

Erledigt

Feinschliff /DSDT -Fujitsu Mainboard D3402-B / i5 6500

Beitrag von „Hardy777“ vom 17. Mai 2018, 18:24

Hallo meine lieben. Da ich einiges trotz nachlesen nicht ganz raffte aber dennoch einiges wissen möchte hab ich mir gedacht ich mach ein neues Thema auf wo ich all meine Fragen schreiben kann ohne ständig ein neues Thema auf zu machen.

Hab mir das Video für das erstellen einer DSDT angeschaut und die Wiki dazu durchgelesen. Ich habe eine DSDT per Clover extrahiert und diese DSDT mit MaciASL geöffnet und per Compile gebrüht ob Error's vorhanden sind und dem ist nicht so. Kann ich die DSDT in meinem Clover Ordner jetzt schon nutzen bzw. die DSDT per Configurator einbinden oder gibt es bestimmte MaciASL Patches die man auf jedenfalls immer ausführen sollte?!

Danke schon mal im voraus für die Unterstützung.

Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2018, 18:56

Hi,

Ich bin mir nicht sicher, welches Video du meinst, aber zusätzlich empfiehlt sich das Lesen folgenden Beitrags aus unserem Wiki:

<https://www.hackintosh-forum.de...gepatchten-DSDT-Desktops/>

Beitrag von „Hardy777“ vom 17. Mai 2018, 20:01

...na das Video mit dir! Die Wiki hab ich mir schon durchgelesen aber nicht gründlich genug wie ich gerade gesehen habe! Sorry!! Steht ja alles für mein Chipsatz dabei. Dann probiere ich mal.....

Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2018, 20:02

Coole Sache... 😊

Viel Erfolg.

Beitrag von „Hardy777“ vom 17. Mai 2018, 20:08

Rename HDAS und HECI geht nicht weil die Einträge es nicht gibt. Kann das sein!?

Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2018, 20:13

Wäre für ein Skylake-Board eher ungewöhnlich... ist aber ein Fujitsu und da verhält es sich wie bei einem Toyota...

Nichts ist unmöglich... 😄

Beitrag von „Hardy777“ vom 17. Mai 2018, 21:38

....mmmm konnte nur ein Patch anwenden!

->Unter "SourceForge" -> "Insert DTGP"

??

Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2018, 21:48

Das ist tatsächlich etwas wenig...

Und du hast die DSDT, während dem Clover-Bootmenü, mit der F4-Taste nach /EFI/CLOVER/ACPI/origin extrahiert?

Beitrag von „Hardy777“ vom 17. Mai 2018, 21:53

genau so hab ich sie erstellt.

Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2018, 21:55

Dann zippe doch schnell mal den "Origin"-Ordner und poste ihn hier.

Beitrag von „Hardy777“ vom 17. Mai 2018, 22:00

...bitte schön 😊

Beitrag von „al6042“ vom 17. Mai 2018, 22:10

Hmmm...

Da haben die Fuji-Hasen eigene Kürzel für die einzelnen Devices eingetragen...

Das kriege ich vor der HCKCN nicht mehr hin...

Beitrag von „Hardy777“ vom 17. Mai 2018, 22:20

....kein Stress und wenn keine Zeit dafür da ist ist das auch nicht so schlimm. Wenn du allerdings mal die Zeit und lust findest würden ich mich freuen. 😊

Beitrag von „Hardy777“ vom 1. Juni 2018, 11:29

Mir kommt es so vor als ob mein Hackintosh ein wenig langsam ist. Fenster und Programme öffnen sich so träge. Kann man dafür spezielle Einstellungen im Clover anpassen das die CPU optimaler arbeitet?

Beitrag von „Hardy777“ vom 2. Juni 2018, 15:47

[@al6042](#) konntest du bezüglich der DSDT etwas in Erfahrung bringen? Mein Hacki ist ein wenig träge unterwegs und im Anbetracht meiner Hardware sollte das nicht sein!? Eventuell kann mir ja auch [@grt](#) noch ein Tip geben. Sie hat ja ein ähnliches System wie ich!?

