

Erledigt

Hackintosh Hardware 800 EURO Kapital

Beitrag von „Blakkintosh“ vom 20. März 2016, 21:32

Hey Liebes Hackintosh Forum ich bin ganz neu hier und bin auf der suche nach einer guten Beratung. Ich möchte mir einen Hackintosh zusammen stellen und ich habe 800 Euro zur Verfügung , meine frage ist jetzt kann ich mir mit diesem Geld was vernünftiges zusammen stellen um einen recht starken hack zu erschaffen. Ich möchte gerne das Osx System El Capitan darauf installieren.

Ich hoffe ihr könnt mir da weiter helfen

ich danke schon mal im vorraus

Mfg Blakkintosh

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 20. März 2016, 21:55



Erst mal ein recht herzliches Willkomen hier im Forum.

Aber gleich erstmal eine Gegenfrage. Was verstehst du unter einem recht starken hack. Es wäre hilfreich, wenn du beschreiben könntest, was du mit dem Hackintosch machen willst. Nur Office/Internet oder auch Video-und Grafik-Bearbeitung.

Hast du noch etwas Hardware rumliegen, wie Monitor, Festplatten und eventuell ein Gehäuse. Ansonsten finde ich das Budget ziemlich knapp für einen "starken hack". Aber machbar ist das schon.

In der Rubrik Hardware kannst du dich schon mal informieren, welche Hardware Hackintosh-kompatibel ist.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 20. März 2016, 22:12

Ich habe mich bei meiner Suche an dieser Anleitung gehalten. Es muss nicht immer die neuste Hardware sein oder?

[Komplettaufbau eines El Capitan Hackintosh GA Z97m-D3H](#)

Hier mal eine Beispiel Konfiguration

<https://www.mindfactory.de/sho...af8be855d606d183757c5292e>

Beitrag von „derHackfan“ vom 20. März 2016, 22:49

Hallo und Herzlich Willkommen im Hackintosh Forum!



Beitrag von „Blakkintosh“ vom 20. März 2016, 22:57

Vielen dank für eure Antworten und eure Willkommens Grüße.

Also zuhause rum liegen hab ich noch ein atx Gehäuse und eine 500gb Festplatte, als Monitor würde ich dann meinen 60 Zoll tv nehmen.

Musik und Video bearbeitung ist mir sehr wichtig, und ich hab mir gedacht auf der 500gb Festplatte noch ein Windows System laufen zulassen um vielleicht ab und zu mal was zu zocken.

Ich schwanke grade zwischen einem Hackintosh oder einem 5k retina mac mit 3.1ghz 8gb ram und 2gb Grafikspeicher, den müsste ich mir dann aber in Raten holen deswegen überlege ich ob da ein Hackintosh nicht mehr Sinn macht vor allem Leistungstechnisch

Beitrag von „griven“ vom 20. März 2016, 23:01

Und gerade in Deinem Anforderungsprofil macht es Sinn besonders mit Blick auf die spätere Aufrüstbarkeit und Erweiterbarkeit über einen Hackintosh nachzudenken. Die iMacs sind zwar echt schöne Systeme nur eben mal so gar nicht mehr erweiterbar.

Beitrag von „derHackfan“ vom 20. März 2016, 23:04

Nur mal so zur Motivation ... mein iMac-Hackintosh kostet kein original iMac Geld der Welt ... selber bauen ist immer besser.



Beitrag von „Blackintosh“ vom 21. März 2016, 02:19

Ja das ist wohl wahr die preise sind echt verrückt aber ich hab mir gedanken gemacht wenn bald osx 10.12 raus kommt ob man dann mit einem hackintosh mitziehen kann und die neuen funktionen nutzen kann .

also ein kollege hat mir jetzt einen Rechner zusammen gestellt aber er kennt sich nicht mit hacks aus was sagt ihr dazu

Beitrag von „rubenszy“ vom 21. März 2016, 06:02

Hier mal ein System was auf Skylake ba:

Kapazität:	256GB
Modellserie:	SM951-NVMe
Lesegeschwindigkeit bis zu:	2150 MB/s
Schreibgeschwindigkeit bis zu:	1260 MB/s
Cache:	512MB
Formfaktor:	M.2 2280
Schnittstelle:	PCIe 3.0 x4 32Gb/s
Controller:	Samsung

e 800

grenze gesprengt, dafür hast du eine SSD

drin die in einem Mac als 512 verbaut wird.

Zusammen mit der 1T Festplatte im Fusion Drive, schnelles System.

Beitrag von „derHackfan“ vom 21. März 2016, 06:58

Die Konfiguration schaut gut aus und kann man so kaufen, aber ...

Kann man mit der M.2 SSD auch OS X installieren und booten ... Stichwort OOB?

Wäre es für einen Hackintosh Neuling nicht einfacher mit einer gewöhnlichen SATA SSD?

