

Erledigt

Hackintosh auf Intel / Nvidia Basis

Beitrag von „SeroxGamingTV“ vom 24. April 2020, 16:46

Hallo freunde,

erstmal möchte ich mich vorstellen ich bin Serox 26 Jahre alt und PC-Narr. Seit einigen Tagen bin ich dabei mich durch das Thema Apple > Mac > Windows > Hackintosh.

Nunja was soll ich sagen, Appleprodukte sind mir deutlich zu teuer und kommen an die Leistung meines derzeitigen PC´s nur in ihrer absoluten Eliteliga dran.

Also beschäftigte ich mich mit der frage ist mein PC fähig sich in einen Hackintosh zu wandeln, und vorallem ist es möglich ohne ständiges Switchen der BIOS einstellung 2 Partitionen auszuführen (Im wechsel) Partition Y (Hackintosh) und X (Windows). Komplette auf Windows kann ich nicht verzichten da dieser PC mein Instrument zur Produktion meiner YT Videos ist.

Nun kommen wir mal zu den Grundlegenden Komponenten meines Setup

Mainboard : ASRock x99 Taichi

CPU : I7 - 6850K

16GB DDR4

Grafikkarte : GTX 1070TI

Bräuchte bitte wenn es überhaupt Funktioniert eine SCHRITT für SCHRITT anleitung wie ich vorgehen muss und evtl vorgefertigte ZIP´s mit benötigten einstellungsdateien

Mit freundlichen Gruß

Serox

Beitrag von „al6042“ vom 24. April 2020, 17:01

Hallo und herzlich Willkommen im Forum... 😊

Mit deiner Hardware Zusammenstellung wirst du höchsten macOS 10.13.6 High Sierra installieren können, da dies das letzte macOS ist, welches die installation und Nutzung der Nvidia WebDriver möglich macht.

Für deine 1070TI werden diese zwingend benötigt.

Schritt-Für-Schritt-Anleitungen gibt es vereinzelt, aber ob es da was für dein Konstrukt gibt, kann ich nicht sagen.

Ähnliches gilt für fertige EFI-Pakete.

Trotzdem schon mal viel Erfolg und gutes Gelingen.

Beitrag von „SeroxGamingTV“ vom 24. April 2020, 17:06

Danke für die schnelle antwort.

Ja High Sierra wäre egal wichtig für mich ist nur dass bestimmte Programme unter dem OS laufen. Darunter zählen Video und Bildbearbeitungs programme etc.

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. April 2020, 17:09

Das sollt kein Problem sein. Alle Programme, die du auf meinem richtigen Apple Rechner benutzen kannst, wirst du ebenso vollwertig auch auf deinem hackintosh verwenden können



Beitrag von „SeroxGamingTV“ vom 24. April 2020, 17:43

Dass freut mich zu hören, jetzt fehlt nur noch eine genaue anleitung da ich sowas noch nie gemacht habe,

Also Welche daten brauche ich, Welche Einstellungen brauche ich und wie klappt dass wegen der verwendung beider OS systeme ohne ständiger Setup-switiches. Hoffe dass mir deswegen noch irgendwer helfen kann

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. April 2020, 17:52

Ich würde dir hier mal auf das Wiki verweisen. Dort findest eine genaue Anleitung, die dich Schritt für Schritt ans Ziel führt 😊

Für einen dualboot mit win und macos würde ich dir empfehlen 2 Platten zu verwenden. Eine Platte für je ein system.

Beitrag von „SeroxGamingTV“ vom 24. April 2020, 18:01

Dass habe ich auch vor den 2 platten. Die M.2 SSD agiert mit Windows und die Normale soll High Sierra benutzen.

Stellt sich für mich aber grade die nächste frage, ich lese immer etwas von Lizenz. Dabei gibt

es doch keine möglichkeit eine MAC/OS Lizenz zu erwerben wie bei Windows. Wie soll ich also eine High Sierra version bekommen die ich gefahrlos auch im Internet verwenden kann ohne dass Apple nun versucht mich an den "Kronjuwelen zu fassen"

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. April 2020, 18:36

Das hört sich doch gut an 😊

Am bestens einen offiziellen installer aus dem appstore ziehen. Hast du Zugang zu einem richtigen Mac?

