

Suche die richtigen Einträge für HD 530 (Skylake)

Beitrag von „MacHannes“ vom 11. Dezember 2021, 20:13

Hi Ihr,

ehrlich gesagt bin ich mir nicht sicher, was ich hier eintragen soll. Mein Rechner funzt generell, aber ich habe Abstürze nach ein paar Stunden Laufzeit seit sehr langer Zeit nicht in den Griff bekommen und habe inzwischen so einen Verdacht, dass ich Grafikkarten-Einstellungen falsch haben könnte, auch wenn die HD530 und die RX580 gut laufen.

Meine beiden Monitore hängen an der RX580. Die iGPU HD530 soll nur ihr Leistung im Hintergrund beitragen.

Das hier habe ich aktuell eingetragen, weiß aber nicht mehr, wo ich das her habe:

- DeviceProperties	Dictionary	0 2 items
- Add	Dictionary	0 2 items
- PciRoot(0x0)/Pci(0x1b,0x0)	Dictionary	0 1 items
layout-id	Data	0 <01000000>
- PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)	Dictionary	0 4 items
AAPLslot-name	String	0 Internal@0.2.0
device_type	String	0 VGA compatible controller
enable-hdmi20	Data	0 <01000000>
model	String	0 Internal HD Graphics 530

Ich sitze jetzt schon eine Weile vor Dortania, komme aber auch nicht so richtig vorwärts.

Hat jemand für die HD530 die perfekten Einträge parat?

Danke Euch schon mal

Beitrag von „atl“ vom 11. Dezember 2021, 20:15

Aber wenn du mit iMacPro1,1 SMBIOS und einer RX580 unterwegs bist, brauchst du das doch gar nicht! 🤔

Beitrag von „Nightflyer“ vom 11. Dezember 2021, 20:18

Bei iMacPro1,1 SMBIO sollte die iGPU im Bios deaktiviert sein

Beitrag von „MacHannes“ vom 11. Dezember 2021, 20:20

Oh man, gut dass ich Euch gefragt habe - mir scheint, ich muss noch was lernen.

[atl](#) Du meinst also, dass ich die beiden Einträge **PciRoot(0x0)/Pci(0x1b,0x0)** und **PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)** einfach rauslöschen soll?

[Nightflyer](#) bist du ganz sicher? ich dachte die arbeitet zum rendern mit, auch wenn nix angeschlossen ist?!?

Beitrag von „atl“ vom 11. Dezember 2021, 20:21

[MacHannes](#), ja und wie [Nightflyer](#) geschrieben hat die interne Grafik im BIOS deaktivieren. 😊

Beim iMacPro1,1 SMBIOS übernimmt die AMD-GPU die ganzen Aufgaben der iGPU. Lediglich die Geschichten für SideCar funktionieren nicht. Dann musst du auf iMac19,1 umsteigen und die iGPU aktivieren.

Beitrag von „MacHannes“ vom 11. Dezember 2021, 20:22



ok, Ihr beiden. mach ich sofort. Mensch, wenn das die Lösung wäre...

Beitrag von „Nightflyer“ vom 11. Dezember 2021, 20:24

[Zitat von MacHannes](#)

ich dachte die arbeitet zum rendern mit

Nein, weil ein iMacPro gar keine interne Grafik besitzt

Beitrag von „MacHannes“ vom 11. Dezember 2021, 20:37

[Zitat von Nightflyer](#)

Nein, weil ein iMacPro gar keine interne Grafik besitzt



Muss ich für die RX580 irgendwo was eintragen?

Mal sehen, wenn er jetzt ein paar Stunden läuft, ob alles i.O. bleibt.

Danke Euch nochmal!!

Beitrag von „Nightflyer“ vom 11. Dezember 2021, 20:51

lilu.kext und whatevergreen.kext sollten reichen.

eventuell gehts ohne whatevergreen

Beitrag von „MacHannes“ vom 11. Dezember 2021, 20:55

ok. Danke Dir. Hoffentlich hab ich nicht noch irgendwo was Unnützes eingetragen. Ich arbeite gerade Dortania nochmal von A bis Z durch, da bin ich bei den Einträgen, die ich ja jetzt gelöscht habe hängen geblieben. In Dortania bin ich jetzt bisher nicht über diesen Hinweis mit dem iMacPro1,1 und dem Fehlen der iGPU gestolpert. Muss man das durch selber denken herausfinden, oder haben wir hier im Forum irgendwo eine Checkliste, die ich mal durchgehen könnte, an was ich alles denken muss?