

Erledigt

Frage zum Overclocking/Hackintosh?

Beitrag von „Kasi99“ vom 15. Mai 2014, 22:02

Hallo,

bräuchte mal paar Informationen, also mein System ist übertaket auf 4,5ghz im Windows! Kann ich die Einstellung im bios so auf für mein Hackintosh übernehmen oder funktioniert das so nicht, da ja mac osx so kein bios hat!

Mit freundlichen Grüßen Kasi

Beitrag von „ProfA12345“ vom 15. Mai 2014, 22:09

Ja, übertakten geht auch unter OS X. Fang aber erst mal mit 4GHz an und geh dann langsam rauf zu 4.5GHz, der Stabilität wegen.

Beitrag von „Kasi99“ vom 15. Mai 2014, 22:11

okay,, na unter windows war er ja stabil, also habe schon ewig damit gearbeitet! Also müsste ich nix beachten einfach im [bios Einstellungen](#) vornehmen und mein hacki booten?

Gruss

Beitrag von „ProfA12345“ vom 15. Mai 2014, 22:14

Ja, aber OS X und Windows sind vom Kernel her schon andere System, gleiches gilt für Linux. Was auf A stabil läuft, kann auf B Probleme machen.

Beitrag von „John Doe“ vom 15. Mai 2014, 22:22

Ich habe ja den gleichen CPU und bei mir läuft er auf 4,5 Ghz ohne Probleme 👍

Beitrag von „ProfA12345“ vom 15. Mai 2014, 22:24

Auch das gleiche Board, die gleiche Kühlung, den gleichen Chipsatz? Vor allem der Chipsatz macht hier einen großen Unterschied. Plus, sicher ist immer noch sicher, sagt sogar der Mann, der seine beiden Notebook-GPUs und die CPU übertaktet...

Beitrag von „Kasi99“ vom 15. Mai 2014, 23:21

okay,,, wie teste ich unter mac os die Stabilität?

gruss

Beitrag von „keiner99“ vom 15. Mai 2014, 23:42

lass am besten mal länger einen benchmark durchlaufen der den prozi richtig fordert, kann auch ne stunde oder so sein.. beachte die temperaturen!
meiner lauft mit 4.7ghz und wakü immer noch stabil 👍

Beitrag von „Kasi99“ vom 15. Mai 2014, 23:58

Also habe ihn jetzt Übertaktet aber zeigt mir unter last immer nur noch 3,4ghz an!

Habe auch noch ne SSDT.aml im extra ordner zu liegen! liegt es daran?

beste grüsse....

Beitrag von „keiner99“ vom 15. Mai 2014, 23:59

probier mal die ssdt irgendwo zu sichern und ohne zu booten ob er dann die richtige ghz anzahl anzeigt..

Beitrag von „Kasi99“ vom 16. Mai 2014, 00:01

glaube ohne sie hatte ich damals Probleme beim boot, und drop SSDT ist auch noch in der bootplist eingetragen, ist das richtig so?

Beitrag von „keiner99“ vom 16. Mai 2014, 00:10

ohne ssdt hat man normal nie probleme..

probier einfach mal die ssdt.aml aus extra zu verschieben und das drop ssdt in der chameleon boot plist zu entfernen!

Beitrag von „Kasi99“ vom 16. Mai 2014, 14:35

moin,

also SSDT.aml is raus, der Eintrag aus der bootplist auch (DROP SSDT)...kann auch booten alles normal aber es werden nur die 3,4ghz angezeigt auch unter lasst!

jemand noch eine Idee?

gruss

im bios sind 4,5ghz eingestellt...

Beitrag von „keiner99“ vom 16. Mai 2014, 14:37

was zeigt das intel power management unter volllast an? war bei mir auch das er es nicht angezeigt hat, bei mir hat geholfen das bios neu zu flashen, aber ich verwende auch ozmosis..

