

Wechsel von iMac19.1 zu iMacPro1.1 wegen DRM?

Beitrag von „harling“ vom 15. November 2020, 16:49

Servus, ich habe heute geschafft, meinen Hacki zu OpenCore und Big Sur zu aktualisieren. Jetzt merke ich, dass ich in Safari weder Netflix noch Amazon Video sehen kann, wohl ein DRM Problem. Hier im Forum habe ich gelesen, dass wohl MacPro 1,1 funktionieren würde. Aufgrund meiner Hardware habe ich bisher iMac19,1 ausgewählt. Kann ich das mit meiner Hardware einfach wechseln, besonders mit meiner Grafikkarte MSI Radeon RX560? Ich will mir nicht mein laufendes System gleich wieder zerschießen. Welches SMBIOS sollte ich verwenden mit meiner Hardware?

Beitrag von „revunix“ vom 15. November 2020, 17:24

Bei mir funktioniert DRM sehr gut mit dem iMacPro1,1 ... Mit einer AMD Grafikkarte sollte man so wieso den iMacPro1,1 verwenden.

Beitrag von „harling“ vom 15. November 2020, 17:34

ok, wenn ich wechsele, dann muss ich auch komplett neue Seriennummer generieren, richtig? Muss ich vorher den Mac irgendwie abmelden z.B. im Store oder so? Und muss ich unter OpenCore dann noch irgendwas ändern in der config.plist?

Beitrag von „Arkturus“ vom 15. November 2020, 17:35

nimm erstmal einen stick

Beitrag von „atl“ vom 15. November 2020, 22:56

[Zitat von harling](#)

ok, wenn ich wechsle, dann muss ich auch komplett neue Seriennummer generieren, richtig?

Nein, du kannst die `SystemUUID` und die `SystemSerialNumber` lassen, dann paßt die Seriennummer zwar nicht mehr zu SMBIOS, aber das stört nicht. Ich fahre meine Hacks mit einer Power Mac G4/5 Serialnumber und sogar dem `SystemProductName` **PowerMacx.x**. Das stört macOS nicht im geringsten. Zum Wechseln zwischen iMac19,1 und iMacPro1,1 reicht das Ändern der passenden `MLB` und `SystemProductName`.

Beitrag von „harling“ vom 16. November 2020, 19:08

vielen Dank für die Tips, ich habe jetzt `MLB` und `SystemProductName` auf iMacPro1,1 umgestellt und sofort lief Netflix und Amazon Prime. Schon interessant. Jetzt hab ich dazu viel gelesen und würde nochmal gerne sicher gehen:

- Wenn ich iMacPro1,1 nehme, geht Sidecar eh nicht.
- Wenn ich bei iMac19,1 nehme, geht kein DRM, da derzeit unter BigSur Whatsevergreen.kext den `shikigva=80` (oder 16?) nicht unterstützt
- es gibt also momentan keine Variante, mit der Beides zu haben ist, DRM und Sidecar

Ich habe einen i5-9600K - macht es Sinn, die iGPU zu aktivieren? Ich ging davon aus, dass ich besser nur die eingebaute Grafikkarte MSI Radeon RX 560 Aero aktiviere (ich hab nur ein großes Display angeschlossen). Und ans Bios will ich eigentlich gar nicht mehr ran nach meinen Erfahrungen, da bin ich froh wenn es läuft...

Beitrag von „Arkturus“ vom 16. November 2020, 19:16

iGPU bringt keinen Vorteil, DRM wird nur über die GPU realisiert.

Beitrag von „macdream“ vom 16. November 2020, 19:20

[harling](#)

Korrekt, es geht nur entweder/ oder, Sidecar oder DRM, nicht beides zusammen.

Beitrag von „harling“ vom 16. November 2020, 20:14

alles klar, merci für die Antworten!

Beitrag von „Blackninja_1985“ vom 16. November 2020, 23:54

Wie deaktiviert man denn die iGPU in OpenCore? Ich nutze auch iMacPro. Allerdings bekomme ich DRM Inhalte nicht zum laufen:-)

Ich habe die iGPU im Bios deaktiviert. Das sollte doch eigentlich reichen oder?

