

Erledigt

Neubau nach Hardware austausch - Mein Erster Hackintosh

Beitrag von „Hontman“ vom 20. Juni 2017, 09:59

Edit: mittlerweile habe ich den Titel angepasst da statt einem Komplett neukauf nun nur ein neues Mainboard + CPU kommen für meinen ersten Hackintosh 😊

Moin zusammen..

nachdem mein Ursprünglicher Plan meinen desktop PC zu einem hackintosh umzubauen verworfen wurde, möchte ich nun einen Hackintosh Mini bauen. Der hackintosh soll dabei aber auch Dual Boot mit Sierra und Windows 10 haben.

Was empfiehlt sich für eine Hardware? Mein Budget liegt bei ca. 200-250€ - also wirklich Low Budget. Daran merkt man auch das es keine Rennmaschine werden soll, sondern nur ein Office/Internet pc mit gelegentlicher Photoshop oder Lightroom Bildbearbeitung. Gedacht habe ich an einen i3 mit 8GB - 16GB Ram oder ähnliches? Ist das möglich bzw ausreichend? Ich suche aktuell nach kaufempfehlungen für sie Hardware und habe auch gesehen das es bei ebay etc. Hackintoshs als Intel NUC gibt. Wie gut laufen die und welchen sollte man nehmen? Ich möchte einen relativ stromsparenden Pc, daher dachte ich auch an die NUCs Mein Datengrab aus dem aktuellen pc wird jetzt bereits in ein NAS verlegt so dass ich mit meiner 128 GB SSD hinkommen sollte. Das wäre dann auch die einzige virhandene Hardware für die geplante Neuanschaffung. So- viel Text aber ich hoffe ihr könnt mir helfen und Tipps geben.

vorab: ich bin Hackintosh laie, aber sehr Fit mit Pcs etc. - Snow Leopard DVD ist auch vorhandenen, das wäre es dann aber auch 😊



Beitrag von „Dr.Stein“ vom 20. Juni 2017, 10:14

Ein Nuc besteht oft nur aus mainboard und pcu.
Da fehlt noch notebook ram und ne Festplatte. 😄 Das solltest du bedenken. 😊
Die nucs sind ein wenig zickig aber möglich ist es.

Beitrag von „umax1980“ vom 20. Juni 2017, 10:21

Wo groß darf der Rechner denn werden?
möchtest du das Gehäuse möglichst klein haben oder spielt die Größe keine Rolle.

Achte aber immer auf eine gute Kompatibilität deiner Auswahl.

Beitrag von „Hontman“ vom 20. Juni 2017, 10:23

Das ist bekannt. SSD ist ja vorhanden also müsste "nur noch" der SO-DIMM Ram rein oder?

was heißt zickig? Gibt es da unterschiede je nachdem welchen NUC man nutzt? Was wäre denn in den angepeilten Budget eine gute Alternative für einen sparsamen Hackintosh? Und würde ein i3 mit 8-16gb ram für meine geplanten einsatzzwecke ausreichen?

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 20. Juni 2017, 10:26

Funktionieren würde es schon. Aber halt nicht so flott wie beim i5 oder i7. 😊
8GB dürften reichen. (1 riegel)
Du kannst ja dann später nachrüsten wenn du der meinung bist... du brauchst mehr.

Beitrag von „Hontman“ vom 20. Juni 2017, 10:29

[Zitat von umax1980](#)

Wo groß darf der Rechner denn werden?
möchtest du das Gehäuse möglichst klein haben oder spielt die Größe keine Rolle.

Achte aber immer auf eine gute Kompatibilität deiner Auswahl.

ich sag mal so, kleiner als ein mein aktueller tower 😄 so mini atx oder sowas wäre ok - hast du vorschläge? Im Endeffekt steht er eh unterm Schreibtisch ansonsten bezieht sich klein eher auf die ausstattung und Stromverbrauch

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 20. Juni 2017, 10:30

MATX wäre besser. Für 250€ bekommt man da geile Systeme. (MAINBOARD UND CPU + RAM)
Netzteil und Gehäuse würden noch dazu kommen.

Beitrag von „umax1980“ vom 20. Juni 2017, 10:39

Setz auf MATX mit einem schlichten Gehäuse.
Da hast du fast alle Möglichkeiten was die Hardware betrifft.

Die Frage wäre jetzt, wieviel Rechenpower benötigt man?

Aber ich denke, der Unterbau muss stimmig sein. Da würde ich jetzt nicht auf 50 Euro gucken.

Beitrag von „Hontman“ vom 20. Juni 2017, 10:47

Daher suche ich hier ja empfehlungen an Hardware 😊 das budget sollte nunmal nicht überschritten werden und ne richtige Power Maschine brauch ich auch nicht..

bin aber für jeden vorschlag dankbar 😊

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 20. Juni 2017, 10:49

<https://www.mindfactory.de/sho...e20c53f653bec899a90e4e287>

Schau mal hier. Netzteil kannst du ja aus deinem alten Rechner verwende. Fehlt nur noch n Gehäuse

Beitrag von „Hontman“ vom 20. Juni 2017, 10:55

Sieht ja schon mal Gut aus 😊

bin mir noch nicht sicher ob ich den alten pc komplett verkaufe oder nicht.. dann wäre nämlich das netzteil auch zu kaufen 😄

Beitrag von „umax1980“ vom 20. Juni 2017, 10:58

Ein Einzelteil Verkauf per EBay Kleinanzeigen wäre ja möglich.

Letztlich eine saubere Alternative ...

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 20. Juni 2017, 10:58

Es gibt auch viele ITX Gehäuse bei dem du normale ATX Netzteile einbauen kannst. Da müssten wir mal schauen.. was dir gefällt

Beitrag von „Hontman“ vom 20. Juni 2017, 11:35

Muss erstmal heute schauen was mein Alter Pc bringt - einzeln oder gesamtverkauf.

für den neuen wäre mir das Aussehen relativ egal. Furchtbar hässliche gehäuse gibt es ja eigentlich keine 😊

nur die frage ob i3 oder i5 ...oder wie sieht es mit dem neuen g4560 aus? Der hat ja auch mächtig power. Oder läuft der nicht so ut wie ein i3,i5 etc?

