

Erledigt

Mit neuem ram und cpu stürzt der rechner ab

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 3. September 2014, 00:39

Habe vorgestern mein hacki aufgerüstet

Von 1x8gb 1333 auf 4x4gb 1600

Von i3-2100 auf i5-2500k

Hab ihn anfangs dan mit 4ghz betrieben lif auch 1tag jetzt stürzten programme ab

Oder der rechner hängt hab das bios dan nochmal neu geflasht

Alle optionen darin kontrolliert und dan auf 3,8ghz getaktet und 3,6ghz (ist ja turbo modus takt)

Aber die kiste rent nicht stürzt ab oder programme zeigen fehler oder stürzten einfach ab

Ma ging der pc einfach aus und so geschichten mit 2 ram riegel das gleiche

Was kann das bitte sein lief ja voher die kiste

Instaliere jetzt osx neu vill hilft ja das

Beitrag von „Griven“ vom 3. September 2014, 01:01

Kann wirklich helfen. OSX reagiert mit unter schon sehr gerne mal etwas seltsam auf das mehr

an RAM. Ansonsten ab jetzt die nächste Zeit einfach immer mit -v (cmd od. win +v bei Ozmosis) booten um zu sehen wer oder was dieses Verhalten auslöst.

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 3. September 2014, 02:52

so alle Treiber drauf world of warcraft leuft auch besser

aber dann auf Schreibtisch wieder black screen wollte nen im verbose booten ging aber garnicht da kam nur nen schwarzes Bild

hab aber wieder nen Bericht von osx wegen nem Neustadt bekommen

hier

Anonymous UUID: 679213E3-4C99-B390-C40D-7603E231ACA8

Tue Sep 2 17:42:22 2014

panic(cpu 0 caller 0xfffff80002dc24e): Kernel trap at 0xfffff80003cc326, type 13=general protection, registers:

CR0: 0x0000000080010033, CR2: 0x00007f91f4004000, CR3: 0x0000000031471026, CR4: 0x000000000000606e0

RAX: 0x0000800000000010, RBX: 0xfffff81f0d321a0, RCX: 0xfffff802aae2780, RDX: 0xfffff80253e6db0

RSP: 0xfffff81f0a33d00, RBP: 0xfffff81f0a33d10, RSI: 0x0000000000000000, RDI: 0x0000800000000000

R8: 0x0000000000000000, R9: 0xfffff8000801910, R10: 0x00000000000003ff, R11:

0xfffffffffffffff

R12: 0xfffff802fdc5c30, R13: 0x0000000000000000, R14: 0xfffff802597a000, R15:
0xfffff802597a960

RFL: 0x0000000000010206, RIP: 0xfffff80003cc326, CS: 0x0000000000000008, SS:
0x0000000000000010

Fault CR2: 0x00007f91f4004000, Error code: 0x0000000000000000, Fault CPU: 0x0

Backtrace (CPU 0), Frame : Return Address

0xfffff81c569ec50 : 0xfffff8000222f79

0xfffff81c569ecd0 : 0xfffff80002dc24e

0xfffff81c569eea0 : 0xfffff80002f3746

0xfffff81c569eec0 : 0xfffff80003cc326

0xfffff81f0a33d10 : 0xfffff80003e4ed0

0xfffff81f0a33d70 : 0xfffff80003e4a8f

0xfffff81f0a33f50 : 0xfffff8000640a33

0xfffff81f0a33fb0 : 0xfffff80002f3f46

BSD process name corresponding to current thread: umount

Boot args: slide=0

Mac OS version:

13E28

Kernel version:

Darwin Kernel Version 13.3.0: Tue Jun 3 21:27:35 PDT 2014; root:xnu-
2422.110.17~1/RELEASE_X86_64

Kernel UUID: BBFADD17-672B-35A2-9B7F-E4B12213E4B8

System model name: MacPro3,1 (Mac-F42C88C8)

