

Erledigt

Audiointerface HILFE!!! BigSure Update 11.6

Beitrag von „EndreF“ vom 25. September 2021, 21:27

Nach einem Update auf 11.6 wird das Audiointerface nicht in jedem USB erkannt und es funktioniert einfach nicht mehr, auch Webcam nicht. Mit BigSure 11,1 hat funktioniert.

AudioInterface : Audient ID4 ,aber habe ich auch mit ein KompletAudio 1 probiert,das selbe probleme. Jede Hilfe oder ähnliche Erfahrung ist hilfreich.

Dankeschön

(EFI in Attachment)

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 25. September 2021, 22:45

Du hast keinen usb port mapping Kext erstellt. Geht mit dem Hackintool.

Der XhciPortLimit Patch von OC funktioniert unter 11.6 nicht mehr. So mal mein letzter Stand. Der Patch sollte eh nicht auf Dauer verwendet werden.

Beitrag von „5T33Z0“ vom 25. September 2021, 23:03

[EndreF](#) Du musst deine USB Ports mappen!

Die Kexts waren nicht in der richtigen Reihenfolge und Deviceproperties haben gefehlt. Und sonst waren auch viele Fehler drin.

Probiers mal damit. EFI auf FAT32 formatierten USB stick kopieren und davon starten. Aber denke nicht, dass dies das Problem schon behebt.

Beitrag von „EndreF“ vom 26. September 2021, 00:00

5T33Z0 Dankeschön,werde ich gerade probieren,Leider bin ich nicht so gut,kann ich meine USB Ports nicht mappen 😞

Beitrag von „Wolfe“ vom 26. September 2021, 00:08

[EndreF](#) Wie man die ports erfolgreich mapped, wurde schon in mehreren threads hier im Forum behandelt. Such mal diese threads. Ich gehe jetzt ins Bett.

Beitrag von „EndreF“ vom 26. September 2021, 00:15

[Wolfe](#) ,Danke schön,muss Ich nach Informationen schauen.....



Beitrag von „user232“ vom 26. September 2021, 08:54


Siehe [USBMap.kext nach OC update von 0.7.0 -> 0.7.2/3 "defekt"?](#)

Beitrag von „EndreF“ vom 26. September 2021, 09:52

[user_232](#) Vielleicht stelle ich jetzt eine dumme Frage,aber aber es bedeutet das ganze problem legt einfach an OC Update und eventuell auch OS Update? Warum frage ich? Weil ich versuche am einfachste lösung wenn möglich ist,muss ich Musik machen,und diese ganze geschichte raubt mir leider zu viel zeit. im Vergleich zu vielen hier im Forum bin ich sogar Laie in Hachintosching,also für mich diese Remapping and so weiter, also ist bisschen zu viel für

meines verständnisses, momentan.

Wenn ich zu einer älteren Version zurückkehre, zum Beispiel Catalina oder BigSure 11.1 ist alles weg?

Dankeschön 

Beitrag von „Wolfe“ vom 26. September 2021, 10:04

[EndreF](#) Wenn du für deinen Hackintosh keine Zeit hast, dann ist die einfachste Lösung einen originalen Mac zu kaufen.

Das portmapping dauert mit Anleitung 15 Minuten. Versuchs mal selbst:

<https://www.hackintosh-forum.d...015-usb-patchxx-2020-pdf/>

Beitrag von „EndreF“ vom 26. September 2021, 10:31

[Wolfe](#) Danke dir und an alle ,versuche ich gerne vielleicht mit Anleitung schaffe ich



Beitrag von „user232“ vom 26. September 2021, 10:33

Wenn du schon auf 11.6 bist wird es mit der oben genannten Anleitung nicht funktionieren. Dann müsstest du die von mir verlinkten Anleitung versuchen.

Beitrag von „5T33Z0“ vom 26. September 2021, 10:34

Für jemanden, der mit Sound arbeitet, ist es extrem wichtig, dass USB vernünftig funktioniert. Sonst kanns nämlich passieren, dass die Verbindung zum Interface abschmiert und dann kackt die DAW an und wenn man Pech hat, friert die Kiste dazu noch ein und das Projekt, an dem man gerade noch gearbeitet hat, ist futsch. Von daher mal die Zeit nehmen...

Der Portlimit Patch der sich hinter dem Quirk "XhciPortLimit" verbirgt, funktioniert allerdings seit Big Sur 11.3 nicht mehr, weil Apple etwas geändert hat.

Das hat mehrere Folgen:

- Erstens, deine USB Geräte werden nicht mehr richtig erkannt.
- Zweitens: ports mappen ist komplizierter und aufwendiger geworden, wenn man es unter macOS Big Sur 11.3+ machen muss. Am besten mal bei Youtube suchen nach "USB Port Mapping Guide 2021"

[Wolfe](#): Der Guide trifft in der Form nicht auf macOS 11.4 zu, weil XhciPortLimit nicht mehr funktioniert und dementsprechend nicht mehr alle port gleichzeitig injiziert werden können, sondern es tauchen jeweils nur maximal 15 zur Zeit. Daher muss man das jetzt mehrstufig arbeiten, samt boot_arg zum blocken bereits gemappter ports, um jeweils 15 andere/neue ports mappen zu können. Also erst USB2 Ports mappen, die dann blocken, neustarten, USB3 mappen, usw.

