

Erledigt

Hilfe erbeten für DSDT und SSDT

Beitrag von „nobby“ vom 28. Juni 2017, 18:09

Hallo ,

da ich ja inzwischen beide Laptop´s als Hackbook zum laufen gebracht habe (natürlich mit euer Hilfe !) , brauche ich nun noch ein wenig Unterstützung bei der DSDT un SSDT 😊

Bei dem Lenovo X230 war Harper Lewis so nett mir eine DSDT zu erstellen , und hat angeregt noch eine SSDT mit zu installieren . Aber das bekomme ich nicht 🙄 , vielleicht ist mein Englisch nicht gut genug (letzter Englisch Unterricht vor ca 45 Jahren)

Und beim Medion Laptop hab ich noch gar keine DSDT oder SSDT

Vielleicht wäre jemand so freundlich und würde die Dateien für mich erstellen , was natürlich Zeit hat , sie laufen ja beide 😊

Beim Lenovo klappt es nicht mit den Sleep und beim Medion weder Sleep noch Ruhezustand und ausstellen nach dem runterfahren tut er auch nicht 😞

Vielleicht würden eben diese Dateien ein wenig weiterhelfen .

Ich habe mal für den Lenovo die "Rohdaten" für die SSDT , und für den Medion den kompletten "origin Ordner " für DSDT und SSDT als Anhang hinzugefügt .

Vielen Dank im voraus

Lg nobby

Beitrag von „a1k0n“ vom 28. Juni 2017, 18:41

<https://github.com/Piker-Alpha/ssdtPRGen.sh>

mindestens 3 Wörter

Beitrag von „nobby“ vom 28. Juni 2017, 18:49

Den Link hab ich auch , aber deshalb komm ich trotzdem nicht damit klar 😞

Lg nobby

Beitrag von „Ka209“ vom 28. Juni 2017, 18:52

schau mal lieber in diesem [Trade](#) da ist es gut erklärt durch [@Thomaso66](#)

Beitrag von „a1k0n“ vom 28. Juni 2017, 19:18

Steht doch alles auf der Seite. Bis auf das du das Script noch ausführen musst.
Hab dir die passende SSDT in den Anhang gehauen.

SSDT kannst du zusätzlich zur DSDT in den Ordner hauen. Un denk dran die config.plist von Clover zu bearbeiten.

Code

```
1. <key>DropTables</key>
2. <array>
3. <dict>
4. <key>Signature</key>
5. <string>DMAR</string>
6. </dict>
7. <dict>
8. <key>Signature</key>
9. <string>SSDT</string>
10. <key>TableId</key>
11. <string>Aplst</string>
12. </dict>
13. <dict>
14. <key>Signature</key>
15. <string>SSDT</string>
16. <key>TableId</key>
17. <string>CpuOCst</string>
18. </dict>
19. <dict>
20. <key>Signature</key>
21. <string>SSDT</string>
22. <key>TableId</key>
23. <string>Cpu0lst</string>
24. </dict>
25. <dict>
26. <key>Signature</key>
27. <string>SSDT</string>
28. <key>TableId</key>
29. <string>ApCst</string>
30. </dict>
31. <dict>
32. <key>Signature</key>
33. <string>SSDT</string>
34. <key>TableId</key>
35. <string>CpuPm</string>
36. </dict>
37. </array>
38. <key>SSDT</key>
39. <dict>
```

40. <key>DropOem</key>
41. <false/>
42. <key>Generate</key>
43. <dict>
44. <key>CStates</key>
45. <false/>
46. <key>PStates</key>
47. <false/>
48. </dict>
49. </dict>

Alles anzeigen

Mittels HW Monitor (im Fakesmc Paket kannst du schauen ob Speedstep geht)

Beitrag von „nobby“ vom 28. Juni 2017, 19:29

Hallo [@a1k0n](#) !

Erst einmal DANKE !

Aber nun kommen Fragen auf

Kann ich die SSDT nutzen , meine CPU hat HD3000 ... ?

WAS sollte ich in Clover ändern ?

Doch nur die SSDT ins Verzeichnis "patched" kopieren oder ?

Schönen Abend noch 😊

nobby

Beitrag von „a1k0n“ vom 28. Juni 2017, 19:33

Also das du eine HD3000 hast kann ich nicht ganz glauben da deine CPU ein 3xxx Modell ist. Und es ist sogar haargenau das gleiche Modell wie ich habe 😊
Ansonsten "nur" wie von dir beschrieben die SSDT in patched einfügen.
Was hast du den für eine config.plist?

Beitrag von „nobby“ vom 28. Juni 2017, 19:44

SORRY !

Hab es mit dem Medion Laptop verwechselt

Mein FEHLER !!

mfg nobby

Beitrag von „derHackfan“ vom 29. Juni 2017, 10:09

Hallo [@nobby](#) ich habe mich mal an deiner Medion DSDT versucht, kannst du beizeiten mal testen und berichten. 😊

Beitrag von „nobby“ vom 29. Juni 2017, 16:46

Hallo [@derHackfan](#) !

Erst einmal DANKE für Deine sehr schnelle Hilfe !!!

Ich habe die DSDT in das Verzeichnis "patched" kopiert  , und zumindest beim booten keinen Unterschied festgestellt.

Der Laptop bootet wie "immer" , läuft gut , und man kann damit arbeiten (BTW: schreibe grade damit ) .

Glaube von der DSDT Seite her , kann man nicht viel machen... . Interessant für mich wäre , ob man via SSDT was ändern kann was "Sleep" und "Ruhezustand" und natürlich das runterfahren angeht .

Sleep und Ruhezustand funktionieren überhaupt nicht  , und ausstellen tut er sich nach den runterfahren auch nicht  .

Wären aber .z.Not alles sachen die nicht unbedingt nötig sind  .

Alles in allem (für einen 5 Jahren alten Laptop) ein flotter Rechenknecht  .

Werde wohl die SSD fest einbauen (im DVD-Schacht) , dann bootet er noch ein wenig flotter als über USB-Port .

Soviel für heute , werde die Tage mal ein paar Bilder von den beiden Hackbook´s einstellen (Lenovo X230 und Medion Akoya 6816) .

Vielen Dank !

Lg nobby

Korrektur !

