

# Hilfestellung PCIe x16 und x8

**Beitrag von „Raptortosh“ vom 11. April 2022, 23:43**

Eine Grafikkarte kann / darf über den pcie slot bis zu 75W nehmen. Der riser entspricht dann auch dem Pcie slot, und über das USB Kabel werden nur Daten übertragen.

Also müssen über das Stromversorgungs Kabel des risers 75W geliefert werden. Jedoch ist sata nur für 54W ausgelegt, das ist zu wenig und kann zu hohen Temperaturen an den Kabel führen, was nicht sein soll. Theoretisch kann es auch zu Bränden kommen, oder die Kabel schmelzen.

Molex kann 156W, Pcie 6 Pin 75W, also ausreichend Strom.

<https://youtu.be/bLEfC4eEwRo>