

**Erledigt**

## **Intel HD Grafik 4000 höhere Auflösung**

**Beitrag von „Baron Samedi“ vom 15. März 2013, 21:23**

Hallo,

ich habe mir heute einen neuen Hacki mit folgender Hardware gebaut:

Intel Core i7 3770k 3,5GHz - GA-Z77X-UP5 TH - Corsair Vengeance 16GB DDR3 - Intel HD Graphics 4000 - Crucial M4 512GB SSD

In die Signatur kriege ich das nicht rein - es kommt immer die Fehlermeldung: ...mehr als 500 Zeichen (habe dazu einen anderen Beitrag gepostet).

Für eine Grafikkarte fehlt mir im Moment das Geld. Also muss es erstmal die Intel HD 4000 richten. Nun zu meiner Frage: Ich habe eine Auflösung von 1280 x 800. In den Systeminformationen habe ich einen iMac 12,2, als GraKa die HD 4000 mit 512MB. Mit einem Mac Pro 3,1 habe ich es auch schon versucht, da habe ich aber nur 64MB.

Ich habe schon das Forum durchforstet, aber noch nichts gefunden. Gibt es eine Möglichkeit, die Auflösung zu erhöhen?

---

**Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 15. März 2013, 21:51**

ja, füge den String aus dieser [Anleitung](#) in Deine Bootliste ein.

---

**Beitrag von „Baron Samedi“ vom 15. März 2013, 21:55**

Nur um sicher zu gehen, Du meinst die org.chameleon.Boot.plist, oder?

---

**Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 15. März 2013, 21:59**

ja, meine ich. Kannst Du mit Chameleon Wizard unter Device Properties einfügen.

---

**Beitrag von „Baron Samedi“ vom 15. März 2013, 22:09**

Ich habe den kompletten String in das Feld Device Properties beim Chameleon Wizard eingefügt. Jetzt habe ich nur noch 64MB Grafikspeicher und nur noch 1024 x 768 Auflösung

---

**Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 15. März 2013, 22:10**

Hast Du den neusten Chimera als Bootloader?

---

**Beitrag von „“ vom 15. März 2013, 22:13**

Der String ist auch nicht für alle Boards für deins sollte es eine DSDT geben und die muß du nutzen,

---

**Beitrag von „Baron Samedi“ vom 15. März 2013, 22:15**

Ich habe den Chimera v1.11.1 r1394.

---

**Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 15. März 2013, 22:32**

Hast Du auch 1080p Display mit Multibeast installiert? Customation/Bootoptions? Fügt Graphics Mode = "1920x1080x32" zu Deiner Bootliste.

---

**Beitrag von „Baron Samedi“ vom 15. März 2013, 22:42**

Habe ich gemacht. Die maximale Auflösung bleibt aber bei 1280 x 800.

---

**Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 15. März 2013, 23:03**

Über welchen Ausgang läuft der Monitor? Lies mal [hier](#) ab Post 8.

---

**Beitrag von „Baron Samedi“ vom 15. März 2013, 23:16**

Er läuft über den DVI-Ausgang. Das Apple Cinema Display lässt auch nur den zu, da der Grafikananschluss fest verbaut ist.

Ich bin diesbezüglich zufällig auf folgendes beim Apple-Support gestoßen:

"Wenn Sie ein Apple Cinema Display (30 Zoll, DVI) an eines der unten genannten Produkte anschließen, werden Sie feststellen, dass die größte verfügbare Auflösung 1280 x 800 beträgt, auch wenn die optimale Auflösung für das Display 2560 x 1600 lautet. Die maximal verfügbare Auflösung für diesen Monitor beträgt 1280 x 800, wenn er mit einem einfachen DVI-Anschluss

verbunden wird. Um die höheren verfügbaren Auflösungen des Monitors nutzen zu können, müssen Sie den Monitor mit einem Dual-Link-DVI-Anschluss verbinden."

Heisst das etwa, dass das GA-Z77x-UP5 TH-Mainboard nur einen "einfachen" DVI-Anschluss hat? Könnte ich mir bei der Intel HD Grafik zumindest vorstellen. Dann nützt die ganze Einstellerei nichts ...

---

### **Beitrag von „TuRock“ vom 15. März 2013, 23:29**

Leider unterstützt HD4000 keine DualLink-DVI ( es ist keine Auflösung von 2560x1600 ! )  
HD4000 Auflösung max : 1920x1200  
Aber sonst, jede aktuelle Grafikkarte schafft eine Auflösung von 2560x1600.

---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 15. März 2013, 23:34**

Aber ich sehe es doch richtig, dass wir jetzt für das Cinema Display am Ende der Fahnenstange angekommen sind?

---

### **Beitrag von „Baron Samedi“ vom 16. März 2013, 11:23**

Das scheint leider so. Dann muss ich mich wohl erstmal damit abfinden, bis ich das nötige Kleingeld für eine GraKA habe 😊 . Denn die sollte schon zu diesem System passen.



---

### **Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 16. März 2013, 11:30**

Auf Userwunsch