Leider bleibt er nun hier hängen , musste mit [Install Stick](#) booten ...

```
1.10.FIPS_POST: RSR_ENC_POST passed!
1.10.FIPS_POST: RSR_SIG_POST passed!
1.10.FIPS_POST: ECGSR_POST passed!
1.10.FIPS_POST: ECGR_POST passed!
1.10.FIPS_POST: FFRM_POST passed!
1.10.FIPS_POST: DRSC_CTR_POST passed!
1.10.FIPS_POST: DRSC_PWC_POST passed!
1.10.FIPS_POST: FIPS_USER_Space_POST Success!
Waiting for DSMOS...
Graphics Flags 0x43
controller: Intel Panther Point (vendor ID: 0006, device ID: 1a20)
previous shutdown cause: 5
MetaClass: kext com.apple.driver.AppleIntelFramebufferCapri class HDOPCtrl is a duplicate:kext
kext com.apple.driver.AppleIntelFramebufferCapri start failed (result 0x00400a).
kext com.apple.driver.AppleIntelFramebufferCapri failed to load (0x000017).
Failed to load kext com.apple.driver.AppleIntelFramebufferCapri (error 0x000017).
UID: Legacy sbin 2
****Startup: Official
0000000000000000 loaded and registered
DSMOS has arrived
prevent idle sleep (list: 00displaytrangler-1)
unexpected session: 000000 uid: -1 requested by: 33
AppleKeyStore: operation failed (pid: 33 sel: 7 ret: 0000002c '-536870206', -1, 100000)
RCPI: Dynamic OEM Table Load:
RCPI: 5501 0a00000000000000 (v01 PuRef GpuCat 00000001 INTL 20051117)
RCPI: Dynamic OEM Table Load:
RCPI: 5501 0a00000000000000 (v01 PuRef ApIst 00000000 INTL 20051117)
RCPI: Dynamic OEM Table Load:
RCPI: 5501 0a00000000000000 (v01 PuRef ApCat 00000000 INTL 20051117)
ApplePC: notifyPlatformWSPM - registering with plugin with WSPM support true
IOConsoleUsers: 11x00 0-20, line 0, tik 1.
IOConsoleUsers: g05ScreenLockState 3, hi 0, lo 0, now 0, as 0x0
```

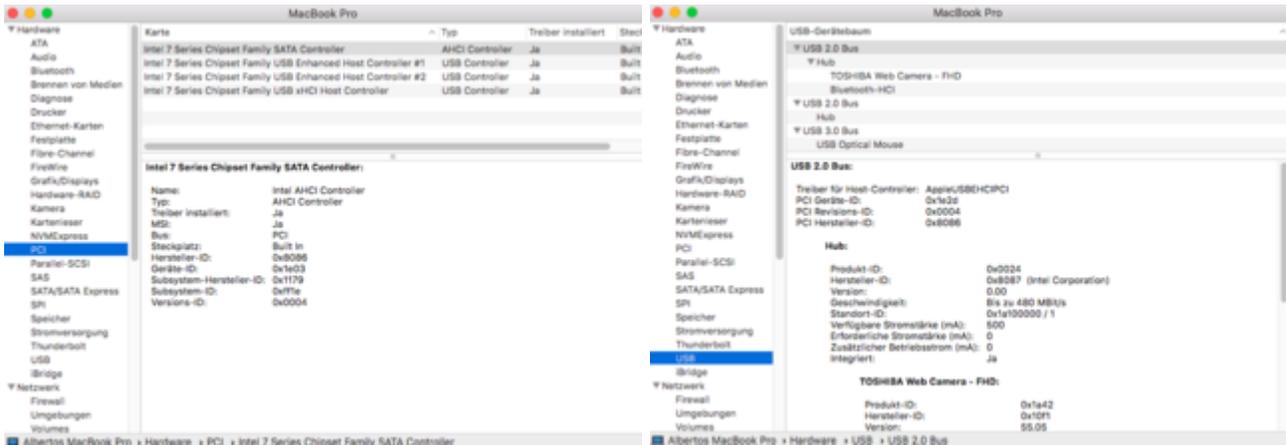
Beitrag von „derHackfan“ vom 29. Juni 2017, 17:47

Es sollte sich schon mehr als ein mal mit der DSDT booten lassen. 😊

Die DSDT ist erst mal von Fehlern bereinigt ... dann

- Insert DTGP
- Basic Apple Device Renames, erzeugt ein menge neuer Fehler
- Rename GFX0 to IGPU, geht nicht
- RTC Fix
- OS Check Fix
- IRQ Fix
- Intel 6 Patches, alle
- Laptop Patches, drei

Das ist ja erst mal ein Grundgerüst und wegen Ruhezustand, Neustart und Ausschalten habe ich noch gar nichts gemacht.



Kannst du noch mal mit DSDT booten und einen Vergleich machen, siehe Bilder ...

Beitrag von „kuckkuck“ vom 29. Juni 2017, 21:45

[@derHackfan](#) Er bräuchte wohl noch einen ShutdownFix da 😊 Was ist das Problem bei GFX0 zu iGPU? Da musst du eventuell ein paar Sachen manuell machen. Aber erstmal ein OHO das du dich so in den Bereich DSDT eingefuchst hast! Daumen nach oben 👍

[@nobby](#) Das mit Sleep sollten wir hoffentlich hinbekommen. Dafür musst du erstmal sagen was der terminal Befehl "pmset -g" ausgibt und das Verhalten des laptop genauestens beschreiben. Was exakt passiert wenn du im Apple Menü Ruhezustand aktivierst? Und was passiert wenn du versuchst aus dem Sleep wieder rauszukommen? 😊

