

MSI MEG Z690 ACE BUS Interface GPU nur 8 x 4 statt 16 x 4

Beitrag von „Spezialarzt“ vom 29. November 2022, 21:18

Zitat von Bob-Schmu

Das wird aber passieren müssen, wenn die SSD die von der CPU Lanes bekommt entfernt ist und die GPU immer noch x8 bloß macht

Das habe ich nach Erkennung des Problems als erstes getestet. Und ein weiteres Mal nach deinem Hinweis, dass die Lüfterdrehzahl fehlt, Wasser abließ und die GPU aufgerüstet, befüllt und neu gestartet habe.

Und die Erfahrung deckt sich schlichtweg mit dem Handbuch: CPU angebunden M2 hat keinen Einfluss auf PCIe!

Ich vermute den Fehler im Board.

Ich denke, dass ich morgen die CPU austauschen und zeitgleich eine neue Hardtube von CPU Kühler fertige, um die GPU auszulassen.

Dann werde ich ein letztes Mal zusammen bauen, mit einer anderen 13900K und der luftgekühlten 3080 Ti.

Das erwartete Ergebnis wird eine 3080 Ti in 8fach Lane Betrieb sein. Und damit das Board als Fehlerquelle.

Was ein verrückter Mist....

Deckt sich aber mit Wolfe seinem Link, den ich nochmals durchgelsen habe. Alles perfekt und 16 Lanes: außer in Konfiguration mit diesem Board.

PS: Pins habe ich natürlich beim letzten Wiederzusammenbau geprüft! Da hatte ich aufgrund neuen CPU Rahmen die COU draußen.

Nachtrag 30.11.2022

Heute habe ich mir eine AIO besorgt, um es leichter zu machen. So ließ ich die CPU drin, AIO drauf und die luftgekühlte 3080 Ti. Das Ergebnis war identisch: 8 Lanes.

So habe ich mir ein Asus Board beschafft und dank AIO einen schnellen Versuchaufbau herstellen können. Und siehe da...

Meine Überlegung war, ob ich ein identisches Board nehme, oder es in der Kombi Board/GPU Probleme gibt. Aber da die 3080Ti den gleichen Mangel aufwies, glaube ich das nicht.

Sehr, sehr ärgerlich das Ganze.m Unglaublich viel Arbeit und noch mehr Zeit. Aber nun bin ich überzeugt, dass das Board einen Mangel haben muss.

Euch allen ganz großen Dank für das Mitwirken. Zugegeben, habe ich gerade die Nase ganz schön voll, weil ich nun alles zerlegen und bei 0 anfangen kann. Naja, steckt man nicht drin!

Danke für eure Zeit!