

Erledigt

i7 6800K

Beitrag von „Hujmuj“ vom 1. Oktober 2016, 21:04

Ist es möglich den i7 6800K zum laufen zu bringen?
Welches x99 Mainbord ist zu empfehlen?

GIGABYTE GA-X99-Designare EX, Mainboard?
GIGABYTE GA-X99-Ultra Gaming?

Beitrag von „derHackfan“ vom 2. Oktober 2016, 10:00

Halo [@Hujmuj](#) warum sollte das nicht möglich sein?
Der [@Brumbaer](#) [@dietanu](#) haben zum Bleistift einen i7 6700K am laufen, die "Einhundert Intel"
mehr machen auch keine Probleme. 😄

Beitrag von „sunraid“ vom 2. Oktober 2016, 10:09

[Zitat von derHackfan](#)

haben zum Bleistift einen i7 6700K

der Sockel macht den Unterschied zum i7-6800K...

ansonsten sollte auch der vielleicht mit ein bisschen mehr Aufwand zum Laufen gebracht werden...

Beitrag von „dietanu“ vom 2. Oktober 2016, 10:12

Ich denke auch das User mit X99 (1) hier eher helfen können als die Skylaker 😊

Beitrag von „derHackfan“ vom 2. Oktober 2016, 10:16

Mir war gleich so als ob da was nicht passt ... 😄

Neulich gab es schon einen Vergleichsthread/Benchmarkthread ... [Benchmark-Resultate der Forum-Mitglieder für Intel Core i7-6800K / 6900K.](#)

Beitrag von „Brumbaer“ vom 2. Oktober 2016, 10:31

X99er Boards sind aufwändiger zum Laufen zu bringen als andere.
6 Kerner allerdings einfacher als 8+ Kerner.

X99er werden von Ozmosis nicht unterstützt.

Powermanagement wird oft nur eingeschränkt unterstützt.

Ich finde speziell den 6800k eine schlechte Wahl.

Ohne Übertakten ist er bei Single Thread Anwendungen deutlich langsamer als der 6700K und bei Multi Thread Anwendungen ist er nur etwas schneller.

Ein übertakteter 6700K ist auch im Multithreading schneller als ein nicht übertakteter 6800k.

Der 6700k ist deutlich einfacher einzurichten und vermutlich in keiner Anwendung wirklich

langsamer als der 6800k, dafür in einigen schneller.

In wie weit die Unterschiede spürbar sind, sei mal dahin gestellt.

Dann lieber einen noch mehr Kerner. Allerdings klafft die Lücke zwische Single- und Multithread-Eignung

Mit jedem Kern mehr weiter auf. Und es gibt nicht so viele Anwendungen die die vielen Kerne auch nutzen.

Über die Boards selbst kann ich nichts sagen. Mal nach dem Boardnamen und Clover googlen.

Beitrag von „NoWorrys“ vom 2. Oktober 2016, 10:44

Habe es geschafft mit einem sehr guten Guide namens : Giacomoleopardo's Workstation Triplet . Die Maschine rennt wahnsinnig gut, 6>4 Kerne halt :p