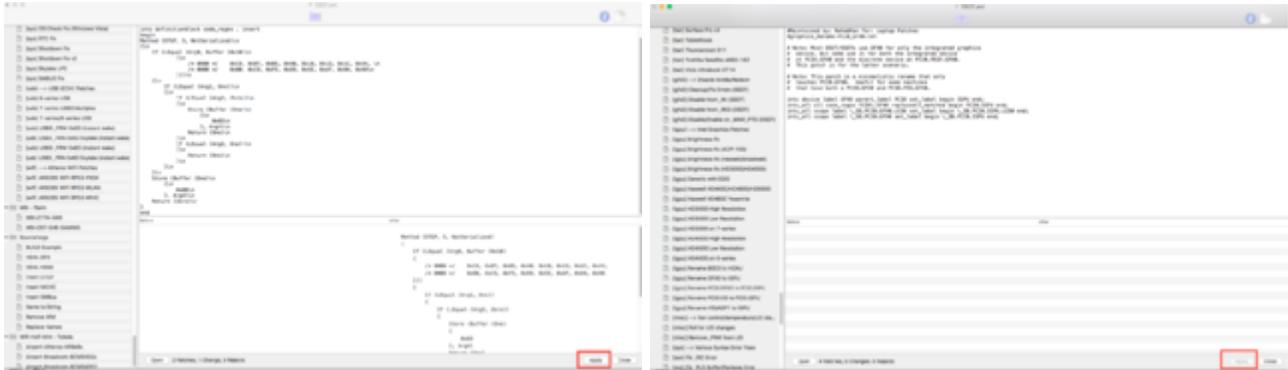
Beitrag von „derHackfan“ vom 29. Juni 2017, 23:38

Zitat von kuckkuck

Was ist das Problem bei GFX0 zu iGPU? Da musst du eventuell ein paar Sachen

manuell machen.

Du darfst gerne übernehmen und mal eben renamen ...



Zitat von kuckuck

Was exakt passiert wenn du im Apple Menü Ruhezustand aktivierst? Und was passiert wenn du versuchst aus dem Sleep wieder rauszukommen?

Ich lehne mich mal aus dem Fenster und sage es kommt ein reboot.

Zitat von nobby

Wären aber .z.Not alles sachen die nicht unbedingt nötig sind

Und ob das notwendig ist, ein Hackbook ohne Sleep und Shutdown ist doch voll doof. 😄

Beitrag von „a1k0n“ vom 30. Juni 2017, 09:53

Eventuell wieder ein falscher LAN Kext. Nur so eine Vermutung.

Beitrag von „derHackfan“ vom 30. Juni 2017, 10:16

[@a1k0n](#) sehr interessant, kannst du ein Beispiel aufzählen oder aus Erfahrungen berichten?

Beitrag von „kuckkuck“ vom 30. Juni 2017, 11:21

[Zitat von derHackfan](#)

Ich lehne mich mal aus dem Fenster und sage es kommt ein reboot.

Muss nicht sein, vorallem nicht bei einer DSDT mit RTC und HPET Fix... Wichtig ist hier wirklich was genau passiert.

Beitrag von „derHackfan“ vom 30. Juni 2017, 11:33

[@nobby](#) Versuch noch mal den Ruhezustand ... und lasse das Hackbook mal einige Zeit rödeln, dann haben wir Gewissheit.

[@kuckkuck](#) beide Fix sind drin.

Beitrag von „kuckkuck“ vom 30. Juni 2017, 11:54

Der Rechner scheint doch mit der DSDT noch nicht ganz zu wollen, siehe Post 10... Probiers doch mal mit dieser DSDT, ob das Ding booten will:

Beitrag von „nobby“ vom 30. Juni 2017, 19:43

Guten Abend 😊

Nun wird es Zeit zu antworten 😊

EINS vorweg , ich glaube inzwischen NICHT das es an der DSDT von [@derHackfan](#) liegt !

Ich habe mich auf Fehlersuche begeben und folgendes festgestellt .

Ich hatte ja geschrieben das der Hackbook nicht mehr bootet und ich den [Install Stick](#) nehmen musste.

Damit fuhr er ja auch hoch 😊 , hatte dann die DSDT entfernt . Allerdings dann nicht neu gebootet ,da meine Frau was von mir wollte .

Heute habe ich versucht den Hackbook zu booten (ohne -v) und er blieb stehen . Weiß es nicht , denke aber mal an derselben Stelle .

Lange Rede kurzer Sinn , was hatte ich gemacht was dazu führen könnte das er nicht mehr bootet 😊 .

Da fiel mir ein , das ich den Kext Updater habe laufen lassen , und 3 Kexte erneuert habe : acpibattery , fakesmc und voodooos2 .

Habe heute das Verzeichnis Clover auf der SSD gelöscht , und vom Bootstick dann das Cloververzeichnis auf die SSD kopiert .

Was soll ich sagen , fuhr ohne Probleme hoch !

Dann die DSDT wieder eingefügt , fährt ebenfalls hoch ! ! !

Und nun zu euren Antworten auf das Thema :

[@derHackfan](#)

Ich weiß nicht wie ich mich bedanken soll , SO schnell Antworten zu bekommen .
Du schreibst das Du die DSDT nochmal überarbeitet hast wenn ich den Text richtig verstehe ,
aber WO finde ich die überarbeitete Version ?

[@Kuckuck](#)

Hier die Ausgabe von pmset -g

```
Currently in use:  
hibernatemode 3  
halfdim 1  
lidwake 1  
womp 1  
networkoversleep 0  
sleep 26  
ttyskeepawake 1  
hibernatefile /var/vm/sleepimage  
displaysleep 26
```

Soviel zu den angezeigten Daten .

Apple Menü ausgewählt und Ruhezustand ausgewählt

Der Bildschirm zeigt nur noch einen beleuchteten schwarzen Schirm , und in der linken oberen
Ecke ist der Cursorpfeil . Auch nach 20 min in diesem Zustand keine Veränderung .

Die Leertaste gedrückt , das Login war sofort da .

Nix reboot oder so ,einfach nur black screen ...

Werde Deine DSDT leider erst morgen ausprobieren können 😞

[@a1k0n](#)

Kann ich nichts zu sagen , benutze den Edimax EW 7611 ULB für das Lan / WLAN

Ich glaube damit habe ich zumindest für heute die Fragen beantwortet .

Wünsche noch einen schönen Abend 😊

Lg nobby

Beitrag von „kuckkuck“ vom 30. Juni 2017, 19:48

[Zitat von nobby](#)

Der Bildschirm zeigt nur noch einen beleuchteten schwarzen Schirm , und in der linken oberen Ecke ist der Cursorpfeil . Auch nach 20 min in diesem Zustand keine Veränderung .

Die Leertaste gedrückt , das Login war sofort da .

Krass, das habe ich ja noch nie gehört! Um da weiterzumachen bräuchte ich noch diese beiden Terminal Ausgaben:

1.