System uptime in nanoseconds: 1695021244489

last loaded kext at 1380693192410: com.apple.driver.AppleIntelMCEReporter 104 (addr
0xfffff7f822bf000, size 49152)

last unloaded kext at 1525098195960: com.apple.driver.AppleIntelMCEReporter 104 (addr
0xfffff7f822bf000, size 32768)

loaded kexts:

org.hwsensors.driver.LPCSensors 1307

com.i.nsanelymac.ALXEthernet 1.0.2

org.hwsensors.driver.GPUSensors 1307
net.osx86.kexts.GenericUSBXHCI 1.2.7
org.hwsensors.driver.ACPIsensors 1307
org.hwsensors.driver.CPUSensors 1307
org.netkas.driver.FakeSMC 1307
com.apple.driver.AudioAUUC 1.60
com.apple.driver.AppleHWSensor 1.9.5d0
com.apple.iokit.IOBluetoothSerialManager 4.2.6f1
com.apple.filesystems.autofs 3.0
com.apple.driver.AppleHDA 2.6.1f2
com.apple.driver.AppleUpstreamUserClient 3.5.13
com.apple.iokit.IOUserEthernet 1.0.0d1
com.apple.driver.AppleMCCSControl 1.2.5
com.apple.GeForce 8.2.6
com.apple.driver.AppleLPC 1.7.0
com.apple.driver.ACPI_SMC_PlatformPlugin 1.0.0
com.apple.Dont_Steal_Mac_OS_X 7.0.0
com.apple.driver.AppleHWAccess 1
com.apple.driver.AppleSMCPDRC 1.0.0
com.apple.driver.Apple16X50ACPI 3.1
com.apple.driver.AppleIntelFramebufferCapri 8.2.8
com.apple.AppleFSCompression.AppleFSCompressionTypeDataless 1.0.0d1
com.apple.AppleFSCompression.AppleFSCompressionTypeLZVN 1.0.0d1
com.apple.AppleFSCompression.AppleFSCompressionTypeZlib 1.0.0d1
com.apple.BootCache 35
com.apple.driver.AppleUSBHub 683.4.0
com.apple.driver.XsanFilter 404
com.apple.iokit.IOAHCIBlockStorage 2.6.0
com.apple.driver.AppleUSBXHCI 660.4.0
com.apple.driver.AppleAHCIPort 3.0.5
com.apple.driver.AppleIntelCPUPowerManagementClient 217.92.1
com.apple.driver.AppleRTC 2.0
com.apple.driver.AppleACPIButtons 2.0
com.apple.driver.AppleHPET 1.8
com.apple.driver.AppleSMBIOS 2.1
com.apple.driver.AppleAPIC 1.7
com.apple.nke.applicationfirewall 153
com.apple.security.quarantine 3
com.apple.driver.AppleIntelCPUPowerManagement 217.92.1
com.apple.kext.triggers 1.0
com.apple.iokit.IOSCSIArchitectureModelFamily 3.6.6
com.apple.driver.DspFuncLib 2.6.1f2

