

**Erledigt**

# Bios-Einstellungen (ASUS Prime Z390-A) für Thunderbolt

**Beitrag von „nextage“ vom 30. November 2019, 12:17**

Hallo [apfelnico](#)

Ich habe gerade einen regelrechten Bootanfall hinter mir xD Ich wollte wissen, ob es wirklich meine Settings waren, welche den gelegentlichen Boot ermöglichten. Ich bin nun der Überzeugung, dass dem nicht so ist^^

Ich habe meinen Bootanfall mal Protokolliert. Vorher aber nochmal im Bios default geladen und neu eingestellt. Die Kext und Drivers Ordner von Dir habe ich vorher bei einem erfolgreichen boot ersetzt.

Bootversuche:

1. Error loading kernel cache (0x9)
2. Bootet durch
- 3-4. Allocate Error
5. Bootet durch
- 6-7. Allocate Error
- 8-11. Bootet durch
12. Kernel Error loading kernel cache (0x9)
- 13-14. Bootet durch
15. Allocate Error
- 16-18. Bootet durch
- 19-21. Allocate Error
- 22-23. Bootet durch
24. Allocate Error
- 25-27. Bootet durch
28. Allocate Error

29. Bootet durch

30. Allocate Error

Das erscheint mir alles sehr random. Fakt ist das diese Fehler vor der Titan Ridge nicht aufgetreten sind und auch nicht auftreten wenn Thunderbolt im Bios deaktiviert ist.

Ich habe deine Kext und Drivers Ordner auch ohne aktiviertem TB getestet. Keine Errors aber beim Boot hängt da noch ziemlich lange bei "Fipspost\_User" und bei "Telemetry". Diese Hänger bestehen auch bei aktiviertem TB.

Nachdem ich TB im Bios aktiviert hatte, musste ich zuerst die default Settings laden damit die Errors nicht mehr auftraten. Einfaches Deaktivieren funktionierte nicht. Da scheint wohl noch einiges im Hintergrund zu passieren.

Ich hätte noch eine Frage bezüglich USB:

Der Titan Ridge USB Controller müsste mir im Hackintool auch angezeigt werden oder? Wird er leider nicht. Im systembericht ist er als XHC5 deklariert. Ist da ein DSDT Eintrag in Clover vonnöten?

EDIT: Mit den von Dir erwähnten CSM settings habe ich es auch versucht (danke für die freigaben :). Zeigte leider keine Wirkung.

Ich habe mal noch einen Screenshot von meiner "Platform misc Configuration" angehängt. Sind diese Parameter für den betrieb der Titan Ridge relevant?

Besten Dank fürs Feedback!

Gutes Wochenende und Liebe Grüße

nextage