Code

1. `log show --style syslog | fgrep "Wake reason"`

2.

Code

1. pmset -g

Beitrag von „derHackfan“ vom 30. Juni 2017, 19:56

Kannst du bitte noch mal einen Screenshot von den PCI Geräten und USB machen, so wie in meinem Beispiel, ob wir auf dem richtigen Weg sind?

Beitrag von „nobby“ vom 1. Juli 2017, 17:26

Hallo [@derHackfan](#) und [@Kuckuck](#)

Hier die von euch gewünschten Ergebnisse 😊

Fange ich mal mit [@Kuckuck](#) an ...

Also die Terminal Ausgaben sind wie folgt :

pmset -g hatte ich schon im vorigen Post (19) geschickt .

Was die zweite Ausgabe angeht wird sie irgendwo hin geschrieben ?

Habe den link in den terminal kopiert , und gleich danach ist wieder der prompt da , also keine Ausgabe , es sei denn sie wird irgendwo hin geschrieben

[@derHackfan](#)

Hier die beiden Screenshots von PCI und USB .

Wobei AS2115 die externe SSD ist und USB2.0-CRW wohl die Webcam (Chiony USB2.0 Cam ist , und als drittes natürlich der Wlan Stick .

Verwundert bin ich , das unter PCI nichts drin steht

Wie ihr seht , also nicht viel Neues 😞

Lg nobby

Beitrag von „kuckkuck“ vom 1. Juli 2017, 17:37

[@nobby](#) Ups, ich habe da etwas beim Befehl vergessen... 😄 Ich brauche das hier:

Code

1. pmset -g log

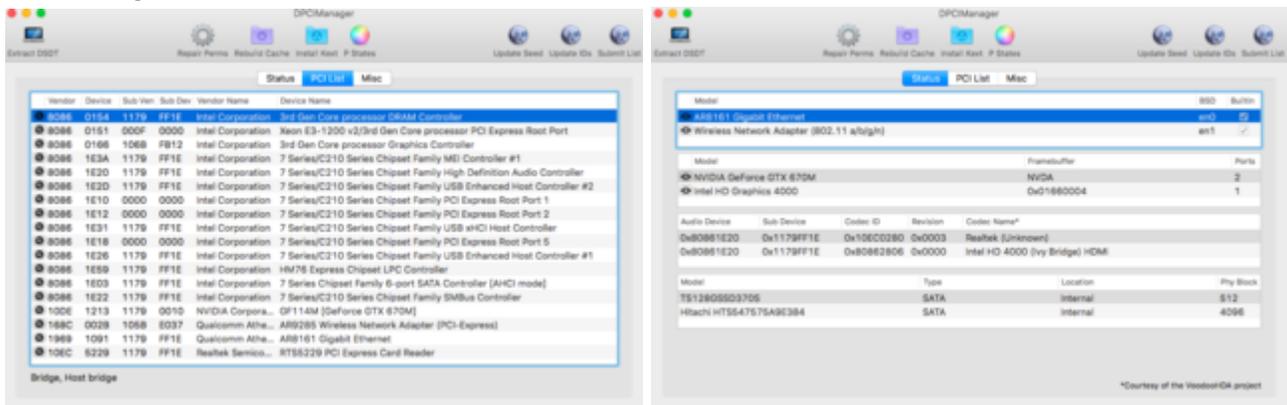
Bei dem anderen Befehl bekommst du keine Ausgabe, da dein Hacky wohl noch nie aus dem Sleep geweckt wurde, sprich er geht garnicht komplett in den Ruhezustand...

Beitrag von „derHackfan“ vom 1. Juli 2017, 17:53

[Zitat von nobby](#)

Verwundert bin ich , das unter PCI nichts drin steht

Kannst du mal einen Screenshot von der App DPCI Manager machen, ich habe die Vermutung dass das gar kein Intel 6er ist, sondern ein HM76 oder HM77 Panther Board.



Beitrag von „nobby“ vom 1. Juli 2017, 18:25

Hallo !

[@kuckkuck](#)

Anbei die von Dir gewünschte Terminal Ausgabe 😊
(Musste erst einmal einen Kumpel fragen wie man die in eine datei umleitet 😊)

[@derHackfan](#)

Hier die beiden Screenshots vom DCPI Manager 😊

Ich hoffe euch ist damit geholfen ...

Lg nobby

Beitrag von „derHackfan“ vom 1. Juli 2017, 18:55

He he 😄

Hier mal eine weitere DSDT für den nächsten Versuch, jetzt mit Intel7 - Pjalm Patches und weitere, schau mal was jetzt geht oder nicht geht.

Edit: Ausserdem ist dein Dock grau und nicht transparent, das heißt keine QE/Grafikbeschleunigung mit der Intel HD 4000, ist da der Inject Intel angehakt und eine ig-platform-id eingetragen?

Beitrag von „nobby“ vom 1. Juli 2017, 19:04

Hallo !

Inject Intel ist ein Haken drin , und unter ig-platform-id steht 0x01660004

und stimmt , besonders flott ist die Grafik nicht 😞

Lg nobby

Beitrag von „derHackfan“ vom 1. Juli 2017, 19:15

Teste mal die anderen ID nacheinander aus, eine muss doch funzen, die mobile HD 4000 ist ein Bank in OS X oder macOS.

Beitrag von „nobby“ vom 2. Juli 2017, 17:41

Hallo !

[@derHackfan](#)

NUN bringst Du mich ins grübeln 😊 , ist es den egal ob ich die ig-platform-id vom HD4000 nehme wenn es eine HD3000 ???????

Lg nobby

BTW: mit der letzten DSDT funktioniert auf einmal das runterfahren...

Beitrag von „McRudolfo“ vom 2. Juli 2017, 17:47

Also wenn es um den X230 mit dem i5 3320M geht hat [@derHackfan](#) schon recht. Da sitzt eine HD4000 drin....

Beitrag von „nobby“ vom 2. Juli 2017, 17:50

Hallo [@McRudolfo](#) !

DA gebe ich Dir natürlich Recht !!

