

**Erledigt**

## **(SOLVED) GA-Z170X-UD3 Reboot waerend im Sleep Modus**

**Beitrag von „henties“ vom 10. Januar 2018, 23:19**

Ich wuerde mich freuen wenn mir jemand helfen koennte meinen Skylake mit High Sierra 10.13.2 17C205 zu fixen sodas Sleep wieder geht wie vorher.

Etwas ist schiefgelaufen, komme aber einfach nicht dahinter was die Ursache ist das dieser Hack auf einmal rebooted wenn er schlaeft. Das hat alles bis vor so ungefaehr 2 Wochen noch einwandfrei funktioniert.

Ich habe neulich FCPX 10.4 eingebaut, danach noch patches fuer FCPX installiert und auch das BIOS von F23d auf F32d hochgeruested. Also viel zu viel auf einmal, ohne nach jeden Schritt zu pruefen ob alles noch geht. Ich hatte sogar auch Quicksync, "hardware encoding" also, sowie stotterfreies Umlencken auf meine beiden Apple TV 4 Gereate, hinbekommen. Das habe ich erstmals alles rueckgaengig gemacht um mir die "Sleep" Fehlersuche zu vereinfachen. Habe vergessen das Descartes schon Anfang des 17 ten Jahrhunderts es wusste das Ueberlagerte Fehler sehr schwierig sind, einzukreisen, derweil das Beseitigen jedes Individuellen Fehlers ein "piece of pie" sein sollte,-:-)

Es hatte den Anschein das die "reboots" stattfinden wenn Time Machine anpricht derweil der Hack schlaeft. Das heisst der Hack geht schlafen und die Zeit zum ersten darkwake Aufwachen, nach dem Regulaeren Einschlafen, ist am runter ticken. Wenn dann Time Machine sein Backup started, rebooted die Maschine. Habe vorsichtshalber das Time Machine HDD Geloescht - erased - und nochmal geschaut was passiert. Genau denselben Kram.

Dann habe ich die Machine mehrere Male schlafen lassen und selber durch Maus klick geweckt, meistens scheint es dann zu funktionieren, aber nicht immer. Es hat also den Anschein das Graphicmaessig etwas nicht mehr funzt. Habe bis Heute auf das Apple security update gewarted, dann auch installiert mit den neuen Nvidia "webdrivers" aber es hat nichts genutzt, Mit Time Machine deaktiviert ist der Fehler anscheins immer noch da aber nur wenn das Aufwecken die Bildschirme mit "aufeckt"

Wie gesagt die Machine ging wunderbar, aber mir ist es bsher nicht gelungen sie wieder hinzubiegen. Meine Ideen sind also erschcoepft, deshalb mein Hilferuf.

Angeheftet 2 zip Dateien mit ioregistry dump, clover folder und copy vom Clover/.../origin Verzeichnis in dem ich schon die \*.aml "files" mit iasl auf \*.dsl "decompiled habe. Ich habe eine refs.txt Dabei verwendet um etwaige Fehler in der DSDT.dsl Datei zu eliminieren. Alles hat gut geklappt und sollte denen die mir mit der Loesung des Problems helfen wollen vielleicht die Arbeit erleichtern. Die DSDT/SSDT Dateien sind dem F23d Bios zugehoerig, Alles Heute mit F4 in Clover nach /Clover/.. original ekstrahiert.

Hier mehr zu meinen System:

Mobo GA-Z170X-UD3 Ver. 1.0 Bios F23d

32 Gig. DDR4 memory running at 2666 Mhz

Nvidia GTX 970

Clover 4369 Sysdef 17.1

730 Watt RX 730 SS PSU

Corsair H100i V2 liquid cooler

Samsung EVO 500 Gig. SSD mit High Sierra 10.13.2 17C205 Filesystem apfs mit trim aktiviert - trimforce enable Kommando

4 x 1-TB HDD's

Fenvi WiFi/BT fuer PCIe Steckplatz geht OOB ohne zusaetliche Kexte.

Asmedia 4 port USB3 Erweiterungskarte fuer PCIe Steckplatz - geht OOB ohne Zusaetsliche kexte.

4 port Taurus USB3 port mit 5 Volt 5 Amp zugehoerigen externen PSU - Konfiguriert als normaler hub mit PSU abgeschaltet - PSU nur an bei Bedarf.

1 x USB3 Docking Station geeignet fuer externen Betriebsmodus von 2.5 sowie 3.5 zoll HDD's Verwendbar bei Bedarf

Wacom Intuos5 pro Tablet

Apple BT tastatur

Apple Magic Maus

Logitech M705 wireless Maus - ohne Logitech Control Centre.

2 x Dell 21 Zoll HDMI Bildschirme an der Nvidia mit HDMI Kabel angeschlossen, ein Bildschirm per HDMI Kabel aber mit DVI > HDMI converter an der GTX 970

Kein HDMI audio konfiguriert, - nicht benoetigt - verwende 2 Apple TV4 und da geht audio wie ich es moechte. am Hack JBL stereo Lautsprecher und subwoofer angeschlossen. Die Bellshaped Version.

Microsoft Webcam mit eingebauten Mikrofon

Weiterhin:

Kein USBInjectAll - USB Konfigurierung im Clover../kexts/other Verzeichnis in der "info.plist" Datei vom GA-Z170X-UD3-USB.kext vorhanden - Danke an [@Brumbaer](#) der diesen Vorgang so ausfuerlich in diesen Forum beschrieben hat.

Kein GenericUSB.kext  
Kein DSDT.aml

Das war es also, hoffe ich habe nichts Vergessen.

Wuerde mich auf jeden Rat und jeder Unterstuetzung sehr freuen.

Gruesse aus Namibia