Was wenn ein UEFI Firmware gemacht werden muss, kann das dann der Thread Ersteller?

Quelle: <http://www.pcgameshardware.de/...M951-Test-Review-1165531/>

Beitrag von „rubenszy“ vom 21. März 2016, 07:44

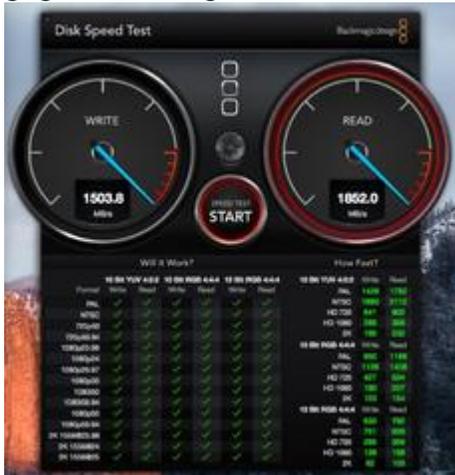
Schon seit der Version 10.10

Der iMac 16,2 und MacPro 6,1 hatte schon die Variante PCIe 2.0 x4 NVMe

Mal ein Vergleich Samsung SSD 850 Evo 250GB



gegen Samsung SSD SM951-NVMe 512GB



Beitrag von „derHackfan“ vom 21. März 2016, 08:20

Dein Wort in Gottes Ohr!

Denkst du dabei an die M.2 Schnittstelle auf dem Board oder an einen PCIe 3.0 x4 M.2 Adapter? Wenn das wirklich alles OOB läuft, also einstecken und installieren und fertig, so dass ein Hackintosh Anfänger das gebacken bekommt.

Dann wäre es wirklich eine Empfehlung, weil im Netz finde ich nur Probleme und komplizierte

Beschreibungen.

Die Geschwindigkeit ist aber schon sehr beeindruckend. 👍

Beitrag von „Blakkintosh“ vom 21. März 2016, 08:24

Wäre die Konfig die ich hochgeladen auch ok ?

Da der i7 skylake mit 4 ghz und die 970 gtx mir mehr gefallen eine ssd könnte ich mir ja nachträglich irgendwann holen

Beitrag von „steff89“ vom 21. März 2016, 08:28

Eine SSD ist heutzutage meiner Meinung nach ein Pflichtkauf für jedes System, erst dadurch fühlt sich das Betriebssystem so richtig flott an. Ich denke du sparst da an der falschen Stelle.

Beitrag von „rubenszy“ vom 21. März 2016, 08:29

Die Speicher und das Netzteil noch ändern dann ist das gut, dir fehlt aber noch eine Festplatte oder willst alles mit der 500 GB HD machen.

Nur ist die Frage, wie umfangreich soll deine Musik und Video Bearbeitung denn sein, Hobby mäßig oder schon Pro?

Beitrag von „derHackfan“ vom 21. März 2016, 08:30

[Zitat von Blakkintosh](#)

Musik und Video bearbeitung ist mir sehr wichtig, und ich hab mir gedacht auf der 500gb Festplatte noch ein Windows System laufen zulassen um vielleicht ab und zu mal was zu zocken.

Jedes OS auf seine eigene SSD/HDD installieren bitte, das ist für gewöhnlich das Einfachste, führt am schnellsten zum Ziel.

Ein einfache 120 - 128GB SATA SSD kostet ja auch nicht mehr viel und bringt schon ordentlich Tempo ins OS X.

Beitrag von „biggasnake“ vom 21. März 2016, 11:08

Mit dem i7 und einer normalen HDD wirst du spätestens 2 Wochen später die Bestellung für eine SSD raushauen, weil dich die Geschwindigkeit schon so nervt...wie [@steff89](#) schon sagte, du sparst da am falschen Ende. SSD's mit 120-250Gb kosten nichts mehr.

Mind. 16GB RAM solltest du auch anpeilen, wenn du etwas mit Musik und Video machen möchtest.

Die 500GB HDD kann auch schnell knapp werden, da aber später aufzurüsten ist das kleinste Problem.

Wenn du Geld sparen möchtest wäre ja noch der i5 6600K mit passendem Kühler eine alternative. Ein Board von Gigabyte wäre auch empfehlenswert.

Beitrag von „kuckkuck“ vom 21. März 2016, 11:54

Mit welchem Program wird den Video und Musik bearbeitet?

Beitrag von „Blakkintosh“ vom 25. März 2016, 07:16

danke für eure antworten , ich hab mir jetzt letztendlich doch einen 5k retina imac bestellt
ich finde das apple design einfach zu krass.

Ich war nochmal beim Mediamarkt und hab mir den Display angeguckt echt heftig, die 5k Auflösung hat mich überzeugt.Ich hab jetzt nicht die stärkste Konfig mit 3,4 ghz i5,8gb ram (bald32gb), 2 gb r9 290 Grafikchip, 1tb Festplatte und 120gb ssd aber für meine Video und Musik Arbeit wird es reichen.

