

**Erledigt**

## **Falsche Auflösung Intel HD4600 Dualmonitor 2560x1440 und 1920x1080**

**Beitrag von „Patrickworld“ vom 10. Dezember 2017, 14:07**

Hallo Leute,

Ich bin seit Tagen / Wochen daran endlich einmal meinen Dualmonitor korrekt zu betreiben. Leider haben sämtliche Versuche keinen Erfolg gebracht. Zum Setting:

Board: AsRock B85m-ITX

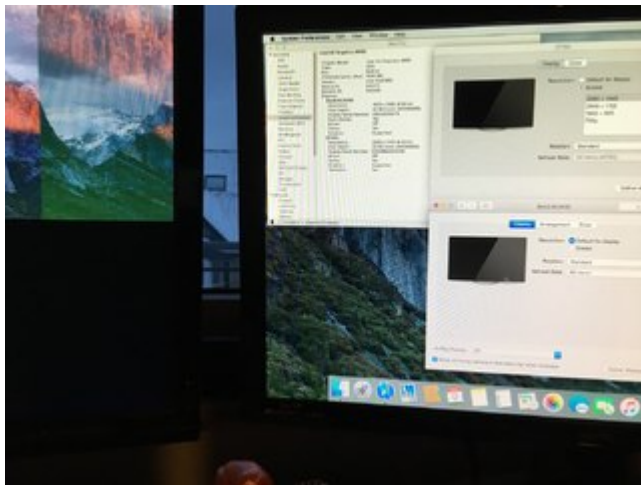
CPU: i5 4670k

Grafik: Intel HD4600

Monitor 1: AOC Q2778VQE max 2560x1440 -> via HDMI

Monitor 2: BenQ GL2540 max 1920x1080 -> via DVI

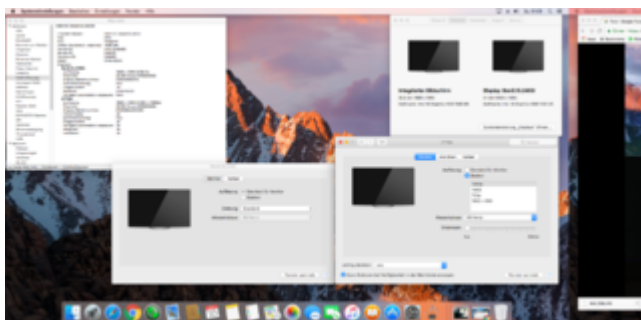
Das Problem besteht darin, das ich es nicht schaffe beide Monitore gleichzeitig mit der maximalen Auflösung zu betreiben. Es war möglich nach dem patch [toleda framebuffer script](#), den AOC-Monitor mit der korrekten Auflösung zu betreiben. Dann allerdings nicht im Dualmonitor. Dann verzerrt es das Bild AOC, wie man es kennt, wenn man die Einstellung underscan benötigt, die aber genau dann nicht angezeigt wird.



solo funktioniert es



oder alternativ kann ich beide mit 1920x1080 betreiben ohne jegliche patches.



Ohne patches wird mir auch bei nur einem Monitor lediglich 1920x1080 beim AOC angezeigt.

Getestet hab ich es

- gefühlt mit sämtlichen Clovereinstellungen.
- mit und ohne DSDT.
- von Yosemite bis HS
  
- mit dem og [Azul-Patch](#)
- mit dem [AGDPfix](#)
- mit dem [mac-pixel-clock-patch](#)
- mit dem [CoreDisplayFixup](#)
- mit Sysdef macmini, Imac, Macpro, Macbookpro

Jetzt bin ich echt am Ende. Und Hardwaretechnisch ist es möglich, da ich unter Linux genau diese Konfig betreibe..

Würde mich über Anregungen und tipps freuen, wie ich die beide doch überreden kann.

Aktuelle minimalistische config und originaler DSDT ist im Anhang.

Vielen Dank für eure Ideen

MFG Patrick

EDIT: SwitchXres und co bringen auch nichts. Da werden die Symbole lediglich kleiner Dargestellt, am Monitor kommen dennoch nur 1920x1080 an und sind daher unscharf.