

Erledigt

Grafikkarten Lüfter dreht hoch Turbo nur bis 3,7 GHz Hilfe

Beitrag von „matdet“ vom 15. März 2015, 15:00

Hi, habe wieder ein Problem mittlerweile zieht sich meine ganze Hackintosh Geschichte schon fast nen Monat hin. Ich habe Yosemite auf eine extra SSD installiert mit Multibeast Bootloader installiert. Er läuft fast perfekt. Naja fast halt, er hat nie runter getaktet und das habe ich soweit hinbekommen, aber leider nur von 1,2 GHz bis 3,7 Ghz und nicht bis auf 4 Ghz. Seit dem habe ich auch folgendes Problem, der Lüfter der Grafikkarte Dreht hoch also ist richtig nervig Laut auch im Idle. Hat jemand eine Idee was das sein könnte? Danke

Hackintosh: Cpu I7 3970x, Motherboard Asus Rampage Extreme IV Black Edition, 8Gb Corsair Dominator, Dualboot System für jedes Betriebssystem eine separate SSD. Win 8/ Yosemite 10.10.2 Grafikkarte Herkules Ichill 780Ti

Beitrag von „al6042“ vom 15. März 2015, 15:41

Was für eine SystemDefinition nutzt du?

Es gibt einen Kext namens AppleGraphicsPowerManagement, der beinhaltet eine Info.plist in der die Machinentypen aufgelistet sind und dabei auch die Vendor- und Device-IDs der dort befindlichen Grafikkarten.

Weiterhin stehen darunter auch Einstellungen zum Regeln des PowerManagements für diese Geräte.

▼ MacPro5,1	Dictionary	↕ 3 key/value pairs
▼ Vendor10deDevice05e2	Dictionary	↕ 3 key/value pairs
▼ Heuristic	Dictionary	↕ 7 key/value pairs
ID	Number	↕ 0
IdleInterval	Number	↕ 250
SensorOption	Number	↕ 1
SensorSampleRate	Number	↕ 4
TargetCount	Number	↕ 5
▶ Threshold_High	Array	↕ 4 ordered objects
▶ Threshold_Low	Array	↕ 4 ordered objects
LogControl	Number	↕ 0
control-id	Number	↕ 18
▼ Vendor10deDevice0640	Dictionary	↕ 3 key/value pairs
▼ Heuristic	Dictionary	↕ 7 key/value pairs
ID	Number	↕ 0
IdleInterval	Number	↕ 250
SensorOption	Number	↕ 1
SensorSampleRate	Number	↕ 4
TargetCount	Number	↕ 5
▼ Threshold_High	Array	↕ 4 ordered objects
0	Number	↕ 93
1	Number	↕ 93
2	Number	↕ 93
3	Number	↕ 100
▼ Threshold_Low	Array	↕ 4 ordered objects
0	Number	↕ 0
1	Number	↕ 97
2	Number	↕ 97
3	Number	↕ 97
LogControl	Number	↕ 0
control-id	Number	↕ 18

Wenn der MacPro3,1 hinterlegt ist, nutzt er diesen Kext nicht, was auch nicht unbedingt so toll ist...

Beitrag von „DoeJohn“ vom 15. März 2015, 17:39

Bei verschiedenen Asus-Boards funktioniert in Verbindung mit Mac OS X das Powermanagement nicht. Das könnte bei deinem Board auch der Fall sein. Dann hilft nur ein Mod-Bios, das dahingehend gepatcht ist! Ob es so eines gibt, entzieht sich meiner Kenntnis!

Beitrag von „matdet“ vom 16. März 2015, 10:12

Also, habe das Problem etwas eingegrenzt, und zwar habe ich dieses nur wenn der NVIDIA Web Treiber installiert ist. Nutze Yosemite 10.10.2. Leider funktioniert der Hackintosh mit meiner GeForce 780 TI ohne Web Treiber nicht richtig, alles stockt.....er hört sich an wie eine Turbine.

Beitrag von „John Doe“ vom 16. März 2015, 10:15

eben hast du doch gesagt ohne die treiber macht er das nicht und dann schreibst du ohne die treiber stockt alles (keine grafikbeschleunigung) und er wird laut wie ne turbine 😞

Beitrag von „matdet“ vom 16. März 2015, 11:41

Ne das Problem besteht immer noch mit Web Treiber ist er eine Turbine, ohne läuft alles nicht flüssig. Habe eine Wasserkühlung und im BIOS muss ich dafür Ignore Cpu Fan einstellen, aber er erkennt ja Cpu Tmp usw. Nur halt wie hängt das zusammen mit der Grafikkarte und der Lüftung?

Beitrag von „John Doe“ vom 16. März 2015, 11:53

welchen Bootloader nutzt du ? systemdefinition ist bestimmt ein Mac Pro. Bei mir läuft die Karte ohne Webdriver ohne probleme.

Beitrag von „matdet“ vom 16. März 2015, 12:31

System Definition ist Mac Pro 5.1

Bootloader ist der von Multibeast, Chimera ist der einzige mit den ich meinen Hackintosh zum laufen bekommen habe. Sicher hast du auch ne 780 TI ?

Beitrag von „John Doe“ vom 16. März 2015, 12:35

leider nicht ich habe nur ne GTX 760

Beitrag von „matdet“ vom 16. März 2015, 22:08

Okay ich habe jetzt noch mal den Befehl (IGPEnabler=No gesetzt) das das es jetzt gebracht und nun rennt er endlich wie er soll! Alles funktioniert und im Benchmark übertrifft er sogar den originalen Mac Pro!!! :-))))))))))))))))))

Beitrag von „John Doe“ vom 16. März 2015, 22:16

welchen den ? und welchen multicore score bekommst du in Geekbench 3 64 bit ?

Beitrag von „al6042“ vom 16. März 2015, 22:16

Hallo Matdet,

schön das es jetzt wieder tut, leider hast du in deiner Signatur noch keinen einzigen Hinweis auf deine vorhandene Hardware hinterlegt.
Hätten wir damit arbeiten können, wäre es eventuell schneller zu einer Lösung gekommen.
Also bitte: Unbedingt deine Hardware in die Signatur einfügen.

Beitrag von „matdet“ vom 16. März 2015, 23:37

Zufrieden?

Beitrag von „al6042“ vom 16. März 2015, 23:43

Unbedingt... 😊

Vielen Dank...

Was mich nur wundert ist die Tatsache das du den IGPENABLER deaktivieren müsstest, obwohl doch dein I7 3970x gar keinen Grafikchip integriert hat... Jedenfalls nicht nach der Intel Webseite...

http://ark.intel.com/de/produ...-15M-Cache-up-to-4_00-GHz