Beitrag von „umax1980“ vom 20. Juni 2017, 11:37

Würde ich vom Erlös des alten Rechners abhängig machen. Natürlich kann man aufrüsten bei Bedarf, aber das kann man von vornherein vermeiden.

Beitrag von „Ka209“ vom 20. Juni 2017, 11:57

Sparsam und einem Mac mini würdig in Größe und Ausstattung

[Ebay](#) 199 € würde nur noch Ram erweitern habe den Vorgänger mit Sandy und läuft wie ein

echter ohne Probleme

EDIT

Strom sparen ist natürlich auch drin verbrauch wie ein Laptop.....
Musst nur Wlan Karte tauschen die ist auch nicht teuer...

Beitrag von „Hontman“ vom 20. Juni 2017, 13:18

Das sieht ja richtig gut aus, sowohl leistung als auch größer sowie preis. Lässt sich darauf Sierra relativ problemlos installieren?
was für eine Wlan Karte braucht man da? Die benötige ich für airdrop etc oder?

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 20. Juni 2017, 13:25

Das zitat hab ich mal entfernt. Ich hoffe das es Mobil nicht schief gegangen ist.
Bitte Zitiere keine Beiträge auf die du direkt Antwortest

Beitrag von „Ka209“ vom 20. Juni 2017, 13:41

also ich habe als Combo [diese](#) bzw baugleiche Drin.
wen du kein BT combo brauchst geht auch eine DW1510 die geht auch OOB (Habe zwei hier rumliegen)

Sierra sollte ohne probleme gehen kann aber nur von meinem reden ich habe einen Q900 und das ist ein Q9000
wenn du den selben finden tust wie ich habe kann ich dir sogar den ganzen clover ordner samt dsdt zur verrfügung stellen

für ein sofortigen start ohne probleme.

schau dir den an [ebay](#)

<http://www.ebay.de/itm/Fujitsu...c7577a:g:SFgAAOSw~e5ZRqtK>
Edit<http://www.ebay.de/itm/Fujitsu...c7577a:g:SFgAAOSw~e5ZRqtK>

<http://www.ebay.de/itm/Fujitsu...c7577a:g:SFgAAOSw~e5ZRqtK>benutze Kein AirDrop wenn du es möchtest brauchst du eine andere da gibt es aber genug Auswahl.
Für Airdrop usw. brauchst du BT 4.0 und die karte dich habe hat BT 3.0 für Tastatur und Maus reicht es

Beitrag von „the_viking90“ vom 20. Juni 2017, 14:05

Ich hab z Bsp. In meinem Hackbook ne DW1550 verbaut und läuft mit nem Patch sauber.
Kostenpunkt ca 40€

Beitrag von „Hontman“ vom 20. Juni 2017, 15:20

[Zitat von Ka209](#)

also ich habe als Combo [diese](#) bzw baugleiche Drin.
wen du kein BT combo brauchst geht auch eine DW1510 die geht auch OOB (Habe zwei hier rumliegen)

Sierra sollte ohne probleme gehen kann aber nur von meinem reden ich habe einen Q900 und das ist ein Q9000
wenn du den selben finden tust wie ich habe kann ich dir sogar den ganzen clover

ordner samt dsdt zur verfügung stellen
für ein sofortigen start ohne probleme.

schau dir den an [ebay](#)

Edit<http://www.ebay.de/itm/Fujitsu...c7577a:g:SFgAAOSw~e5ZRqtK>

<http://www.ebay.de/itm/Fujitsu...c7577a:g:SFgAAOSw~e5ZRqtK> benutze Kein AirDrop
wenn du es möchtest brauchst du eine andere da gibt es aber genug Auswahl.
Für Airdrop usw. brauchst du BT 4.0 und die karte dich habe hat BT 3.0 für Tastatur
und Maus reicht es

Alles anzeigen

Das wäre natürlich die beste lösung wenn ich direkt starten könnte und jemand hätte der
helfen kann 😊

ich muss heut abend mal die preise abchecken die ich für meinen pc verlangen kann und das
teil dann anbieten. Airdrop würde ich schon gerne nutzen da ich damit die bilder schneller mal
von ipad oder iphone verschicken kann. müsste also dann ne wlan/bluetooth combo suchen die
BT 4.0 hat.

Hat der Q900 Gigabit Lan anschluss? der wäre mir wichtig wegenger Verbindung zu meinem
NAS.. und würde ich noch eine 2. ssd in den Q900 bekommen für die Windows 10 Platte? wäre
dann einfacher als mit zwei Partitionen zu arbeiten

ps: diese forum ist mega! So schnell bekommt man kaum wo Kompetente Hilfe !

Beitrag von „Ka209“ vom 20. Juni 2017, 15:38

Lan hat 10/100/1000 MBit/s Intel® 82579 LM

Ich benutze auch zwei Laufwerke habe eingebaute DVD Laufwerk gegen einen caddy ausgetauscht und in den caddy eine 2,5 " LW eingebaut als Daten grab. Eine interne DVD brauche ich nicht da ich sie nicht benutze es geht heutzutage alles über USB stick. DVD habe ich in den letzten Jahren zwei mal gebraucht da habe ich aber ein externes LW für.

Du kannst Parallel installieren oder wie du möchtest OSX auf eine Platte und Win auf die andere und natürlich ist es die bessere wahl jedem OS seine eigene Platte zu geben nur ist es nicht zwingend notwendig.

Du musst nicht zwingend eine Combo karte habe kannst auch für BT einen USB Stick benutzen nur natürlich ist es saubere wenn es eingebaut ist also Combo.

