

IGPU vom i7 9700k mit z390 board

Beitrag von „Recintosh“ vom 12. November 2020, 22:09

Hey ich hab es heute letztendlich nach langem struggle geschafft catalina zu installieren, jetzt hab ich das problem das nach booten des systems um die installation letztendlich zu beenden, das signal vom monitor verschwindet, weil wohl die igpu noch nicht richtig funktioniert.

Beitrag von „hackmac004“ vom 12. November 2020, 22:41

Wenn das dein 2. System ist, kannst du das mal mit genauen Specs, platzsparend, in deine Signatur eintragen? Somit weiß jeder worum es geht. Interessant wäre zu wissen wie dein mainboard genau heißt u.a.

Beitrag von „Recintosh“ vom 12. November 2020, 22:51

Sorry, meine hardware is ein i7 9700k,z390 tomahwak mainboard,16GB Ram und halt die unbrauchbare 2070rtx.

Ich hab die installation heute mit langem struggle durchführen können, dann restart und es hat weiter geladen bis zu dem punkt jetzt, wo die igpu funktionieren muss.

Nach dem booten verliert der monitor das signal.

Beitrag von „hackmac004“ vom 12. November 2020, 22:59

Gibt es das system in deinem Profil noch? Also irgendwo sollte dein neues dauerhaft stehen. Signatur oder Profil sind die besten Orte dafür.

Wenn die RTX eingebaut ist, dann füge zu den bootargs `-wegnoegpu` hinzu, womit sie deaktiviert wird.

Beitrag von „Recintosh“ vom 12. November 2020, 23:06

also ich hab ja die `gpu hide acpi` drinne problem ist im moment das meine igpu nicht laufen will, der monitor verliert wie gesagt das signal nach dem booten.

Beitrag von „hackmac004“ vom 12. November 2020, 23:14

SSDTs müssen als *.aml vorliegen, sonst werden die nicht geladen. Ich würd's einfach so machen wie ich gesagt habe. Ist am einfachsten.

edit: Ist die RTX nicht deaktiviert, kann die dazwischen funken.

Weitere Infos um deine iGPU zum laufen zu bringen kannst du hier finden.

[\[Anleitung\] iGPU - Framebuffer patching & Blackscreen Problem beheben für Clover und OpenCore](#)

Beitrag von „Recintosh“ vom 13. November 2020, 00:28

also mit dieser plattform id 00001B59 ist das signal nicht verschwunden und ich konnte ins system aber beim booten stande das der igpu driver trotzdem nicht laden konnte 😞

Beitrag von „hackmac004“ vom 13. November 2020, 00:43

Deine verwendete platform id ist für Kabylake. Du solltest eine, am ehesten die empfohlene, für Coffee Lake nehmen.



Nutze, wenn möglich, deinen DP.

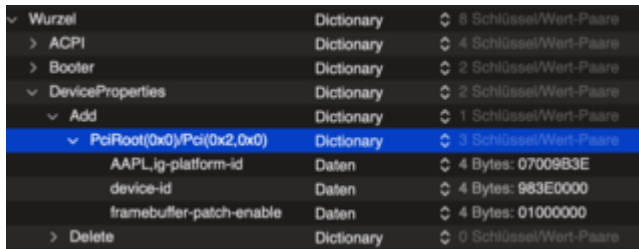
Beitrag von „Recintosh“ vom 13. November 2020, 00:46

Also mit den unteren Code komme ich wieder ins System aber igpu scheint immer noch nicht richtig zu funktionieren

Beitrag von „hackmac004“ vom 13. November 2020, 00:57

Ja, damit hast du nur den Vesa mode.

Trage es einfach so hier ein.



Wurzel	Dictionary	8 Schlüssel/Wert-Paare
> ACPI	Dictionary	4 Schlüssel/Wert-Paare
> Booter	Dictionary	2 Schlüssel/Wert-Paare
DeviceProperties	Dictionary	2 Schlüssel/Wert-Paare
> Add	Dictionary	1 Schlüssel/Wert-Paare
▼ PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)	Dictionary	3 Schlüssel/Wert-Paare
AAPL,ig-platform-id	Daten	4 Bytes: 07009B3E
device-id	Daten	4 Bytes: 983E0000
framebuffer-patch-enable	Daten	4 Bytes: 01000000
> Delete	Dictionary	0 Schlüssel/Wert-Paare

Und lösche bitte alle anderen Einträge die noch bei PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0) drin stehen.