Allerdings kämpfen wir um mit dem Medion Laptop , und der hat ne HD3000 ... 😞

Trotzdem Danke 😊

Lg nobby

Beitrag von „McRudolfo“ vom 2. Juli 2017, 17:56

Könntest du die Hardware dann bitte freundlicherwise auch in deine Signatur übernehmen - sonst verliert man den Überblick und Helfende geben dir Tipps, die nichts bringen.

Beitrag von „derHackfan“ vom 2. Juli 2017, 17:58

Ne, wenn das Runterfahren mit der DSDT jetzt funktioniert, dann ist laut deinem DPCI Manager Screenshot eine Sandy Bridge CPU auf einem HM76 Board und eine HD 4000 im Rennen.
Ich kann aber [@McRudolfo](#) verstehen weil du mit den Laptops hier im Thread so rumwirfst dass man den Überblick verliert.
Also woran arbeiten wir jetzt?

Beitrag von „nobby“ vom 2. Juli 2017, 18:09

Hallo !

[@derHackfan](#)

Also , soweit ich mich erinnere , sind wir die ganze Zeit mit dem Medion am werkeln .

DU hast mir auch eine DSDT für den Medion zukommen lassen .

Was die Ausgaben des DPCI Managers angeht , kann ich nichts zu sagen .

Aber wenn ich unter "über diesen Mac" (Apfellogo) , nachsehe steht dort Intel Graphics 3000
4MB

Nun sagst Du , es wäre eine HD4000 drin , ich kann nur sagen was auf dem Bildschirm steht
...

Lg nobby

PS : für den X230 habe ich eine DSDT von Harper Lewis bekommen , dem würde nur eine SSDT
fehlen 😊

Beitrag von „derHackfan“ vom 2. Juli 2017, 18:12

Dann musst du natürlich die ig-platform-id von der mobilen HD 3000 testen, alle bitte
nacheinander, der Rest passt aber mit der HM 76 Plattform.

Beitrag von „nobby“ vom 2. Juli 2017, 18:17

Tja , und da geht es los

ich bin schon die ganze Zeit am googeln was die HD3000 und ig-platform-id angeht , aber da komme ich nicht so recht voran 😞

Ich glaube im "Tomatenforum" was darüber gefunden zu haben , allerdings handelt es sich um einen Patch (NVRAM ?) .

Aber da bin ich vorsicht , kann man ja wohl nicht so schnell wieder ändern wie bei Clover ...

ich lese grade :

HD3000 does not use ig-platform-id . It uses snb-platform-id

Beitrag von „al6042“ vom 2. Juli 2017, 18:41

Erstaunlicherweise hat der Clover Configurator zwar die HD3000 als ig-platform-id integriert, aber der Wert muss als snb-platform-id gesetzt werden...

Augenblick, ich schnappe mir schnell die aktuellste DSDT.aml und mach das mal schnell.

EDIT:

versuche es doch bitte mal mit beiliegender DSDT.

Beitrag von „nobby“ vom 2. Juli 2017, 19:11

Hallo !

[@McRudolfo](#)

Ich habe den Laptop in die Signatur als "in arbeit" eingetragen 😊

[@al6042](#)

Habe die DSDT eben ausprobiert 😊

Wow !!!

Folgendes Ergebnis !

Jetzt steht dort Intel HD Graphics 3000 512 MB !!!
Jetzt ist auch die Grafikkbeschleunigung da 😊 !

Ich weiß nun nicht was Du alles verändert hast , aber nun steht unter Systeminfo PCI auch mehr , vorher nur die Lan Karte , und nun Intel 7 Chipset Family USB Enhanced Host Controller #1
und auch xHCI Host Controller 😊

Ich bin ja von Haus aus neugierig 😊 , hab mal den Ruhezustand versucht , klappt allerdings noch nicht , allerdings ist dort auch eine Veränderung eingetreten . Vorher beleuchteter schwarzer Screen , aber jetzt ist er dunkel . Allerdings legt der CPU Lüfter dann voll los , so das man ihn per Schalter ausstellen muss .

Heißt also , nur noch das "sleep" und Ruhezustand Problem vorhanden Kommt Zeit , kommt Rat 😊

Auf jeden Fall recht Herzlichen DANK !!

Lg nobby

Beitrag von „al6042“ vom 2. Juli 2017, 19:17

Na dann... 😊
was macht denn die Audio Unterstützung?

Beitrag von „nobby“ vom 2. Juli 2017, 19:20

Ist kein Problem mehr 😊

Konnte ich mit Voodoo 2.8.8.2 lösen 😊

Trotzdem Danke !

Lg nobby

PS: Ich glaube nun kann ich die SSD auch einbauen , ist doch dann flotter als wenn man sie via USB nutzt 😊

Beitrag von „derHackfan“ vom 2. Juli 2017, 23:29

Dann mach das mal mit der SSD und berichte anschließend hier im Thread, wie sind da ... 😄

Beitrag von „a1k0n“ vom 3. Juli 2017, 20:16

[Zitat von derHackfan](#)

[@a1k0n](#) sehr interessant, kannst du ein Beispiel aufzählen oder aus Erfahrungen berichten?

War bei meinem Lenovo G500 so. Entweder beim Upgrade von 10.11 auf 10.12 oder von einer anfänglichen 10.12 Version zu einer späteren. Auf jedenfalls musste ich den LANKext gegen einen anderen tauschen sonst fuhr der Lappi nicht runter sondern rebootete.

Beitrag von „derHackfan“ vom 3. Juli 2017, 22:27

Du bist ein Teufel! 😏

Das war es, ich habe den LAN Kext getauscht und schon bleibt die Möhre aus, kein Licht und kein Mucks mehr.

Jetzt erst mal ein Weizen auf dich.



Beitrag von „nobby“ vom 9. Juli 2017, 15:57

Hallo !

Nach einer anstrengenden Spätschichtwoche komme ich endlich wieder dazu am Laptop (Medion) weiter zu machen 😊

[@derHackfan](#)

Habe die SSD nun eingebaut , ist natürlich dadurch beim booten erheblich schneller geworden 😊

Also , habe noch ein wenig "rumprobiert" , aber leider keine Neuigkeiten zu berichten .

Der Ruhezustand funktioniert noch immer nicht , es wird auf die SSD geschrieben aber er fährt dann nicht runter . Irgendwas hält ihn davon ab 😞

Wieder aufwecken lässt er sich dann auch nicht , also ausstellen , dann kommt "hibernated" und dann ein Neustart .