Du kannst aber auch nicht jede Combo nehmen da der Chipsatz passen muss die Karte die [@the viking90](#) empfohlen hat hat alle Voraussetzungen um deinen vorhaben zu realisieren.

Jedes Forum Mitglied versucht zu helfen soweit er kann und jeder hat in einem anderen Bereich seine stärken und deshalb bin ich hier auch aktiv da man hier nicht belächelt wird wen man mal was nicht kann und der Umgangston passt hier auch.

Jeder darf hier auch aktiv sein nachdem er sein Problem gelöst hat. 😊

Beitrag von „umax1980“ vom 20. Juni 2017, 15:56

Du findest überall diese & jene User.

Wichtig ist, man sollte mit einem fundierten Wissen nicht wie ein "Gott" umgehen. Sondern weiterhelfen, aber nicht alles vorkauen.

Und man merkt, wer ein Forum verwaltet und betreibt.

Beitrag von „Hontman“ vom 20. Juni 2017, 18:34

Zitat von Ka209

Lan hat 10/100/1000 MBit/s Intel® 82579 LM

Ich benutze auch zwei Laufwerke habe eingebaute DVD Laufwerk gegen einen caddy ausgetauscht und in den caddy eine 2,5 " LW eingebaut als Daten grab. Eine interne DVD brauche ich nicht da ich sie nicht benutze es geht heutzutage alles über USB stick. DVD habe ich in den letzten Jahren zwei mal gebraucht da habe ich aber ein externes LW für.....

Ist mir garnicht aufgefallen das der ein dcd laufwerk hat.. brauche ich auch nicht.. dann iebr zweite ssd rein 😊

wie alt ist der q900 eigentlich? Nicht das ich in 1-2 jahren wieder was neues brauche..

hab hetzt mal meinen pc alles rausgeschrieben, verglichen und biete ihn mal zu 250€ vhb an, mal schauen wie die Resonanz ist zbd dann ka n ich immernoch runtergehen 😊
Wäre klasse wenn ich ihn zeitnah loswerde und dann auf meinen ersten hackintosh umsteigen kann 😊

Beitrag von „Ka209“ vom 20. Juni 2017, 19:04

Der erste kam 2011 raus aber werden noch zum teil als Neugeräte vertrieben der Sandy Bridge CPU ist von dieser zeit.

Die meisten erhältlichen sind leasing Rückläufer da die systeme eigentlich für Firmen gebaut worden sind und TPM unterstützen (Verschlüsselung für Behörden usw.)

Ob du in zwei oder drei Jahren einen neuen brauchst kann ich jetzt nicht wissen.

Für windows anscheinend nicht da die systemanforderungen sich nicht groß verändern in letzter zeit.

Was mit OSX ist kann ich leider nicht wissen da die jedes jahr was anderes finden um uns zu ärgern und wer weis wann

die wieder welche CPU´s bzw. Grafik Unterstützungen ausschließen.

für paar euro mehr bekommst du [hier](#) auch welche mit 2 Jahren Gewährleistung.

Für office anwendungen und einfache spiele klappt es immer ich kann sogar starcraft 2 hier spielen wenn ich mal wieder lust bekomme.

Wer Wahnsinnige Grafik Anforderungen haben möchte soll sich was anderes kaufen mit einer externen grafikarte und nicht die CPU seitigen

die mac mini als orginal gibt es mit der selben Ausstattung ja mit der selben hast richtig gelesen in der bucht für 350 € Aufwärts und sind genauso alt.

DVD laufwerk ist slot in deshalb hast du es bestimmt übersehen.

ich habe gerade gesehen das die Q9000 Serie nur intel HD hat also Finger weg da die Grafik nicht unterstützt werden wird außer du liest irgendwas von HD4000 oder so.

Beitrag von „Hontman“ vom 20. Juni 2017, 19:24

Okey, also fällt der Q9000 raus.

Sprich die Q900s sind alle technik von 2011? Eventuell würde ich doch was bauen mit neuer Technik. Nur die frage ob z.b ein aktueller i3 mehr leistung hat als ein älterer i5 wie im q900..

nochmals die frage: weiss jemand ob der Pentium G4560 auch funzt?

Beitrag von „Ka209“ vom 20. Juni 2017, 20:11

also die aktuellen mit skylake fangen mit 700 € an [ebay](#)

edit den vergleich der CPU´s kann ich dir nicht helfen jedoch weis ich aus meiner eigenen erfahrung das sich da nicht viel tun wird.

Messwert technisch vielleicht bis sicher jedoch gefühlt nichts....

Beitrag von „umax1980“ vom 20. Juni 2017, 20:14

G4560 ist für ein Office / Multimedia System ein Knaller was Preis-Leistung betrifft.

Ich weiß aufgrund mangelnder Erfahrung aber nicht wie sich das bei Fotobearbeitung und Videoschnitt äußert.

http://www.technikaffe.de/cpu_...s-intel_pentium_g4560-697

Beitrag von „Hontman“ vom 20. Juni 2017, 21:16

Naja Videoschnitt werde ich nicht tun und für bisschen Bildbearbeitung wirts reichen (mach da nichts was große rechenpower benötigt mit rendern etc..)

die frage ist eher ob der G4560 als Hackintosh CPU Problemlos läuft?

[@Ka209](#) ok dachte das die Teile generell älter wären. 😊 Wenn ich erstmal Sierra habe reicht das vermutlich eh erst mal , high sierra kann jetzt glaub ich nichts was mir fehlen würde.

Schwanke aktuell zwischen so einem esprimeo q900 oder selbstbau in kleinem Gehäuse, mit guter cpu (i3 oder g4560 falls möglich) und dann 8-16 gb ram..

Beitrag von „the_viking90“ vom 20. Juni 2017, 21:20

für den G4560 wirst du evtl ne FakeID brauchen damit du ihn als nen i3 oder so deklarieren kannst, aber so sollte ich damit keine Probleme sehen. in meinem Hackintosh ist n G850 verbaut und wird als i5 erkannt.

