

M Pro/Max/Ultra User hier? Bitte um kleinen Performance-Test

Beitrag von „Sascha_77“ vom 12. Februar 2024, 15:49

Bin ja nun auch seit kurzem stolzer Besitzer eines MB M2 Pro 16". Ich bin echt begeistert von dem Gerät. 🥰 Habe gerade mal mit Topaz Video AI verglichen und es gegen mein Z390 / i9 9900k mit RX5700XT antreten lassen. Ergebnis:

Das Z390 kommt auf max. 12-13 FPS bei einem Stromverbrauch von im Schnitt 270 Watt insg. Das M2 bei einem Verbrauch von 40-55 Watt auf 20 FPS. Finde das schon ziemlich beachtlich.

Beim Z390 habe ich 3 parallele Tasks rendern lassen (bei 4 wollte er irgendwie nicht) und beim M2 4 parallele Rendertasks. Das M ist während der Berechnung noch immer fluffig zu bedienen während das Z390 ziemlich lagged. Nun komme ich beim M aber auch nur auf eine GPU Auslastung von 60%. Beim Z kriege ich den % Sensor der GPU nicht angezeigt aber ich schätze das es nahezu 100% Auslastung sind.

Interessant fände ich ob man die restlich 40% auch noch ausgereizt bekommen würde. Hatte dazu Topaz Video AI 2 mal geöffnet um insg. 8 Tasks haben zu können. Also totaler Overkill. Auch hier ging es in Summe nicht über die 60% hinaus. Scheint wie so eine Art unsichtbare Grenze zu sein?