Beitrag von „Kasi99“ vom 16. Mai 2014, 14:41

intel power management wo finde ich dies 😞 ?

ozmosis gibts für mein board leider keins!

nutze HWmonitor und menu stats.... cpu springt immer nur von 1,6ghz zu 3,4ghz!

gruss

Beitrag von „keiner99“ vom 16. Mai 2014, 14:42

sorry hab mich verschrieben meinte das intel power gadget! gibts [hier](#)

Beitrag von „Kasi99“ vom 16. Mai 2014, 14:47

danke,,zeigt leider auch nur 3,4 ghz an;(unter last! im windows is alles normal...hmm

im multibeast gibts ja die option SSDT overclocet 4,2ghz, was hat das aufsich?

Beitrag von „John Doe“ vom 16. Mai 2014, 14:54

Falls du einen Punkt hast im Bios der EIST heist deaktiviere den mal
EIST = Enhanced Intel SpeedStep Technology

Beitrag von „Kasi99“ vom 16. Mai 2014, 15:03

Das war es....Ihr seit super



funktioniert das runtertakten jetzt trotzdem noch im windows? glaube EIST war doch für sowas zuständig oder?

Fast perfekt die kiste 👍

Gruss Kasi

Beitrag von „John Doe“ vom 16. Mai 2014, 15:07

Jap dafuer ist das es funzt unter os x aber nicht und muss deshalb aus.

Obs unter windoof noch geht kann ich dir nicht sagen denke aber nicht

Beitrag von „Kasi99“ vom 17. Mai 2014, 19:39

okay,,,na unter win geht er hetzte auch nur bis 3,4ghz ohne EIST!!

habe noch in meinen Extra/Extensions ordner NullCPUPowerManagement.kext gesichtet! was auf platte liegt wo von ich auch boote also ohne stick!

der kext hat aber nix mit zutun oder?

gruss

Gibt es eine Möglichkeit eine Gepachte SSDT.aml zu verwenden mit EIST Enable im bios? so das meine 4,5ghz korrekt funktionieren?

EDIT-----

Ich nochmal,,, also ohne NullCPUPowerManagement.kext geht bei mir garnix nicht mal mit dem gepatchten applepowermanagement kext aus mulitbeast!

ohne NullCPUPowerManagement.kext immer kernel panic!

gibt es denn nun eine Möglichkeit eine SSDT so zu patchen das EIST beim mir im bios auf Enable bleiben kann und ich im mac os trotzdem die 4,5ghz sehe?

oder das man vllt die was in der bootplist eintragen kann das EIST disable ist!!!

Will damit sagen das ohne EIST OC funktioniert und ich die 4,5ghz im MAC os sehe, ich brauche aber EIST für WIN und muss somit immer wieder ins bios!!

Mit freundlichen Grüßen Kasi

Beitrag von „DoeJohn“ vom 19. Mai 2014, 12:01

Leute, benutzt auch mal die Boardsuche, das Thema Übertaktung wurde hier auch schon öfters behandelt und auch Lösungen gefunden!

Habe sie für euch mal herausgesucht:

<http://hackintosh-forum.de/ind...dID=11014&highlight=Turbo>

<http://hackintosh-forum.de/ind...dID=14224&highlight=Turbo>

<http://hackintosh-forum.de/ind...dID=10171&highlight=Turbo>

<http://hackintosh-forum.de/ind...adID=8148&highlight=Turbo>

<http://hackintosh-forum.de/ind...dID=11809&highlight=Turbo>

<http://hackintosh-forum.de/ind...highlight=%C3%BCbertakten>

<http://hackintosh-forum.de/ind...highlight=%C3%BCbertakten>

Beitrag von „Nezard“ vom 19. Mai 2014, 17:17

Also...

Mit der Anleitung aus diesem Link: <http://hackintosh-forum.de/ind...dID=10171&highlight=Turbo>

hab ich es nicht geschafft.

Bekomme zwar die Datei erstellt und in den Extra Ordner gespeichert.. jedoch nach dem Neustart zeigt mir HWMonitor immer den Multiplikator mit x8 an... Die Kiste läuft auf 800MHz.

Ich weiss echt nicht was ich falsch mache in dem Bezug... wäre für eine Aufklärung dankbar.

Dann habe ich Turocks ssdt aus dem verlinktem Thread in den Extra Ordner gepackt und es hat geklappt wie ich wollte.

Verstehe es nicht... bitte um Aufklärung...

Desweiteren funktioniert es bei mir überhaupt nicht mit deaktiviertem EIST und CE1 CE3 und CE6.

