

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

**Beitrag von „Aluveitie“ vom 22. April 2021, 10:30**

[kavenzmann](#) Die VII hat in FP64 immer noch die doppelte Rechenleistung verglichen mit der 6900 XT, während letztere in FP16/FP32 doppelt so schnell ist in der reinen Rohleistung. Daneben hat die VII dank HBM immer noch die doppelte Speicherbandbreite. Denke bei Produktivanwendungen wir die VII immer noch knapp die Nase vorn haben. Die RDNA (Navi) Architektur ist einfach drauf ausgelegt die beste Performance in Gaming zu erreichen. Für Compute ist CDNA, welche auf GCN (Polaris, Vega) basiert, gedacht.

[VII specs](#) vs [6900 XT specs](#)

Die VII ist ja eigentlich nur eine Consumerversion der Instinct MI50, von daher wäre ein entsprechender Ableger der [MI100](#) etwas was endlich auch in DaVinci etc die VII in den Schatten stellen würde.