com.apple.vecLib.kext 1.0.0
com.apple.iokit.IOAudioFamily 1.9.7fc2
com.apple.kext.OSvKernDSPLib 1.14
com.apple.driver.AppleSMBusController 1.0.12d1
com.apple.iokit.IOSMBusFamily 1.1
com.apple.iokit.IOSurface 91.1
com.apple.iokit.IOAcceleratorFamily 98.22
com.apple.nvidia.driver.NVDAGF100Hal 8.2.6
com.apple.nvidia.driver.NVDAResman 8.2.6
com.apple.iokit.IOBluetoothFamily 4.2.6f1
com.apple.iokit.IOBluetoothHostControllerUSBTransport 4.2.6f1
com.apple.driver.IOPlatformPluginLegacy 1.0.0
com.apple.driver.IOPlatformPluginFamily 5.7.1d6
com.apple.iokit.IONDRVSupport 2.4.1
com.apple.driver.AppleHDAController 2.6.1f2
com.apple.iokit.IOHDAFamily 2.6.1f2
com.apple.driver.AppleSMC 3.1.8
com.apple.driver.Apple16X50Serial 3.1
com.apple.iokit.IOSerialFamily 10.0.7
com.apple.iokit.IOAcceleratorFamily2 98.22
com.apple.AppleGraphicsDeviceControl 3.6.22
com.apple.iokit.IOGraphicsFamily 2.4.1
com.apple.iokit.IOUSBHIDDriver 660.4.0
com.apple.driver.AppleUSBComposite 656.4.1
com.apple.iokit.IOUSBUserClient 660.4.2
com.apple.iokit.IONetworkingFamily 3.2
com.apple.iokit.IOAHCIFamily 2.6.5
com.apple.iokit.IOUSBFamily 683.4.0
com.apple.driver.AppleEFINVRAM 2.0
com.apple.driver.AppleEFIRuntime 2.0
com.apple.iokit.IOHIDFamily 2.0.0
com.apple.security.sandbox 278.11.1
com.apple.kext.AppleMatch 1.0.0d1
com.apple.security.TMSafetyNet 7
com.apple.driver.AppleKeyStore 2
com.apple.driver.DiskImages 371.1
com.apple.iokit.IOStorageFamily 1.9
com.apple.iokit.IOReportFamily 23
com.apple.driver.AppleFDEKeyStore 28.30
com.apple.driver.AppleACPIPlatform 2.0
com.apple.iokit.IOPCIFamily 2.9
com.apple.iokit.IOACPIFamily 1.4

com.apple.kec.corecrypto 1.0

com.apple.kec.pthread 1

Model: MacPro3,1, BootROM MP31.006C.B05, 4 processors, Intel Core i5, 3.3 GHz, 16 GB, SMC 1.30f3

Graphics: Gainward GeForce GTX 580, Gainward GeForce GTX 580, PCIe, 1536 MB

Memory Module: BANK 0/ChannelA-DIMM0, 4 GB, DDR3, 1600 MHz, Geil, CL11-11-11D3-1600

Memory Module: BANK 1/ChannelA-DIMM1, 4 GB, DDR3, 1600 MHz, Geil, CL11-11-11D3-1600

Memory Module: BANK 2/ChannelB-DIMM0, 4 GB, DDR3, 1600 MHz, Geil, CL11-11-11D3-1600

Memory Module: BANK 3/ChannelB-DIMM1, 4 GB, DDR3, 1600 MHz, Geil, CL11-11-11D3-1600

Bluetooth: Version 4.2.6f1 14216, 3 services, 22 devices, 1 incoming serial ports

Network Service: Ethernet, Ethernet, en0

PCI Card: Gainward GeForce GTX 580, Display Controller, J6B1

Serial ATA Device: SanDisk SDSSDP128G, 128,04 GB

Serial ATA Device: SAMSUNG HD153WI, 1,5 TB

USB Device: Hub

USB Device: USB Receiver

USB Device: RAPOO 2.4G Wireless Device

USB Device: Hub

USB Device: Bluetooth V2.0 Dongle

Thunderbolt Bus:

Beitrag von „DoeJohn“ vom 3. September 2014, 12:15

Habe woanders gelesen, das der Fehler beim Speicher liegt. Haben auch richtige Macs! Setze doch mal den einen 8GB-Riegel wieder ein, ob es damit läuft? Du solltest auch das System ohne Übertaktung testen, auch den Speichertakt nicht erhöhen. Stelle deshalb mal das Bios auf die Defaultwerte und stelle es dann für Mac OS X neu ein!

Wie übertaktest du dein System übrigens. Mit einem festen Teiler gibt es oft Probleme. Besser geht es, den Turbotakt zu erhöhen (übrigens Perfekt auf einem Gigabyte-Board). Dazu einfach den Turbotakt für einen Kern z.B. auf 42, für die Kerne 2 bis 4 auf z.B. 41 setzen. Turbo muß dazu aktiviert werden (nicht auf Auto)! Wenn das System dann die Leistung braucht, geht die CPU auf 4GHz! Testen kann man es gut mit Geekbench in Verbindung mit dem Intel Powergadget! Im Bios solltest du auch "EIST" ausschalten. Mac OS sorgt auch für den Speedstep!

