

Erledigt

## DSDT für GA-Z97X-UD5H

**Beitrag von „jacun“ vom 26. Juli 2017, 02:20**

Nachdem ich zu recht gescholten wurde, daß ich mit Uni- und Multibeastern und allerlei anderen Sachen (und die auch noch durcheinander) gebastelt habe und ermutigt durch die Vorträge der #HCKCN17 habe ich mein Sierra frisch installiert und versuche nun die Fehler mit einer eigenen DSDT auszubügeln. Die hier bereits bereitgestellte DSDT für mein Bord reicht nicht aus, da ich noch eine FireWire-Karte und einen Sitecom N300 WLAN-USB-Stick habe. Außerdem kommt Sound nur über DisplayPort aus dem Monitor, egal welche kexts ich probiere.

Der DCPIManager hat erstaunlich umfangreich und gut alle Komponenten meines Rechners erkannt. Dank der guten Anleitungen hier für Serie 9 Boards war die extrahierte DSDT schnell gepatcht. Zwei Fehler sind aber immer noch drin, die ich nicht weg bekomme. Möchte jemand sich mal die DSDT ansehen und bitte seine Meinung dazu abgeben?

---

**Beitrag von „al6042“ vom 26. Juli 2017, 08:13**

Dann suche mal schnell nach folgendem String `IAOE.ITMR` und ändere ihn nach `IAOE.ITMR`.

Der Ursprung des Fehlers kommt aus einem dem Patch "Basic Apple Device Renames". Dort gibt es die Zeile `into device label TMR set_label begin TIMR end;` die natürlich auch den `ITMR` nach `ITIMR` um benennt und somit die beiden Fehler produziert.

---

**Beitrag von „jacun“ vom 3. August 2017, 17:46**

Danke dir, das war's. Ich hatte auch schon in den Code gesehen und `ITMIR` für seltsam befunden. Inzwischen hab ich in einem anderen Threat eine komplett neue DST erstellt bekommen, die ich noch mal überarbeitet habe.

### Beitrag von „kuckkuck“ vom 3. August 2017, 20:10

[@al6042](#) weißt du zufällig wie das mit hotpatch ist? Wenn mann TMR --> TIMR mittels hotpatch in Clover einträgt, müsste es doch eigentlich Probleme geben... 😞

---

### Beitrag von „jacun“ vom 3. August 2017, 20:19

Ich glaube, das hat sich erledigt. Doctor Plagiat hat mir hier: [Z97X-UD5H: Ton und HD nach Aufwachen weg](#) schon eine neue DSDT gepatched.

---

### Beitrag von „NoiseFreak“ vom 3. August 2017, 20:53

Gibt es eigentlich eine dsdt für das GA-Z97X-Gaming 5

in der Download Ecke habe ich nichts gefunden und die sufu hat auch nichts ergeben.

danke schonmal

---

### Beitrag von „kuckkuck“ vom 3. August 2017, 20:56

[Zitat von jacun](#)

Ich glaube, das hat sich erledigt

War nur eine allgemeine Frage die mir zum Topic gerade eingefallen ist 😊

---

## Beitrag von „derHackfan“ vom 3. August 2017, 21:09

[Zitat von NoiseFreak](#)

habe ich nichts gefunden und die sufu hat auch nichts ergeben.

Du kannst ja deine rohen Dateien aus dem Clover Ordner "origin" nach dem Erzeugen mit F4 im Auswahlmeneu und nach dem Archivieren hier im Thread einbinden und hochladen.

---

## Beitrag von „jacun“ vom 3. August 2017, 21:30

[@Kuckuck](#): In meinem Fall hat ein Patch alle TMR korrekt zu TIMR geändert. Dabei hat er aber auch zwei Mal ITMR zu ITIMR gemacht. Und das haben wir dann manuell wieder rückgängig gemacht. Sollte also kein Problem geben.

---

## Beitrag von „kuckkuck“ vom 3. August 2017, 21:39

[Zitat von jacun](#)

ein Patch

Ich rede von Clover Hotpatch, der ACPI Sektion in der config.plist.

---

## Beitrag von „jacun“ vom 3. August 2017, 21:43

Aus dem gleichen Grund wie beim MaciASL-Patch sollte das auch im Clover unter Acpi Probleme geben. Dabei entsteht im MaciASL-Compiler keine Warnung, sondern ein echter Fehler, und das sicher auch, wenn man das mit einem Hotpatch macht.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 3. August 2017, 21:54**

Der Hotpatch generiert beim Boot eine DSDT und spielt diese ein. Auf die erstellte Tabellen hat der User nur über die ACPI Sektion Einfluss, nicht jedoch manuell und ein Fehler der aufgrund einer Missverständlichkeit im Hotpatch passiert kann nicht überprüft und geg. verbessert werden. Die Frage ist was passiert dann? Wird der hotpatch weggelassen, wird die stelle an der ein Fehler durch den hotpatch passiert übersprungen, können solche Fehler nicht passieren, da es sich um 4 Character Namen wie \_TMR handeln muss oder was ganz anderes? Ich benutze kein Clover, deswegen Frage ich ob al6042 es evtl weiß...

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 3. August 2017, 22:40**

Tut mir leid [@kuckkuck](#), den Patch habe ich in Clover bisher noch nicht eingesetzt um die Auswirkung zu testen... 😊

Unter Umständen ist der etwas genauer in der Auswahl.