

Erledigt

## GA-Z87-UD5H mit Ozmosis und angepasster DSDT

Beitrag von „thomaso66“ vom 23. November 2013, 05:39

~~Nein Audio ist noch nicht drin~~, klar größer geht gar nicht da sich dann alles verschieben würde das wäre ein absolutes NOGO.

Aber sie ist kleiner geworden das Original hat 50.307 Byte die bearbeitet DSDT nur noch 49.012 Byte ist also noch Platz für Audio 😊

Beim Einsetzen via Hex Editor wird der Rest ja einfach mit Nullen aufgefüllt um wieder auf die gleiche Byte Größe zu kommen, wenn ich das alles richtig verstanden habe.

[svenmac](#)



Das Argo kann einfach gelöscht werden, habe mich nun durch einige Roh DSDT von Gigabyte gekämpft 😊 wo an selbiger stelle da nichts steht, also entweder per # aus kommentieren oder einfach löschen das passt schon.

Und ja Gigabyte hat schon einiges OSX Freundlicher gemacht, aber noch nicht alles da bedarf es noch etwas Handarbeit, siehe später oben. erstmal will ich nun Audio drin haben.

[apfelnico](#)

So Audio ist mit drin 😊

Also die DSDT habe ich wieder in das BIOS intrigiert mit Hilfe des [phoenixtool v2.19](#) (Win) die beiden schon bekannten Programme mmTool, UEFIttool versagen da einfach den Dienst.

Flashen lies sich das Bios auch ohne Probleme 😊 nur kam die Ernüchterung leider nach dem Reboot Schwarzer Bildschirm 😭 und die Diagnose Anzeige des Motherboards blieb bei 72 (PCH device initialization) stehen.  

Also Irgendwas ist da beim wieder Integrieren der DSDT falsch gelaufen, da bedarf es also noch ein bisschen mehr input 🤔

Die DSDT per Hex Editor an die selbe stelle setzen wie die Extrahierte DSDT, da sie kürzer ist den Rest mit 00 aufgefüllt in dem Bereich wo die alte DSDT stand, die so entstandene AmiBordInfo.ffs ist also von der Größe in Byte gleich geblieben.

Dann diese halt via phoenixtool wieder nach dem Löschen der AmiBoardinfo dem BIOS wieder hinzugefügt, die Offsets, Byte großen etc. alles stimmte über ein, also muss ich wohl mit dem Hex Editor mist gebaut haben 😭

Hat eigentlich schon jemand die DSDT via EFI Partition mal ausprobiert ob diese geladen wird? Wenn ja wie überprüfe ich das am besten?

Naja also eines hat die Durchgemachte nacht nun eingebracht, ich weis nun wozu ein Dual Bios gut ist 😊 und das Backup Bios ist nun auch auf dem Aktuellen Stand.