Beitrag von „al6042“ vom 2. Juni 2018, 15:51

Nope... die hatte ich erfolgreich verdrängt... 😊
Ich bin gerade noch anderweitig beschäftigt und komme erst später dazu.

Beitrag von „Hardy777“ vom 2. Juni 2018, 16:09

...Das kann ich auch ganz gut! Vor allem wenn ich etwas im Haushalt für meine Frau machen soll 😊

Beitrag von „al6042“ vom 2. Juni 2018, 16:13

Kannst du bitte nochmal einen komplett frischen Export der DSDT per F4-Taste im Clover Bootmenü machen?

Beitrag von „Hardy777“ vom 2. Juni 2018, 16:28

Hier meine DSDT...

Beitrag von „al6042“ vom 2. Juni 2018, 16:31

Was auch immer du vorher gepostet hattest, war von irgendeinem anderen Board... Jetzt passen die Sachen wieder und ich kann sie ganz normal bearbeiten.

Beitrag von „grt“ vom 2. Juni 2018, 16:39

grmpf.. bis mittwoch geh ich noch fremd 😊 , und komm nicht an fujis aktuellen efi-ordner dran (einen usb-m.2-adapter sollte ich mal besorgen...). audio hiess meines wissens HDAU, und musste umbenannt werden, danach griff die appleALC. in den neueren alc's ist der alc671 mit drin.

im skylake-sammelthread [KLIKK](#) hab ich die dsdt.dsl/ssdt.dsl hinterlegt mit kommentaren oben drin, welche patches und manuelle änderungen ich vorgenommen hab. config. ist auch da. ansonsten geduld bis donnerstag, dann rennt der fuji wieder als häcki 👍

Beitrag von „Hardy777“ vom 2. Juni 2018, 16:45

...was!? Kann doch nicht! Hast du schon angefangen? Wenn nicht dann warte erst mal. Ich

würde die dann versuchen selbst zu bearbeiten und du schaust einmal trüber. Will ja was lernen.

Beitrag von „al6042“ vom 2. Juni 2018, 16:50

[@grt](#)

In der alten DSDT war nix von irgendeinem HD-Whatsoever...

In der neuen war es wieder der gute alte HDAS, der zu HDEF umbenannt werden musste.... 😊

[@Hardy777](#)

Anbei schon mal die gepatchte DSDT und dazu passend auch die config.plist...

Sollten diese Dateien schon vorliegen, bitte jeweils umbenennen und nicht löschen, bevor du die neuen Dateien dort platzierst.

Beitrag von „grt“ vom 2. Juni 2018, 18:00

wie gesagt.. kann grad nicht wirklich gucken.

Beitrag von „Hardy777“ vom 2. Juni 2018, 18:01

...mmm irgend etwas mochte der PC nicht. Grafikkarte?

[@al6042](#) hab ein wenig getestet und Config.plist wie folgt angepasst: unter Devices muss ich FixOwnership aktivieren und SMBios läuft nicht mit iMac17.1. Wenn ich dies beides in dein Config.Plist verändere dann startet mein Hacki!

Beitrag von „al6042“ vom 3. Juni 2018, 15:31

Interessant...

Deine CPU ist ein Skylake und sollte mit dem iMac17,1 wunderbar zurecht kommen.

Deine Nvidia deutet zwar eher auf einen iMac14,2, aber dafür wurde auch der NvidiaGraphicsFixup.kext, mit dem Lilu.kext bereitgestellt...

Der FixOwnership ist für USB-Gedöns und sollte in der DSDT mit den handelsüblichen Patches erledigt sein.

Beitrag von „Hardy777“ vom 3. Juni 2018, 20:36

Erst einmal danke für die tolle Unterstützung! Echt super! Wenn ich mir überlege was für ein aufwand der erste Hacki war und wie frustriert ich am Anfang war weil nix geklappt hat. Aber dank der tollen community wurde mir immer super geholfen. Das wollte ich mal los werden. Macht weiter so!

Aber da mein lob noch lange nicht heißt das ich Problem und sorgenfrei bin, Bombardiere ich euch fleißig weiter mit meinen Problemchen.

