

Erledigt

OS X läuft langsamer als bei anderen mit der gleicher hardware

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 13:04

Hallo,

ich habe mir ein hackintosh/gaming pc vor ca. 2-3 wochen gebaut und muss sagen er ist sehr schnell aber unter os x ist er langsamer als ich dachte,unter windows kriege ich ein geekbench score von Ca.17000 aber unter os x 10.8.2 nur ca. 13000 ich weis das os x etwas langsamer ist und so aber so ein großer unterschied ist das normal?

manche leute haben unter os x viel mehr als ich nämlich 15000 oder so.

ich habe viele system definitions ausprobiert aber kein erfolg alle sind fast gleich und welchen würdet ihr mir empfehlen?

Meine Hardware:

GA Z77X UP5 TH (bios F12e)

i7 3770k (nicht übertaktet)

Msi N660ti PE (gtx 660 ti pe von msi halt)

16 gb DDR3 Ram von corsair 1867 mhz

Normale langsame hdd von western digital

so das wars vll. könnt ihr mir weilter ghelfen oder paar tipps geben was ich besser machen kann oder so 😊

Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 21. Februar 2013, 13:05

Mach mal cinebench dann siehst du ob sein CPU oder dein GPU Wert zu niedrig ist. Läuft das Powermanagement ?

Gesendet vom iPhone via
Tapatalk

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 13:08

mache ich dann jetzt

Beitrag von „DoeJohn“ vom 21. Februar 2013, 13:08

Also erstmal, ein Geekbenchwert von ca 13000 ist unter Mac OS X schon eine ganze Menge. Aber die Ergebnisse sind mit Vorsicht zu genießen.

Es gibt mittlerweile 5-6 verschiedene Versionen von Geekbench. Dann kommt noch dazu, dass alle Messungen auch noch mit verschiedenen Mac OS X Versionen durchgeführt wurden. Das hat alles erheblichen Einfluss auf das Ergebnis.

Du kannst nur direkt vergleichen, wenn das andere System genau das selbe wie deines ist und das gleiche Mac OS X mit dem selben Stand (10.8.1 oder 10.8.2 oder 10.7.1 oder 10.7.5) installiert ist und die gleiche Version von Geekbench verwendet wird!

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 13:09

und welchen smbios könntest du mir empfehlen

Beitrag von „DoeJohn“ vom 21. Februar 2013, 13:10

MacPro 3,1 oder iMac 12,2!

Beitrag von „tuxie“ vom 21. Februar 2013, 13:15

Also ich denke an deiner Installation ist etwas faul!

Unter Mac OS X bekommst du immer einen höheren Geekbench wert als unter Windows! Warum auch immer ich vermute MOSX Arbeitet enger mit der Hardware zusammen. (gibt bei Overclocking bei MOSX eher eine Kernel Panic oder Crash als bei Windows).

Für dein System sollte ein Geekbench wert von rund 15000 Normal sein, und unter Windows um sie 13000-14000. Ich denke dein Speedstep Funktioniert nicht richtig so das deine CPU nicht in den Turbo Boost geht. Welche Version nutzt du? 32 oder 64Bit, für 32Bit sind die 13000 Normal.

Das sind so meine Erfahrungen die ich in letzter Zeit auf vielen Systemen gemacht habe, versuche es mal wie Trainer es geschrieben hat! Vielleicht Postest du ja mal deine System.log aus dem /var/log Ordner da kann man sehen ob Speedstep einigermaßen Aktiviert worden ist.

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 13:21

ich benutze die 64 bit version

und wie kann ich jetzt speedstep oder so aktivieren
kann den system log nicht senden er ist zu groß oder so habe auch versucht ihn zu komprimieren

Beitrag von „DoeJohn“ vom 21. Februar 2013, 13:24

Die smbios.plist sollte so gewählt werden, das sie von der Hardware sehr nah an dein System herankommt. Und das ist im Moment und für deine Hardware iMac 12,2! MacPro 3,1 kannst du für fast alle Hardwarekombinationen nehmen. Das ist oftmals die erste Definition, damit das System sauber bootet!

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 16:18

hier bitte die system.log datei
download :<http://www.mediafire.com/?mbtsrnlj1ic48k>

was soll ich jetzt machen ist das the red tod oder so?

Beitrag von „Blackout4“ vom 21. Februar 2013, 16:20

wieso tot? du hast die datei um 13uhr keine ahnung hoch geladen und ich glaube ein grobteil der leute die sich mit dem thema auskennt muss arbeiten also warte einfach mal ab bis heute abend oder morgen nachmittag... arbeit geht nunmal vor

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 16:21

ja ok stimmt ich bin sehr eillig meine schuld



Beitrag von „Blackout4“ vom 21. Februar 2013, 16:25

ich hab mal kurz in deine log geschaut und das hier gefunden:
getCPUIDInfo: this is an unknown CPU model 0x3a
hast du multibeast benutzt? wenn ja was hast du da alles installiert?

