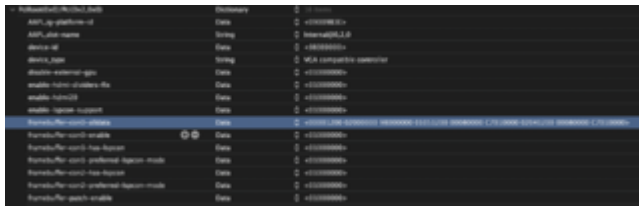


Comet Lake GT2 - externer Monitor will nicht!

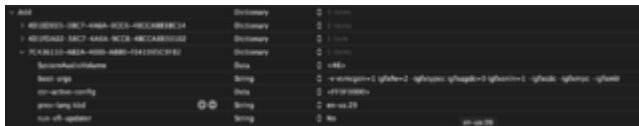
Beitrag von „EdD1024“ vom 5. Januar 2021, 17:39

Hallo zusammen,

Ich versuche jetzt seit Tagen den HDMI-Anschluss an meinem Laptop ans Laufen zu bekommen. Alles sieht richtig aus aber es will und will nicht. Ich habe folgende config:



Und folgende Boot-Args (nach viel Ausprobieren):



WEG ist eine großartige ENTwicklung, das tut eigentlich immer alles automatisch richtig, hier vielleicht nur fast....

Bin für jeden Hinweis dankbar, folgende Eckdaten:

**HP Envy 15-ep0080ng / OpenCore 0.6.5 / i9-10885H
OctaCore / 32GB RAM**

Kexte:

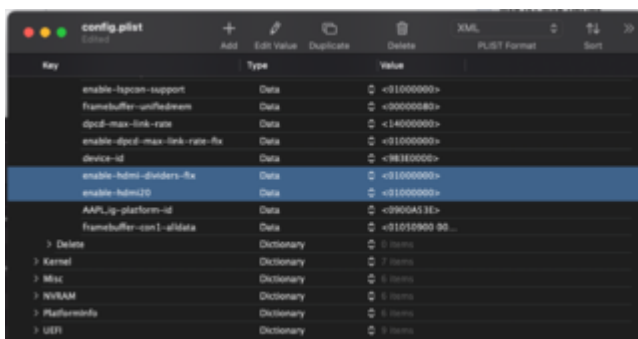
Name	Installed	Current	Download	Replaced By
AppleALC	1.5.6	1.5.6	1.5.6	
CPUFriend	1.2.3	1.2.3	1.2.3	
Lilu	1.5.0	1.5.1	1.5.0	
NoTouchID	1.0.4	1.0.4	1.0.4	
VirtualSMC	1.1.9	1.2.0	1.1.9	
VoodooI2C	2.6.2	2.6.2	2.6.2	
VoodooInput	1.1.0	1.1.0	1.0.9	
VoodooPS2Controller	2.2.0	2.2.0	2.2.0	
WhateverGreen	1.4.6	1.4.6	1.4.6	
Itwm	1	1.2.0	1.1.0	

Index	Bus ID	Pipe	Type	Flags
0	0x0C	16	LVD09	0x00000096
1	0x05	16	HDMI	0x00000187
2	0x04	16	HDMI	0x00000187
-1	0x0C	0	Dummy	0x00000020

Wäre es eigentlich möglich, dass Externe anschlüsse durch die GeForce geroutet werden, die ja jetzt deaktiviert ist?

Beitrag von „RenStad“ vom 5. Januar 2021, 20:34

Versuche mal die beiden HDMI-Einträge in Device-Properties in (PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)) zu Deiner Grafik zu ergänzen



Beitrag von „EdD1024“ vom 5. Januar 2021, 20:43

Welche meinst Du, die sind drin, siehe erstes Bild... 😊

Divider-Fix hilft außerdem nur bei KP, HDMI2.0, das ist ein älterer Monitor - aber das bringt mich auf die Idee einen anderen Monitor anzuschließen...

Beitrag von „RenStad“ vom 5. Januar 2021, 20:46

Stimmt habe ich übersehen. Aber wenn das Bild Dich auf eine Idee bringen konnte, dann war ja nicht umsonst.

Zu Deiner Frage, ob die deaktivierte Karte Deine Anschlüsse übernimmt: Hast Du mal versucht, die Nvidia im Bios zum Test zu deaktivieren?

Beitrag von „EdD1024“ vom 5. Januar 2021, 20:49

Das BIOS ist leider kompletter Müll - danke HP! Man kann da kaum was machen und vor allem nicht die Grafikkarte deaktivieren. WEG macht das zum Glück.

Beitrag von „EdD1024“ vom 6. Januar 2021, 22:14

Es scheint tatsächlich so, als wären die Ausgänge mit der NVidia verdrahtet. Unter Windows zeigt es das an. Die iGPU wird nur für das interne Display benutzt, die externen, HDMI und USB-C über die NVidia. Toll gemacht HP!

Die Alternative ist ein Dock mit DisplayLink, geht auch...

Beitrag von „RenStad“ vom 6. Januar 2021, 22:56

Kennst Du diese Beiträge <https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/50957-opencore-nvidia-gpu-deaktivieren/>?

Ist zwar kein Notebook, aber es werden verschiedene Methoden der Deaktivierung besprochen, wobei ich jetzt nicht weiß, durch welche Methode Du die Nvidia abgeschaltet hast.

Beitrag von „EdD1024“ vom 7. Januar 2021, 11:00

Danke, kannte ich nicht. Aber ich sehe leider auch nicht, wie es mich weiter bringen soll.

Beitrag von „rforberger“ vom 8. Februar 2023, 19:34

Meine Comet Lake GT2 läuft auch nicht mit dem ext. Monitor. Kriege es auch nicht hin.