Beitrag von „Wolfe“ vom 26. September 2021, 10:39

ST33Z0 und [user_232](#) Vielen Dank für den Hinweis! Wir sollten ihn in eine zugängliche Anleitung aufnehmen, die im Wikibereich einen guten Platz hätte.

Beitrag von „EndreF“ vom 26. September 2021, 10:50

Also liebe Freunde, Das gleiche problem gibts zb. auch in Catalina? weil wenn nicht, mir ist fast egal, ich mochte gerne mit "Hackintosh" arbeiten wegen verzögerung in Sound arbeit.

Beitrag von „Wolfe“ vom 26. September 2021, 10:52

[EndreF](#) Jede Version von macOS profitiert von gemapten USB-ports.

Beitrag von „5T33Z0“ vom 26. September 2021, 10:55

[EndreF](#) Falls du windows installiert hast, starte es mal aus dem Bios Bootmenü heraus unde dann nimm das tool, das [user_232](#) vorgeschlagen hat: <https://github.com/USBToolBox/tool>

Bei der gelegenheit von SSDTTime auch gleich die richtigen ssdt's (FakeEC, AWAC, PMC PluginType) für dein System erstellen lassen, weil deine aktuellen sind generisch. <https://github.com/corpnewt/SSDTTime>

Viel Erfolg

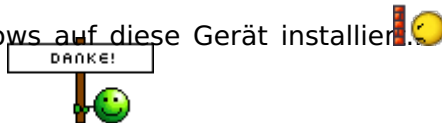
PS: In Catalina kannst du die Ports einfacher mappen, weil "XhciPortLimit" funktioniert. Von daher einfach mal ordentlich machen und in Zukunft Ruhe haben.

Beitrag von „EndreF“ vom 26. September 2021, 11:01

[Wolfe](#) es ist mir klar geworden,aber wie ich sehe, sind sie unterschiedliche USB Neuuzuordnungen;deswegen Ich bin ein wenig verwirrt,bitte auch verstandnis,wie ich geschrieben habe,ich versuche am beste von mir,aber bin ich kein "IT Profi",Ich lese und Youtube und so weiter...

ST33Z0 leider habe ich kein Windows auf diese Gerät installiert. 🙄 Wenn ich noch fragen

darf,Was wäre den weg in Catalina?



Beitrag von „5T33Z0“ vom 27. September 2021, 09:40

[EndreF](#) Probiere mal mit dem Kext: [USBPorts.zip](#)

Aber die .md Datei lesen (mit [MacDown](#) öffnen)

Front Panel Ports sind nicht gemappt.

Beitrag von „EndreF“ vom 27. September 2021, 12:35

5T33Z0 Danke dir sehr, werde ich zuhause probieren! Ich musste neue Installation machen weil ist etwas schief gelaufen, momentan habe ich OC 071 und die EFI was ich hoch geladen habe. Aaaa und OS BigSure 11.1. ohne USB Mapping funktioniert alles, bis jetzt. Trotzdem wäre gut wenn ich auch Update machen kann. Paar Fragen habe ich immer noch, vielleicht können wir privat...?

Danke schön!!

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 27. September 2021, 13:08

Ist doch gut das du wieder auf BigSure 11.1 bist. Dann kannst du in aller Ruhe das Port Mapping testen. Wenn es mit BigSure 11.1 läuft funktioniert es auch bei allen Updates.

Versuche doch als erstes die EFI von 5T33Z0 mit BigSure 11.1 und poste dann ein Bild von deinen USB-Ports im Hackintool ob alles geklappt hat.

Beitrag von „EndreF“ vom 27. September 2021, 14:58

[anonymous_writer](#) Werde ich sofort wenn ich zuhause bin

Beitrag von „Wolfe“ vom 27. September 2021, 15:58

[EndreF](#) Wenn du wieder auf 11.1 bist, kannst du die ports mit der Anleitung mappen, die ich verlinkt habe.

Beitrag von „EndreF“ vom 27. September 2021, 17:20

[Wolfe](#) Dann kann ich auch ohne probleme Updates machen...?

Beitrag von „user232“ vom 27. September 2021, 17:23

Wenn du deinen USBPorts.kext unter 11.1 erstellt hast, kannst du wieder updaten

Beitrag von „EndreF“ vom 27. September 2021, 18:08

[anonymous_writer](#) [user232](#) Hier ist ein Screenshot von Hackintool;Mit USBPorts kext drinn. Nach neue start functioniert alles immer noch richtig,soll ich update probieren?

Beitrag von „user232“ vom 27. September 2021, 18:10

und wie sieht deine EFI aus?

