

Asus Prime Z390-A & Thunderbolt / AORUS Gaming Box RTX3090: Welche Erweiterungskarte kann man nutzen?

Beitrag von „Nio82“ vom 13. April 2024, 17:11

[Whykiki](#)

In der Tat haszt du ziehmlich weit ausgeholt & das kann dann auch zum Grund werden das nur weenige dir antworten, wenn sie sich erst durch 2/3 unwichtigen Text lesen müssen. ...Odfere antweorten dir an der eigentlichen Frage vornbei, weil nur überflogen. 😊

Ich dachte auch erst du fragst wegen Thunderbolt für macOS & nicht für Windows. Natürlich wird ASUS sagen "Du hast ein MoBo von uns? Dann kauf auch eine Thunderbolt Karte von uns, doie passt am besten!" Weil die natürlich den Umsatz wollen. Aber vom Grund her ist das Quatsch. Auch eine Gigabyte Karte muss auf ASUS MoBO laufen. Dafür ist die Technik ja wohl standardisiert! Wo du schauen solltest, ob es verschiedene Chipsätze bei den Karten gibt die verschiede Vor & Nachteile mit sich bringen & dann wählst da von die für dich passendste aus.

Was anderes ist es wieder bei geschlossenen Systemen wie Apple. Die verwenden eben nur bestimmte Chips von bestimmten Herstellern, daher kann man dann am Hacki Dienste wie Airdrop & Co zB nur mit Broadcom WiFi Karten nutzen.

Zu dem Problem mit deinem Laptop & der RTX3070. Es geht natürlich nicht irgendein Laptop her zu nehmen, dort eine Gaming Box mit Highend GPU an zu schließen & schon wird das ding zum Rendering Monster. Die Leistung des Laptop muss schon zur Leistung der GPU passen, damit der Laptop dann nicht die GPU ausbremst.

Grundsätzlich ist es für solch hardwarelastigen Anwendungsbereiche eh immer besser sich deinen passenden Desktop Rechner zusammen zu bauen. Was anderes ist es dann vielleicht bei den neuen ARM basierten Macbook, aber das ist auch eine ganz andere Hardware Architecture als Herkömmliche x86 PCs.