Beitrag von „Hontman“ vom 20. Juni 2017, 21:50

Worauf muss ich denn beim Mainboard achten für den Hackintosh? Der g4560 wird ja nicht von allen unterstützt schätze ich?

das mit der Fake id sollte kein problem sein oder?

Beitrag von „the_viking90“ vom 20. Juni 2017, 21:56

Naja solltest ein MB nehmen das den passenden Sockel hat. Ich hab zum Bsp. mir extra ein Z97 Board und nen i5 mit HD4000 um dem aus dem weg zu gehen. Grundsätzlich würde ich jedoch ein Board nehmen das hier weit verbreitet ist.

https://www.mindfactory.de/pro...DDR-ATX-Reta_1136431.html

für das hier hat der liebe al6042 glaub ich auch schon mal ne DSDT gebastelt. Solltest dann aber ne Grafikkarte haben die OOB anspringt da du mit der HD610 glaube ich nicht weit kommen wirst.

Man möge mich bitte korrigieren falls ich falsch liege. Ansonsten schau dich mal nach nem Z170 board mit ner schönen CPU um. Machts für dich einfacher was den Einstieg angeht, weil ich zBsp auch sehr "exotische" Hardware nutze.

Beitrag von „Hontman“ vom 21. Juni 2017, 18:41

Ich hab mal heute ein wenig geschaut und dabei dieses angebot gefunden. Laut Verkäufer erhält man neuware: <https://www.ebay-kleinanzeigen...pc-hackintosh-500gb-8-gb/>
https://www.ebay-kleinanzeigen...ocial&utm_content=app_ios

finde das sieht für mich preis leistungs mäßig super aus! oder was sagen die profis?
der oreis ist halt sehr interessant da der verbaute i5 ja schon um die 200€ kostet..

Beitrag von „the_viking90“ vom 21. Juni 2017, 19:13

Den letzten link würde ich runterhandeln so weit es geht, da alles kompatibel ist.
Was mich stört ist die Pentium Verpackung, schreibt aber i5. Soweit ist alles kompatibel. Oder sieht das wer anders?

Beitrag von „umax1980“ vom 21. Juni 2017, 20:12

Ich denke vor Ort sauber verhandelt wirst du unter 250.-- Euro landen.

Aber Abholung und Test sind Pflicht.

Beitrag von „derHackfan“ vom 21. Juni 2017, 20:37

Mich würde das Netzteil mit nur 200 Watt stören, man könnte bei Bedarf nur ein kleine Grafikkarte mit 75W über PCIe Stromversorgung nachrüsten.

Beitrag von „the_viking90“ vom 21. Juni 2017, 21:30

anderes Case, 500W Netzteil rein, Spaß haben

Beitrag von „Ka209“ vom 21. Juni 2017, 21:44

Ja das system ist stand 2012 also 1 Jahre jünger als das ich vorgeschlagen habe.
vorausgesetzt ist wirklich der Intel Core i5 4440 drine

ich würde verhandel

Beitrag von „Hontman“ vom 21. Juni 2017, 23:49

Hm.. handeln will er nicht und versand will ich dann auch nicht wagen, wäre doof wenn der

Pentium aus der Verpackung drin wäre 😊 werde dann doch mal weiter schauen 😄

wer kann denn ein schönes günstiges MATX Gehäuse empfehlen?

Hab jetzt mal bei tonXXXXacx86 geschaut und da dann ein schönes MB gefunden. Gigabyte GA-H170N-WIFI das hat wohl direkt Wlan und Bluetooth an board. dazu nen i3-6100, 8gb ram und ich bin sogar fast innerhalb des budgets

das MB ist halt schon ziemlich nice da Bluetooth 4.0 und Wiri onboard

Beitrag von „al6042“ vom 23. Juni 2017, 17:10

Das Board ist in Ordnung, aber die verbaute WLAN/BT-Kombi-Karte ist von Intel und wird unter OSX nicht unterstützt.

Du kannst aber gefahrlos eine entsprechende Kombi-Karte mit Broadcom-Chip dort einsetzen.

Anbei ein Link zu meiner Kiste:

[Skylake Sammelthread \(lauffähige Konfigurationen\) Desktop](#)

Beitrag von „Hontman“ vom 23. Juni 2017, 17:52

Danke für die info 😊 dann kann ich mir aber auch ein board mit wifi sparen wenn ich eh eine andere karte brauch die dann läuft 😊

mal weiter schauen was andere hier so gebaut haben 😊

Beitrag von „Hontman“ vom 25. Juni 2017, 13:58

so liebe leute... hab mir weiter gedanken zu meinem Hackintosh gemacht.

anstatt alles neu zu kaufen überlege ich gerade ob ich einfach nur MB und CPU austausche, der rest wäre ja ausreichend für meinen Hackintosh. sogar meine GraKa läuft ja scheinbar OOB.

Folgende Komponenten sind verbaut:

- BeQuiet! PurePower L7 430W 80+ Netzteil
- CPU: AMD Phenom II X4 945 mit 4x 3GHz - **VERKAUFEN** -
- Arbeitsspeicher: 2x 4GB Team Group Elite DDR3-1333 RAM
- Grafikkarte: Radeon HD 6870 (1GB)
- Mainboard: ASRock 970 Extreme3 - **VERKAUFEN** -

jetzt nur die frage: Ram auch verkaufen und auf ein MB mit ddr4 und ddr 4 ram umsteigen, oder aus Kostengründen ein MB mit ddr3 ram kaufen?

spricht was dagegen? oder würdet ihr sogar sagen ich könnte das Board behalten ind nur den Prozessor tauschen?

würde immernoch auf nen i3-6100 wechseln wollen, ein board mit dem ich ne wifi/bluetooth card nutzen könnte zwecks airdrop wäre mir allerdings auch sehr lieb.

fragen über fragen...

