

Erledigt

## GT 610

### Beitrag von „marcus71“ vom 7. Februar 2016, 00:44

Hallo,

in meinem soeben fertiggestellten Office-PC mit LG Monitor und einer Auflösung von 2560 x 1080 ist das Bild meiner Grafikkarte eher enttäuschend. Wenn man genauer hinsieht, dann sind die Buchstaben im Chrome-Browser schon leicht pixelig. Ich verwende den gleichen Monitor an einem anderen Hackintosh mit Dual Monitor Einstellung mit einer GT 770 und das Bild dort ist deutlich sanfter und schöner.

Kann es sein, dass meine Grafikkarte für diese Auflösung an ihre Grenzen stößt?

---

### Beitrag von „al6042“ vom 7. Februar 2016, 10:23

Die Chancen dafür stehen gar nicht schlecht.

Einen kurzen Überblick über die Specs der beiden Karten zeigt aber auch, dass ein direkter Vergleich der beiden nicht möglich ist

	GT 610	GTX 770
Maximum Digital Resolution	2560x1600	4096x2160
Maximum VGA Resolution	2048x1536	2048x1536
Memory Clock / Speed	1.8 Gbps	7.0 Gbps
Memory Interface	DDR3 / 64-bit	GDDR5 / 256-bit

Dazu sind die zu weit auseinander...

### **Beitrag von „ralf.“ vom 7. Februar 2016, 10:28**

Ich würde die GT 610 nicht verwenden.

Die Integrierte Grafik der Intel i7 4790K ist doppelt so Leistungsstark

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 7. Februar 2016, 11:46**

Ist die IntelHD4600 denn richtig zugewiesen? Welcher Booter wird benutzt? Clover / Ozmosis?

---

### **Beitrag von „marcus71“ vom 7. Februar 2016, 12:03**

Danke für Euer Feedback: Sorry, in dem zweiten Rechner kommt ein i5 - 4690 zum Einsatz. Alles läuft bei mir unter Ozmosis.

Ich habe jetzt mal die GT 610 deaktiviert und die interne Grafik mit 64MB Ram aktiviert.

Leider ist das Bild verzerrt. Die korrekte Auflösung von 2560 x 1080 lässt sich nicht einstellen. Hat jemand eine Idee, wie ich das fixen kann?

---

### **Beitrag von „Monchi\_87“ vom 7. Februar 2016, 12:20**

Kannst du der internen Grafik auch 32MB zuweisen? So wie ich es hier im Board oft lese ist es so dass OS X der Grafikeinheit selbst den Speicher zuweist.

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 7. Februar 2016, 12:32**

Gib mal im Terminal folgendes ein:

Code

1. `sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:AAPL,ig-platform-id=170262534`

nach einem reboot sollte die Intel HD auch korrekt erkannt werden.

---

### **Beitrag von „marcus71“ vom 7. Februar 2016, 13:17**

Habe das Memory im Bios wieder auf 32MB gestellt. Habe auch das NVRam resettet (ALT-Taste beim booten, dann Win + P + R) und natürlich den Befehl

```
sudo nvram 1F8E0C02-58A9-4E34-AE22-2B63745FA101:AAPL,ig-platform-id=170262534
```

eingeben. Das End-Resultat ist leider ein immer noch verzerrtes Bild, für das sich die Auflösung von 2560 x 1080 nicht einstellen lässt. Siehe Screen Shot.

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 7. Februar 2016, 13:22**

Okay aber die IntelHD4600 wird nun einwandfrei angezeigt bei "über diesen mac"?

---

### **Beitrag von „marcus71“ vom 7. Februar 2016, 13:40**

Yes:

Intel HD Graphics 4600 1536 MB

---

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 7. Februar 2016, 14:49**

Na schön, dass die IntelHD4600 nun funktioniert 😊

---

### **Beitrag von „marcus71“ vom 7. Februar 2016, 15:00**

Das große Aber ist: die Auflösung lässt sich leider nicht auf 2560 x 1080 einstellen.

Habe aber eine Lösung gefunden SwitchResX ist eine Software, mit der sich alles problemlos einstellen lässt.

Allerdings kostet die Software rund 21 Euro.

<http://www.madrau.com/>