Muss dann unter Clover " cancel hibernated modus" auswählen , dann fährt er normal flott hoch .

Dasselbe gilt auch für den Sleep Modus , wird ebenfalls auf SSD geschrieben , wenn er fertig ist geht der CPU Lüfter an , fährt ihn hoch, dann leise und fährt ihn wieder hoch (den CPU Lüfter) .

Beim Neustart wieder mittels Clover "cancel hibernated modus " auswählen und alles ist gut .

Mit der DSDT von [@al6042](#) klappt zumindest das runterfahren , (kann natürlich auch schon an Deinen Änderungen liegen 😊)

Würde nun eine angepasste SSDT helfen bei "Sleep und Ruhezustand " ?

Wünsche noch einen schönen "Restsonntag" 😊

Lg nobby

Beitrag von „derHackfan“ vom 9. Juli 2017, 16:03

Welcome Back! 👍

Zitat von nobby

Mit der DSDT von [al6042](#) klappt zumindest das runterfahren , kann natürlich auch schon an Deinen Änderungen liegen.

Würde nun eine angepasste SSDT helfen bei "Sleep und Ruhezustand" ?

Das wüsste ich auch gerne, ich habe eine SSDT in Verwendung und dennoch geht der Sleep nicht, ich glaube auch nicht so recht an diese Lösung.

Vielleicht kennt [@al6042](#) noch einen Ansatz ...

Beitrag von „al6042“ vom 9. Juli 2017, 16:09

Bei [@nobby](#) könnte folgendes eventuell helfen:

Ändern auf Hibernatemode 0

Code

1. `sudo pmset -a hibernatemode 0`

Das Sleep Image löschen

Code

1. `sudo rm /var/vm/sleepimage`

Ein leeres Sleep Image erstellen

Code

1. `sudo touch /var/vm/sleepimage`

Die Datei unveränderlich machen

Code

1. sudo chflags uchg /var/vm/sleepimage

Beitrag von „nobby“ vom 9. Juli 2017, 16:30

[@al6042](#)

Erst einmal DANKE für die schnelle Antwort 😊

Hab natürlich gleich die Befehle im Terminal ausprobiert ...

Einzigste Veränderung beim Ruhezustand :

Nachdem ich den Laptop wieder via Ein/Aus neu gestartet habe sagt er nicht mehr hibernated , so das ich OHNE Clover (cancel hibernate modus)wieder booten kann .

War aber einen Versuch wert 😊

So , für heute war´s das , in 30 min . kommen meine Geburtstagsgäste 😊

Lg nobby

Beitrag von „al6042“ vom 9. Juli 2017, 16:38

Wie... Geburtstag?



Alles Gute dann schon mal und viel Spaß bei der Feier...



Beitrag von „nobby“ vom 9. Juli 2017, 16:42

DANKE !

war aber schon am Donnerstag , Spätschichtwoche



Beitrag von „kuckkuck“ vom 9. Juli 2017, 16:54



Alles gute nachträglich!

Beitrag von „derHackfan“ vom 9. Juli 2017, 17:07



Alles gute nachträglich.

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 9. Juli 2017, 18:35

Auch von mir alles Gute nachträglich! 🎉 > HAPPY BIRTHDAY! 🎂

Beitrag von „nobby“ vom 11. Juli 2017, 16:33

Ich danke euch allen für die netten Wünsche 😊

Lg nobby

BTW: noch 32 Monate bis zur Rente 😊

Beitrag von „al6042“ vom 11. Juli 2017, 19:26

Respekt... 😊

Bei mir sind es noch 161 oder 185 Monate, je nachdem wann ich die Segel einholen darf... 😊

Beitrag von „nobby“ vom 18. Juli 2017, 18:51

Hallo !

Auch auf die Gefahr hin , das mich gleich jemand kreuzigen will 😊

Es geht immernoch um eine SSDT für den Medion P6816 😞

Ich komme da nach der Fehlermeldung nicht weiter 😞

Wie man auf dem Screenshot sehen kann sagt er Error .

Hab es schon mit den Definitionen MacBookPro 10.1 und 9.1 probiert , jedesmal derselbe Fehler .

Die Definitionen 6.1 etc. habe ich nicht ausprobiert , da laut Clover Configurator es sich dabei um Core 2 CPU´s handelt . (Denke mal die "alten CPU´s " Oder sollte ich die doch nehmen ?
Wie auf dem Bild zu sehen , geht es auch nicht weiter . Laut der Anleitung von Thomaso99 (?) , soll man 2x mit "n" bestätigen . Aber das klappt ja auch nicht ... siehe Bild .

Folglich bekomme ich auch keine SSDT.aml auf dem Desktop abgelegt 😞

Vielleicht kann mir jemand da weiterhelfen , damit ich eine funktionierende SSDT bekomme .

Lg nobby

Beitrag von „McRudolfo“ vom 18. Juli 2017, 19:26

Da du ja scheinbar eine SandyBrigde-CPU hast - warum benutzt du nicht eine Definition für SandyBrigde?

Das wäre MacBookPro 8,1 oder 8,2 oder 8,3.

Beitrag von „nobby“ vom 18. Juli 2017, 19:31

Ganz einfach ...

Die gibt mir der Clover Configurator nicht vor 😞

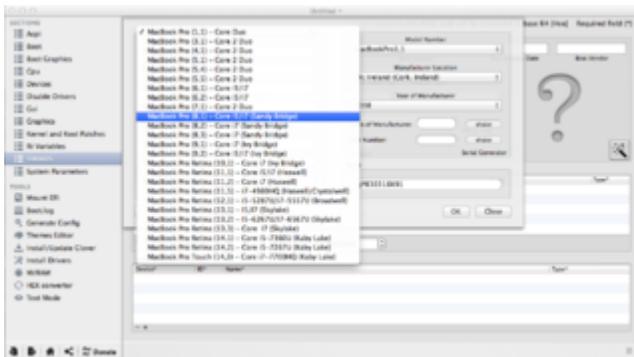
Legt mir vor :
9.1 (10.1 Core i5/7 Skylake oder Karby Lake
Ansonsten 2.1 - 5.1 Core 2 Duo

Hätte ich ja sonst damit versucht 😊

Trotzdem Danke !

