

Erledigt

GA-Z87-UD5H mit Ozmosis und angepasster DSDT

Beitrag von „thomaso66“ vom 26. November 2013, 14:37

Achtung noch nicht schlussendlich ausprobiert! ich werde diese Warnung wegnehmen wenn ich die DSDT ins BIOS wieder integriert habe und es so läuft wie ich mir das vorstelle

So nach dem wir nun einige Veränderungen vorgenommen haben ist unsere DSDT ja leider größer geworden als das Original und passt somit nun nicht mehr ins BIOS-ROM, also musste ich etwas finden was wir ohne Probleme zu bekommen rausnehmen können, der Tip von baerhund in Posting 11 half mir leider nicht weiter, da das rauskommentieren von "Device (BAT0)" schon so viele Fehler brachte das zumindest ich mit meinem Latein am Ende war 😊

Ich verfolge nun einen anderen Ansatz, auf den mich svenmac mit dem Hinweis auf die DSDT von der HermitCrabs Lab Firmware brachte. 

hier mal das Original von der "DSDT von der HermitCrabs Lab"

Code

```
1. Scope (_SB.PCI0)
2. {
3. Method (_INI, 0, NotSerialized)
4. {
5. Store (0x07D0, OSYS)
6. If (CondRefOf (_OSI, Local0))
7. {
8. If (_OSI ("Darwin"))
9. {
10. Store (0x2710, OSYS)
11. }
12.
13.
```

```
14. If (_OSI ("Windows 2006"))
15. {
16. Store (0x07D6, OSYS)
17. }
18.
19.
20. If (_OSI ("Windows 2009"))
21. {
22. Store (0x07D9, OSYS)
23. }
24.
25.
26. If (_OSI ("Windows 2012"))
27. {
28. Store (0x07DC, OSYS)
29. }
30. }
31. }
32. }
```

Alles anzeigen

Bei meiner DSDT sieht das dann so aus

Code

```
1. Scope (_SB.PCI0)
2. {
3. Method (PTMA, 0, NotSerialized)
4. {
5. Return (PFMA)
6. }
7.
8.
9. Method (PTMS, 0, NotSerialized)
10. {
11. Return (PFMS)
12. }
13.
14.
15. Method (PTIA, 0, NotSerialized)
16. {
17. Return (PFIA)
```

```
18. }
19.
20.
21. Method (_INI, 0, NotSerialized)
22. {
23. Store (0x07D0, OSYS)
24. If (CondRefOf (\_OSI, Local0))
25. {
26. If (_OSI ("Linux"))
27. {
28. Store (0x03E8, OSYS)
29. }
30.
31.
32. If (_OSI ("Windows 2001"))
33. {
34. Store (0x07D1, OSYS)
35. }
36.
37.
38. If (_OSI ("Windows 2001 SP1"))
39. {
40. Store (0x07D1, OSYS)
41. }
42.
43.
44. If (_OSI ("Windows 2001 SP2"))
45. {
46. Store (0x07D2, OSYS)
47. }
48.
49. If (_OSI ("Windows 2001.1"))
50. {
51. Store (0x07D3, OSYS)
52. }
53.
54. If (_OSI ("Windows 2006"))
55. {
56. Store (0x07D6, OSYS)
57. }
58.
59.
60. If (_OSI ("Windows 2009"))
61. {
```

```
62. Store (0x07D9, OSYS)
63. }
64.
65.
66. If (_OSI ("Windows 2012"))
67. {
68. Store (0x07DC, OSYS)
69. }
70.
71. }
72. }
```

Alles anzeigen

Sind also noch ein Paar Betriebssysteme mehr erfasst, für mich relevant ist allerdings nur OS X und Windows 7/8.x oder höher also habe ich einfach mal nach "OSYS" gesucht und zu verstehen versucht wo und wie die Variable eingesetzt wird.

Da kann man mit Sicherheit einiges umschreiben, bzw. weglassen.