

**Erledigt**

# **Festplatten Zugriff vom Hackintosh auf MacBOOK / SSD Lowlevel formatieren**

**Beitrag von „griven“ vom 23. Oktober 2017, 00:55**

Nein, nein und nochmal nein...

Der Flaschenhals an der Stelle ist immer die CPU denn diese stellt die Lanes bereit und das mehr oder weniger unabhängig von der Platine auf der sie sitzt. Will man viele Lanes muss man eine teure CPU und ein teures Motherboard kaufen so und nicht anders ist der Deal so einfach ist das. Die CPU's für Standard PC's liefern in der Regel 16 - 20 Lanes nicht mehr und nicht weniger will man mehr muss es eine Server CPU werden wie der E5 hier sind dann bis zu 40 Lanes pro CPU möglich. Die Frage ist nur was soll das bringen? In einer 08/15 Maschine die ein wenig surfen, mailen und ein bisschen zocken soll ist das quatsch und selbst bei Hobby Cuttern die den Rechner zum Videoschnitt nutzen macht es nur bedingt Sinn in eine solche Infrastruktur zu investieren denn man wird das mehr an Leistung das die Vielzahl der Lanes bietet nur leidlich ausschöpfen können einfach weil die sonstige Peripherie nicht mitspielt. Am Ende nutzt das alles gar nichts wenn man das nicht ganzheitlich betrachtet....

Viele Lanes sind eben nur bedingt viel Leistung. Viel Leitung trifft nur dann zu wenn man den Rest des Rechners auch darauf auslegt sprich NVME SSD's und davon einige mit viel Platz dazu jede Menge RAM und eben entsprechend leistungsfähige GPU's (2-4) die in der Lage sind die 16 Lanes die sie belegen nicht nur theoretisch sondern auch in der Praxis auszulasten dann und nur dann spielen solche Systeme ihren teuer erkauften Vorteil aus.

Abgesehen von ganz wenigen Usern hier im Forum die solche Systeme bauen weil sie diese auch wirklich auslasten (schau Dich mal in den X99, X299 und co Threads um) spreche ich der Mehrheit der User einen fundierten Nutzen solcher Systeme schlicht ab denn da ist viel "weil ich es kann" und wenig "weil ich es wirklich brauche" dabei...