

Erledigt

Pentium G3258 mit r9 280x

Beitrag von „vossi“ vom 4. Oktober 2014, 12:04

Moinsen allerseits,

mein Plan ist es ein günstigen, kleinen PC zu bauen, der mit dem übertaktbarem Pentium g3258 laufen soll. Er sollte möglichst klein sein, damit ich ihn auf die ein oder andere Lan mitnehmen kann.

Meine Frage ist es, ob ich mit einem Pentium G3258 und einer r9 280x Mac installieren kann. Oder sollte ich auf die etwas schwächere gtx760 setzten?

Als Mainboard würde ich am liebsten ein günstiges ITX Board nehmen oder zu Not auch ein Micro ATX.

Meint ihr das es mit dem Pentium und der r9 280x funktioniert oder würdet ihr ein ganz anderes System bauen. Bin für Vorschläge offen.

P.S. mein Budget beträgt ca. 600€.

Beitrag von „John Doe“ vom 4. Oktober 2014, 12:21

nehm aufjedenfall die GTX 760 und statt dem Pentium nen i3 !

Beitrag von „ProfA12345“ vom 4. Oktober 2014, 12:30

Ich würde dir auch zum I3 raten, der Pentium bremst, da er kein Hyper Threading hat, die GPU in manchen Aufgaben (Rendering, Games wie Watch_Dogs) aus.

Beitrag von „vossi“ vom 4. Oktober 2014, 22:08

Also ich brauche keine hohe Prozessorleistung, er sollte nur nicht die gpu ausbremsen und der Pentium kann ja übertakt werden.

Ist der i3 so viel leistungstärker?

Und kann ich die r9 280x benutzen oder muss/sollte ich die gtx 760 nehmen?

Die 280x hat an sich ja ein besseres Preis-Leistungs Verhältniss.

Beitrag von „ProfA12345“ vom 4. Oktober 2014, 22:10

Nun, das Hyper Threading des I3 ist weit besser als der Pentium, trotz Übertaktung, jenes bringt dir nicht so viel. Des weiteren ist es mit der AMD-GPU möglich, allerdings weit schwerer.

Beitrag von „vossi“ vom 4. Oktober 2014, 22:14

Okay, ein i5 macht jedoch keinen Sinn oder ?

Dann nehmen ich die gtx 760 oder ich warte auf eine gtx 960.

Beitrag von „ProfA12345“ vom 4. Oktober 2014, 22:15

Doch, ein I5 ist gerade bei Games wie Watch_Dogs wärmstens zu empfehlen.

Beitrag von „vossi“ vom 4. Oktober 2014, 22:19

Ich stell mir morgen mal einen zusammen und guck ob ein i5 ins Budget passt.

Danke schonmal.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 5. Oktober 2014, 04:45

Moin,

Ich war mal so frei und hab da was zusammengestellt ähnlich wie Ich es mal hatte..

Gigabyte GA-B75N ITX ca. **107€**

Intel Core i3-3220 ca. **107€**(2x 3,3GHz + Hyper-Threading)

Kingston 4GB Ram 1600MHz ca. **40€**

Asus NVIDIA GeForce GTX750TI OC ca. **132€** (genug Leistung für alle Aktuellen Spiele)

Be quiet! Pure Power L8 430 Watt ca. **60€**

BitFenix Prodigy - Tower ca. **76€** (ITX)

Jetzt liegst du mit Pi mal Daumen bei 500€ und hast noch Luft nach oben für eine SSD oder doch einen i5 oder eine stärkere Grafikkarte.. die Asus GTX 750 TI OC reicht aber locker!

Das Gehäuse ist ein echter Blickfang und lässt sich dank "Griffe" leicht transportieren.

Die Farben kannst du dir Natürlich auch aussuchen und die Seitenwände variabel



kleinen Formfaktor.
auch aussuchen 😜



Alternativ kannst du dir jedes andere ITX Gehäuse aussuchen aber zum mitnehmen sind diese henkel auf jeden Fall praktisch 👍

Beitrag von „vossi“ vom 5. Oktober 2014, 09:33



Danke, ihr seid echt super hilfreich hier.

Ich denke ich werde den PC ähnlich wie du bauen.

Aber ich werde das Prodigy M nehmen, da die gigabyte h81m Mainboards wesentlich günstiger sind.

Und wenn ichs vom preis mit rein bekomme 8gb ram.

Beitrag von „ProfA12345“ vom 5. Oktober 2014, 13:12

Du, in der Aufstellung ist leider ein kleiner Fehler. Die GTX 750 TI läuft aktuell leider noch nicht.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 5. Oktober 2014, 15:03

ach mist.. ich hab nicht daran gedacht das er auch OS X darauf installieren will.

Dann nimmt er einfach den vorgänger die GTX 650TI oder eine GTX 660 beide von Asus 😊

Beitrag von „vossi“ vom 5. Oktober 2014, 16:49

Okay, ich nehme ne gebrauchte 670, kostet nur 130 und ist auf Niveau einer 760.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 5. Oktober 2014, 17:11

Ja wie gesagt ist deine Entscheidung so lang sie Kompatibel sind kein thema.
Brauchst du sonst noch was oder kann hier zu?

Beitrag von „vossi“ vom 5. Oktober 2014, 17:40

Jetzt weiß ich alles. Danke nochmal, ihr seid die Besten.
Kann geschlossen werden.

Beitrag von „ProfA12345“ vom 5. Oktober 2014, 17:43

Gern. 