

Erledigt

AMD Karte Kext anpassen

Beitrag von „Voodoo90“ vom 24. März 2014, 13:15

Hallo,

Ich habe eine R9 280X, 2x mini DP, 1x HDMI, 1x DVI.
Die Karte wird erkannt und funktioniert ganz gut.
Das einzige Problem, das ich habe sind die Outputs.

Hier geht nur der DVI Ausgang richtig. Dieser kann uneingeschränkt genutzt werden.
HDMI Ausgang geht garnicht.

mini DP geht nur, wenn auch DVI angeschlossen ist. Jedoch ruckelt das Bild über mini DP dann.
Über ein Adapter kann hier ein HDMI Monitor angeschlossen werden und funktioniert.

Eigentlich wollte ich aber meinen ersten Monitor in einen mini DP stecken und meinen TV in den HDMI. Das geht im Moment garnicht.
Zudem sollte evtl. ein dritter Monitor dran.

Nun kam mir die Idee hier im Forum zu fragen, ob sich damit jemand auskennt. Soll heißen, geht das über die DSDT, Frambuffer, EFI Partition etc. zu lösen, dass alle Ausgänge richtig angesteuert werden? I/O Jones zeigt alle Schnittstellen an.

Ich habe mal ein Screenshot der Systeminfo und von I/O Jones angehängt. Ich hoffe, dass damit jemand was anfangen kann. Ich bin leider nicht sehr versiert in der ganzen Sache. Die Karte wird als Radeon HD 7970 GHz Edition erkannt.

Ich nutze die Ozmosis Version aus Post 25 hier: <http://hackintosh-forum.de/ind...d&threadID=13897&pageNo=2>

Beste Grüße
Voodoo90

Beitrag von „Griven“ vom 26. März 2014, 21:21

Soweit man das im Netz lesen kann sollte die Karte ab 10.9.3 oob mit allen Ausgängen laufen. Vielleicht einfach auf das nächste Update warten 😊

Beitrag von „TuRock“ vom 26. März 2014, 22:27

hier habe ich dir deine ID´s eingetragen, damit sollte HDMI funktionieren !

Code

1. 0x67981002

Audio ist ein anderes Problem .. !

Beitrag von „Voodoo90“ vom 27. März 2014, 10:55

Also bei den Ausgängen die funktionieren, funktioniert auch Audio, das ist bisher kein Problem. Nur eben dass die Ausgänge garnicht erst erkannt werden.

Edit: habe die Kext ausprobiert. Nun, alle Ausgänge werden nun erkannt und liefern ein Bild, aber....

- Audio geht garnicht mehr
- DisplayPort gibt nur 1600x1200 aus anstatt 2560x1440
- DVI gibt nur max. 1920x1080 aus anstatt vorher 2560x1440
- starkes Flackern bei allen Ausgängen
- Wenn 2 Monitore angeschlossen sind, werden diese nur als einer erkannt.
- Temp. Sensor der GPU geht nicht mehr.

Das wird sich wohl nicht alles beheben lassen.

Beitrag von „ProfA12345“ vom 27. März 2014, 19:36

@Voodoo HDMI getestet? Ich bezweifle aber, dass QE/CI überhaupt laufen wird..

Beitrag von „TuRock“ vom 27. März 2014, 19:42

Okay, installiere mal die zwei kext Dateien s.Anhang !

Beitrag von „Voodoo90“ vom 27. März 2014, 20:43

Hey,

Vielen Dank für die Mühe, aber leider die gleichen Probleme wie mit der 4000er Kext. 😞

Beitrag von „TuRock“ vom 27. März 2014, 21:00

Schau mal ob das hier funktioniert !

Beitrag von „Voodoo90“ vom 28. März 2014, 07:57

Danke aber gleiches Problem. Ausgänge gehen aber mit Flackern und niedriger Auflösung.

Beitrag von „Griven“ vom 28. März 2014, 23:08

Das funktioniert unter 10.9.2 mit allen Edits nicht richtig, die Karte und die dazugehörige personality wird aber in 10.9.3 unterstützt. Warte aufs Update oder besorg Dir nen developer Account 😊

Beitrag von „Voodoo90“ vom 5. April 2014, 12:26

Hi, ich habe gerade die neuste Beta von 10.9.3 installiert, allerdings tut sich mit der Karte überhaupt nichts.

Nach wie vor gehen nur DVI und HDMI über miniDP.

Das einzige was sich verändert hat ist das Synchronisieren der Monitore. Hier kann ich nun beiden für meinen Eizo optimieren, aber an den Outputs hat sich garnichts getan.

Beitrag von „ProfA12345“ vom 5. April 2014, 12:32

Geht nun QE/CI über miniDP?

Beitrag von „Voodoo90“ vom 5. April 2014, 13:07

Ja QE/CI geht über DVI und über den miniDP, der allerdings als HDMI angezeigt wird, da ich einen mini DP auf HDMI Adapter verwende.

Ohne Adapter, an einem mini DP Monitor funktioniert er nicht richtig.

Der normale HDMI Output wird immernoch nicht erkannt, da passiert einfach nichts.

Die Karte ist übrigens eine Gigabyte R9 280X rev. 2.0

Beitrag von „ProfA12345“ vom 5. April 2014, 13:09

Nun, allein dass ist schon bemerkenswert. Denn eig. ist der Support für die neuen Radeons noch immer nicht gegeben. Selbst die 7xxx laufen noch nicht problemfrei. Aber mal eine Frage: Wenn über den Adapter eh alles geht, ist dass dann nicht nur ein kosmetisches Problem?

Beitrag von „Voodoo90“ vom 5. April 2014, 13:16

Das Problem ist, dass der Eizo nur über DVI geht.
Der HDMI TV ist egal, da hast du recht, ob miniDP mit Adapter oder HDMI.

Ich möchte aber den Eizo per miniDP betreiben, das geht aber nicht. Denn der miniDP Port geht nur, wenn auch ein DVI Monitor angeschlossen ist. Schließe ich den TV an einen mini DP auf HDMI an und meinen Eizo an den anderen DP, bleibt der Eizo schwarz. Schließe ich den DP Monitor und einen DVI Monitor an, geht der Eizo zwar, aber ohne QE/CI und es kommt zu heftigen Rucklern.

Ich brauche den Ton über Displayport.
Würde es was bringen auf das fertige Update zu warten und dann mit der aktuellen Version aus dem AppStore eine Neuinstallation zu machen?