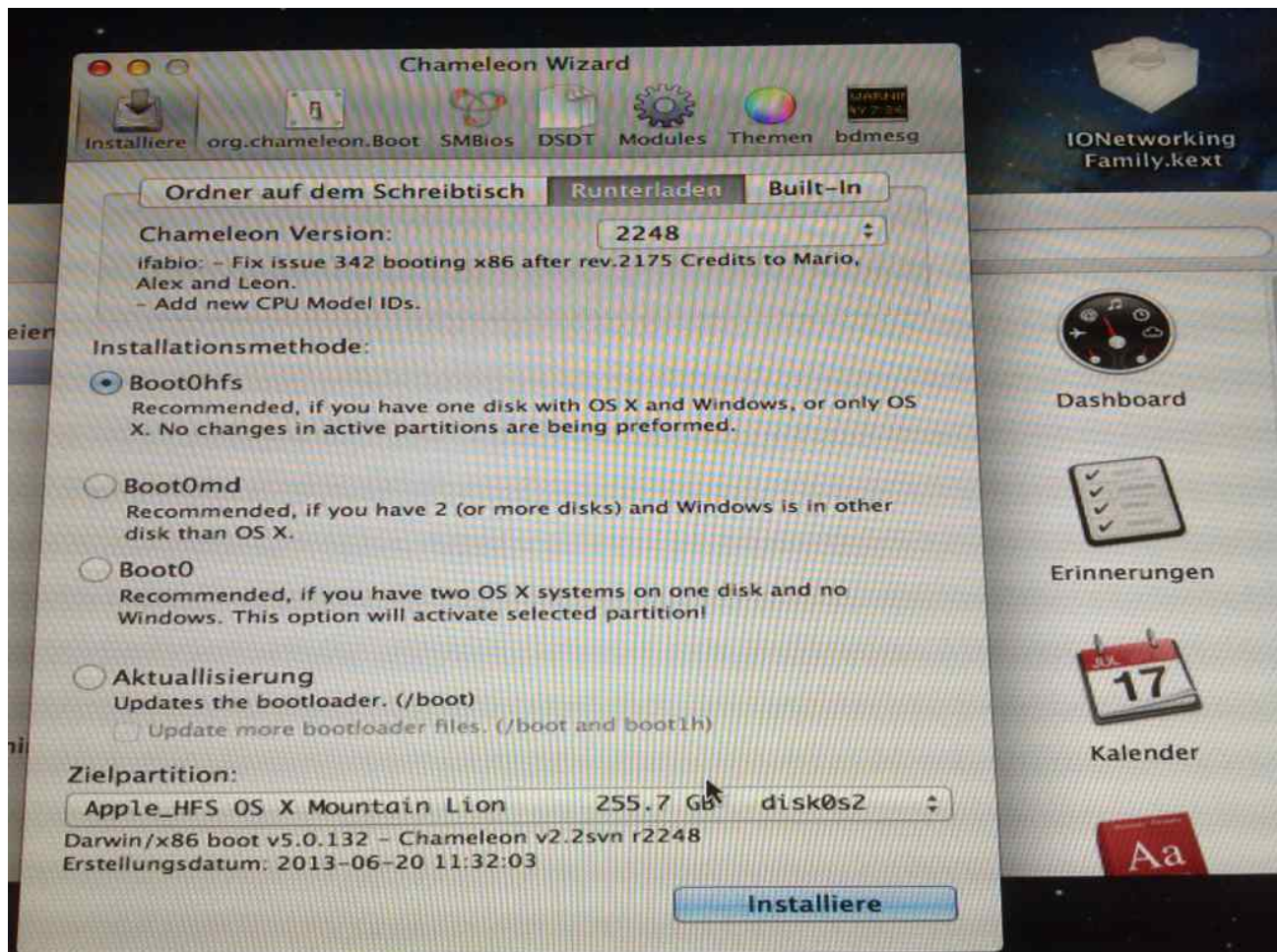
### **Beitrag von „TuRock“ vom 23. Juni 2013, 16:01**

wie meinst du das mit Kompatibilitätsmodus ?  
einfach deine Extra Ordner auf HDD kopieren und Bootloader installieren !

## Beitrag von „Psteiner“ vom 23. Juni 2013, 16:06

booten über den Multibeast-Stick Start von bereits installierten ML mit Parameter -x

Network kext installiert und mit chameleon wizard den bootloader installiert.



Dann neu gestartet von hdd mit parameter -x

und folgenden screen erhalten

Update:

Grafikkarte eingebaut gigabyte gtx 660 ti. Und neu installiert. Mit -x gebootet und sehe meinen schreibtisch in extrem hoher auflösung. Sieht echt super aus. Normalboot kommt aber leider immernoch der unknown cpu fehler. Was kann ich noch tuhen?

---

**Beitrag von „Psteiner“ vom 25. Juni 2013, 18:34**

Update 2:

Läuft jetzt alles.