

**Erledigt**

## **Natives Thunderbolt3 an jedem Rechner**

**Beitrag von „Anotherone“ vom 27. Juni 2020, 16:54**

Ich setzte eine ungeflashte Titan Ridge in einem MacPro4,1@5,1 ein, ist ein Dual mit X5690 mit RX580 bzw. GTX680 unter Mojave 10.14.5. Ich probiere seit ca. 2 Tagen, aber sie will einfach keine Geräte erkennen. Ich habe ein Akitio Quad TB3, ein NVMe SSD TB3 Gehäuse aus China mit einer 970 Pro und via TB3 -> TB2 Adapter von Apple ein TB2 Dock von OWC angeschlossen, aber nichts wird erkannt. Am OWC hängt zum testen ein USB Stick, der direkt am Mac Pro angeschlossen erkannt und gelesen wird. Das einzige, was geht, ist ein USB-C Stick, das sollte ja aber auch ohne die SSDT gehen. Die Karte wurde gejumpert (Pin 1+3), vorher wurde sie nicht richtig erkannt, jetzt wird sie damit im Unterpunkt "PCI" in der Systeminformation als "Intel JHL7540 Titan Ridge Thunderbolt3 NHI" erkannt (+ USB3.1) und auch im IOREG taucht der Eintrag AppleThunderboltHAL/AppleThunderboltNHIType3/... auf. Ich habe die OC-Version von Nico und von IndioX probiert, aktuell läuft die von IndioX, da sind schon ein paar Kexts mit drin, die ich vorher auch schon drin hatte (hatte OC vorher schon für die Hardwarebeschleunigung der RX 580 drauf). Die Titan Ridge hab ich recht schnell nach Erscheinen gekauft, seitdem lag sie hier rum (war eigentlich für einen Hackintosh), daher gehe ich davon aus, das die noch Version 23 hat, kann man das ohne Windows irgendwo sehen?. Ach so, die Geräte werden alle an meinem NUC Hackintosh ohne Probleme erkannt, funktionieren also. OpenCore wird auch geladen, ich bekomme den Bootpicker.

Würde es hier Sinn machen, die flashen zu lassen? So wie ich es verstanden habe, müsste es doch auch ohne gehen, oder übersehe ich was?

Nachtrag: Hab grad eben noch ein Buffalo TB1 Gehäuse am TB3/TB2 Adapter angeschlossen, ebenfalls nix... LED geht an (wie bei den anderen auch), wird aber nicht angezeigt.