

**Erledigt**

## **Natives Thunderbolt3 an jedem Rechner**

**Beitrag von „IndioX“ vom 8. Juni 2020, 15:39**

die ergebnisse in der anleitung auf seite 1 stammt noch aus der zeit mit der ersten flash version

USB3,1gen2 steht am cMP immer zur verfügung (auch mit einer ungeflashten karte)

das USB3 laufwerk muss auch nicht am start angesteckt sein und hotplug funktioniert trotzdem.

auch kein warmboot notwendig.

anders sieht das bei TB aus:

hier kann das device beim start angesteckt sein oder auch nicht.

nach dem anstecken und warmboot wird es auch gemounted.

danach funktioniert auch hotplug mit dem selben(!) device.

leider nach dem letzten securityupdate muss vorm warmboot

das device wieder kurz ab- und angesteckt werden

(vorher konnte es dranbleiben wenn es beim start schon angesteckt war).

den USB header anschluss an der karte brauchst du nur

wenn du auch USB2.0 devices anschliessen möchtest.

die beiden stromanschlüsse sind von vorteil wenn

die devices keine externe stromversorgung haben

und sonst der ganze verbrauch über die PCIe schnittstelle

kommen muss.