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 25. Juni 2017, 14:03

Würde bei DDR 3 bleiben. Den Geschwindigkeit's Unterschied merkt man im alltag eh nicht wirklich. Und Ram ist momentan ziemlich teuer.

Beitrag von „Hontman“ vom 25. Juni 2017, 14:08

das ram ziemlich teuer ist aktuell hab ich auch bemerkt... warum ist das so? mein letzter ram kauf ist schon paar tage her 😄

was wüdest du bzgl. Mainboard sagen? besser auf ein neueres umsteigen? würde dann quasi nur Mainboard und CPU tauschen, ram erstmal behalten, sind ja 8gb 😊

geht Airdrop eigentlich auch irgendwie wenn ich per lan verbunden bin und nur nen bluetooth 4.0 stick nutze?

Beitrag von „umax1980“ vom 25. Juni 2017, 14:18

Ich habe hier zur Zeit noch ein
Gigabyte H77-DS3H Revision 1.1
8 GB RAM
i5 3450

Vielleicht interessant für dich ?
Wenn ja, können wir ja über einen guten Preis reden.

Beitrag von „Hontman“ vom 25. Juni 2017, 14:51

Hört sich interessant an. Meld mich mal per pn 😊

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 25. Juni 2017, 15:10

Hab auch noch was im Marktplatz.
Z77M D3H
I5 3570K
8GB Ram

Beitrag von „Hontman“ vom 25. Juni 2017, 18:17

danke [@Dr.Stein](#) aber wird mir, wenn ich den groÙteil meiner hardware behalte zu teuer. willst ja noch 200€ wenn ich das richtig sehe oder?

[@umax1980](#) - kam meine nachricht an bei dir? 😊

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 25. Juni 2017, 18:32

Was bietest du den ?

Beitrag von „Hontman“ vom 25. Juni 2017, 18:37

ich warte erstmal auf rückmeldung von umax , kann aber auch schlecht was vorschlagen ^^ falls ich interesse habe melde ich mich bei dir 😊

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 25. Juni 2017, 18:42

Okey sehr cool.

Beitrag von „umax1980“ vom 25. Juni 2017, 22:23

Hab ich irgendwie übersehen....
Spreche morgen mit dem Eigentümer der Ware.
melde mich dann gegen Mittag

Beitrag von „Hontman“ vom 25. Juni 2017, 23:10

Sehr gut, kannst dich ja per konversation melden 😊 freu mich!

Beitrag von „Patricksworld“ vom 25. Juni 2017, 23:19

Mit dem Aufrüsten machst du mit Sicherheit nichts falsch. Aber nur zur Info. Ich hab heute meinen Intel NUC DC3217BY mal macOS 10.13 beta 2 drüber installiert und da läuft auch alles ohne Probleme. Nur der hat nen i3 was für Photoshop etwas dürftig sein dürfte. Aber unter den Specs klein und unhörbar auf jeden Fall ne Empfehlung.

Edit. Und in der Größe auf jeden Fall unschlagbar. Perfekter HTPC...



Nur halt nicht ganz so flexibel konfigurierbar. Also CPU tauschen ist nicht drin

Beitrag von „Hontman“ vom 26. Juni 2017, 00:16

Danke für die Info [@Patricksworld](#)! So ein nuc mit mehr power wäre ja ein super mac mini ersatz. Ich hoffe auf ein gutes angebot von [@umax1980](#) für die hardware 😊 und werde meinen rechner aufrüsten. Danke dann bin ich besser gerüstet auch was upgraden angeht 😊

Beitrag von „Patricksworld“ vom 26. Juni 2017, 00:28

Ja. Ich hatte auch schon einen anderen Intel Nuc mit nem i5 aus einer etwas aktueller Generation auf dem Tisch. Und der war schon der Hammer. Aber mit upgraden ist bei so kleinen Kisten halt wirklich nicht viel drin. Wie gesagt. Du fährst mit sicherheit nicht schlecht mit dem Forumsangeboten. Bei mir ist immer her der Fokus "umso kleiner desto besser" und unhörbar. Aber mit Leistung ist da nich viel zu erwarten. Alleine wegen der Wärmeentwicklung. Wollte es nur mal erwähnt haben, weil die schon in deinem Budget liegen würden.

Ich hab halt alles nur itx kisten und selbst die sind mir langsam zu groß und ich liebe die NUC's und co.

Beitrag von „Hontman“ vom 26. Juni 2017, 19:31

[Zitat von Dr.Stein](#)

Hab auch noch was im Marktplatz.
Z77M D3H
I5 3570K
8GB Ram

sie haben post ... 😊

edit: dank Dr Stein bin ich bald im Besitz von der oben genannten Hardware. Hackintosh ich komme



Beitrag von „the_viking90“ vom 26. Juni 2017, 22:16

Ist ne schöne Kombination.

Beitrag von „Hontman“ vom 26. Juni 2017, 22:28

Jip, und super leistung für das was ich brauche (photoshop/lightroom). Danke bei der hardware kann ich auch mal Final Cut X Pro testen für meine Urlaubsvideos 😊

das ganze soll dann mit insg 12GB ram laufen und zusätzlich meine Radeon HD6870 als GPU.

Freue mich schon auf meinen Hackintosh unf kanns kaum erwarten das er läuft 😄

suche jetzt nur noch ne günstige wifi/bt 4.0 pci karte um auch AirDrop usw nutzen zu können

Beitrag von „Ka209“ vom 26. Juni 2017, 22:28

[@Patricksworld](#)

[Zitat von Patricksworld](#)

Ich hab halt alles nur itx kisten und selbst die sind mir langsam zu groß und ich liebe die NUC's und co.

Da schließe ich mich dir an für die paar fotos die ich bearbeite ist das okay und sparssam obendrein da der rechner 24 std. läuft bei mir wenn ich power brauche ist ja noch mein Laptop da....