NvidiaGraphicsFixup.kext und Lilu.kext hab ich gar nicht genutzt! Mir ist es auch gar nicht in den Sinn gekommen das die Grafikkarte das Problem bezüglich der SMBios Einstellung iMac 17.1 sein könnte, was im nachhinein durchaus sinn macht.

Hab die zwei in mein Clover eingefügt. Damit lässt sich High Sierra starten braucht dafür länger beim Start bzw. hängt sich auf. Also keine wirkliche Lösung.

Beitrag von „Hardy777“ vom 9. Juni 2018, 21:53

[@grt](#) guten Abend ich denke mal du bist mit dem neuem Mac OS beschäftigt dennoch hab ich eine bescheidene Frage. Ich hab ja eine überarbeitete DSDT von al6042 bekommen. Einige Probleme konnte ich schon beseitigen und aber trotzdem wirkt das System ruckelig vor allem

beim wechseln von geöffnet Fenster. Ist das bei deinem System genau so? Hast ja ein vergleichbares.

Beitrag von „grt“ vom 10. Juni 2018, 11:10

nein, rennt bestens. ich nutze allerdings auch die HD530, keine externe.
sobald mein 2.fuji seine speichererweiterung kriegt, switche ich beim alltagsfuji auch wieder vom linux zum osx zurück.
dort sind nur 2 macken übrig: nur ein monitor darf beim booten dran sein, den 2. kann ich erst danach anstecken, und sleep will nicht, bzw. er wacht nicht mehr auf, sondern startet neu. das macht er allerdings auch unter linux, dort landet er nach dem wecken sogar in einer bootschleife. ist also eher ein problem der bioeinstellungen nehme ich mal an.

Beitrag von „Hardy777“ vom 10. Juni 2018, 11:55

Kann es sinn machen den Nvidia Webdriver trüber zu bügeln. Ich gehe nämlich davon aus das die Grafikkarte das Problem verursacht. Mit mein alten System hatte ich die Ruckler nicht gehabt da war ein I7 3770 im Einsatz.

Beitrag von „grt“ vom 10. Juni 2018, 12:36

könnte. aber mit dem webdriver kenn ich mich nicht aus. brauchte ich bisher noch nicht.
hattes du denn im alten system auch die nvidia drin? oder die HD4000? und wenn nvidia, mit oder ohne webdriver?

Beitrag von „Hardy777“ vom 10. Juni 2018, 13:08

Alte System lief auch mit der GTI 760! Offiziell wird diese ohne Treiber unterstützt. Mmmm...

Beitrag von „al6042“ vom 10. Juni 2018, 13:31

Das ist auch tatsächlich noch der Fall...

Beitrag von „Hardy777“ vom 10. Juni 2018, 13:46

[@al6042](#) also ist davon auszugehen das das Zusammenspiel neue CPU und alte Grafikkarte das Problem verursacht?! Kann das...

Nochmal ne andere Frage. Trim lässt sich nicht aktivieren. Festplatten Format ist AFPS. Festplatte ist eine M.2 SSD von Kingston. Hab gelesen das man Trim dann nicht benötigt.

Beitrag von „al6042“ vom 10. Juni 2018, 13:52

Das Zusammenspiel neue CPU und alte Grafik kann eigentlich hier keine Rolle spielen. TRIM würde ich bei den m.2 SSDs, egal ob NVMe oder SATA, nicht mehr manuell aufzwingen.

Beitrag von „Hardy777“ vom 10. Juni 2018, 13:55

.... Warum ist das die Kiste nur so hackelig...

Beitrag von „al6042“ vom 10. Juni 2018, 13:58

Kann ich so nicht sagen..

Hast du noch was an den Kexten in der EFI oder der config.plist geändert?

Beitrag von „Hardy777“ vom 10. Juni 2018, 14:11

NvidiaGraphicsFixup.kext und Lilu.kext hab ich raus genommen da zwar der PC dann als iMac17,1 läuft aber total instabil ist. Ich nutze dein Config.plist + DSDT hab nur FixOwnership aktiviert und als iMac 14,1. mit folgenden Kexten:

AppleALC.kext, FakeSMC.kext, IntelMausiEthernet.kext und USBInjectAll.kext.

