

# Usb3 läuft nicht mehr

**Beitrag von „swantje“ vom 24. April 2023, 09:37**

hi Leute!

seit ich auf Ventura geupdated habe laufen meine beiden usb 3 ports nicht mehr (jetzt erst gemerkt:D)

ich komme mit den dortania guides und anderen nicht weiter..... Hackintool zeigt mir die beiden ports eigentlich als aktiv, siehe bild.

wie mache ich das nun?

anbei auch meine plist.

dank euch!!

---

**Beitrag von „Bob-Schmu“ vom 24. April 2023, 09:43**

Das <https://chriswayg.gitbook.io/o...es/usb-mapping-on-windows> machen und den USBInjectAll.kext aus der config entfernen, dann klappt es auch wieder mit USB.

---

**Beitrag von „swantje“ vom 24. April 2023, 10:09**

[Zitat von Bob-Schmu](#)

Das <https://chriswayg.gitbook.io/o...es/usb-mapping-on-windows> machen und den

USBInjectAll.kext aus der config entfernen, dann klappt es auch wieder mit USB.

Ok dank dir! aber wenn ich kein Windows habe?

---

### **Beitrag von „user232“ vom 24. April 2023, 10:16**

Geht auch unter macOS <https://github.com/USBToolBox/tool>

<https://github.com/USBToolBox/tool/releases>

---

### **Beitrag von „swantje“ vom 24. April 2023, 11:02**

ah ja super.

habe USBInjectAll.kext rausgeworfen, nun gehen paar usb2 ports nicht mehr, aber dafür einer der usb3 ports.

über usbttoolbox bekomme ich nicht alles angezeigt und kann daher auch nicht alles nötige aktivieren, oder wie muss ich da vorgehen?

konkret fehlt mir die SS05 als zweites usb3.

ich denke wenn die da aktiv wäre und ich dann daraus eine kext erstelle sollte es laufen?

edit: der eine funktionierende usb3 taucht als HS07 auf anstatt als SS03

---

## Beitrag von „user232“ vom 24. April 2023, 11:28

Vlt auch das mal lesen <https://github.com/USBToolBox/tool>

und das hier

[USB-Ports mappen unter Windows](#)

---

## Beitrag von „swantje“ vom 24. April 2023, 12:14

[Zitat von user232](#)

Vlt auch das mal lesen <https://github.com/USBToolBox/tool>

und das hier

[USB-Ports mappen unter Windows](#)

dank dir!

habe ich gemacht, der eine usb2port läuft wieder, aber die usb3ports werden nachwievor nicht gefunden.

beim einzelnen durchgehen der ports mit nem stick werden die usb3 auch garnicht blau markiert in usbtoolbox, und garnicht erst aufgelistet, siehe mein letzter screenshot

---

## Beitrag von „user232“ vom 24. April 2023, 12:40

Hast du überhaupt schon mal deine USB-Ports gemappt gehabt? Schau dir vlt auch mal [diese EFI](#) an, ist deinem evtl ähnlich, bloß mal zum Testen des USBPorts.kext.

Mappen unter macOS ist auch nicht die beste Lösung, ich würde es mit Windows versuchen, [hier](#) mal beschrieben, hab aber Windows PE noch nie ausprobiert.

Deine EFI könntest vlt auch mal hochladen.

---

## Beitrag von „swantje“ vom 25. April 2023, 08:41

### [Zitat von user232](#)

Hast du überhaupt schon mal deine USB-Ports gemappt gehabt? Schau dir vlt auch mal [diese EFI](#) an, ist deinem evtl ähnlich, bloß mal zum Testen des USBPorts.kext.

Mappen unter macOS ist auch nicht die beste Lösung, ich würde es mit Windows versuchen, [hier](#) mal beschrieben, hab aber Windows PE noch nie ausprobiert.

Deine EFI könntest vlt auch mal hochladen.

vielen dank, habe aus der anderen EFI die USBPorts.kext getestet, kein unterschied leider, dabei ist es das gleiche board!

EDIT:

wow es hat zwar 2 stunden gedauert mit nem alten windows rechner nen winPE boot stick zu erstellen, aber damit hat es geklappt!