Beitrag von „Hontman“ vom 27. Juni 2017, 20:00

so, da meine hardware ja erst noch kommt schaue ich gerade nach einer passenden wifi/bluetooth 4.0 Karte

soweit ich das sehe, sollte diese doch OOB laufen oder?

<http://s.aliexpress.com/l3iMfqyA>

kennt jemand die karte oder hat sie im einsatz? eventuell kann ja jemand was anderes/günstigeres empfehlen? möchte airdrop, airplay etc gerne nutzen..

ps: ja ich weiß das der versand aus china erfolgt 😊

Beitrag von „al6042“ vom 27. Juni 2017, 20:01

Habe das Teil selbst in meinem Z87X-UD3H un Einsatz und bin super zufrieden damit... 😊

Beitrag von „Hontman“ vom 27. Juni 2017, 20:05

perfekt:) war jetzt der günstigste preis den ich finden konnte (über die app knapp 28€)

dann wird die bestellt! der ganze airdrop, handsoff kram funzt problemlos? [@al6042](#) ?

Noch ne allgemeine Frage: wenn ich meinen hacki per lan verbunden habe, brauche ich dann nur bluetooth für airdrop etc? oder geht das nur mit wlan/bt in kombination?

Beitrag von „WeWin“ vom 27. Juni 2017, 20:07

[@Hontman](#)

Für Aidrop brauchst du Blueooth und Wlan. Nur BT+Eth reicht leider nicht.

Beitrag von „al6042“ vom 27. Juni 2017, 20:09

Da kann ich mich [@WeWins](#) Info nur anschließen, dabei aber auch verlauten lassen, dass AirDrop und Continuity einwandfrei funktionieren... 😊

Beitrag von „Hontman“ vom 27. Juni 2017, 20:11

dankeschön, dann weiß ich bescheid 😊 karte wurde soeben bestellt

Beitrag von „Hontman“ vom 28. Juni 2017, 21:54

Mal noch ne Frag bzgl. Dualboot:

möchte meine SSD ja halb für Sierra nutzen und halb für Windows 10.

jetzt hab ich noch eine weitere 500gb platte: kann ich diese auch halb/halb partitionieren und

dann einmal in Os x für daten/programme nutzen und halb in windows 10? werden die anderen partitionen im jeweils anderen Betriebssystem angezeigt oder kennt bspw. Windows die mac platze nicht und osx die windows platte nicht?

Beitrag von „Ka209“ vom 28. Juni 2017, 22:37

ohne Zusatzprogramme kann nur OSX auf die Win Partition zugreifen und LESEN nicht schreiben, windows hingegen wird beides nicht können

Beitrag von „Hontman“ vom 29. Juni 2017, 05:54

Also wird windows die auch nicht anzeigen oder? Wäre ja soweit in Ordnung, will ja auch beides trennen. Für die gemeinsamen daten auf die ich von beiden Betriebssystemen zugreife gibt es ja noch mein NAS 😊

Beitrag von „Hontman“ vom 9. Juli 2017, 16:11

Sooo...

heute sollte das Projekt hackintosh endlich beginnen. Nachdem mir ein bekannter den sierra Stick mit clover bereit gestellt hat, die Hardware von [@Dr.Stein](#) eingebaut ist und ich den pc startete, scheiterte ich schon.

"Missing Operating System" beim starten vom Stick 😞

mein bekannter ht den stick extra getestet und konnte in clover starten. Jemand ne idee?

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 9. Juli 2017, 16:15

Das ist eigentlich eine Typische Bios Meldung.

Hast du Cover auf dem Stick richtig installiert und dann die Ordner getauscht?

Beitrag von „Hontman“ vom 9. Juli 2017, 16:18

Wie gesagt, ein kumpel hat den stick gemacht an seinem Hackintosh. War selbst nicht dabei aber er hat auch den efi ordner reingemacht den du mir passend zur Hardware gegeben hast. und dann an seinen Hackintosh einmal zum testen rangehängt und konnte in clover booten. Aber irgendwas muss ja schief gegangen sein, müssrn wir wohl nochmal neu erstellen 😞

Beitrag von „al6042“ vom 9. Juli 2017, 16:29

Nope, dass müsst ihr nicht...

In deinem BIOS solltest du prüfen, ob nur Legacy-Boot oder auch UEFI-Boot möglich ist...

Beitrag von „Hontman“ vom 9. Juli 2017, 16:37

Bios steht auf UEFI & Legacy - stelle ich es nur auf UEFI wird der stick garnicht erkannt 😞

Beitrag von „al6042“ vom 9. Juli 2017, 16:40

Wenn beim Rechner deines Kumpels ebenso der UEFI-Boot aktiv war, müsste ggf. ein anderer Stick vorbereitet werden.

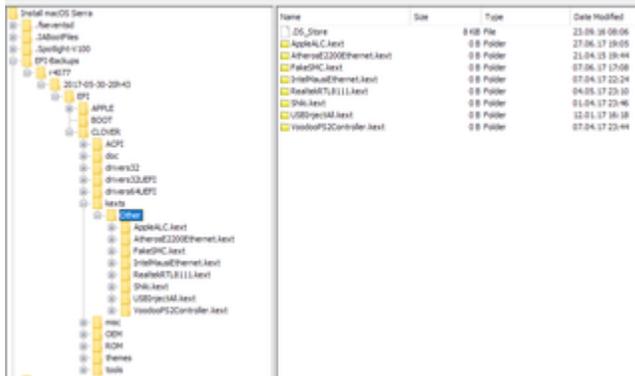
Manche Boards sind bei UEFI-basierenden Stick etwas wählerisch...

Öffne mal den Kext Ordner und mach n screen und lade die config.plist hoch

Beitrag von „Hontman“ vom 9. Juli 2017, 17:06

@Dr.Stein

bitteschön 😊 passt das?



Beitrag von „Dr.Stein“ vom 9. Juli 2017, 17:09

Nimm da mal den RealtekRTL und den AtherosEthernet kext raus.