Beitrag von „EndreF“ vom 27. September 2021, 18:12

[user232](#) ,Sorry dass ich frage,was meinst du damit? Wo..in Hackintool?



Ich habe Hoch geladen

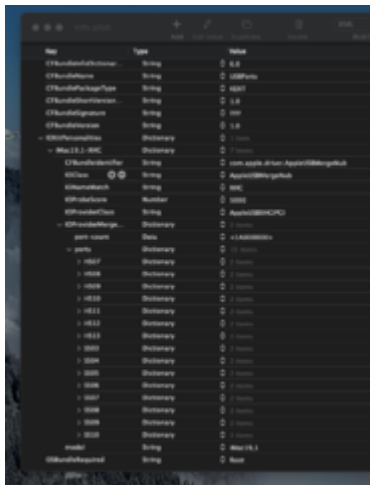
Beitrag von „Pi88no“ vom 27. September 2021, 18:24

Das sieht für mich nicht ordentlich gemappt aus... wenn du der [Anleitung](#) folgst sollte das in etwa nachher so aussehen:

| Type | Name | Location ID | Port | Connector | Max Speed | Device | Comment |
|-------|------|-------------|------|-----------|-----------|------------------------|---------|
| Audio | HP11 | 0x14000000 | S001 | Internal | 4800 Mbps | IOAudioDevice | |
| Audio | HP12 | 0x14000000 | S002 | USB2 | 12 Mbps | IOAudioDevice | |
| Audio | HP13 | 0x14000000 | S003 | USB2 | 4800 Mbps | IOAudioDevice | |
| Audio | HP14 | 0x14000000 | S004 | Internal | 4800 Mbps | IOAudioDevice | |
| Audio | HP15 | 0x14000000 | S005 | USB2 | 12 Mbps | 2.4G Wireless Receiver | |
| Audio | HP16 | 0x14000000 | S006 | USB2 | 12 Mbps | Unknown | |
| Audio | HP17 | 0x14000000 | S007 | USB2 | 12 Mbps | Unknown | |
| Audio | HP18 | 0x14000000 | S008 | USB2 | 12 Mbps | Unknown | |
| Audio | HP19 | 0x14000000 | S009 | USB2 | 12 Mbps | Unknown | |
| Audio | HP20 | 0x14000000 | S010 | USB2 | 12 Mbps | Unknown | |
| Audio | HP21 | 0x14000000 | S011 | USB2 | 12 Mbps | Unknown | |
| Audio | HP22 | 0x14000000 | S012 | USB2 | 12 Mbps | Unknown | |
| Audio | HP23 | 0x14000000 | S013 | USB2 | 12 Mbps | Unknown | |
| Audio | HP24 | 0x14000000 | S014 | USB2 | 12 Mbps | Unknown | |
| Audio | HP25 | 0x14000000 | S015 | USB2 | 12 Mbps | Unknown | |
| Audio | HP26 | 0x14000000 | S016 | USB2 | 12 Mbps | Unknown | |
| Audio | HP27 | 0x14000000 | S017 | USB2 | 12 Mbps | Unknown | |
| Audio | HP28 | 0x14000000 | S018 | USB2 | 12 Mbps | Unknown | |
| Audio | HP29 | 0x14000000 | S019 | USB2 | 12 Mbps | Unknown | |
| Audio | HP30 | 0x14000000 | S020 | USB2 | 12 Mbps | Unknown | |

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 27. September 2021, 18:27

Das sind genau die 15 Ports aus der USBPorts.kext. Damit sollte das Update klappen.



Beitrag von „5T33Z0“ vom 27. September 2021, 18:29

Hatte doch bereits einen USBPorts Kext gepostet.

Beitrag von „EndreF“ vom 27. September 2021, 18:31

5T33Z0 Ich habe benutzt,Danke schön! Probiere ich jetzt ein update...



Ich habe ein Update gemacht,Funktioniert alles richtig,Sound,Webcam mit FaceTime auch;persönlich zufrieden.

Danke sehr an alle für eure Hilfe!!!!

Beitrag von „user232“ vom 28. September 2021, 15:38


XhciPortLimit ist in deiner config.plist aber immer noch aktiviert, sollte eigentlich mit erstellten USBPorts.kext nicht mehr nötig sein.

Beitrag von „5T33Z0“ vom 28. September 2021, 17:47

[user232](#) Ich hatte den Haken gesetzt, als ich die Config erstellt habe. Weil TE zunächst beabsichtigte, auf Catalina zu wechseln, um das Port-Mapping zu vermeiden.

Der USBPorts kext kam ja erst später dazu. Aber klar, jetzt sollte man XhciPortLimit wieder deaktivieren.

Beitrag von „EndreF“ vom 29. September 2021, 17:41

5T33Z0 Ich glaube jetzt schaut viel besser aus  danke nochmal für deine Hilfe!

[Pi88no](#) ,jetzt habe ich geschafft 😊

[user232](#) habe ich deaktiviert und richtig gemacht , Dankeschön!