

Erledigt

neuer Skylake PC möglich mit 10.11.4?

Beitrag von „lyras18“ vom 27. März 2016, 21:21

Hallo liebes Forum,

ich möchte meinen PC für rund 600 € aufrüsten. Allerdings ist es schon lange her dass ich mir einen PC zusammengebastelt hab und Hackintosh installiert habe. Ich bin leider etwas raus. Damals mit Mountain Lion und ein paar DSDT Patches ging es ganz easy und ich hatte keine Probleme.

ALso ich habe mir schon eine Zusammenstellung überlegt und wollte diese mit Clover realisieren. Nun hatte ich aber Angst vor der R9 380.

Mit dem neuesten El Capitan Update habe ich aber gelesen dass es vllt geht mit der iGPU zu booten und dann die AMD R9 380 zu verwenden? Geht das ? Und was haltet ihr von meiner Aufrüstung?

CPU : Intel i5 6500

GPU: 4096MB HIS Radeon R9 380 IceQ X2

MB: Gigabyte B150 HD3P

RAM: Crucial 16 GB DDR4 2133

SSD: Crucial 240 GB BX200

Ich danke euch für eure Tips im Voraus

LG

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 27. März 2016, 21:24

Hallo und Willkommen.

Mit der Intel HD kannst du ohne weiteres Booten und Installieren... Ich Nutze die Intel HD 530

seit heutigem Update im FORum ohne weitere Bugs.

[Die Desktop Version - Skylake HD530 - wird jetzt von El Capitan unterstützt](#)

Greife besser zu einer NVIDIA KARTE. Die sind einfacher zu Installieren. Achte darauf dass du keine von Asus kaufst.

Beitrag von „lyras18“ vom 27. März 2016, 21:31

Danke für die schnelle Antwort Dr. Stein.

Meinst du das Mainboard geht auch leicht zu installieren? hatte nur an die AMD fürs Gaming gedacht , da sie ja angeblich bei DX12 Spielen ein Ticken besser ist. Aber wenn ich mir dadurch viel Aufwand erspare, wäre eine GTX 960 von MSI auch gut?

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 27. März 2016, 21:36

Das Board müsste kein Problem darstellen

Beitrag von „YogiBear“ vom 27. März 2016, 22:56



Hallo und !

Zwar sind aktuelle nVidia-Grafikkarten leichter zum Laufen zu bringen, jedoch nur um den Preis des nVidia-eigenen Webtreibers, der bei jedem Update von MacOS rechtzeitig aktualisiert werden will - sonst gibt es erstmal einen schwarzen Bild und etwas Gefrickel bis die "Kiste" wieder läuft.

AMD-Grafikkaren erfordern anfangs etwas mehr Aufwand laufen dann aber recht problemlos durch fast jedes Update - immerhin setzt Apple diese Karten selbst ein und hat die passenden Treiber bereits in OSX integriert.

Letztlich ist es eine Glaubensfrage...

Beitrag von „lyras18“ vom 27. März 2016, 23:06

Danke YogiBear,

allerdings habe ich echt lange recherchiert und noch nie gesehen, dass die R9 380 zum Laufen gebracht wurde. Auch wenn man sie als 280 x getarnt hat.. meinst du mit 10.11.4 ist es einfacher? So weit ich weiß ist es der Tonga Chip, der Probleme verursacht?

Beitrag von „ralf.“ vom 27. März 2016, 23:11

EDIT

Das Updaten mit einer Maxwell

Bevor man das El-Capitan-Update installiert, setzt man in der config.plist den nv_disable=1 alten Webdriver deinstallieren.

El-Capitan-Update

neuen Webdriver installieren.

[diese Änderungen](#)

und nv_disable=1 wieder raus

Und Audio muß evtl auch noch gefixt werden

Beitrag von „lyras18“ vom 27. März 2016, 23:14

super, also wäre ja relativ einfach mit der GTX 960..

LG

Beitrag von „kuckkuck“ vom 27. März 2016, 23:45

Wieso r9 380 als 280x tarnen wenn man auch gleich eine [R9 280x](#) nehmen kann. 😊 Wenn du alles beachtest das hier angesprochen wird: [R9 280x](#)
Funktioniert die 280x sogar OOB und du brauchst noch nicht mal treiber 😊

Beitrag von „lyras18“ vom 28. März 2016, 00:03

auch nicht schlecht. Gibts nur leider nicht bei Mindfactory.. aber wenn die GTX 960 auch so einfach ist. Dann wirts wohl doch die werden.

LG

Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. März 2016, 00:04

Wofür wird der Hacky denn gebraucht?

Beitrag von „lyras18“ vom 28. März 2016, 00:12

also zocken wollt ich auf win 10 😊 für alles andere dann El Capitan . Logic und sonstige MultiMedia-Anwendungen..

Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. März 2016, 00:14

Na solange du keine OpenCL-Leistung brauchst kannst du beherzt zu einer Nvidia greifen, 960 oder 970 sollten je nach budget gut passen 😊

Beitrag von „lyras18“ vom 28. März 2016, 00:17

schön. also dann hab ichs jetzt.
danke dir

Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. März 2016, 00:19

Lass den Thread noch einen Tag stehen, häufig kommen noch ein paar Tipps 😊

Beitrag von „lyras18“ vom 28. März 2016, 00:21

Alles klar. Vllt hat ja jemand noch eine Idee

LG

Beitrag von „derHackfan“ vom 28. März 2016, 09:18

Ist das hier jetzt der Stand der Dinge für den Warenkorb?

lyras18 möchte aufrüsten

Fehlt dann noch ein Netzteil und ein Gehäuse, letzteres ist natürlich immer eine Frage des Geschmacks.

Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. März 2016, 10:40

Der PC soll ja nur aufgerüstet werden, ich geh mal davon aus Netzteil und Gehäuse sind vorhanden 😊

Beitrag von „lyras18“ vom 28. März 2016, 18:33

Genau. Also ich habe noch ein NZXT Tempest und ein Corsair 520 W. Müsste reichen , denke ich?..

ps Funktioniert der M.2 Anschluss OOB? Das Board hat auch USB 3.1

LG

Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. März 2016, 18:50

Reicht allemal an Watt. Der M.2 Anschluss funktioniert zwar OOB, aber man sollte eine M.2 SSD

nicht als Systemplatte benutzen, da **kann** es zu Problemen mit dem Setup von der EFI kommen und man müsste dementsprechend einen [Kext installieren](#) um sie zum Laufen als Systemplatte zu bekommen 😊 Nur wenn man hier die richtige Variante kauft funktioniert sie auch als Systemplatte OOB 😊

Beitrag von „lyras18“ vom 28. März 2016, 19:07

oh, danke. Weißt du ob es einen Kext für die von Crucial gibt? Ansonsten habe ich noch zwei alte Western Digital Platten. Auf der einen ist Mountain Lion noch drauf^^ Könnte aber auch eine andere SSD holen, wenn ich wüsste dass es bei der einfacher ist. Vllt von Samsung?

Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. März 2016, 20:11

Ich selber habe sie noch nie getestet, im Internet findet man dazu wenig, eher failures. Du könntest aber zb eine Samsung 850 EVO als Systemplatte benutzen und sie dann mit der M2 SSD zu einem FusioDrive verbinden, das wäre sicherlich mal ein interessantes Projekt, den Speed der M.2 hättest du dann auch 😊

Beitrag von „lyras18“ vom 28. März 2016, 20:18

klings interessant. Und vorübergehend müsste es ja einfach sein, El Capitan auf ne alte Western Digital HDD zu packen?

Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. März 2016, 20:19

Ist dann halt schön langsam... 😞 SSDs sind bei mir ein muss 😊 Oder du versuchst es einfach mal mit der M.2 SSD. Wenns nicht klappt benutzt du halt die HDD 😊 Welchen Bootloader

benutzt du?

Beitrag von „lyras18“ vom 28. März 2016, 20:25

Im Moment noch Chameleon^^ Würde dann Clover nehmen für El Capitan. Oder ich benutze die Crucial für Windows und hol mir noch eine für El Capitan (nicht m2)

LG

Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. März 2016, 20:27

Auch eine Idee... Wenn du starker Windows User bist ist das natürlich sinnvoll 😊 Trag mal bitte deine genaue Hardware ins Profil ein, kann auch die zukünftige sein 😄

Beitrag von „lyras18“ vom 28. März 2016, 20:45

Alles klar. Würde das dann heute Mitternacht bestellen. Wenn M2 nicht klappt ist es ja nicht so schlimm. Wie viele SSD´s hast du? Und benutzt du noch HDD´s für Daten , zb wie Mp3, Filme?

ps ich genie hab was verwechselt. Die Crucial BX 200 ist ja gar keine M2. Das ist ne normale 6Gb/s. Müsste doch dann gehen ohne Probleme?

Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. März 2016, 21:08

Haha na klar die funktioniert super 😊👍👍

Mein Hacky ist zum Videoschneiden optimiert. Ich habe eine schnelle SSD als System Platte für schnelle Bootzeiten und als Lager für die Projekte die gerade geschnitten werden. Sobald ein Projekt fertig ist wandert es auf meine 2TB HDD, aber nur das letztendlich Video. Alle RAW Dateien und einzel Videos landen auf externen Platten. Meine HDD ist das große Regal, meine externen HDDs das Archiv und Backup, und die SSD der Temporäre schnelle Speicher 😊

Beitrag von „lyras18“ vom 28. März 2016, 21:15

achso, das heißt Final Cut auf die SSD. Wenn etwas fertig ist, kanns dann ruhig auf ne HDD. Also sollten alle Programme auf die SSD mit den dazugehörigen temporären Dateien.

Beitrag von „bananaskin“ vom 28. März 2016, 21:16

Wir haben hier eine M2-Samsung 256GB Vers. MZHPV, mit der kannst du wunderbar booten....macht an Z97-M2... ca. 750MB/s
mit Adapter von D@Lock(PCI-Express) kriegt man den vollen Speed(PCIe x4)
der Z170 unterstützt den M2 mit vollem Speed.

Beitrag von „biggasnake“ vom 28. März 2016, 21:17

[Zitat von lyras18](#)

Oder ich benutze die Crucial für Windows und hol mir noch eine für El Capitan

Genauso hab ich es auch gemacht 😊
Hab die Crucial M500 für Windows und die Crucial BX100 für OS X

Beitrag von „lyras18“ vom 28. März 2016, 21:18

also dann lohnt sich eine m2 gar nicht so bei dem B150 Chipsatz?

Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. März 2016, 21:20

Der unterschied ist da, aber auf einem so hohen Level das man es im edle schon fast nicht mehr merkt... Alle Programme die ich häufig benutze sind auf der SSD, alle unwichtigen auf der HDD 😊 Zudem habe ich all meine Hacky unterlagen und Tools auf der HDD in schönen Ordnern 😄

Beitrag von „lyras18“ vom 28. März 2016, 21:23

ah ok Danke. Dann werden es wohl 2 normale SSD´s.

Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. März 2016, 21:38

Du kannst ja auch eine SSD fürs system nehmen und dann noch einen Fusion drive machen aus einer weiteren SSD und einer HDD 😊

Beitrag von „lyras18“ vom 28. März 2016, 21:51

Genau. Für OSX ist ja Fusion drive einfach.