

# **Catalina 10.15.6 einer von zwei Monitoren unscharf. Asus Strix Z490-G , i9 10900K, RX580, OpenCore**

**Beitrag von „JD7ATS“ vom 17. September 2020, 23:28**

Guten Abend, ich habe erst vor kurzem meinen ersten Hackintosh zusammengebaut und eingerichtet. Soweit alles gut, jedoch zeigt mein Hauptmonitor (auf dem mein Bios angezeigt wird) nicht die volle Auflösung in WQHD. Beide Monitore sind gleich, auf dem zweiten bekomme ich 2560x1440 bei 144Hz und beim ersten Monitor nur 1080i bei 60Hz. Primäres Display habe ich im Bios auf "PCIe" gestellt. Bei ICPU,PGE oder Auto gibt es das selbe Problem.

Ich bin leider total überfragt und brauche deswegen eure Hilfe.

Vielen Dank im Voraus 😊

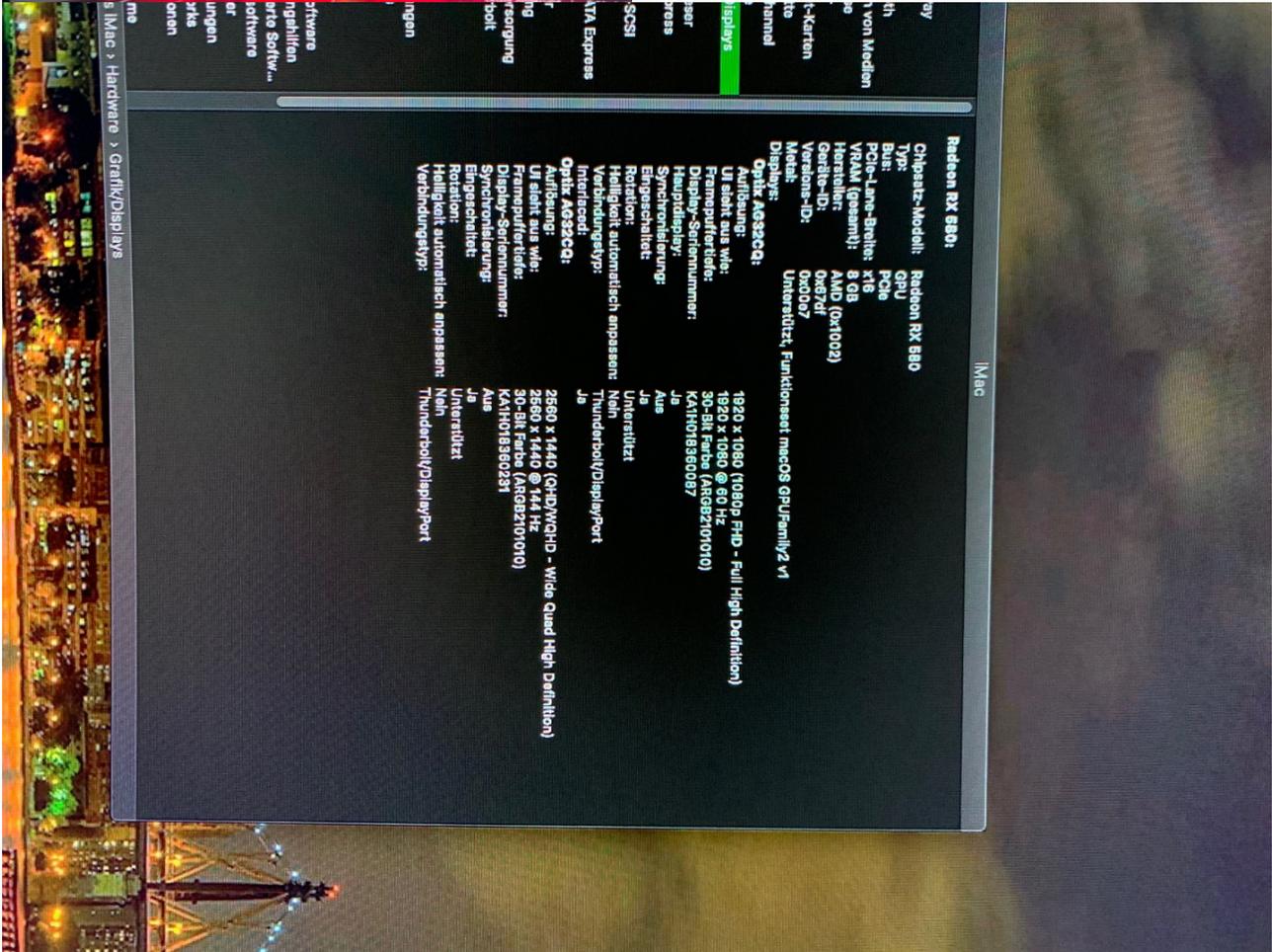
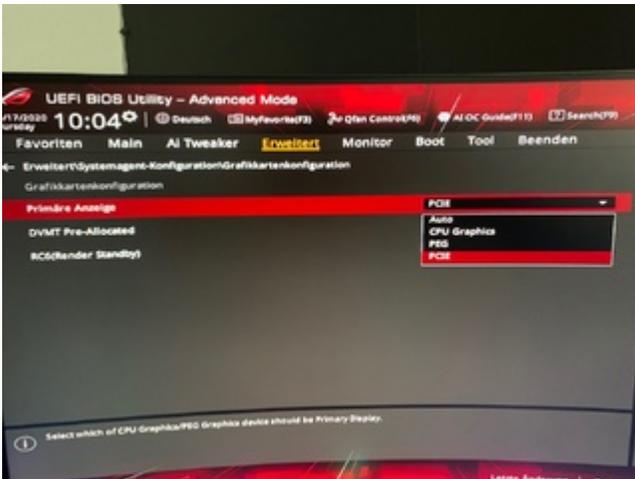
## **Mainboard: Asus Strix Z490-G (WI-FI)**

Prozessor: i9 10900K

## **Grafikkarte: Sapphire Pulse RX580 8GB Lite**

Ram: VENGEANCE 32 GB DDR4 DRAM 3.200 MHz

SSD: 970 Evo Plus 1TB



Beitrag von „Radschlaeger“ vom 18. September 2020, 03:40

Vielleicht der falsche Eingang?