Also für die Musik Produktion werde ich Logic nutzen weil ich damit schon Erfahrung habe, womit ich meine Videos schneiden werde weiss ich noch nicht könnt ihr mir da ein Professionelles Programm empfehlen was die meisten so benutzen

Beitrag von „derHackfan“ vom 25. März 2016, 09:02

Ist deine Entscheidung ... 

Kannst du vielleicht noch mal die ganz genaue iMac Bezeichnung angeben, auch würde mich jetzt der Endpreis mal interessieren?

Siehe Spoiler iMac Specs und [Quelle](#) ...

iMac Specs

Beitrag von „ralf.“ vom 25. März 2016, 11:25

Hier wäre noch mal wichtig zu erwähnen dass die iMacs eine schwache Grafikleistung haben.
Eine r9 290 im iMac Retina ist nur die mobile Version dieser Grafikkarte.
Die ist in der Leistung ganz schon zurechtgestutzt, damit sie noch soviel Wärme entwickelt.

Final Cut ist ein Videoschnittprogramm das zu empfehlen ist.

Ich habe da einen Benchmark ausgegraben. Da sieht man auch wie schlecht Apple-Hardware abschneidet.

[Benchmark Test Thread](#)

Die Mobile R9 290 ist vergleichbar mit einer HD6970 wie in dem Chart den ich gepostet habe.

Vielleicht entschließt sich [@derHackfan](#) da mitzumachen...

Beitrag von „derHackfan“ vom 25. März 2016, 13:04

[Zitat von ralf.](#)

Vielleicht entschließt sich [@derHackfan](#) da mitzumachen...

Nach dem Osterfest-futtern, zur Zeit sitze ich bei Schwiegermutter auf dem Sofa fest, diesmal aber mit Hackbook. 😊

Beitrag von „biggasnake“ vom 25. März 2016, 22:58

[Zitat von derHackfan](#)

...auch würde mich jetzt der Endpreis mal interessieren?

Der würde mich natürlich auch interessieren, besonders im Vergleich mit einem gleichwertigen Hacki 😊 4K Monitore sind mittlerweile auch bezahlbar, somit klärt sich das mit der Auflösung ja auch 😊

Bin momentan auch am Überlegen ob ich mit einen 27-29" großen 4K Monitor zulegen soll oder doch nen' 34" WideScreen allerdings dann mit 3440 x 1440er Auflösung...irgendwie kam mir diese Idee und sowas endet ja nie vernünftig 🤔

Für Video Schnitt auf dem Mac kannst du zu [FinalCut Pro](#) greifen, nutze das auch für meine GoPro und Urlaubsvideos, dazu gibts auch diverse Tutorials im Netz oder du schaust dir gleich das Videotraining von Rheinwerk dazu an, dann klappt's ganz schnell mit den ersten vernünftigen Clips 👍

EDIT: Oh da war der [@ralf](#). ja schneller mit dem Tipp zu FinalCut 😄

Beitrag von „kuckkuck“ vom 25. März 2016, 23:01

Da bietet sich dann natürlich auch die ATI Karte des iMac an für Final Cut Pro. Privat ist bei mir FCPX auch erste Wahl, im profisionellen Bereich ist dann wieder andere Software gefragt 😊

Beitrag von „Blakkintosh“ vom 1. April 2016, 16:53

Sorry das ich so spät schreibe aber ich warte noch auf meinen imac .
Also das ist was ich über den Imac weiss

3,3 GHz Quad-Core-Prozessor Intel Core i5 (Turbo Boost bis zu 3,7 GHz)

Arbeitsspeicher

8 GB (2x 4 GB) DDR3 SDRAM mit 1600 MHz

Massenspeicher

1 TB Festplatte

120gb SSD

Grafik

AMD Radeon R9 M290 Grafikprozessor mit 2 GB GDDR5 Grafikspeicher

Ich habe ihn für 1000 bei einem Verwandten gekauft

Beitrag von „derHackfan“ vom 1. April 2016, 17:02

Der hier vielleicht ... [Apple iMac "Core i5" 3.3 27-Inch \(5K, Mid-2015\) Specs?](#)

Da sind die Tausend Euro für einen echten iMac vielleicht sogar ein Snäppchen und ein freundlicher Verwandter.

Beitrag von „Blakkintosh“ vom 3. April 2016, 18:29

danke , das ist er nur das da noch eine externe ssd platte bei ist die über thunderbolt angeschlossen ist

Beitrag von „derHackfan“ vom 3. April 2016, 19:42

Sagte ich schon dass wir Bilder (iMac, Schreibtisch, etc.) sehen wollen?



Beitrag von „Blakkintosh“ vom 5. April 2016, 19:40

ok lade ich gerne hoch wenn alles fertig ist, ich bin grade dabei meinen Schreibtisch neu zu follieren passend zum Imac.