

**Erledigt**

## **USB3.1 Gen2 mit 10Gbit/s - welches ITX Motherboard kann das per USB-C Schnittstelle an der Backplane?**

**Beitrag von „ResEdit“ vom 8. Dezember 2019, 09:57**

Ich überlege gerade ein neues Projekt und möchte wieder ein ITX Mobo nehmen. Bisläng war immer bei 5Gbit/s an der USB-C Schnittstelle Schluss. Hat jemand eine Empfehlung für ein Board mit USB3.2 und 10Gbit an der Backplane? 4K@60Hz per HDMI oder DP wäre ebenfalls fein, da ich mit der iGPU auskomme. Interessant wäre auch die Möglichkeit, einen Monitor an der USB-C Schnittstelle zu betreiben (4K@60) – das wäre natürlich das Sahnehäubchen! Vielen Dank für einen guten Tipp!

---

**Beitrag von „easy6“ vom 8. Dezember 2019, 18:33**

Moin ResEdit,

[hier](#) wirst Du fündig..

---

**Beitrag von „ResEdit“ vom 8. Dezember 2019, 18:49**

Leider nein, von Gen2 (nur dann sind die 10Gbit/s erreichbar) ist da nirgendwo die Rede. Trotzdem danke.

Ich muss mich aber korrigieren. Gesucht wird nicht USB 3.2 sondern USB 3.1 Gen 2.

---

**Beitrag von „easy6“ vom 8. Dezember 2019, 22:14**

...OK, die Suche ist nicht einfach, Infos über USB Geschwindigkeit ist meist nur auf der Herstellerwebseite ersichtlich.

Ist Thunderbolt keine Alternative? Berichtige mich, kann Version 3 nicht die von Dir geforderte Übertragungsrate liefern?

1 x Intel® Thunderbolt™ 3 (Compatible with USB 3.1 Gen2  
and USB-C Display).....

....steht beim AsRock Fatal1y Z390 und ich habe hier ein altes AsRock Fatal1y Z170 liegen und das hat auch USB 3.1 Gen 2 mit 10 Gbit/s, ist aber Sockel 1151.

---

### **Beitrag von „ResEdit“ vom 9. Dezember 2019, 11:12**

Stimmt! Danke, dass du mich darauf noch mal explizit hingewiesen hast! Ich gehe der Sache mal nach.