Ich bin soweit fast Happy mit Turocks datei... würde aber gerne aus den 4.2GHz lieber eine 3.9GHz machen.... weil mein Kühler nicht so doll ist.

Oder ist ne Temperatur von halbe Stunde vollast von 65 - 75 Grad OK?

Beitrag von „TuRock“ vom 19. Mai 2014, 18:19

Wenn 4,2 GHz funktioniert sollte auch 3,9GHz damit möglich sein (max. 4,2GHz) !

Wie hast du im BIOS übertaktet ?

Edit: Die SSDT hier im Anhang sollte für 3770K sein ... (auch max. 4,2GHz) !
Am besten System Definition Mac Pro 3,1 benutzen !!!

Beitrag von „Nezard“ vom 19. Mai 2014, 19:38

Hallo Turock,

danke für den Anhang... habe es mal geändert.

Mit der datei und der Systemdefinition Mac Pro 3.1 habe ich alle 2-3 sec beim nichtstun Turbo Peaks.. von 1,6 zu 3,9ghz.

Das war unter Macmini 6.2 nicht der Fall.

Kann es sein der er mit der macmini besser klar kommt??

Finde die Peaks bei inaktivität komisch...

Würde auch gerne wissen wieso ich es nicht schaffe mir selbst die ssdt zu erstellen... bzw. eine fehlerfrei zu machen.

OC hab ich einfach über den Turbo geregelt... in alle 4 Kerne 39.

EIST is auf Auto.... deaktiviert ging es nicht

CE1 , CE3 und CE6 sind Aktiviert...

XMP ist aktiv

Was meinst du?? soll ich lieber wieder zu macmini wechseln wegen den Peaks?? und sind 65-75 Grad zu heiß??

Danke für deine Hilfe!!

Beitrag von „TuRock“ vom 19. Mai 2014, 19:41

Nicht alle 4 Kerne mit 39 übertakten!
sollte eigentlich von oben nach unten so aussehen 39, 38, 37, 36 !!!

Beitrag von „Nezard“ vom 19. Mai 2014, 19:50

OK hab ich geändert ... 39 38 37...

Trotzdem ... er bewegt sich jetzt zwischen x36 und x39... bei einfach nur auf dem desktop und schaue auf den HWMonitor.

Hatte wie gesagt unter der macmini definition den Sprung in den Turbo nur bei geekbench oder beim Musik machen.

Komisch... Ist die temp den in Ordnung?

Beitrag von „TuRock“ vom 19. Mai 2014, 19:56

Nein Temperatur sollte eigentlich bei last unter 65 Grad bleiben und idle ca. 40 Grad wären Normal!

Kannst du mal paar Screenshots aus BIOS machen !

Erhöhe mal nur Ratio Clock auf 39 und lass die 4 Cores auf Auto !

Beitrag von „Nezard“ vom 19. Mai 2014, 20:14

http://www.directupload.net/file/d/3627/bmfbgy3a_jpg.htm

http://www.directupload.net/file/d/3627/ld4u7y5r_jpg.htm

mach ich nur die CPU Ratio... stellen sich alle 4 auf 39

Steht die CPU Ratio auf auto kann ich beliebig einstellen.. 39..38 etc

Unter macmini hatte ich keine peaks und ich denke ich werde es wieder wechseln falls es so nicht zu ändern ist!

Beitrag von „TuRock“ vom 19. Mai 2014, 20:18

Versuche es mal nur mit CPU Ratio auf 39, beim Asus scheint das schon richtig zu sein das alle Cores auf 39 eingestellt werden!

Wenn das mit Mac Mini besser funktioniert solltest du das auch nutzen!

Edit: oder Manuel mal mit 39, 39, 38, 37 versuchen !

Beitrag von „Kasi99“ vom 19. Mai 2014, 20:33

Nabend, ist Vllt [Fab](#) am Start ?;)

Komme mit den Tool nicht wirklich klar SSDT Generator! Die am schmeißt mir ne datier auf dem Schreibtisch und dann weiß ich leider nicht mehr weiter...

Gruß kasi...

Beitrag von „Nezard“ vom 19. Mai 2014, 20:43

Turock.. werde es nochmal zu macmini ändern.

