

Erledigt

Hackintosh Selbstversuch

Beitrag von „Chrissiii“ vom 12. Dezember 2016, 20:51

Hallo in die Community,

Ich hab mich bereits ein wenig auf den Seiten zu dem Thema belesen und würde gerne eure Meinung dazu hören, da ich selber noch nicht so viel Ahnung davon habe. Möchte mir ein hackintosh mit iOS und Windows zusammenbauen.

Einkaufsliste:

Corsair Wasserkühler H60

cooltek UMX3 Gehäuse

Gigabyte GA-Z170MX-Gaming 5

Intel i5 6600K Sockel LGA 1151

CRUCIAL Ballistix Sport LT 16 GB DDR4

Be Quiet! L8 Pure Power PC ATX Netzteil 630W PCIe P8 CM

Auf ein Grafikkarte verzichte ich erstmal.

Für eine oder mehrere Festplatten hab ich mich noch nicht entschieden. was schlägt ihr vor ? eine oder lieber separat für jedes System eine? M2 oder sata?

Bekomm ich alles in das Gehäuse?

ich würde gerne unter iOS WLAN nutzen welche Netzwerk Karte kann ich nutzen?

hoffe ihr könnt mir helfen

Beitrag von „al6042“ vom 12. Dezember 2016, 22:58

Hi [@Chrissiii](#)

Wenn du es schaffst ein iOS auf einen Rechner zu installieren, bist du mein Held... 😊
Spaß beiseite... macOS Sierra sollte auf der Zusammenstellung eigentlich gut laufen.

Laut den Bildern hier -> <https://www.notebooksbilliger.de/cooltek+umx3> -> sollte sowohl das Board als auch 3 SSDs und 1 HDD da rein passen.

Schnappe dir 2 gute SSDs, eine für OSX und die Programme, eine für deine Daten.

Dazu noch eine HDD für die Datensicherung...

Als WLAN/BT-Kombi empfiehlt sich folgendes Teil -> <https://www.amazon.de/Bluetooth...r=8-1&keywords=BCM94360cd>

Beitrag von „Chrissiii“ vom 13. Dezember 2016, 07:58

Hey Danke für deine Meinung.

so wie ich das verstehe können beide Systeme auf eine SSD richtig? Und ne HDD nur für Daten?

Beitrag von „al6042“ vom 13. Dezember 2016, 08:08

Sorry...

Habe den Windows-Faktor übersehen... 😊

Wenn mehrere Festplatten im System sind, ist es sinnvoller eine Platte pro OS zu nutzen. Damit kommen die sich am wenigsten ins Gehege und du hast den Vorteil, dass, wenn eine der beiden Platten tatsächlich "stirbt" du immernoch das andere OS starten kannst.

Beitrag von „Chrissiii“ vom 13. Dezember 2016, 11:32

Okay das hört sich gut an.

dann werde ich mich mal probieren wenn alle Teile da sind.

Danke!!!

Beitrag von „al6042“ vom 13. Dezember 2016, 19:02

Da wünsche ich doch schon mal im Voraus viel Erfolg... 😊

Beitrag von „Chrissiii“ vom 15. Dezember 2016, 12:59

Hi ich nochmal wieviel Watt sollte das Netzteil eigentlich haben? Sind die 630 Watt zu viel? ...

Beitrag von „lupotmac“ vom 15. Dezember 2016, 17:10

Ja Du benötigst maximal ein 500W Netzteil bei deinen Komponenten.

Beitrag von „Chrissiii“ vom 15. Dezember 2016, 20:51

Auch wenn ich später mal Vorhaben sollte eine Grafikkarte einzubauen? Reicht das dann immer noch aus?

Beitrag von „lupotmac“ vom 15. Dezember 2016, 21:36

Sollte normal auch ausreichen. Du kannst mal deinen maximalen Stromverbrauch ausrechnen, da gibts Tools im Internet. Wenn Du 100%ig sicher sein willst nimm ein 600W Netzteil z.B. ein BeQuiet Pure Power 9 das hab ich auch und damit könntest Du auch 2 Grafikkarten betreiben, sofern diese nicht übermäßig viel Strom verbrauchen...

Beitrag von „Chrissiii“ vom 18. Dezember 2016, 10:20

Danke.

hab mich jetzt für das 500W Netzteil entschieden und alle Komponenten bis auf die WLAN Kombi bestellt.

Zu der WLAN Kombi die mir weiter oben empfohlen wurde hätte ich noch paar fragen.

Bekomm ich die bei mir angeschlossen?
gibt es Alternativen?

Beitrag von „special_b“ vom 18. Dezember 2016, 11:32

Ich hab auch eine ähnliche WLAN/BT Karte. Die funktionieren OOB. Airdrop und Handoff usw. funktionieren damit einwandfrei. Ich würde die wieder kaufen.

