

Erledigt

Machen die Prozessoren große Unterschiede?

Beitrag von „MRIXquadrat“ vom 30. Januar 2015, 21:19

Hallo liebes Forum.

Ich bin dabei meinen ersten Hackintosh zu bauen. Leider habe ich mittlerweile keine Ahnung mehr von Hardware.

Es würde mich freuen wenn mir einer erklären kann ob sich die 50€ Aufpreis vom i5 4440 4x3,1 zum i5 4690 4x3,5 wirklich lohnen oder ob der 4440 reicht. Ist die Taktzahl wirklich so ausschlaggebend oder ist die Anzahl der Kerne viel wichtiger?

---- Intel i5 4440 (3,1) vs Intel i5 4690 (3,5) ----

LG

Beitrag von „John Doe“ vom 30. Januar 2015, 21:21

kommt drauf an was du damit machen will

Beitrag von „MRIXquadrat“ vom 30. Januar 2015, 21:28

Nutzungsbereich

70% Photoshop CS6

10% Illustrator - zeichnen über Tablet

15% Internet / Email - FB, Youtube etc

5% Videoschnitt Premiere CS6 - max. 3 HD Spuren, 2 Tonspuren, Rendern über Nacht, kaum Effekte

Beitrag von „John Doe“ vom 30. Januar 2015, 22:34

Photoshop nutzt die cpu ich würde über nen 4690K Nachdenken mit passendem Board

Beitrag von „al6042“ vom 30. Januar 2015, 22:38

Wie schon in deinem anderen Thread gesagt:

das z87x-ud3h und der i5 4690 zusammen mit 2133er RAM und dann per Board Einstellungen auf 3,9 Ghz betreiben.

Beitrag von „LeMac5“ vom 30. Januar 2015, 23:28

Ich stand for 3 Wochen ebenfalls vor der Frage... und habe sie mir selbst beantwortet (siehe meine Signatur).

Prozessoren: 4690K lohnt nicht (verbrät nur zusätzliche 30 Watt) deshalb habe ich mich für den i5 4690s entschieden (dieser ist sogar schneller als mein 2012er i7 Quad vom MacMini und schneller als der preiswerteste MacPro - siehe Benchmarks im Link). Bei Ram reichen auch die 1666 Mhz. Auch bei der Grafikkarte habe ich mich gegen ein 300 Watt Monster und für die MSI GTX 760 entschieden (160 Watt). Ich kann alle Spiele auf High bzw. Ultra spielen, sowie flott mit FinalCut, Logic und Pixelmator arbeiten und habe dabei - ohne Abstriche machen zu müssen - auch noch 😊eld gespart siehe hier: <http://hackintosh-forum.de/ind...age=Thread&threadID=20746>

Beitrag von „John Doe“ vom 30. Januar 2015, 23:40

man kann den 4690k aber übertakten 😊

Beitrag von „MRIXquadrat“ vom 31. Januar 2015, 00:07

wo liegt denn der Unterschied zwischen dem i5 4690 (3,5) und dem i5 4690s (3,2) ?

Vielen Dank für die bisherigen Antworten.

Beitrag von „al6042“ vom 31. Januar 2015, 00:17

Die Buchstaben bei den CPUs haben folgende Bewandnis:

K = Offener CPU, gut geeignet zum Übertakten

S = Performance bei niedriger Leistungsaufnahme (65 Watt), aber niedrigere Performance als K oder ohne Buchstabe

T = Geringste Leistungsaufnahme (25-45 Watt), niedrigste Performance einer Serie

Hier gibt es noch mehr Details:

[Informationen zu Intel® Prozessornummern](https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/20760-machen-die-prozessoren-gro%C3%9Fe-unterschiede/)