

WWDC 2020 - ARM Macs?

Beitrag von „DSM2“ vom 4. Juli 2020, 05:03

Das habe ich doch gar nicht in Frage gestellt...

Du musst mal richtig lesen was ich geschrieben habe.

Der Punkt ist doch viel mehr wie viele ARM Cores/CPUs benötige ich, um mit einem Xeon Chip mitzuhalten bzw schneller zu sein und was kostet es mich.

Ganz einfaches Beispiel: der aktuell schnellste ARM Chip hat 48 Cores und kostet 2k das Stück. Schauen wir uns die Performance an dann ist ein 900 Euro 10 Core 2640 v4 deutlich günstiger und je nach Anwendung bis zu 20 % schneller.

Stromverbrauch wäre hier ebenfalls nicht das Thema.

Der ARM benötigt unter Vollast zwischen 150-160 Watt, der Intel Xeon 10 Core - 143 Watt unter Full Load!

[ZeroGamer](#)