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 16:38

ich habe alles installiert, was ich brauche
was müsste ich denn dafür installiert haben

Beitrag von „Blackout4“ vom 21. Februar 2013, 16:56

versuch es mal mit den Einstellungen :

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 16:59

genau das habe ich ja schon tausend mal gemacht 😊

Beitrag von „Blackout4“ vom 21. Februar 2013, 17:03

hast du eine 2te festplatte die leer ist? wenn ja würde ich einfach mal ne neue installation darauf machen und es noch einmal 1:1 nach installationsanleitungen die du in google findest versuchen

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 17:11

ne leere nicht aber eine backup ist aber nur partition

Beitrag von „DoeJohn“ vom 21. Februar 2013, 17:13

Wenn du hier antwortest, brauchst du nicht jedesmal eine Überschrift, das verwirrt nur.
Da du einen i7-3770K Prozessor hast, hake bei Multibeast auch mal bei SSDT die zweite oder dritte mit an und installiere sie.

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 17:15

mache es dann jetzt

Beitrag von „DoeJohn“ vom 21. Februar 2013, 17:18

Und trage bitte die Systemdaten in deine Signatur ein. Hatten wir ganz vergessen, es dir zu sagen. Ist ganz wichtig!!!!

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 17:21

hat nicht gebracht

Beitrag von „DoeJohn“ vom 21. Februar 2013, 17:25

Nochmals, bitte lass das mit der Überschrift in jedem Post. Und trage "BITTE" deine Systemdaten in deine Signatur ein.
Sonst wird dir hier nicht mehr geholfen und der Thread wird geschlossen!

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 17:38

So jetzt ist alles da Signatur und ich lasse es mit der überschrift. 😊

Beitrag von „DoeJohn“ vom 21. Februar 2013, 17:45

Jetzt nochmal zu deinem Geekbench Ergebnis. Wenn man die Ergebnisse von anderen mit ähnlicher Hardware vergleicht, so schwanken die Ergebnisse mit Geekbench zwischen 13000 und 15000 Punkte! Wie ich in Post 4 schon geschrieben habe (hast du dir das durchgelesen?), ist das Ergebnis von mehreren Faktoren abhängig!

Ich habe selber einen i7-2600K und mein Geekbenchwert pendelt sich in der Mitte aller Werte mit ähnlicher Hardware ein. Dazu kommt noch die Taktung und Einstellung des Speichers usw. Du siehst, man kann die Werte wirklich nur vergleichen, wenn die Hardware exakt die gleiche ist!

Beitrag von „tuxie“ vom 21. Februar 2013, 18:08

Bei Geekbench spielt der Speicher eine Enorme Rolle, drehst du ihn hoch und Taktest deinen Speicher Richtig, dazu Optimale Timings dann kannst du Locker 1000-1500 Punkte rausholen. Wie Trainer schon schrieb kann man die Geekbench werte nur schwer vergleichen! Aber wenn du unter Windows ein gutes Ergebnis hast, dann denke ich ist wirklich deine Konifguration nicht in Ordnung! Nach meiner Erfahrung schafft man unter Mac OS X mehr punkte als unter Windows. Sollten deine 17000 Punkte unter Windows Stimmen dann hast du verdammt guten Speicher mit sehr guten Timings. Bei meinem 2600k hatte ich um die 15000 bei 4Ghz und als ein Ram defekt war (nur noch Single Channel) hatte ich nur noch 13500 Punkte.

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 18:29

ok aber ich habe das jetzt nicht verstanden was soll ich denn jetzt konfigurieren habe damals beim bauen im bios nur den ram bisschen konfiguriert mehr nicht?
z.b. ist hier mein windows geekbench.

Beitrag von „tuxie“ vom 21. Februar 2013, 18:35

Welchen Bootloader verwendest du? Und was steht in der configuration des Bootloaders drin?

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 18:41

meinst du mit konfiguration die boot.plist oder was meinst du.
und ich habe den bootloader den man bei multibeast 5.2.1 oder so halt installieren kann also den neusten chimera

Beitrag von „tuxie“ vom 21. Februar 2013, 18:45

Ja ich meine diese Chameleon.boot.plist aus dem Extra Verzeichnis. Hast du da nochwas mit Angegeben?

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 18:52

das ist er

Beitrag von „tuxie“ vom 21. Februar 2013, 19:02

Trag mal noch ein

```
<key>DropSSDT</key>  
<string>Yes</string>  
<key>GeneratePStates</key>  
<string>Yes</string>  
<key>GenerateCStates</key>  
<string>Yes</string>
```

Hast du Hwmonitor?

Also wenn ich mir die letzten bei Geekbench eingereichten Bench ansehe, dann sindt die Mac OS X Benchmarks immer nur 32bit! Bist du sicher das du mit 64Bit unter Mac OS X getestet hast?

Das geht natürlich nur mit der gekauften Version.

