

Z390 Aorus Xtreme SSDTs werden nicht geladen und Windows BSOD

Beitrag von „SuDoDmz“ vom 28. Januar 2022, 20:56

Sodele,

ich hab' ma hier 'ne Liste zusammengestellt:

ALS0 - Ambient Light Sensor (hab' ich gemacht, weil ich das Gerät ALSD in der DSDT hab', selbe Adresse)

DMAR - wegen VT-d

DTPG - für property injection (hab' ich schon ewig von KGP)

EC - Das EC Gerät (wird NICHT geladen, mein H_EC Gerät soll hier deaktiviert werden und das EC Gerät entsprechend erstellt)

HDEF - Umbenennung meines HDAS zu HDEF, Rest kosmetischer Eintrag

IGPU - Benennt das GFX0 Gerät zu IGPU um, ferner werden hier framebuffer, Anschlüsse etc. eingetragen (IOReg meldet auch, dass entsprechende Treiber benutzt werden)

IMEI - Umbenennung heci zu IMEI damauch der MEI Treiber genutzt wird

LPCB - wird seltsamerweise nicht geladen merke ich gerade (kein Eintrag), da wird nämlich AppleLPC drangehängt, komisch (vielleicht wegen des SMCSuperIO.kext, hab' ich erst kürzlich angefangen zu nutzen)

NOCNVW - deaktiviert das CNVi Gerät

PLUG - für das plugin-type der CPU

PMC - für NVRAM

RTC - Umbenennung meines RTC Geräts zu RTC0 (wird auch im verbose Boot als nicht geladen gemeldet, wie mein EC Gerät!)

SATA - Umbenennung SAT0 zum aplekonformem SATA

SBUS - SMBus Gerät

TB - Thunderbolt Controller (Hotswap, DROM und der Rest)

THSS - Thermal Controller

USBW - für tastaturbezogene sleep/wake Probleme

XHC - Original SSDT-6.aml, bearbeitete System SSDT für USB Mapping (originale DMAR und die SSDT-6 werden in der config ausgeschlossen)

DSDT reiche ich gleich nach.

EDIT: ich hab' unter OS X zahlreiche Fehlermeldungen in meiner DSDT festgestellt (ist die originale vom System), liegt vielleicht auch nur am iASL

In den diversen anderen EFIs werden Injections über die config.plist vorgenommen Ich umgehe das und mache es rein über ACPI. Für bereits vorhandene Geräte habe ich den Eintrag "Scope" zum Ergänzen verwendet, keine Sorge 😊 lediglich nicht applekonforme Geräte habe ich per _STA zero deaktiviert (mit OS-bedingter Abfrage) und entsprechend ein neues Gerät per "Device (Name gemäß Apple-Nomenklatur)" angelegt.