

Erledigt

Gigabyte Z370 - DSDT Patchen Hilfe

Beitrag von „Rexima“ vom 12. Dezember 2017, 11:14

Hallo zusammen,

ich frage eigentlich ungern, aber hätte jemand die Zeit und Lust meine DSDT zu patchen?
Ich habe es probiert bekomme aber einen Fehler und ich weiß leider auch nicht genau, was ich patchen soll und was nicht.
Habe davor ehrlich gesagt etwas Respekt.

Ich wäre sehr sehr dankbar.



Beitrag von „anonymous_writer“ vom 12. Dezember 2017, 21:48

Hier die gepatchte dsdt.aml.
Die Datei enthält jedoch nur das AMI-Clean Compile von Toleda und Audio ID 7.
Sollte daher ohne Inject Audio laufen.
Wenn du mehr benötigst fehlen noch Infos.

Beitrag von „Rexima“ vom 15. Dezember 2017, 10:21

Vielen Dank für die Hilfe, hatte leider bis gestern viel um die Ohren.

Also Audio funktioniert nicht mehr, es werden keine Audio Ein/Ausgänge mehr angezeigt.

Was ich noch bräuchte:

- Shutdown Fix
- XHCI to XHC (58484349/58484331 -> 5848435f)
- Audio

- USB
 - USB Port Limit erhöhen
 - RTC
-

Beitrag von „kuckkuck“ vom 15. Dezember 2017, 11:42

Wie kommst du auf diese Patches? Das Port Limit ist ganz nebenbei sowieso MacOS spezifisch, das lässt sich nicht wirklich durch eine DSDT lösen.

Zudem sollte die DSDT nach deinen Anforderungen gepatcht werden, dafür müsste man aber wissen ob du irgendwelche Probleme mit dem Hacky hast und wie du bisher vorgehst um zB Audio oder USB zum laufen zu kriegen.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 15. Dezember 2017, 11:48

In deiner Clover config.plist benutzt du Audio ID 7. Denn hatte ich übernommen. Wahrscheinlich ist das dann schon falsch. Schau dir mal diese Anleitung an.

<https://www.hackintosh-forum.de/threads/amische-AppleHDA-Patcher/>

Beitrag von „Rexima“ vom 15. Dezember 2017, 13:51

Audio:

ACPI - FixHDA

Devices - Inject: 7

So bekomme ich Sound auf meine Boxen.

Shutdown:

ACPI - FixShutdown

Damit bleibt der Rechner auch aus, sonst startet er immer neu wenn ich ihn runter fahren

möchte.

Das mit dem USB wusste ich nicht, sorry.

Unter **Kernel and Kext Patches** habe ich auch **KernelPm**, **AppleRTC** und **AppleIntelCPUPM** angehakt.

Habe eben die drei Haken rausgemacht und mein Rechner startet trotzdem ohne Probleme, nur zu Info.

Edit: Ich habe ein Problem mit kernel_task und zwar frisst das fast 2GB Speicher und ist bei CPU Auslastung auch gut dabei mit > 20%.

In einem anderen Forum habe ich gelesen, dass es ein ACPI Fehler sei und man die Methode "_L6F" löschen soll.

Und was mir auch aufgefallen ist, ist das meine CPU richtig krass runter geregelt wird auf < 1.2Ghz, wobei es ruhig auf seinen 3.6Ghz laufen kann.

Edit2: Habe meine ioreg Datei noch angehängt.

Beitrag von „kuckkuck“ vom 15. Dezember 2017, 14:45

Ich hab dir mal alles eingebaut was du erwähnt hast und noch ein bisschen mehr... Probiers mal aus:

Beitrag von „Rexima“ vom 15. Dezember 2017, 14:57

Bekomme leider einen KP

Beitrag von „kuckkuck“ vom 15. Dezember 2017, 15:04

Ich hab wohl auf die schnelle ein Fehler gemacht... Ich schick dir später am Tag nochmal eine neue Variante und bau dann Renames statt in die DSDT, in die config ein. Dann werden die universal angewandt.

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 16. Dezember 2017, 12:00

Hier nochmal eine Variante.

Ist eigentlich alles drin was du wolltest ausser:

- Audio
- USB Port Limit erhöhen.

Meine Variante mit Audio ID 7 hat bei dir nicht geklappt. Kannst ja auch über Clover config.plist nutzen.

Um das Portlimit zu erhöhen kenne ich keinen DSDT patch. Somit auch in der config.plist nutzen. Hast ja bereits drin.

Beitrag von „Rexima“ vom 19. Dezember 2017, 13:31

Super danke euch. Also nun scheint alles gut zu funktionieren.

Ich spüre aber das ich Probleme mit der Performance habe.

Aber dazu mache ich einen eigenen Beitrag. Danke euch



Beitrag von „hp246“ vom 6. Januar 2018, 19:55

Um welches Board handelt es sich genau?

Hab Z370HD3P?

mfg