Beitrag von „SeroxGamingTV“ vom 24. April 2020, 18:43

[Basti Wolf](#) Nein leider habe ich keinen Zugriff auf solche.

Leider finde ich auch derzeit noch keine hinweise darauf auf mein Projekt auch wirklich aufgrund meiner Hardware überhaupt funktioniert da ich hier keine beiträge finden kann, die mir helfen ob das ASRock x99 überhaupt in Kombi mit meiner CPU wirklich tadellos funktioniert. Daher habe ich mich die ganze zeit auf YT rumgetrieben und dabei hört man oft warnungen wegen der [BIOS einstellungen](#) die mein MB auch beschädigten könnten, schlimmer aber ist die tatsache dass ich nirgends im Internet bis dato ein Hackintosh Projekt mit meiner Hardware gefunden habe.

Wie gesagt es ist das erste mal dass ich versuche ein solches Projekt zu starten, meine bisherigen haben sich auch Linux Mint und Windows spezialisiert. Aber MAC OS ist etwas ganz anderes. Ich bin derzeit tatsächlich überfordert. Weiß garnicht so recht wie ich wo anfangen sollte und was ich alles an Programmen brauche. Vorallem auch wegen dem Bootloader da ich irgendwo gelesen habe man solle diesen über einen Mac einrichten.

Hoffe dass ich bei euch in diesem Forum alles finde und soweit zu kommen dieses Projekt

wirklich umzusetzen.

Lieben Gruß

Serox

Beitrag von „svenatkins“ vom 24. April 2020, 18:47

[Zitat von SeroxGamingTV](#)

wichtig für mich ist nur dass bestimmte Programme unter dem OS laufen

welche Programme möchtest du denn unter macOS betreiben?

Beitrag von „SeroxGamingTV“ vom 24. April 2020, 18:48

[svenatkins](#)

Alles rund um YT also Finalcut pro X > Aftereffects > Photoshop etc.

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. April 2020, 18:52

Keine Angst hier im forum findest du genug sehr fähige Personen die dir helfen können und das bestimmt auch gerne machen werden, wenn du auch genügend Motivation und Engagement mitbringst.

Zur Hardware:

Soweit sehen alle Komponenten gut aus. Zum Mainboard kann ich nichts genaueres sagen. Vilt meldet sich da jemand, der da besser bescheid weiß als ich. Die Grafikkarte kannst du nutzen, jedoch nur bis macOS high Sierra. Spätere Versionen kommen, solltest du auf die 1070ti bestehen nicht in Frage, da sie nicht mehr unterstützt werden.

[al6042](#)

Wäre es möglich über eine virtuell Maschine im appstore einen installer zu downloaden oder würde das gegen die forenregeln verstoßen?

Beitrag von „svenatkins“ vom 24. April 2020, 18:54

Mit FinalCut wird das glaube ich nichts im Zusammenhang mit der NVidia. Eventuell eine zweite AMD GPU einbauen.

Denn wenn du auf der offiziellen Final Cut Pro Seite nachschaust wird als System 10.14.6 vorausgesetzt (<https://www.apple.com/de/final-cut-pro/specs/>)

Beitrag von „al6042“ vom 24. April 2020, 18:55

Muss doch gar nicht sein, wenn man der Anleitung [macOS Internet Recovery Stick: Installation ohne Mac oder VM](#) folgt.

Beitrag von „SeroxGamingTV“ vom 24. April 2020, 18:56

Ok Moment, ist es überhaupt möglich eine AMD Karte Zeitgleich mit der Nvidia zu betreiben ? Also so gut ich mich auch in Windows belangen auskenne höre ich doch davon zum ersten mal. Ich weiß zzzwar dass man sowas früher gemacht hat also eine zweite als Beschleuniger karte aber in dem Zusammenhang höre ich das tatsächlich zum ersten mal

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. April 2020, 18:59

[al6042](#) danke für die hilfe 😊

[SeroxGamingTV](#) dass jemand 2 unterschiedlich GraKa in einem system verbaut hat, hab ich noch nie gesehen bzw. gehört

Beitrag von „SeroxGamingTV“ vom 24. April 2020, 21:39

So nun nochmal zurück gekommen habe eben von einem Freund eine AMD Karte bekommen

HD 6950 oder so 2 GB Ram

Jetzt stellt sich dennoch die Frage kann ich die Zeitgleich mit meiner Nvidia schalten und wenn ja wie ? dass habe ich ebenfalls noch nie versucht.

