

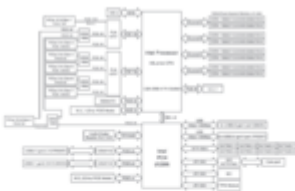
# RX 6xxx(XT) Thread, Lieferbarkeit, Kompatibilität, Leistung

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 2. Juli 2021, 16:59

@[walter77](#) das ist mir bekannt das diese MB vier mal x16 kann und wenn ich mir so das Blockdiagramm anschau es ist egal ob deine CPU 44 oder 48 Lanes hat, da beide PLX 8747 Chips eh nur mit jeweils 16 Lanes an die CPU angebunden sind, die Chips selber können zwar 48 Lanes aber die CPU wird in deinem Fall immer der Flaschenhals sein.

## Appendix

WS X299 SAGE10G block diagram (48-Lane)



WS X299 SAGE10G block diagram (44-Lane)



So mit hast du zwei GPUs mit x8 und eine mit x16 solange kein weiterer Slot noch belegt ist, daher fand ich auch die Werte bei Luxmark ziemlich niedrig für drei GPUs mit 80 CUs, weil meine zwei RTX A5000 machen ja schon 160000 Punkte und wenn man die Luxmark Top liste anschaut zwei 3090 schaffen locker 180000 Punkte, da zeigen sich die wenigen Lanes zur CPU.