Beitrag von „kiu77“ vom 17. November 2020, 00:19

[macdream.](#)

echt jetzt, gibt es keine Möglichkeit Prime Video zu sehen mit einem anderen Typ als MacPro 1.1?

Beitrag von „harling“ vom 17. November 2020, 08:03

das hier habe ich dazu in Bezug auf OpenCore gelesen:
<https://dortania.github.io/OpenCore-Install/universal/drm.html>

wichtig wohl auch der Hinweis:

- **Note:** Safari 14 and macOS 11, Big Sur are currently unsupported by WhateverGreen's DRM patches. Safari 13 in Catalina and older are supported just fine however.

Beitrag von „macdream“ vom 17. November 2020, 08:40

[Zitat von kiu77](#)

[macdream.](#)

echt jetzt, gibt es keine Möglichkeit Prime Video zu sehen mit einem anderen Typ als MacPro 1.1?

Doch, schon. Unter Catalina mit SMBIOS iMac19,1 funktioniert alles (inkl. Sidecar) mit diesen Parametern: ... shikigva=80 agdpmod=pikera ...

Unter BigSur gibt es wohl bislang noch keine Möglichkeit.

Edit:

Je nach Grafikhardware evtl. für shikigva auch ein anderer Wert

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 17. November 2020, 09:02

[Zitat von kiu77](#)

[macdream.](#)

echt jetzt, gibt es keine Möglichkeit Prime Video zu sehen mit einem anderen Typ als MacPro 1.1?

Mit allen anderen Browser außer dem Safari klappt Prime, Netflix und AppleTV auch mit einem iMac SMBios, nur AppleTV per app geht nicht.

Beitrag von „macdream“ vom 17. November 2020, 09:16

Kann ich nicht bestätigen, AppleTV läuft definitiv nicht mit **iMac19,1** SMBIOS unter **BigSur**.

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 17. November 2020, 09:17

AppleTV im Browser oder über App?

Beitrag von „macdream“ vom 17. November 2020, 16:48

Ich nutze die App (ich schaue keine Serien) nur für Spielfilme, geliehen bzw. gekauft.

Diese funktionieren beide nicht mehr.

Edit:

Das DRM "Problem" ist aber allgemein bekannt, nix Neues.

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 17. November 2020, 18:23

[Zitat von Bob-Schmu](#)

nur AppleTV per app geht nicht.

Per Browser (nicht Safari) funktioniert alles, das hatte ich auch geschrieben das es per App nicht läuft.

Beitrag von „kiu77“ vom 17. November 2020, 23:06

Danke für die Aufklärung.

Dann muss ich eben auf Safari für Amazon Prime etc. verzichten. Habs probiert: es klappt!

Es gibt Schlimmeres. Aber komisch ist es schon.

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 17. November 2020, 23:10

Safari ist eh der letzte Browser mit Microsoft Edge, den ich je verwenden würde.

Den Brave Browser den ich benutze, kann ich sehr empfehlen, benutzt Plugins für Chrome und hat Tor Tabs integriert.

Beitrag von „00johnboogy00“ vom 9. Januar 2021, 23:11

Hallo Leute,

mich steige hier mal auch ein. Habe auch auf OC umgestellt und bislang mit der HW iMacPro1,1/BigSure verwendet. Sidecar hat nicht funktioniert dafür DRM. Sonst läuft alles.

HW:

I9 9900k

Radeon VI

Ich habe jetzt gelesen dass zu meiner config besser iMac19,1 passt.

sollte ich umstellen? Hab ich dadurch ein Vorteil? Was ist eurer me Meinung?

Danke und Gruß

Beitrag von „al6042“ vom 9. Januar 2021, 23:14

[00johnboogy00](#)

Das solltest du in deinem [eigenen Thread](#) weiterverfolgen, anstatt die Frage übers Forum zu verteilen... 😊

Beitrag von „00johnboogy00“ vom 9. Januar 2021, 23:17

Haha ja sorry hab's gesehen. Ich wollte diesen Beitrag auch schon löschen aber finde die Option Mobil nicht

Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 10. Januar 2021, 01:08

Wenn du DRM nutzen willst dann geht nur iMacPro1,1 unter macOS 11.x.