

1. Hackintosh

Beitrag von „GK-PePe“ vom 14. Mai 2012, 00:58

Liebe Forenuser!

Ich möchte mir in kürze meinen ersten Hackintosh (Lion) basteln und habe da noch einige offene Fragen. Das Gerät soll mein Hauptrechner werden, welchen ich hauptsächlich zum Internet surfen, HD Videos schauen, Webdesign (Photoshop & Dreamwaver), Musik hören & Office (Word, Excel & Powerpoint) benötige.

Nun meine Fragen:

CPU: i3? i5? i7? Welchen benötige ich denn nun für meine Anforderungen? (Sockel 1155 + HD3000 wird empfohlen)

BOARD: Welches Board passt perfekt zum jeweiligen Rechner? Zukunftssicher sollte es sein...

RAM: 8GB DDR3 1333MHz sollten reichen, oder doch lieber 16GB?

GFX: Extra Grafikkarte oder reicht OnBoard?

SOUND: Klingt der Sound über eine Soundkarte denn tatsächlich um vieles besser als OnBoard?

Bitte um ein paar Empfehlungen, Tipps & Tricks bzw. beantwortung meiner offenen Fragen! 😊

Danke schon mal...

LG

Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 14. Mai 2012, 01:57

hast du schon hier geschaut? <http://hackintosh-forum.de/wiki/index.php/Kaufberatung>

Beitrag von „GK-PePe“ vom 14. Mai 2012, 07:15

Ja klar! Nur weiß ich leider immer noch nicht ob i3, i5 oder i7 und vor allem welches Board dann am besten zur CPU passt? Ich tendiere prinzipiell eher zu i5 bzw i7, die Frage ist da dann wohl eher ob mir Leistung wichtiger ist als Geld und/oder Stromverbrauch...

Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 14. Mai 2012, 08:19

der i3 dürfte eigentlich reichen. Wobei ich ganz klar zum Preis/Leistungs Klassiker i5 2500K tendiere.

An Boards gehen alle aus der KAufberatung. das Kommt drauf an welche Ausstattung (anzahl ram slots, PCI slots etc du benötigst) und auf dein Budget.

Beitrag von „GK-PePe“ vom 14. Mai 2012, 11:37

- Ist denn der Unterschied zwischen i5 2500K / i7 2700K deutlich spürbar? Oder kann ich mir hier tatsächlich gute 100€ sparen?
- Am Board sollte es 4 RAM-Slots geben, sonst denke ich wäre USB3.0 / eSata / FireWire nicht schlecht

**Edit:

Nach kurzer Recherche würde ich mich wie folgt entscheiden:

- Intel Core i5-2500K, 4x 3.30GHz
- Gigabyte GA-Z68X-UD3H-B3 Rev. 1.3
- 4x 4GB DDR3-RAM 1333MHz

RAM: CL7 oder CL9? Marke egal?

BOARD: Gute Wahl?

GFX: Welche Grafikkarte oder reicht GPU von CPU?

Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 14. Mai 2012, 11:40

Wenn du Anwendungen verwendest die viele Kerne unterstützen dann ist der Leistungszuwachs durch Hyperthreading spürbar vorhanden. Ansonsten eher weniger.

Die CL der Rams solltest du im Normalbetrieb vernachlässigen können. Es sei denn der Preis ist gleich, dann nimm die mit der geringeren Latenz.

zur Menge: ich habe wegen Hardware virtualisierung von 8 auf 16 gb aufgestockt. für alles normale reichen 8 gb aber völlig aus.

Ich empfehle jetzt einfach mal eine AMD 5770 weil stressfrei von der Einrichtung und P/L gut. Evtl reicht dir aber auch die HD300 der CPU aus

Wenn du die der CPU nehmen willst musst du drauf achten, dass dein Board einen Grafikausgang hat. Ansonsten hab ich dir zu den Boards ja schon was geschrieben.

Zum Sound, das kommt drauf an was deine Ansprüche sind.

Wenn du über iPhone Kopfhörer Musik hörst ist die Soundkarte ziemlich egal. Hast du ne "Harman kardon" (beliebige gutklingende Anlage einsetzen) kann man einen Unterschied hören.

Beitrag von „GK-PePe“ vom 14. Mai 2012, 11:44

Ich schaue halt gerne FullHD-Videos, erstelle Webseiten mit Photoshop / Dreamwaver, arbeite mit Office (Word, Excell & Powerpoint), surfe im Internet und höre Musik. Oftmals auch mehreres gleichzeitig... Monitor soll 24 - 27" groß werden!

Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 14. Mai 2012, 11:52

HD Videos: macht der i3 mit Onboard
Photoshop: ok da eher die AMD als die Onboard.
Dreamweaver weiss ich nicht
Office: egal

Beitrag von „GK-PePe“ vom 14. Mai 2012, 12:02

Das "Gigabyte GA-Z68X-UD3H-B3 Rev. 1.3" hat HDMI & DisplayPort, sollte also funktionieren!
Kannst du noch WLAN & Bluetooth Karten / Adapter empfehlen die ohne Probleme funktionieren?

Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 14. Mai 2012, 12:06

http://hackintosh-forum.de/wiki/index.php/HCL_10.7

Beitrag von „GK-PePe“ vom 14. Mai 2012, 17:58

Eine Frage hätte ich dann doch noch:

Mit der oben genannten Hardware müsste ich dann ja "OS X Lion 10.7.4" (ohne größere Probleme & Insiderwissen) installieren können, oder? Kann ich dann auch ohne weiteres Updates über die interne Updatefunktion einspielen? Wäre dann in Zukunft auch eine Installation von "OS X Mountain Lion 10.8" möglich?

Beitrag von „GK-PePe“ vom 14. Mai 2012, 19:57

<https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/3475-1-hackintosh/>

Danke für die vielen Infos...

Ich werd mir morgen mal folgendes Bestellen:

- Intel Core i5-2500K, 4x 3.30GHz
- Gigabyte GA-Z68X-UD3H-B3 Rev. 1.3
- 4x 4GB DDR3-RAM 1333MHz CL7

Kann mir noch einer ein passendes Netzteil, leises Netzteil empfehlen?

Ein schönes Gehäuse such ich auch noch! 😊

Grafik werde ich vorerst OnBoard nutzen...

Beitrag von „Humpti“ vom 14. Mai 2012, 20:10

Schau Dir mal das Gehäuse von mir im Showroom an. Ist ein echt schönes Ding und sieht dem Mac auch etwas ähnlich. Ein leises Netzteil kann ich Dir auch empfehlen, Nimm eines von bQuiet. Sind super leise und sehr zuverlässig.

Beitrag von „GK-PePe“ vom 14. Mai 2012, 21:25

<http://hackintosh-forum.de/ind...page=Thread&threadID=2458>

Dieses ganz weiße Gehäuse ist genial, nur hat leider keine USB3.0 Anschlüsse! Wobei ich die ja eh hinten am Board hätte, daher zu vernachlässigen, oder?

<http://www.mindfactory.de/prod...em-Power-S6-80--BULK.html>

Reicht dieses 450W Netzteil oder gibts im selben Shop was sinnvollereres?

Beitrag von „Humpti“ vom 14. Mai 2012, 21:29

Meines ist das Selbe, nur in schwarz/weiss. Hat auch Front USB3.

Beitrag von „GK-PePe“ vom 14. Mai 2012, 21:45

Du hast das "690 II ADVANCED", das komplett weiße ist leider nur ein "690 II LIGHT" (ohne USB3.0)!

Beitrag von „Humpti“ vom 14. Mai 2012, 22:05

Ist richtig. Sieht aber auch Klasse aus. Kann im Ganzen das Case nur empfehlen. Super Verarbeitung und sehr robust. Klasse ist auch der Mount-Point oben für SATA-Festplatten. Mit den richtigen Lüftern und Netzteil ist das Ding auch flüster leise. Angenehm ist auch, dass Staubfilter integriert sind. Somit bleibt der Innenraum schön Staubfrei.

Beitrag von „GK-PePe“ vom 14. Mai 2012, 22:12

Bei "Caseking" gibt es dein Gehäuse für 130€ inkl. vorinstallierter Premium Schalldämmung. Bringt das was oder unnötiger Mehrpreis (30€)?

Achja und reicht ein 450W Netzteil oder lieber paar Watt mehr?

Beitrag von „Humpti“ vom 14. Mai 2012, 22:42

Also für die 30€ krigste ein paar echt gute Lüfter die sehr leise sind. Habe bei mir 4x beQuiet

Shadow Wings 140mm und als Netzteil hab ich ein beQuiet Pure Power mit 730 Watt. Für Deine Konfig sollten eigentlich 450 Watt reichen. Empfehle da auch ein beQuiet, da haste eines der Besten.

Beitrag von „GK-PePe“ vom 15. Mai 2012, 00:34

Also ich bestelle mir wohl nun folgende Config:

- Intel Core i5-2500K, 4x 3.30GHz
- Gigabyte GA-Z68X-UD3H-B3 Rev. 1.3
- 16GB DDR3-RAM 1333MHz
- 580W Be Quiet! 80+ Gold Netzteil
- BitFenix Shinobi USB 3.0 Midi Tower

Kann ich "OS X Lion" eigentlich auch von einer erstellten (Retail) DVD booten & installieren?
Kann mir vorab schon mal jemand sagen welche Treiber, Kexte usw ich benötige? Und hat jemand die optimalen [BIOS Einstellungen](#) meines Boardes?

Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 15. Mai 2012, 00:54

<http://hackintosh-forum.de/wiki/index.php/GA-Z68X-UD5-B3>

das sollte für dein board analog gelten

Beitrag von „GK-PePe“ vom 15. Mai 2012, 00:59

Danke!

Aktuellste BIOS-Version ist laut Gigabyte-Website die F12, in der DSDT-Datenbank gibts aber

nur max. die F10! Macht das irgendwas bzw. brauch ich das überhaupt?

Beitrag von „Humpti“ vom 15. Mai 2012, 01:03

Kannst Dir das neueste Bios installieren und die DSDT aus der Datenbank nehmen. Habe ich auch so gemacht. Funktioniert einwandfrei.

Beitrag von „GK-PePe“ vom 15. Mai 2012, 01:13

Thx a lot! Vorerst denke ich wars das aber nun... 😊