

**Erledigt**

## **ga-z77-ud5h bios hänger, bildschirm ausfälle, sleep/shutdown, DVD zugriffe, Console logs ?**

**Beitrag von „Griven“ vom 8. Mai 2014, 22:28**

Natürlich nur bei Hackintoshes 😊

Begründet liegt das darin, dass sich die RTC Devices in einem MAC und einem PC unterscheiden. OSX überschreibt bei Erreichen des Ruhezustands einige Register des RTC Devices was im Grunde nichts schlimmes ist und eigentlich auch gängige Praxis dummerweise ist der Adressbereich des RTC Devices in echten MAC's doppelt so groß wie bei unseren Hackintoshes was unweigerlich dazu führt, das OSX Bereiche überschreibt, die es auf einem PC nicht überschreiben dürfte. Das Resultat ist ein CMOS Checksum Error beim nächsten Booten. Bei SL und zum Teil auch bei LION hat sich das Problem mit einem relativ einfachen DSDT Patch beseitigen lassen in den aktuelleren Inkarnationen von OSX funktioniert der DSDT Patch allein unter bestimmten Umständen jedoch nicht mehr und es kommt trotz eigentlich korrekt gepachter DSDT zu den von Dir benannten Effekten. Abhilfe schafft in dem Fall eigentlich immer die Installation einer gepackten AppleRTC.kext zum Beispiel aus Multibeast. Dieser Kexte ist so modifiziert, dass die Updates bzw. das überschreiben der genannten Register komplett unterbleibt. Bei Hackintoshes schränkt das die eigentlichen Funktionen nicht ein hebt aber in den meisten Fällen die Probleme mit dem CMOS Checksum Error auf.

Was die Probleme mit dem Herunterfahren angeht kann das genannte hier ggf. auch schon die Lösung allen Übels sein und falls nicht kannst Du mal versuchen zusätzlich noch die EVOREboot.kext aus Multibeast dazu zu installieren.