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 3. September 2014, 13:31

danke Trainer

den 8 gb Riegel habe ich nicht mehr hab getauscht gegen 16gb

ich übertakte ihn einfach mit dem multi auf 40

fahre das ding jetzt original scheint zu laufen

wenn ich aber auch nur ein wert änder im bios wird es instabil

also sol ich jetzt mal den Turbo Takt erhöhen auf 4ghz ich werde es mal testen

im netzt stand nämlich das selbe board+cpu über multi auf 4,4ghz ohne vcore Erhöhung gibts ja leider nicht bei dem board

eist ist aus weil sonst nix geht getestet habe ich mit prime95 für osx aber dies schien mir bisschen fehlerhaft zu sein aber Auslastung von 100%

Beitrag von „DoeJohn“ vom 3. September 2014, 13:33

Wie gesagt, den festen Teiler raus und Turbo ändern!

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 3. September 2014, 13:46

hab ich jetzt mal gemacht kern 1 auf 40 und 2,3,4 auf 39

ich find es nur komisch das der Rechner sofort ab schaltet mann hört auch das piep Geräusch als wenn man den Stecker zieht

ich lass jetzt mal geckbench laufen

so geckbench sagt mir 10121 pkt 32bit habe 6 mal hinternander laufen lassen kein Absturz

den turbo hebt er auf 3,9ghz an 100x39

Beitrag von „DoeJohn“ vom 3. September 2014, 14:04

Sieht alles gut aus. Geekbench geht voll in Ordnung! Und das er auf 3,9GHz hochtaktet heißt auch, das der angehobene Turbo Wirkung hat. Der normale Turbo liegt bei 3,7GHz!

Lade dir mal das Intel Power Gadget herunter (damit kannst du auch das Speedstep beobachten), hier, Post 2: <http://hackintosh-forum.de/ind...age=Thread&threadID=16900>

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 3. September 2014, 14:10

da ich ja nicht lassen konnte hab ich den Turbo noch mal auf 4,2 angehoben

alles was über 40,39,39,39 geht wird nichtmehr gebootet denke bei osx ist da Feierabend

hatte hwmonitor laufen der zeigte mir ja auch die Takte der einzelnen kerne an aber ich probiere ma eben das intel prog

Beitrag von „mike“ vom 3. September 2014, 14:18


Vermutlich eine nicht überkaktfreudige CPU; Spannungserhöhung geht bei diesem Board ja nicht. Versuch es mal mit dem F7 Ozmo. Bios aus der Datenbank. ich meine das von allen derzeit das stabilste für dein Brett

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 3. September 2014, 14:32

ich habe jetzt das F9 drauf lief bis jetzt am besten werde aber mal F7 probieren

mit dem intel prob sieht es so aus

so nun wollte ich das F7 Flashen ging nicht hat der echter nicht genommen also boot in osx natürlich nix im bios geändert

und nun geht geckbench nimmer  ich dreh durch

Beitrag von „DoeJohn“ vom 3. September 2014, 14:39

Was heißt das, das Geekbench nicht mehr geht?

Wenn du auf F7 flasht (das ist ja ein Downgrade), geht es nicht über Q-Flash. Da mußt du den manuellen Weg nehmen! Hier steht alles über das flashen:
<http://hackintosh-forum.de/ind...ntryID=279#profileContent>

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 3. September 2014, 14:42

er gab mir ein Bericht das geckbench nach einem Fehler beendet wurde . dann bin ich auf erneut öffnen und immer das gleiche

erst nach nem reboot gin es dann wieder gleiche wie mit dem bluetooth 10 mal hoch runter fahren alles gut dann muss ich sporadisch immer den dongel raus und rein stecken

irgend wo ist hier der wurm drin

620watt Netzteil ist aber ausreichend ? nicht das die Spannung zusammen bricht

Beitrag von „DoeJohn“ vom 3. September 2014, 14:53

Reicht vollkommen aus. Welche Marke ist es denn?