Beitrag von „McRudolfo“ vom 18. Juli 2017, 19:42

Äh - das verstehe ich nicht. Ich kann das doch auch auswählen.....



EDIT: Ah - jetzt kapiert es: Du hast MacBook und nicht MacBookPro ausgewählt!

Beitrag von „nobby“ vom 18. Juli 2017, 19:43

Und bei mir sieht das so aus 😞

Clover Configurator Versin 4.46.0 , hatte eben noch ein Update gemacht

Beitrag von „McRudolfo“ vom 18. Juli 2017, 19:44

Nimm doch bitte MacBookPro!

Beitrag von „nobby“ vom 18. Juli 2017, 19:49

OH MIST !

Irgendwie bin ich immer bei den beiden rechten icons hängengeblieben.....

Ich nehme alles zurück und starte einen neuen Versuch !!

Tja manchmal ist man einfach B L I N D !

DANKE das Du mir Deine Augen geliehen hast 😊

Lg nobby

Beitrag von „McRudolfo“ vom 18. Juli 2017, 19:51

Dafür sind wir ja da 😄

Beitrag von „nobby“ vom 22. Juli 2017, 20:14

Auf Fehlersuche :

da [@McRudolfo](#) mir das fehlende MacBook Pro Icon "gezeigt hat " , versuche ich nun eine passende Config.plist für die richtige CPU zu erstellen .

Aber leider komme ich da nicht weiter 😞

Ich habe 2 Config Dateien , mit denen ich problemlos den Medion booten kann .
Leider sind beide NICHT für die Sandy Bridge CPU , so das es mit einer SSDT erzeugung nicht klappt .

Ich schicke mal alle 3 Config Dateien , vielleicht kann mir jemand sagen WAS falsch ist .

Die Config.plist hat die Definition MacBook Pro 9.2
Die Config2.plist hat die Definition MacBook Pro 10.1

Und die ConfigTest.plist ist als MacBook Pro 8.2 (Sandy Bridge) erstellt .
Beim booten mit dieser config kommt beim booten im verbose Modus dann

das mit den 2345667nanosekunden , und dann bootet er neu ...
Geht leider recht schnell , so das man es nicht photographieren kann 😞

Schönes Wochenende 😊

Lg nobby

Beitrag von „McRudolfo“ vom 22. Juli 2017, 20:26

Dann versuch es mal mit dieser:

Beitrag von „nobby“ vom 22. Juli 2017, 20:31

Danke !

System Update im 3474567584747Nanosekunden ---- und neu gebootet 😞

Damit klappt es also auch nicht ...

Beitrag von „McRudolfo“ vom 22. Juli 2017, 20:35

Und wie ist es mit dieser?

Beitrag von „nobby“ vom 22. Juli 2017, 20:41

Leider klappt die auch nicht 😞

Scheint ein schwieriger Fall zu werden ...

Beitrag von „McRudolfo“ vom 22. Juli 2017, 20:48

Boote doch mal im Verbose-Modus und mach ein Foto...
Ist deine DSDT.aml speziell für deinen Hacki erstellt worden?

Beitrag von „nobby“ vom 22. Juli 2017, 20:52

Hallo !

Ja , [@al6042](#) hat die DSDT.aml für mich erstellt .

Mit dem Foto wird schwierig , geht so schnell

Ich boote immer im verbose Modus , sonst könnte ich das mit den Nanosekunden nicht sehen



Ich versuch es mal ohne DSDT ...

Ne , klappt auch nicht

Für heute mach ich schluss , sonst gibt das Ärger 😊

Lg nobby

Beitrag von „McRudolfo“ vom 22. Juli 2017, 21:03

Die zweite config.plist habe ich quasi direkt aus deiner zweiten funktionierenden erstellt - merkwürdig, dass die nicht funktioniert. Ich bin jetzt ein wenig irritiert, was auch daran liegt, das für das Akoya nur sehr wenig Infos in deiner Signatur stehen - könntest du bitte zumindest noch Prozessor und Grafik dazuschreiben?

EDIT: Versuch es mal hiermit:

Beitrag von „kuckkuck“ vom 22. Juli 2017, 22:43

[BIOS Einstellungen](#) nochmal gecheckt? Der Nanosecond Spaß ist extrem nichtssagend, wichtig sind die Meldungen davor, mach bitte mal ein Bild. Du kannst in Clover einstellen, das er bei KernelPanics automatisch stehen bleiben soll, dann ist das Foto machen einfacher...

Beitrag von „nobby“ vom 22. Juli 2017, 22:46

[@McRudolfo](#)

Habe die Signatur um Grafik und CPU erweitert .
Ich verstehe auch nicht warum die Config's nicht funktionieren .

Ich werde es nochmal mit einem Foto versuchen , zur Not filme ich das und mach dann vom Film ein Standbild und schicke es dann .

Lg nobby

Beitrag von „al6042“ vom 23. Juli 2017, 17:09

Und versuche dazwischen auch bitte mal ohne DSDT zu booten.
Ich kann mich erinnern, dass die etwas zickig war...

Beitrag von „nobby“ vom 23. Juli 2017, 20:50

Hallo [@McRudolfo](#)

Hallo [@al6042](#)

So , nun habe auch ich Wochenende 😊

Erst einmal Danke für die neue Config 😊

Leider klappt es auch damit nicht 😞

Ich habe es nun hinbekommen ein Foto zu machen (Danke [@Kuckuck](#)) , und das sieht anders aus als wenn ich eine funktionierende Config lade .

Den ganzen Teil , den man auf dem Foto sehen kann , erscheint unter der funktionierenden Config NICHT .

Bei der config für 9.2 und 10.1 kommt nach dem "waiting for DMOS" nur noch ein paar zeilen und dann das login .

Vielleicht hilft das ja weiter

@al6942

Habe es natürlich mit und ohne DSDT beim booten versucht ... , leider ohne Erfolg 😞
Anscheind macht nicht nur die DSDT einen auf zickig , sondern der ganze Laptop 😞

Wünsche noch einen schönen "Restsonntag" 😊

Lg nobby

Beitrag von „McRudolfo“ vom 23. Juli 2017, 21:17

versuch mal diese - auf [@al6042](#) Rat hin habe ich mal die 'DSDT name' rausgenommen

Beitrag von „nobby“ vom 23. Juli 2017, 21:31

Moin 😊

Tja , leider hat auch diese config überhaupt keine Veränderung gebracht .