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 19:51

ja ich habe hwmonitor.
die chameleon plist bearbeite ich dann
hier der geekbench score wie du es wolltest

<http://browser.primatelabs.com/geekbench2/1676042>

Beitrag von „tuxie“ vom 21. Februar 2013, 20:01

Schau mal ob er richtig hochschaltet auf 3,9Ghz wenn Geekbench läuft, am besten du lädst dir noch Prime95 runder und läßt es laufen. Dann im HWmonitor schauen ob er hochschaltet auf 3,9Ghz. Wenn nicht dann Stimmt dein Speedstep und Turbo Boost nicht.

Beitrag von „DoeJohn“ vom 21. Februar 2013, 20:27

Um diesen unsinnigen Thread evtl. zu beenden, habe ich hier 3 zufällige Geekbench Ergebnisse herausgesucht, mit dem gleichen Prozessor:

<http://browser.primatelabs.com/geekbench2/807112>

<http://browser.primatelabs.com/geekbench2/1635204>

<http://browser.primatelabs.com/geekbench2/588643>

Wie ihr seht, sind die Ergebnisse im Bereich von der Hardware von Hacker Pro!

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 20:36

ok heißt das jetzt das alles richtig ist ?

Beitrag von „DoeJohn“ vom 21. Februar 2013, 20:37

Ich bin der Meinung, es war und es ist auch alles richtig!!

Und übrigens, du hast einen laufenden Hackintosh, der mindestens gleichkommt mit aktuellen iMacs!

Wenn du unbedingt mehr herausholen willst aus deiner CPU, dann kannst du es im Bios ganz einfach machen. Bei einer K-CPU kannst du den Teiler frei einstellen. Wenn du eine gute Luftkühlung hast, kannst du den Teiler ohne Gefahr auf 42 stellen. Dann kommst du mit

Geekbench auch auf über 15000 Punkte!

Beitrag von „Hackinator“ vom 21. Februar 2013, 20:41

ich denke es läuft nicht alles richtig, weil ich habe genau die gleichen Probleme!!! aber mein i7 3770k läuft auf 4,8ghz, und ich habe das gleiche Ergebnis es geht der Turbo nicht an

Beitrag von „DoeJohn“ vom 21. Februar 2013, 20:46

Hackinator, wenn du bei 4,8GHz die gleiche Performance hast, wie Hacker Pro bei 3,4 GHz, dann läuft bei dir tatsächlich etwas nicht richtig!
Aber die Werte die Hacker Pro hat sind durchaus im üblichen Rahmen!

Beitrag von „tuxie“ vom 21. Februar 2013, 21:00

Sein Rechner läuft Ohne Turbo...

Beitrag von „Tim_Taylor“ vom 21. Februar 2013, 21:10

habe relativ identische Hardware, meine Werte im Geekbench

<http://browser.primatelabs.com/geekbench2/1568188>

i7 @4,5GHz

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 21:13

ok er hat es übertaktet

dann ist der unteschied zu windows extreme! krass!!
4500 also von geekbench
hätte ich im leben nie erwartet

Beitrag von „Tim_Taylor“ vom 21. Februar 2013, 21:14

hmmm ...

meine Installation habe ich dokumentiert, siehe:

[Gigabyte Z77X-UP5 TH - Hackintosh](#)

Beitrag von „DoeJohn“ vom 21. Februar 2013, 21:16

Tim Taylor, dreh deinen Prozessor mal wieder auf 3,5GHz runter und mach damit den Geekbenchtest!

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 21:20

ja stimmt und ich glaube es ist wirklich alles in ordnung und der unterschied zu windows ist dan halt extrem

Beitrag von „Tim_Taylor“ vom 21. Februar 2013, 22:00

Liegt eventuell an den Einstellungen im BIOS:

3,5 GHz mit Turbo Mode disabled:

<http://browser.primatelabs.com/geekbench2/1676589>

3,5 GHz mit Turbo Mode Enabled:

<http://browser.primatelabs.com/geekbench2/1676564>

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 22:01

und wie stell ich das ein?

wäre sehr nett wenn du's sagen würdest ? :)))

Beitrag von „Tim_Taylor“ vom 21. Februar 2013, 22:10

Im BIOS kannst Du den Turbo Mode der CPU auf Enabled Disabled oder Auto stellen zu finden unter Advanced CPU Core Features/Intel(R) Turbo Boost Technologie Dann die 4 Turbo Einträge nach Gusto setzen (bei mir alle auf 45) und CPU Eist Function auf enabled damit die CPU im Leerlauf auf 1,6 GHz heruntertaktet.

Weiter Infos zu den [BIOS Einstellungen](http://www.overclockers.at/art...overclocking-guide/page_5) unter http://www.overclockers.at/art...overclocking-guide/page_5

Aber Vorsicht, unter OS X nicht zu hoch takten.

Bei mir läuft das Board mit Wasserkühlung unter OS X bis 4,5 GHz stabil, darüber friert das System ein.

Unter Windows kann ich bis auf 4,8 GHz gehen und Prime95 läuft stabil durch.

Beitrag von „Hacker Pro“ vom 21. Februar 2013, 22:24

bei mir habe ich mit turbo auf nur ein geekbench score von Ca. 14500
und bei auto waren es 13000

aber das ist normal weil du ja turbo auch bis 45 eingestellt hast 😊