

Erledigt

ECC-Arbeitsspeicher

Beitrag von „the_ace“ vom 20. März 2020, 13:42

Der Speichercontroller der CPU muss ECC auch unterstützen, sonst wird's nichts.

Und nein, schneller ist ECC nicht. Hier geht es um Fehlerkorrektur und damit um Systemstabilität.

Ich selbst habe für entsprechend grosse Projekte eine Workstation mit ECC, einfach weil meine Berechnungen mit voller CPU-Last für mehrere Tage auf normalen Maschinen nicht stabil laufen.



Physischer Speicher:	112,00 GB	Ap
Speicher (belegt):	106,77 GB	Re
Dateien im Cache:	5,22 GB	Ko
Verwendeter Swap:	1,96 GB	

Für eine normale Videoschnittmaschine braucht man imho kein ECC - da bearbeite ich grössere 4K-Projekte mit 150GB Rohdaten auch auf dem Laptop ohne Stabilitätsprobleme.

Grösster Vorteil an ECC ist: Man bekommt grössere Mengen Ram für kleines Geld.