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 3. September 2014, 15:02

es ist ein kiss quiet 620W

benutze ja auch nen 2.1 system was über usb gespeist wird da könnte mann den last zustand des Rechners ersten an den stör Geräuschen

was aber seltsam ist betreibe ne magic mouse und nen headset über bluetooth . wenn wirdann spielen und ich ts offen habe

und die Netzwerk aktivitt stark zunimmt habe ich wieder habe ruckler uder mouse ruckler (lan wie auch W-lan)

sind ja cpu,board,4ram Riegel ,SSD,3,5zollplatte ,und die Gtx 580oc version am werkeln nicht das da dann das Netzteil zu wenig Ampere liefert auf der 12V schiene

Beitrag von „DoeJohn“ vom 3. September 2014, 15:15

Ein Kiss Quiet Netzteil ist nicht gerade das Gelbe vom Ei, siehe hier:
<http://www.planet3dnow.de/vbul...empfehlenswerte-Netzteile>

Zu dem Netzteil gibt es unterschiedliche Meinungen im I-Net! Aber wenn die Versprechungen des Herstellers zutreffen, müßte es dicke ausreichen!

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 3. September 2014, 15:40

ich wollte grade schreiben das die liste eigentlich recht gut läuft mein Finger war noch nicht auf enter

schwarzer schirm sofort bios logo .dort stand der Rechner dann ohne was zu machen erst reset brachte erfolg

ich glaube langsam es ist doch das bios was hier faxen macht

nach dem absturtz kommt das apple logo dann wieder reboot das ganze 2-3mal bevor er durch bootet 😡

Beitrag von „DoeJohn“ vom 3. September 2014, 15:48

Evtl. doch der Speicher!??

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 3. September 2014, 16:47

Versuche grade das f7 unter dos zu flashen

Jetzt will freedos nicht booten dabei hab ich es genau nach der anleitung gemacht 😡

hab den stick jetzt 6 mal neu gemacht aber er will nicht vom stick bootener bootet sofort osx durch

gibt es vill noch nen f7 rom außer daswas in derm dc hinterlegt ist

Beitrag von „mike“ vom 3. September 2014, 17:47

jep, das von der Gigabytehomepage. Ich habe das Mainb. ja auch und konnte von 11er oder 10er problemlos runter auf 7er upgraden.

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 3. September 2014, 18:04

da du das Bord ja auch hast ist deins genau so zickig wenn mann alle werte im bios fixt

fsb 100
gpu 850
ram timings

dann fährt meins nicht mehr hoch dann muss ich alles wieder auf auto stellen ich krieg mitdemding sucht nen kotz Anfall

ich hab schon etliche boards gehabt die stabiler waren als dieses grrrrr

dan lad ich jetzt mal F10 (auf der homepage läd der mir immer ne .exe runter) wo krieg ich das .romfile

Beitrag von „DoeJohn“ vom 3. September 2014, 18:23

Die .exe kannst du mit WinRAR entpacken (ist glaube ich sogar selbstentpackend)! Darin befindet sich das Rom-File!

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 3. September 2014, 18:36

Ok gut zu wissen

Hatte jetzt das 11a hier aus dem forum und damit versucht auf F7 runter zu kommen geht auch nicht .

Er sagt mir immer beim prüfen bios id fehler kann es am rom file ligen ?

Die exe kann ich nicht endpacken

Beitrag von „DoeJohn“ vom 3. September 2014, 18:49

Die Datei ist selbstentpackend! Habe sie für dich aber mal mit WinRar entpackt und wieder als Zip-Datei gepackt.