Beitrag von „svenatkins“ vom 24. April 2020, 21:54

Hier wurde von der Theorie mal drüber diskutiert wie der Ansatz sein sollte: [2 Grafikkarten im Hack. Eine NVIDIA und eine AMD VEGA? kann das funktionieren?](#)

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. April 2020, 21:55

Warum willst du denn überhaupt 2 Karten verbauen?

Beitrag von „svenatkins“ vom 24. April 2020, 21:56

Nvidia GPUs geht nur mit high sierra. Final Cut Pro x was er nutzen möchte braucht aber Mojave.

Außer man findet irgendwo eine ältere Version.

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. April 2020, 22:02

Alles klar 😊 vilt bei Bedarf, Lust, Laune auf eine AMD Karte aufrüsten / umsteigen z. B. Rx5700

Beitrag von „SeroxGamingTV“ vom 24. April 2020, 22:25

Genau dass ist es ja und ich brauche für meine Windows partition halt zwingend die 1070TI da führt kein weg dran vorbei

[Basti Wolf](#) Dass wird keine Option sein, ich hatte zuvor eine AMD karte verbaut die 390 und sie ausgebaut weil mir die Leistung zu wenig und die Wärme und Energiebedarfswerte zu hoch waren. Bekanntes problem bei AMD wie ich so gelesen habe.

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. April 2020, 22:33

Alles klar. Weiß nur das hier im forum einige User die 5700 bzw 5700xt verwenden und diese sehr gut läuft. Was jetzt das sinnvollste ist kann ich auch nicht sagen 🤔

Beitrag von „SeroxGamingTV“ vom 24. April 2020, 22:40

Wenn das klappt mit der Doppelbelegung der PCI plätze werde ich dass versuchen. Dann fehlt nur noch alles was ich brauche für den Bootstick

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 24. April 2020, 22:42

<https://www.hackintosh-forum.de/28-wege-der-installation/> findest du alles im Wiki beschrieben.

[macOS Internet Recovery Stick: Installation ohne Mac oder VM](#)

Beitrag von „SeroxGamingTV“ vom 25. April 2020, 13:55

Guten morgen liebe Community,

Muss mal nachfragen wie hier die Erfahrungsberichte mit 2 Unterschiedlichen Grafikkarten sind.

Mein Vorhaben wäre wie Folgt.

ich möchte meine Nvidia karte nicht ausbauen bzw kann es auch nicht da ich sie im Windows betrieb täglich brauche, habe nun gestern noch eine AMD HD 6950 bekommen und würde sie gerne zeitgleich benutzen heist also beide Karten im System. Dabei soll Windows die Nvidia

betreiben und MACOS soll sich der AMD Widmen. Da ich so ja auch das Aktuelle Catalina nutzen kann und auch gerne würde. Stellt sich nur die frage inwiefern ist mein vorhaben Realitisch und realisierbar.

Hat jemand von euch Erfahrung mit 2 Absolut unterschiedlichen karten.

Beitrag von „Jono“ vom 25. April 2020, 13:59

Meines Wissens nach ist diese AMD Karte zu alt um unter Catalina eingesetzt werden zu können

Beitrag von „SeroxGamingTV“ vom 25. April 2020, 14:02

Jono OKi, dass wäre aber ganz schlecht wenn das stimmt

Beitrag von „T4ke“ vom 25. April 2020, 15:36

Jupp, die Karte kann kein Metal und das ist seit Mojave Pflicht.

Beitrag von „DerJKM“ vom 25. April 2020, 16:31

Korrekt, du brauchst eine aus der 7000er Serie oder neuer, idealerweise eine aus der RX400er Serie oder neuer.