Bei meinem Samsung Monitor haben die Eingänge verschiedene Auflösungen...

---

### **Beitrag von „Zhuraj“ vom 18. September 2020, 06:17**

Hallo ,

ich hatte die Tage ein ähnliches Problem. Ich habe ein Notebook mit HD Auflösung und ein Monitor mit 4K am HDMI angeschlossen. Egal was ich in den MacOS Einstellungen ausprobiert habe ich konnte es nicht richtig konfigurieren. Teilweise hat der externe Monitor Auflösungen angezeigt aber ich ich wusste das diese nicht stimmen.

Am ende hat eine kostenlose App aus dem Appstore bei mir Abhilfe geschaffen. Diese heißt "Display Menu"

<https://apps.apple.com/de/app/display-menu/id549083868?mt=12>

Damit habe ich dann für beide Monitore die richtige Auflösung inkl. richtiger Hz zahl einstellen können und habe seitdem ruhe.

Vielleicht hilft es dir ja auch .

Lieben Gruß

---

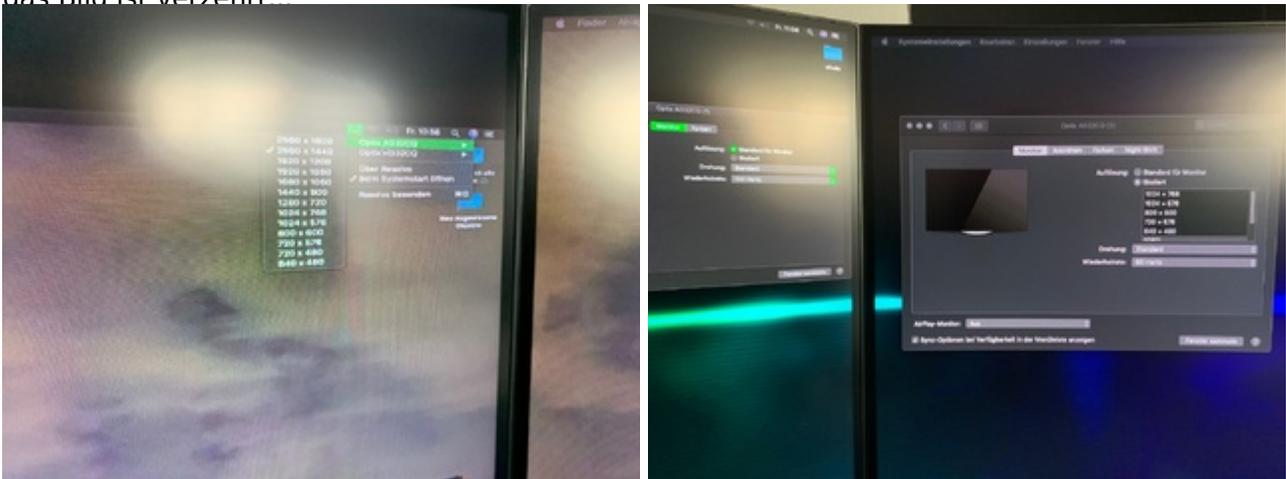
### **Beitrag von „JD7ATS“ vom 18. September 2020, 09:22**

Vielen Dank für eure Vorschläge 😊

Beide Monitore sind über DP angeschlossen. Wenn ich das DP entferne und wieder einstecke, dann wechselt die Auflösung manchmal zu WQHD. jedoch habe ich dieses Problem bei Windows nicht.

Display Menu hat leider nicht funktioniert 😞

Habe es mit einem anderen Programm versucht und die Auflösung kann ich auswählen, aber das Bild ist verzerrt



Habe die Displays getauscht und das Problem besteht nur auf dem Monitor auf dem das Bios angezeigt wird.

Wenn ich das Display trenne und neu anschließe, funktioniert alle einwandfrei. Ich möchte allerdings nicht immer das Kabel abstecken müssen..

## Beitrag von „apfelnico“ vom 18. September 2020, 11:57

TIPP:

Bei der Systemeinstellung "Monitore" kannst du mit gedrückter "alt" Taste auf den Auswahlknopf "Skaliert" klicken, dann erscheinen weitere Auflösungen.

Darüber hinaus stichpunktartig, was du checken kannst:

- neueste Lilu/WhatEverGreen (Kext)
- im BIOS "CSM" aktivieren/deaktivieren (beides ausprobieren)
- im BIOS primäre Grafik auf "PCIe" stellen, die interne deaktivieren, das SMBIOS auf "iMac Pro 1.1" umstellen

---

## Beitrag von „JD7ATS“ vom 18. September 2020, 12:16

Vielen Dank, dass mit der "Alt" Taste habe ich schon probiert, aber es werden leider keine höheren Auflösungen als 1080p angezeigt.

neuste Lilu und WEG ist drauf, aber das mit CSM probiere ich gleich mal aus.

Das mit SMBios werde ich danach auch probieren 😊

EDIT: Vielen vielen Dank!! Wenn ich CSM aktiviere funktionieren beide Monitore großartig!! 😊