Bittesehr:

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 3. September 2014, 19:03

vielen dank unrarx wollte sie nicht endpacken

So ich hab jetzt das f10 geflasht load defaults neu start und wieder das f7 versucht

Und wieder (BIOS ID check error)

Hat jemand noch nen anderes f7 ozmosis bios bitte

Beitrag von „DoeJohn“ vom 3. September 2014, 20:38

Wie versuchst du zu flashen? Ein Downgrade geht nur manuell! Lies dir nochmal meinen Post 12 durch, dort ist auch ein Link, wie man manuell flasht!

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 3. September 2014, 20:58

Dein link habe ich gelehst und die anleitung auch 5 mal hintereinander abgearbeitet

Usb stick auf fat geändert mit mbr dan mit unibootin den stick bootbar gemacht fredos 1.0

Aber er will nicht booten egal was ich mache

Beitrag von „DoeJohn“ vom 3. September 2014, 21:04

Versuche es mal mit dieser Beschreibung: http://www.thomas-krenn.com/de...n_DOS_USB-Stick_erstellen

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 4. September 2014, 02:08

wa grade noch mal im bios

und habe dort (Extreme Memory Profile(X.M.P.)) profiel1 deaktiviert . hab gelesen das angeblich mit oc des cpu der Speicher auch oc wird .

seit dem steht bei osx auch 3,7Ghz i5-2500k woher stand 3,3Ghz

dan hab ich wieder ran 9-9-9-24 eingestellt . da wollte safari nicht mehr und geekbench immer geschlossen oder komische bildet im Inhalt .

hab sie dann auf 11-11-11-28 weil ja 4 Riegel (bei meinen cosair mussten bei 4 Riegel die Timings entschärft werden) sind eingestellt .

plötzlich gehen die programme wieder Fehler frei . ich vermute das der Arbeitsspeicher überfordere war und es vill deswegen zu diesen Aussetzern oder reboots gekommen ist .

ich hoffe das das system jetzt stabil läuft

Beitrag von „Mc-dee“ vom 4. September 2014, 04:07

Hallo,

ich habe diesen Thread beobachtet und mich auch ans werk der Übertaktung gemacht.

Bin auch sehr erfolgreich und mit dem Intel Power Gadget (was es nun auch in der Version 3.0.1 gibt mit °C anzeige gibt) auch meine Realwerte ausgelesen.

Dabei ist mir was aufgefallen, was ich leider nicht verstehe.

Unter Windows 8 wird laut dem Intel Programm meine CPU auf den Max. wert gebracht. Obwohl ich nichts am laufen habe. Mein Lüfter dreht hoch und die Temperatur ist bei ca. 50°C aber auch nicht mehr.

Liegt das Unter Windows an der EIST Funktion? 🤔

[Hier zum Download :\)](#)

Hier mal ein Bild vom "Neuen Gadget" [\[img=http://abload.de/thumb/intelkosrp.jpg\]](http://abload.de/thumb/intelkosrp.jpg)

Viele Grüße

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 4. September 2014, 11:49

Das könnte sein osx macht es ja selber . Glaube windoof hat die funktion nicht

Beitrag von „DoeJohn“ vom 4. September 2014, 12:30

[Mc-dee](#), probiere es doch einfach mal aus, Windows einmal mit EIST und einmal ohne EIST!
Dann kannst du es ja sehen!

Wie hast du übertaktet? Mit dem Turbo oder mit einem festen Teiler? Bei einem festen Teiler kann es sein, das Windows immer auf Höchstleistung läuft!

[Daniel20VT](#), läuft dein System jetzt?

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 4. September 2014, 21:17

hey also seit dem ich die Änderung jetzt vor genommen habe geht es bzw ist jetzt kein Fehler vorgekommen

habe aber auch den bluetooth dongel abgezogen und den der Tastatur

werde gleich mal checken ob er auch noch mit dem bluetooth läuft

mir fällt da noch was ein könnte front usb Probleme bereiten ?

Beitrag von „Mc-dee“ vom 4. September 2014, 23:49

@Trainer so wie du es beschrieben hattest 😊 ich probiere es mal aus dank 😄 (warum ich selbst nicht darauf gekommen bin...)