Der Stick scheint aber nicht richtig Installiert zu sein da du die EFI ja direkt in Windows bearbeiten und ansehen kannst ohne tool...

Beitrag von „Hontman“ vom 9. Juli 2017, 17:11

nee kann ich nicht direkt in windows. ist ein windows tool um den stick zu mounten und drauf zu zugreifen... "HFS Explorer" nennt sich das.

Ich kann aber mit dem tool leider nichts vom stick lösen 😞 nur runterziehen. hab wie gesagt den ganzen stick inhalt mal kopiert und war jetzt die fragen ob es geht wenn ich den

stick nach dieser [Clover Bootstick mit Windows erstellen](#) anleitung erstelle und alles einfach rüber kopiere.. oder meint ihr das geht nihct?

Beitrag von „derHackfan“ vom 9. Juli 2017, 17:15

[Zitat von Dr.Stein](#)

da du die EFI ja direkt in Windows bearbeiten und ansehen kannst ohne tool...

Zitat von Hontman

hab mit mit windows mal das Tool "HFS Explorer" geladen und kann mir so den stick anschauen..



Beitrag von „Dr.Stein“ vom 9. Juli 2017, 17:17

[@derHackfan](#) Böser Hackfan! Ich mach dich gleich zu Hackfleisch! 😄

[@Hontman](#)

Wenn der Stick richtig eingerichtet wurde von Clover.. wird die EFI Normal wie ein 200MB USB Stick gemountet. Die ist ja gant normal in Fat32 glaube Formatiert. Das kann Windows ja lesen.

Beitrag von „Hontman“ vom 9. Juli 2017, 17:21

hm.. also hat er normal zwei partitionen? dann ist wohl irgendwas schief gelaufen denn windows kennt nur einen stick und will diesen formatieren.. nix mit nem EFI teil in Fat32...

Beitrag von „al6042“ vom 9. Juli 2017, 17:28

Da hilft dann wohl eher diese Anleitung, um auf die versteckte EFI-Partition des Sticks zu gelangen:

<https://superuser.com/question...-it-is-readable-and-write>

Beitrag von „Hontman“ vom 9. Juli 2017, 17:34

das klappt nicht, als wäre die efi partition nicht da 😞

bin nebenbei schon dabei mir ein img von meiner snow leopard dvd zu ziehen... hatte das ja ursprünglich eh über virtual box machen wollen aber da war wohl meine amd hardware zu zickig bzw hatte dann die variante aufgegeben da mein kumpel meinte er könnt den stick erstellen.

Beitrag von „Hontman“ vom 10. Juli 2017, 07:59

Moin! Eins vorweg - ich wollt gern meinen alten Threa nutzen -> [Neubau nach Hardware austausch - Mein Erster Hackintosh](#) , jedoch kann ich dort irgendwie nichts mehr Posten ?! Ggf. Kann ein Mod die beiden Threads ja zusammenführen....

also nachdem ich gestern in mühevoller arbeit es endlich geschafft hatte meinen stick zu erstellen mit sierra, darauf hin clover installiert und den efi ordner den [@Dr.Stein](#) mir zur Verfügung gestellt hat (von ihm hab ich meine Hardware) reinkopiert.

Dann direkt mal versucht zu booten und: Er startet! Also zumindest ins clover menü, dann Installation ausgewählt und ich sehe den Apfel mit ladebalken. Mein erster gedanke: soll es etwa auf Anhieb klappen?

leider nein... ich bin nach dem ladescreen auf einem hellgrauen screen gelandet und habe den Regenbogen Ball als Cursor.. da habe ich dann aifgehört, war immerhin schon nach Mitternacht...

so, was kann es sein? Hab was gelesen das meine Radeon HD 6870 OOB läuft mit "graphics enabler=no" wo finde ich das in clover?

und dann die frage, sollte vermutlich besser den stick nicht in front usb einstecken oder? also hab gelesen das usb so wenig wie möglich dran sein sollte!?

ps: ja interne Grafik ist im bios abgeschaltet. Danke für eure Hilfe!

Beitrag von „al6042“ vom 10. Juli 2017, 08:15

Moin...

Wir haben hier einen Spamschutz laufen, in dem es Usern nicht gestattet ist auf ihren eigenen Post zu antworten.

Somit konntest du natürlich keinen neuen Beitrag erstellen.

Wenn du Neuigkeiten in deinem eigenen Thread hast, aber der letzte Poster bist, kannst du über die "Bearbeiten"-Funktion im letzten Post deine Neuigkeiten eintragen.

Damit dabei aber der Post auch wieder in den Fokus rückt, kannst du beim Bearbeiten über "Erweiterte Bearbeitung" -> "Einstellungen" den Haken bei "Beitrag als neu markieren" setzen.

Beitrag von „umax1980“ vom 10. Juli 2017, 09:22

Du kannst Einstellung auch über das Clover Bootmenü vornehmen, in der unteren Reihe der Icons gibt es

die Möglichkeit Clover zu konfigurieren. Dort wäre als Bootflag -v zu setzen, damit zeigt dir der Computer den Bootvorgang im Detail. Von diesem Bootfenster ein Bild machen und hier posten.

Du kannst zu dem auch die Grafik-Optionen ändern.

Beitrag von „the_viking90“ vom 10. Juli 2017, 10:01

Ich würde blind tippen das InjectATI=yes helfen sollte oder?

Beitrag von „umax1980“ vom 10. Juli 2017, 10:02

Das sollte bei der genannten Grafikkarte helfen ...