Wenn ich schon nicht herausfinden kann was ich beim erstellen falsch mache...
würde ich dich bitten mir noch mal eine ssdt zu erstellen für den mini mit 4.5ghz.

Bekomme die tage nen gescheiten Kühler eingebaut.

Vielen Dank für deine Hilfe.

Beitrag von „TuRock“ vom 19. Mai 2014, 21:01

[Nezard](#)

versuche mal die smbios s.Anhang ist für 4,2 GHz und versuch deine Einstellungen so wie auf dem Bild anzupassen!

MacMini ist schon richtig !

Beitrag von „Nezard“ vom 19. Mai 2014, 21:14

Turock..

wenn ich die CPU Ratio bestimme wie auf dem Bild... wird der Turbo disabled..geht nicht.
Seit dem ändern auf macmini läuft es besser.. keine Peaks mehr in der Form wie vorher..
Je nachdem was ich mache steigt die leistung im monitor... x16 ...x24 x35 x39.

Sieht für mich normaler aus wie vorher.

Denke ich lasse es so.

Aber für nen File bis 4,5ghz wäre ich dir dankbar... oder du erklärst mir was ich falsch mache

das ich es in Zukunft selbst kann. (wäre besser) 😊

Beitrag von „TuRock“ vom 19. Mai 2014, 21:23

versuch mal die hier sollte max. 4,5GHz gehen !
Und für die Überwachung am besten [Intel Power Gadget](#) benutzen !

Beitrag von „Nezard“ vom 19. Mai 2014, 22:01

ne... die geht nur bis 3.5... zumindest bei mir..
und da bleibt sie überwiegend hängen.. also auf 3,5

Beitrag von „TuRock“ vom 20. Mai 2014, 21:14

Am besten du erstellst es selber kopiere die Datei s.Anhang auf dein Desktop !
Und im Terminal das hier eingeben :

Code

1. `sudo /Users/User Name/Desktop/ssdtPRGen.sh`

User Name solltest du mit deine ersetzen und mit Enter bestätigen !
Auf die nächste Frage kannst du mit n antworten und mit Enter bestätigen, SSDT soll nicht in
Extra Ordner kopiert werden !
Öffnen brauchst du das auch nicht, also nochmals mit n Antworten und mit Enter bestätigen !

Als nächstes gibst du im Terminal dieses Befehl ein :

Code

1. `sudo /Users/User Name/Desktop/ssdtPRGen.sh -TURBO 4500`

User Name wieder mit deine eigene ersetzen und mit Enter bestätigen !

Wieder zweimal mit n Antworten !

Jetzt hast du eine ssdt.dsl Datei auf dein Desktop und genau die kann man jetzt in SSDT.aml umwandeln!

Die kannst du hier hoch laden !

Beitrag von „Kasi99“ vom 20. Mai 2014, 23:13

Hy TuRock.... Könntest du mir das bitte auch nochmal erklären mit der ssdt generieren?

Brauche eine die bis 5ghz geht...

Und komme mit dem Script nicht wirklich klar, stehe da auf dem Schlauch 😞

Habe hier im anderen Thema gelesen, das man die Frequenz die wattzahl und die Null für Sandy irgendwo eintragen soll...

Mit freundlichen Grüßen Kasi

Gruß Kasi via Tapatalk

Beitrag von „keiner99“ vom 20. Mai 2014, 23:21

genau das hat doch TuRock einen Post über dir erklärt!! lies mal!! vl auch zweimal 😊

wenn du auf 5ghz willst gib einfach -TURBO 5000 statt -TURBO 4500 ein! so schwer ist das nicht.. beschäftige dich etwas mit der materie !

Beitrag von „Kasi99“ vom 20. Mai 2014, 23:57

Hallo... Nein so schwer ist das nicht;)

Ich mag ja nur wissen ob ich das andere auch noch eingeben muss, mit der Wattzahl und die 0 für sandy ?

Weil so stand das immer bei den anderen Anleitung zu dem Script! Ich mag das nur verstehen.... Das von TuRock habe ich schon Gelesen ...!!

Gruß Kasi via Tapatalk

EDIT-----

Hat geklappt, danke Leute.... 😄



schönen Abend noch.....