Beitrag von „al6042“ vom 10. Juni 2018, 14:14

Der iMac14,1 ist auch nicht für die Nutzung mit der Nvidia-Karte geeignet...

Ändere das komplette SMBIOS besser auf iMac14,2.

Beitrag von „Hardy777“ vom 10. Juni 2018, 20:07

14,2 hab ich probiert hat leider nichts geändert. Ich werd die Tage mal die gtx 760 raus werfen und das ganze mit der HD 530 probieren bzw. vergleichen. Werd dann mal berichten.

Mal noch ne andere Frage! Bei den Nvidia Web Treibern steht ja unter Supported Produkts nur 6 Grafikkarten zur Auswahl. Kann ich mit dem neusten Treiber trotzdem die GTX 950 bedienen obwohl keine Unterstützung vorliegt.

Beitrag von „al6042“ vom 10. Juni 2018, 20:21

Jupp, kannst du.

Beitrag von „Hardy777“ vom 10. Juni 2018, 20:27

Sorry noch einmal nerven dann hast du erstmal ruhe! Ich hab AHCI_3rdParty_SATA.kext bei mir hinzugefügt und jetzt Bootet das System 10-15 sek. schneller. Mit der DSDT bräuchte ich ihn doch eigentlich nicht

Beitrag von „al6042“ vom 10. Juni 2018, 21:02

Der Kext und die DSDT bearbeiten zwei verschiedene Herangehensweisen.

Wenn dein SATA-Controller ein komplett andere Vendor-/Device-IDB hat, die eher durch den Kext unterstützt wird, kann dessen Einsatz hier schon einen Schub bringen.

Theoretisch könnte dessen Info aber auch direkt in der DSDT als "compatible"-Eintrag mitgegeben werden, um sich den Kext zu sparen...

Fujitsu verbaut womöglich gerne andere Standard-Komponenten.

Beitrag von „Hardy777“ vom 10. Juni 2018, 21:11

Danke für die schnelle Antwort! Werd mal grt fragen ob sie das gleiche Problem hatte und wie sie es gelöst hat. Hab ihre EFI und da ist der besagte Kext nicht mit drin. Sie hat ja ein fast identisches System.

Beitrag von „grt“ vom 10. Juni 2018, 21:30

hat sie nicht.. wenn der bios/uefiscreeen durch ist, dauert es max. 5 sekunden, bis der anmeldescreen da ist. ich hab eine m.2-ssd (sata, keine nvme) auf dem board stecken, und keine weiteren laufwerke dran.

Beitrag von „Hardy777“ vom 12. Juni 2018, 18:16

[@grt](#) ..ok gut zu wissen. Deine EFI Ordner hat unter other noch einige SSDTs. Was hast du damit gefixt?

[@al6042](#) in meiner Config.plist unter ACPI, Drop Tablet gibt es einen Eintrag xh_rvp10. Muss eine dementsprechende SSDT noch in Clover hinterlegt werden?

Beitrag von „al6042“ vom 12. Juni 2018, 18:18

Nein...

Dieser Drop ist nur präventiv drinnen, da einige Sky-, Kaby- oder Coffeelake-System darin diverse USB-Settings beinhalten, die u.U. negative Auswirkungen haben.

Beitrag von „grt“ vom 13. Juni 2018, 14:59

bei den ssdt's ist nur die mit der grafik bearbeitet, war die nr.6 glaube ich. da ist einmal die GFX0->IGPU umbenennung drin und wenn ich mich recht erinnere, auch noch eine _DSM. sollte aber eigentlich auch in meinen kommentaren entweder in der dsdt.dsl oder aber in der betreffenden ssdt-?.dsl drinstehen. die anderen sind nur drin, weil ich damals mit dem einbinden von nur einer irgendwie nicht klarkam 🤔 - da hab ich schlicht alle nach patched verfrachtet.. die bearbeitete wieder kompiliert und die anderen sind einfach so, wie sie vom clover gekommen sind, dazugewandert. weils funktioniert, hab mich nicht weiter gekümmert.