Beitrag von „Hontman“ vom 10. Juli 2017, 14:03

Ich hab das komische Black Theme installiert von clover (fragt mich nich warum.. sieht furchtbar aus 😊) und konnte da nichts finden um bootflags zu setzen, kann das sein?

injectAti hatte ich im clover configurator einen Haken gesetzt, war das richtig?
-v hatte ich auch schon gesetzt beim zweiten anlauf, hatte aber hetzt nichtmehr durchbooten lassen. komme aber heute abend nochmal an dran

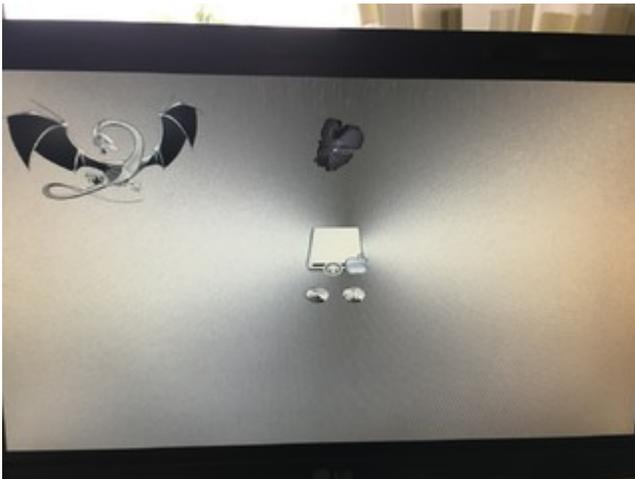
edit: wäre auch ne Möglichkeit mit igpu zu installieren (gpu ausgebaut) und dann nach der installation mit der gpu zu booten? Die treiber sollten doch für amd mit der installation von os x installiert werden, oder?

Beitrag von „crusadegt“ vom 10. Juli 2017, 14:04

Prinzipiell sollten die Treiber schon bei der Installation bereit stehen.. Du kannst ja aber erstmal von der iGPU installieren, wennn das klappt und anschließend dich um das "Feintuning" kümmern 😊

Beitrag von „Hontman“ vom 10. Juli 2017, 19:10

Soo.. erstmal: so sieht mein clover aus (hässliches theme...), wo ändere ich da bootflags?

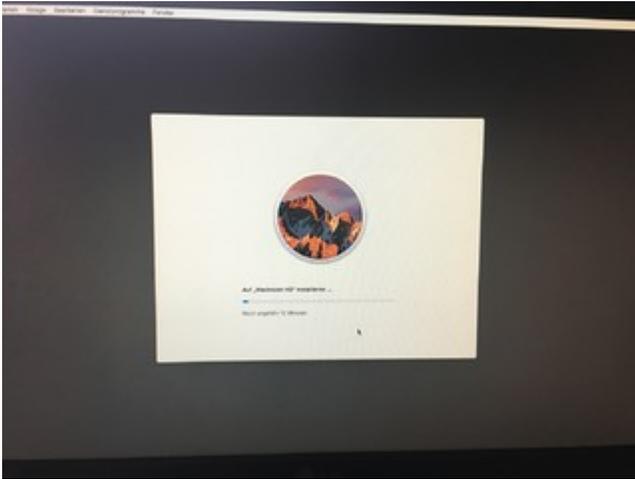


ist das mit dem ati inject so richtig?

bleibe immernoch an der selben stelle hängen wie oben wo ich sagte mit gpu

edit nr2

ein wenig rumgespielt und es geht! injectAti hat wohl geholfen 😄 jetzt wird fleißig installiert



Beitrag von „Harper Lewis“ vom 10. Juli 2017, 19:25

Sehr gut, viel Erfolg!

Beitrag von „Hontman“ vom 10. Juli 2017, 22:15

So.. sierra bootet vom stick. Hab dann immer sprünge in de farben (blau/orange Wechsel) liegt vermutlich an fehlenden kext oder so?

naja dann hab ich nach Anleitung im wiki die efi der ssd formatiert, clover installiert und den efi ordner vom stick rüberkopiert. Pc startet dann mit clover von der ssd und fängt fleißig an zu booten, dann kommt aber irgendwie nur noch ein schwarzer bildschirm 😞

woran kann das liegen? Wie gesagt mit dem stick bootet er einwandfrei, bis auf den blau/orange fehler...

Die hd6870 läuft ja eigentlich, oder kann der schwarze Bildschirm durch mangelnde Unterstützung der graka kommen?
bin per hdmi dran, die graka hat aber noch 2 dvi und 2 mini DP Anschlüsse (für die mir allerdings passende kabel fehlen..)

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 10. Juli 2017, 22:16

[@Hontman](#)

Was hast du den mittlerweile für eine System Definition drin?
Das mag eventuell auch eine Rolle spielen.

Beitrag von „derHackfan“ vom 10. Juli 2017, 23:35

[Zitat von Hontman](#)

dann kommt aber irgendwie nur noch ein schwarzer bildschirm

Hast du in der config.plist unter dem Reiter "Graphics" und da dann bei "Inject ATI" einen Haken, dann nimm den mal raus und mache einen Neustart und berichte.

Beitrag von „Hontman“ vom 11. Juli 2017, 05:54

[@derHackfan](#) könntest du mir das mal erklären^^ ich habe das jetzt so verstanden das ich bei einer ATI Karte "InjectATI" brauche 😊 oder was bewirkt der haken? Also du meinst dann mal den Haken entfernen? Kann ich das auch, zum testen, im Bootmanager machen oder muss ichs direkt in der Config.plist machen?

[Zitat von Dr.Stein](#)

[@Hontman](#)

Was hast du den mittlerweile für eine System Definition drin?

Das mag eventuell auch eine Rolle spielen.

Da habe ich noch die von dir drin, also aus dem Efi Ordner den du mir gegeben hast. MacPro 6,1

Beitrag von „McRudolfo“ vom 11. Juli 2017, 06:21

Hallo [@Hontman](#),

dass mit den ständigen Farbwechslern - auch 'Discoeffekt' - gibt es seit 10.12.4 auf den AMD HD6XXX-Karten. Um das zu beseitigen muss die Farbtiefe von Milliarden Farben auf 16,7 Millionen Farben herab gesetzt werden. Das funktioniert gut mit dem Tool SwitchResX:

<https://www.heise.de/download/product/switchresx-1351>