Hält an derselben Stelle an wie auf meinem Foto 😞

Lg nobby

Beitrag von „kuckkuck“ vom 23. Juli 2017, 21:35

Welche FakeSMC nutzt du?

Beitrag von „McRudolfo“ vom 23. Juli 2017, 21:39

Hier sieht man mal, wie viel Einfluss eine System-Definition auf das Funktionieren eines Hackis hat - das hab ich so direkt noch nicht erlebt!

Kopiere dir mal die NullCPUPowerManagement in deinen Kexte-Ordner.

[NullCPUPowerManagement.kext](#)

Beitrag von „nobby“ vom 23. Juli 2017, 21:49

Hallo [@Kuckuck](#)

Hab es kontrolliert , war "etwas" älter .

Die neueste aus dem DLC geholt , installiert , keine Veränderung .

Daran liegt es also nicht

Trotzdem Danke !

[@McRudolfo](#)

Werde ich SOFORT machen !

So

Hab ich gemacht . Lief ohne probleme durch und meldet sich als MacBook Pro 8.1.....

Alles wegen so einem S..... Kext , kaum zu glauben .

Hab gleich mal versucht eine ssdt zu erstellen , wurden keine Probleme mehr angezeigt....aber..
Wo finde ich die ssdt.aml ? Sollte doch eigentlich auf dem Desktop liegen , aber dort ist sie nicht... 😞

Edit : Gefunden ! Ist ja in einem "Versteckten Verzeichnis" 😊

EGAL !

Ich weiß im moment nicht , wie ich allen Beteiligten danken soll ...

ICH DANKE EUCH VON GANZEN HERZEN FÜR EUREN EINSATZ !

Lg nobby

Beitrag von „nobby“ vom 25. Juli 2017, 12:21

Liebe Moderatoren !

Ich glaube das Thema Medion P6816 ist damit hinreichend erledigt 😊

Bis auf Sleep und Ruhezustand läuft der Medion zufriedenstellend , so das man sagen kann .

Thema als erledigt markieren

Noch einmal VIELEN Dank an alle Beteiligten , ihr habt alle Tolles geleistet !

Lg nobby

Beitrag von „McRudolfo“ vom 26. Juli 2017, 14:47

[@nobby](#)

Die Kext ist eigentlich nur ein Krückstock, um schwierigen Patienten das Laufen beizubiegen. Daher läuft auch Sleep und Ruhezustand nicht. Funktioniert eigentlich Speedstep?

Um das System ohne Gehhilfe laufen zu lassen muss wohl die DSDT nochmals verändert werden. Allerdings schrieb [@al6042](#) ja schon von einer zickigen DSDT.

Vielleicht wägst du ab zwischen dem System wie es jetzt läuft und dem vorherigen Zustand mit anderer Systemdefinition.

Oder du überredest noch mal jemanden sich deiner DSDT anzunehmen.

Beitrag von „nobby“ vom 26. Juli 2017, 17:29

[McRudolfo](#)

Danke der Nachfrage 😊

Das ganze Teil ist ein schwieriger Patient 😊 SO wie er nun ist , also mit entsprechender DSDT läuft er ganz gut , das Sleep und Ruhezustand nicht funktionieren muss man hinnehmen , ist schließlich kein Original .Und dank SSD bootet er ja auch schnell und ma kann damit arbeiten



Ich habe die DSDT wieder reingenommen , und die erzeugte SSDT ebenfalls .

Hätte [@ventoGT](#) nicht gefragt ob man macOS auf dem P6816 installieren kann , und [@derHackfan](#)

geschrieben hat , das trotz Optimus man ihn zum laufen bringen kann , hätte ich es nie versucht und die Gemeinschaft damit genervt 😊

Daher denke ich , das sich auch niemand mehr um diese wirklich zickige DSDT kümmern braucht .

Ich denke , es gibt User die eure Hilfe nötiger haben !

In Sachen "Hardware" bin ich ziemlicher Laie , daher kann ich nicht sagen ob Speedstep tatsächlich funktioniert . Dadurch wird doch die Taktfrequenz erhöht

Gibt es einen Weg um das (als Laie) festzustellen ?

Aber noch eine Frage zum Hackintosh-Forum !

Gibt es auch eine Konto Nr. auf die man eine Spende überweisen kann ? Ich sehe unter Spende nur Paypal oder Kreditkarte

Lg nobby

Beitrag von „derHackfan“ vom 26. Juli 2017, 17:48

Wegen dem Sleep/Ruhezustand ... hast du macOS Sierra installiert und den USBInjectAll.kext in der EFI liegen, dann teste mal den Sleep ohne den Kext ... ich habe da bei meinem Hackbook echt gestaut.

Beitrag von „nobby“ vom 26. Juli 2017, 17:54

[derHackfan](#)

Danke der Nachfrage , hab ebenmal nachgesehen . Ist nicht drin , wäre auch zu schön um wahr zu sein 😊

Lg nobby

Beitrag von „McRudolfo“ vom 26. Juli 2017, 20:18

[@nobby](#)

Ich glaube, genervt hast du hier niemanden - ich denke fast alle sind gerne hier um anderen zu helfen und auch den eigenen Hackintosh-Horizont zu erweitern! 😊

Es gibt ein Tool namens Intel Power Gadget, um das Taktverhalten der CPU sichtbar zu machen:
[Intel Power Gadget 3.0](#)

Beitrag von „nobby“ vom 28. Juli 2017, 15:22

Hallo [@McRudolfo](#) !

Erstmal danke für das Testprogramm .

Also , so wie es aussieht läuft auf dem Medion Speedstep nicht , habe div. Sachen / Prg . ausprobiert . Komme nicht über 2.2 GHz hinweg . Denka also es läuft kein Speedstep .

Anders sieht es auf dem Lenovo X230 aus , da hab ich das Prg. laufen lassen , und dort macht die Geschwindigkeit "Sprünge" bis über 3.0 GHz . Also dort scheint es mit dem Speedstep zu klappen .

LG nobby

Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. Juli 2017, 16:21

Dann schau für das Problemkind mal hier vorbei:

[SSDT-Speedstep](#)