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 5. September 2014, 01:40

Kann mann nur über den turbo mode oc betreiben bei osx

Oder geht es auch klasisch mit turbo mode deaktiviert

Beitrag von „DoeJohn“ vom 5. September 2014, 02:09

Es geht wahrscheinlich auch klassisch! Aber was hast du davon, OC mit Turbo spart Energie, da die Leistung immer angepasst wird. Übertaktest du nach der klassischen Methode, steht immer der höchste Takt an!

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 5. September 2014, 02:43

Ich hab grad mal auf klasische weise oc mit turbo off im idle 1,6ghz wie mit der turbo funktion an

Habs auf 4,4ghz geschafft geekbench score 11231pkt wow lief auch mit 20-30fps mehr wie

voher

Prime stabil war es nicht

Jetzt rent er auf 4ghz mit nem 10879 score und prime stabil

Kann es sein das prime unter osx quatsch aus gibt ob 3,3ghz o 4ghz worker 2 leuft nicht

Nur 1,3,4 wie ich es von win7 kenne

Beitrag von „DoeJohn“ vom 5. September 2014, 11:23

Ich weiß nicht, ob Prime unter Mac OS X Quatsch ausgibt! Auf alle Fälle, so meine Erfahrung, läuft ein OC auf klassische Weise nie so stabil, wie mit der Turbo-Übertaktung. Ich habe meinen i7-2600K (auf 4 x 4,5GHz) und meinen i7-4770K (auf 4 x 4,4GHz) nur mit dem Turbo übertaktet. Läuft seit jeher stabil und ohne Fehler! Du mußt auch bedenken, um bei der klassischen Methode ein stabil laufendes System zu bekommen, mußt du die VCore Spannung anheben. Das sorgt erstmal für eine größere Wärme und ein kürzeres Leben der CPU! Was nützt es dir, wenn du 100Hz mehr rauskitzeln kannst, bei den Nachteilen!

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 5. September 2014, 11:43

Vcore geht bei dem bord ja nicht das bios zeigt mit ne vcore von 1,25V an

Nicht das der 2. kern ein weg hat

Vil sollte ich mal dem fsb auf 99 o 101Mhz setzen

Die temp liegt bei 61Grad bei prime

Beitrag von „mike“ vom 5. September 2014, 11:49

Also das Z77-DS3H hat im Bios NICHT die Möglichkeit der Spannungserhöhung für die CPU, ergo kannst du diese nicht einfach übertaken wie du es vielleicht gewohnt bist. Mit der Turboanpassung von 38 auf zb. 42, bewegst du dich noch innerhalb der Herstellerspezifikationen; was bedeutet die CPU schraubt mit der gegebenen Volt an 4,3GHz welche nie, besonders Prime, fehlerfrei ist. Die Frage ist doch nur wieviele Fehler und Abstürze du verkraftest.

Da Win7, W8 und OSX (egal welche Versionen) alle unterschiedlich auf die CPU und weiter Chips einkloppen sind die Ergebnisse auch so unterschiedlich. Wenn dein Rechner jetzt schon rumzertert wird er wenn du so weitermacht bald, wenn nicht schon geschehen, den Löffel abgeben und du wirst den Fehler nicht mehr ausfindig machen.

Es ist schon lange nicht mehr so das nur eine zu warme CPU oder GPU abstirbt. Da sind Milliarden von Transistoren die wie nach einer Safttour unwiederbringlich perfekt sind. Bewege dein Bord mit CPU zuerst im Normbereich und teste ein paar Wochen normales benutzen, dann heb die CPU im TurbomodustEILER jeweils um 1Punkt an und erst wenn das alles funktioniert den Speicher erhöhen, obwohl das beim Chipsatz 77 mit separater GPU nur im 0,1 Bereich was bringt, also nichts.

