

Erledigt

Speedstep und Sleep Problem

Beitrag von „keiner99“ vom 26. Februar 2014, 22:16

hey leute!

bei meinem System 2 aus der Signatur mit 10.9.1 funktioniert soweit alles ganz gut bis auf speedstep und sleep..

1) zum speedstep:

bei hw monitor zeigt er mir an dass er auf x8 runter taktet auf 792mhz, doch das intel gadget zeigt mir dass er einfach nicht runter taktet und fast immer mit 1,4 ghz läuft..

hab nur in der chameleon.boot.plist c und p steps eingetragen sonst nichts gemacht..

wie bekomme ich das richtig hin?

2) zum sleep:

sleep funktioniert glaub ich noch nicht ganz. ich kann zwar durch zu klappen oder per menü in den sleep und dann blinkt auch das licht, doch mir kommt vor er ist dann nicht wirklich im sleep denn wenn man eine maustaste drückt ist er sofort wieder da.. so als wäre nur der bildschirm ausgeschaltet.. muss noch dazusagen das ich dafür den hibernate mode auf 0 geändert habe, sonst hat es garnicht funktioniert

wie kann man das prüfen ob er wirklich im sleep ist?

danke für eure hilfe!! lg keiner99

Beitrag von „Griven“ vom 26. Februar 2014, 23:30

Hibernate Mode 0 ist "Suspend to RAM" OSX wacht aus diesem Mode extrem schnell wieder auf scheint also bei Dir normal zu funktionieren der Sleep (mein T61 macht das auch so) und überdauert im nur im Akku Betrieb in diesem Modus mehrere Tage ohne Probleme 😊

Was das Speedstepping angeht kannst Du ggf. mal versuchen eine angepasste ssdt zu erstellen. Anleitung wie es gemacht wird gibt es im WIKI.

Beitrag von „keiner99“ vom 27. Februar 2014, 00:05

ich hab das mal nach dieser anleitung probiert: <http://hackintosh-forum.de/ind...ntryID=250#profileContent>

meine cpu ist dabei 😊 und dabei kam folgendes raus:

Zitat

sdtPRGen.sh v6.1 Copyright (c) 2013 by Pike R. Alpha

Processor Declaration(s) Found in DSDT (ACPI 1.0 compliant)

Generating ssdt_pr.dsl for a MacBookPro10,1 [Mac-C3EC7CD22292981F]

Sandy Bridge Core i3-2367M processor [0x0901] setup

With a maximum TDP of 17 Watt, as specified by Intel

-e

Warning: Low Frequency Mode is 0 (unknown)

-e Now using 1200 MHz for Mobile processor

Number logical CPU's: 4 (Core Frequency: 1400 MHz)

Number of Turbo States: 0

Number of P-States: 3 (1200-1400 MHz)

Adjusting C-States for detected (mobile) processor

Injected C-States for CPU0 (C1,C3,C6,C7)

-e

Warning: 'cpu-type' may be set improperly (0x0901 instead of 0x0601)

-e

Warning: 'board-id' [Mac-C3EC7CD22292981F] is not supported by Sandy Bridge PM

Intel ACPI Component Architecture

ASL Optimizing Compiler version 20130117-64 [Jan 19 2013]

Copyright (c) 2000 - 2013 Intel Corporation

ASL Input: /Users/meinname/Desktop/ssdt_pr.dsl - 138 lines, 3455 bytes, 23 keywords

AML Output: /Users/meinname/Desktop/ssdt_pr.aml - 600 bytes, 10 named objects, 13 executable opcodes

Compilation complete. 0 Errors, 0 Warnings, 0 Remarks, 0 Optimizations

-e

Alles anzeigen

warum steht hier das er nur zwischen 1200 und 1400 mhz taket?

habs gleich probiert doch gab keine änderung 😞 taktet weiter im idle fast immer mit 1,4..
wär schön ihn wegen dem akku auf 792 mhz runter zu bekommen 😊

Beitrag von „thomaso66“ vom 27. Februar 2014, 10:05

Probier mal dieses Skript v12.2 Copyright (c) 2013-2014 by Pike R. Alpha

Beitrag von „keiner99“ vom 28. Februar 2014, 13:15

werd ich die tage mal probieren danke!!

es ist wichtig dass ich eine gepatchte appleintelcpupowermanagement verwende und keine nullcpupowermanagement oder? für speedstep und sleep mein ich 😊

EDIT:

habs mit dem neuen script probiert und dabei wurden die steps auch richtig (zwischen 800 und 1400 mhz) erkannt! wenn ich die ssdt.aml in extra hinzufüge und neustarte taktet er runter aber ich weiß nicht obs richtig funktioniert, denn er springt nur max bis 1000 mhz runter und wenn nur immer ganz kurz..

muss ich bei chameleon wizard drop ssdt auswählen? kann es sein das mavericks einfach soviel braucht im idle?!

Beitrag von „toemchen“ vom 2. März 2014, 12:50

eine gepatchte AppleIntelCpuPowerManagement.kext solltest du schon verwenden. Außerdem ist es wirklich wichtig, "Drop SSDT" via Chameleon Wizard" zu aktivieren. Alle anderen P & C States sollten natürlich demarkiert werden um ein sauber Speed Step zu erreichen

Beitrag von „keiner99“ vom 2. März 2014, 15:47

ich verwende die gepatchte apple intel cpu powermanagement kext aus multibeast.. gibts da eventuell eine "bessere"?

im anhang mal ein screen von dem intel power gadget und chameleon wizard mit den einstellungen

müsste alles so passen oder? mir kommt der takt trotzdem komisch vor da ich daweil nichts gemacht habe mit dem lappi..

Beitrag von „Griven“ vom 3. März 2014, 21:44

Das passt so schon.

Zumal nur weil Du nichts mit dem Recher machst heißt das ja noch lange nicht, dass der Rechner nicht trotzdem was im Hintergrund macht, was die CPU fordert. Wenn Dir die Sache spanisch vorkommt mach Dir neben dem Intel Powergadget mal noch die Aktivitätsanzeige an und schau welche Tasks aktiv werden, wenn die CPU hochdreht 😊

Beitrag von „thomaso66“ vom 3. März 2014, 22:43

Dreh mal die Sensor Erfassung runter, oder solltest Du noch HW Sensors parallel laufen haben, auch die abfrage zeit runter, dann sollte er auch länger runter Takten, ansonsten hat Griven ja schon alles passende gesagt.

Beitrag von „keiner99“ vom 3. März 2014, 23:12

ok alles klar! danke für eure hilfe 😊



Beitrag von „thomaso66“ vom 3. März 2014, 23:23

Auf Wunsch 