

„One more thing“ Apple Event 10. November

Beitrag von „onlyWork“ vom 13. April 2021, 17:44

Oder so:

Ampere Altra: ARM-Prozessoren mit bis zu 80 Kernen, 3,3 GHz und PCIe 4.0

<https://www.heise.de/news/Ampe...und-PCIe-4-0-4794196.html>

Brutal.

So muss das Apple auch machen - aber dazu müssen sie eine Monster gut optimierte GPU bauen.

Dann rennt auch Davinci allen davon.

CPU Leistung mach ich mir keine Sorgen.

Die Software Entwicklung für FPGA ist leider sehr speziell.

Davinci oder Adobe wird nie für die paar Mac Pros auf FPGA optimiert werden. Ich persönlich hätte gern noch viel mehr Anwendungen für FPGA gesehen - Audio Plugins wie Synthesizer oder Hall Emulationen.

Aber FPGA ist für AI ungeeignet und es sehr Aufwendig so viele Spezial Chips mit Software zu befeuern.

Es bleibt spannend.

Entweder entwickelt Apple mit AMD ein Altra Monster oder sie Überraschen mit einer Weltsensation im GPU Segment.

(Was ich mir noch nicht vorstellen kann.)