VG

Nachtrag:

Vil sollte ich mal dem fsb auf 99 o 101Mhz setzen

Das lass besser so verheizt du die GPU

Noch was: Hast du die CPU und Speicher neu gekauft? Nicht das die schon vorher einen Treffer hatten.

Deine CPU wird erst ab 1,44 Volt richtig munter, das funktioniert mit dem F77-3dsh aber nicht



Beitrag von „seekwest“ vom 5. September 2014, 11:56

Hey Daniel,

ich hab / hatte das gleiche Problem. Das Mac OSX hat bei mir immer Zicken gemacht ab 4,2 .. 4,3 Ghz.

Windows läuft auch nach langen Stress-Tests noch mit 4,6 - 4,7 Ghz stabil. Trotz gleicher Konfiguration macht das OSX bei 4,2 - 4,3 Ghz bei mir den Arsch hoch.

Keine Ahnung woran das liegt, hab mich damit aber abgefunden, ist genügend Dampf da! 😊

Beitrag von „DoeJohn“ vom 5. September 2014, 12:07

...ist genügend Dampf da!

Das würde ich aber auch sagen.

Übrigens, bei der i7-4770K Cpu gibt es verschiedene Margen! Es gibt einige, nur wenige, die man über 4,5GHz bekommt. Meine i7-4770K geht bis 4,4GHz und das stabil. Du hast wahrscheinlich eine von vielen erwischt, die es "nur" bis 4,2GHz schafft! Es gibt User, die kaufen gleich 3 oder mehr davon, testen aus, welche am höchsten zu takten geht und behalten dann diese. Die anderen verkaufen sie wieder! Das sind aber nur die Hardcore-Übertakter! Es soll auch an der schlechten Verbindung vom CPU-Deckel zum Die liegen. Ich glaube auch, das die CPU unter Mac OS X wärmer wird als unter Windows.

Beitrag von „Daniel20VT“ vom 7. September 2014, 20:53

so heute hat mein pc mal wieder von jetzt auf gleich nen reboot gemacht

ich glaub es könnte der Speicher sein

es wird nur was herunter geladen ca 6-7gb
und dabei bisschen im netz gesurft

es ist kein oc der cpu läuft auf seinen 3,7ghz

erst ist die maus eingefroren und dann 1sec später black screen und bios Zeichen

Memtest version 4.22 (64-bit)

Copyright (C) 2004 Charles Cazabon

Copyright (C) 2004-2008 Tony Scaminaci (Macintosh port)

Licensed under the GNU General Public License version 2 only

Mac OS X 10.9.4 (13E28) running in multiuser mode

Memory Page Size: 4096

System has 4 Intel core(s) with SSE

Requested memory: 14172MB (14861004800 bytes)

Available memory: 14172MB (14861004800 bytes)

Allocated memory: 14172MB (14861004800 bytes) at local address 0x0000000101000000

Attempting memory lock... locked successfully

Partitioning memory into 2 comparison buffers...

Buffer A: 7086MB (7430502400 bytes) starts at local address 0x0000000101000000

Buffer B: 7086MB (7430502400 bytes) starts at local address 0x00000002bbe47800

Running 2 test sequences... (CTRL-C to quit)

Test sequence 1 of 2:

Running tests on full 14172MB region...

Stuck Address : ok

Linear PRN : ok

Running comparison tests using 7086MB buffers...

Random Value : ok

Compare XOR : ok

Compare SUB :

FAILURE! Data mismatch at local BUFA address 0x00000002a46e36b0, BUFB address 0x000000045f52aeb0

BUFA Data: 0x1c6facdfabb2481e, BUFB Data: 0x1c6f2cdfabb2481e

Compare MUL :

FAILURE! Data mismatch at local BUFA address 0x00000002a46e36b0, BUFB address 0x000000045f52aeb0

BUFA Data: 0x2bc56329c221910c, BUFB Data: 0x33386329c221910c

Compare DIV : ok

Compare OR : ok

Compare AND : ok

Sequential Increment: ok

Solid Bits : ok

Block Sequential : testing 91 of 256