

# **Asus ThunderboltEX 3 TR Installations Probleme**

**Beitrag von „Mork vom Ork“ vom 15. November 2021, 22:36**

Ich gehe mal davon aus, das es sich bei der Karte um KEINE geflashte Karte handelt, da ich mir in der letzten Woche bei Amazon die selbe Karte bestellt habe.

Die mir gelieferte Karte verfügt ebenfalls über eine 56er Firmware. Leider hat diese Karte in der Tat nur den 14+1 Thunderbolt-Connector, so dass ich diese an

keinem meiner Motherboards mit dem TB-Header verbinden kann, da es sich bei beiden Boards jeweils um einen 5-poligen Header handelt. Leider ist es mir

auch nicht gelungen, die Firmware auszulesen, da der zu flashende Chip nicht erkannt wird - weder unter WINDOWS, als auch unter Mac.

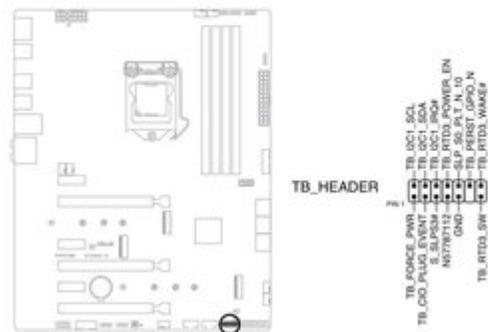
Entweder ist die 56er Firmware so geändert, daß sie nun auf einem entsprechenden 14+1-TB-Header-Board nun auch ohne "Patch" am Hackintosh unter macOS

im Systembaum erkannt wird, oder aber der 14+1 Header sorgt für zusätzliche Connectivity oöB.

Leider konnte ich den Header auch nicht mit einer "Brücke" betreiben (so wie eine geflashte GC Titan Ridge), da ich nicht weiss, welche PINs gebrückt werden müssten.

#### Thunderbolt header

The Thunderbolt header allows you to connect an add-on Thunderbolt I/O card that supports Intel's Thunderbolt Technology, allowing you to connect up to six Thunderbolt-enabled devices and a DisplayPort-enabled display in a daisy-chain configuration.



Wenn da jemand ne Idee hat, probiere ich diese gerne aus.