

Frage zur Kompatibilität meiner Hardware für eine Hackintosh-Installation

Beitrag von „Nio82“ vom 5. November 2023, 16:51

[berix8](#)



Erstmal im Forum!

Man merkt das du aus dem "Apple Ökosystem" kommst. Ein Gaming Laptop, ja die gibt es zwar & kann man dafür nutzen. Aber wer ernsthaft an Gaming interessiert ist baut sich in der Regel einen ordentlichen PC dafür zusammen. Da bekommt man fürs selbe Geld deutlich mehr & ist auch noch modular unterwegs. Sprich, man kann den Rechner upgraden & aufrüsten. Was schnell mal im Bereich Gaming nötig wird.

Und da sind wir schon beim nächsten. Auch als Hackintosh ist dein PC allgemein besser geeignet, da man schnell mal Komponenten tauschen kann, oder zusätzlich einbauen, wenn nötig. Es kommt gerne vor das Leute sich einen Hackintosh aufsetzen wollen, aber z.B. die Grafik wird nicht unterstützt. Dann kann man die schnell tauschen gegen eine unterstützte. Was bei Laptop natürlich nicht geht.

Zur Kompatibilität von MacOS & PC [Hardware](#). Es ist im Grunde so einfach. Du musst nur sicherstellen das du eine unterstützte CPU & Grafikkarte verbaut hast, dann passt der Rest meist automatisch. Das kommt daher das Apple eben für seine Rechner seit 2006 bis 2020 auch "nur" x86 basierte CPUs von Intel verbaut hat. Bei den Macs mit Core i3/5/7 CPUs waren das zB tatsächlich 1 zu 1 Prozessoren die du ganz normal im Handel für PCs zu kaufen konntest. Also muss Apple auch die selben Übertragungsprotokolle nutzen wie im PC Bereich, PCI, SATA, USB... Man konnte ja auch in MacPros Grafikkarten verwenden die eigentlich für PCs hergestellt wurden. Das wäre nicht möglich wenn sich die Apple Technik sehr von der in PCs unterscheidet. Vieles was Apple über seine Produkte verbreitet, speziell die Sachen die zwischen den Zeilen gesagt werden. Sind reinstes Marketing, um es nett aus zu drücken.

So ist ein Mac nur weil er aus dem Support von Apple raus ist, dann noch lange kein Elektroschrott. Mit dem OpenCore Legacy Patcher ist es beispielsweise möglich, das neueste macOS Sonoma, auf iMacs/Macbooks laufen zu lassen die 10/12 Jahr oder sogar noch älter sind. Gleiches gilt dann auch für eben so alte Hacki PCs. Es kommen gerne mal Leute hier ins Forum & fragen dann Sache wie "Ich hab einen 7 Jahre alten Sky Lake PC, läuft da ÜBERHAUPT noch macOS drauf oder is der zu alt?" Ja warum den nicht? Nur weil die "Apple Werbung" es anders darstellt?

Das wäre sogar ein guter Kandidat um sich sehr günstig einen gut laufenden ersten Hackintosh auf zu bauen. Es gibt Fertig PCs mit SkyLake CPUs von Dell, HP, Lenovo & Co. Aus Leasing Verträgen die bei eBay für um die 100,-€ verkauft werden. Mit einer identischen CPU (i5 6500) drinne, wie sie auch im iMac17,1 verbaut wurde.

Oder wenn es was direkt von Apple sein soll. Man bekommt die 2015er 13Zoll Macbook Pro mittlerweile richtig Günstig für 250,-/300,-€. Und mit dem zuvor erwähnten OpenCore Legacy Patcher läuft dadrauf auch macOS Sonoma.

Hier kommt auch mein Rat an dich, Ich schätze mal du hast gerade erst einen Haufen Schotter für deinen Gaming Laptop ausgegeben. Wenn du noch ein wenig Geld über hast, dann kauf dir so ein MacbookPro, oder eben einen entsprechenden Fertig PC. Die sind dann für Office, Internet & Filmchen kucken noch gut geeignet.

Bei Interesse kann ich dir auch paar Links zu brauchbaren Rechnern raus suchen.