Dein Board hat einen PCI Express 1X Slot, darin sollte die Karte laufen. Du brauchst ausserdem einen internen USB 2.0 Anschluss für Bluetooth, da sind 2 Steckplätze auf dem Board vorhanden. Sollte daher laufen.

mfg

Special_B

Beitrag von „Chrissiii“ vom 18. Dezember 2016, 21:10

Okay danke dann wird es die wohl werden.

Kann mir einer nen howtodo Anleitung empfehlen? Dualboot mit windows? Was zu erst installieren etc.

Welcher bootloader wird empfohlen?

Beitrag von „atcon“ vom 18. Dezember 2016, 22:47

Moin moin,

habe auch vor mir nach weihnachten einen Hackintosh zusammenzubasteln.

Mein Hardware wäre ungefähr die gleiche wie [@Chrissiii](#) schon geschrieben hat, allerdings würde ich gerne eine SsD an den M.2 Anschluss des Mainboards anschließen. Geht das ohne weiteres mittlerweile? Des weiteren gibt es von Gigabyte eine Möglichkeit Thunderbolt 3 zu

nutzen <http://www.gigabyte.com/produ...uct-page.aspx?pid=5906#ov> ...Könnte ich diesen Adapter einfach anschließen und durchstarten?

Vielen Dank sim Vorraus!

Liebe Grüße

Constantin

P.S. Als Grafikkarte würde bei mir eine GTX 980 Ti zum Einsatz kommen! Das es jetzt (soweit ich weiß) auch Treiber für Sierra gibt, sollte das kein Problem darstellen oder? Würde gerne den Arbeitsspeicher durch schnelleren ersetzen, lohnt es sich?
http://www.mindfactory.de/prod...L16-Dual-Kit_1027877.html

Beitrag von „griven“ vom 19. Dezember 2016, 22:27

Hallo Consti,

was die SSD am M.2 Anschluss angeht kommt es darauf an wie diese angesteuert wird wenn es via SATA ist sollte es problemlos möglich sein schwieriger wird es da schon bei NVME SSD´s denn diese laufen normalerweise nicht im AHCI Mode und sind daher unter OS-X nicht ohne Treiber bzw. Patches direkt lauffähig. Thunderbold wird funktionieren allerdings ist es bei Hacks noch immer so das die Thunderbold Ports nicht Hotplug fähig sind sprich ein Gerät das nicht schon beim Systemstart angeschlossen ist wird es nicht erkannt. Die GTX 980 Ti sollte ohne weiteres funktionieren zum RAM kann ich Dir nichts sagen...

Lg.

Griven

Beitrag von „Chrissiii“ vom 21. Dezember 2016, 21:52

Mhm. Ich versuche es nochmal evtl. Ist es ja untergegangen.

welchen bootloader bevorzugt ihr? Voraussetzung meinerseits nur dualboot Windows10 und Sierra.

Ig

Beitrag von „al6042“ vom 21. Dezember 2016, 22:04

Für Notebooks drängt sich Clover geradezu auf... 😊

Beitrag von „Chrissiii“ vom 23. Dezember 2016, 21:00

Ich hab das Syzem jetzt zusammen und erstmal windows in Betrieb hier stellt sich mit die Frage ob ich die obengenannte WLAN bluetooth combi auch unter Windows zum laufen bekomme??

Beitrag von „griven“ vom 23. Dezember 2016, 21:06

Ja bekommst Du auch unter Windows zum laufen. Falls Windows selbst keine Treiber dafür findet gibt es die nötigen Treiber in Apples Bootcamp Treiberpaket. Den passenden Download findest Du hier: https://support.apple.com/kb/D...locale=de_DE&locale=de_DE die Treiber für WLAN liegen dann unter BootCamp -> Broadcom und für BT unter \$WinPEDriver\$/AppleBluetoothBroadcom64

Beitrag von „Chrissiii“ vom 23. Dezember 2016, 21:34

Okay danke das werde ich dann mal versuchen Und dann gehts an die Sierra Installation.

Edit: leider geht es mit den dort vorhanden Treiber nicht. Im Gerätemanager sind die Komponenten noch immer ohne Treiber. Was kann ich tun?

Edit: Hab nen Treiber Tool durchlaufen lassen und wurde gleich erkannt.

Habe jetzt Sierra mit clover installiert. Leider komm ich mit den Feinabstimmungen nicht so zurecht..OS X startet noch sehr langsam genau wie runterfahren. Desweiteren habe ich Grafikfehler. Die WLAN Karte wurde ohne weiteres erkannt. Habe bereits mit Clover Configurator versucht das zu Stämmen habe es leider ohne Hilfe nicht gepackt.