(also stick nach der computerbild-anleitung (haha...), dann usbtoolbox drauf, unter windows mappen, kext erstellen)

DANKE user232 :))

jetzt frage ich mich nur noch, ob ich unter ventura meinen bluetooth dongle (speedlink 7410 ttbk) ans laufen bringen kann, der unter mojave noch lief.

hast du da auch so nen guten tip?

---

## Beitrag von „user232“ vom 25. April 2023, 17:54

Nimm den BlueToolFixup.kext

---

## Beitrag von „swantje“ vom 25. April 2023, 20:26

[Zitat von user232](#)

Nimm den BlueToolFixup.kext

alles klar, muss ich wenn ich das in den kext ordner kopiert habe auch in der config.plist so ein kernel/add/ eintrag dafür erstellen?

---

## Beitrag von „Nightflyer“ vom 25. April 2023, 20:51

ja, musst du.

Alles was im Kexte Ordner ist, muss auch in der config.plist eingetragen sein.

---

## Beitrag von „user232“ vom 27. April 2023, 00:42

Noch zu bemerken. Bei Updates kann der BlueToolFixup.kext "[Probleme](#)" machen. Ich deaktiviere diesen bevor ich ein macOS-Update durchführe.

Ich würde als SMBIOS [iMac19,2](#) nehmen, passt besser zu deiner CPU und kann das Powermanagement verbessern, was mittels IntelPowerGadget überprüft werden kann.

Unter Tools würde ich noch ResetNvramEntry.efi und ToggleSipEntry.efi einfügen

Wenn du die UHD630 verwendest, funktioniert damit auch nach dem Sleep dein Monitor zuverlässig? Wenn nicht, müsste man noch etwas im NVRAM nacharbeiten.

TRIM-status würde ich auch noch überprüfen.

Edit:

Musste gerade feststellen, dass meine BT-USB-Dongles nicht mehr mit dem BlueToolFixup.kext 2.6.4 bei macOS Ventura 13.4 funktionieren. Vor einem Monat gings noch, ...hmm?

---

## Beitrag von „swantje“ vom 28. April 2023, 12:50

### [Zitat von Nightflyer](#)

ja, musst du.

Alles was im Kexte Ordner ist, muss auch in der config.plist eingetragen sein.

dank dir. habe allerdings jetzt einiges ausprobiert und bin leider zu doof dazu. finde auch nirgends was genau in kernel/add stehen muss... bei dem was ich probiert habe gabs nur panic



### [Zitat von user232](#)

Noch zu bemerken. Bei Updates kann der BlueToolFixup.kext "[Probleme](#)" machen. Ich deaktiviere diesen bevor ich ein macOS-Update durchführe.

Ich würde als SMBIOS [iMac19,2](#) nehmen, passt besser zu deiner CPU und kann das Powermanagement verbessern, was mittels IntelPowerGadget überprüft werden kann.

Unter Tools würde ich noch ResetNvramEntry.efi und ToggleSipEntry.efi einfügen

Wenn du die UHD630 verwendest, funktioniert damit auch nach dem Sleep dein Monitor zuverlässig? Wenn nicht, müsste man noch etwas im NVRAM nacharbeiten.

TRIM-status würde ich auch noch überprüfen.

Edit:

Musste gerade feststellen, dass meine BT-USB-Dongles nicht mehr mit dem BlueToolFixup.kext 2.6.4 bei macOS Ventura 13.4 funktionieren. Vor einem Monat ging's noch, ...hmm?

Alles anzeigen

ah cool dank dir. ich glaub mit power management setze ich mich jetzt nicht auch noch auseinander. sleep brauche ich auch nicht, benutze ich nie.

"ResetNvramEntry.efi und ToggleSipEntry.efi einfügen" - die finde ich per google, und muss ich neben dem reinkopieren sonst noch was dafür machen?

TRIM habe ich aus, weils dann schneller bootet 😊

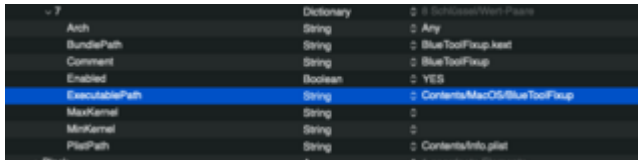
---

**Beitrag von „Nightflyer“ vom 28. April 2023, 13:09**

[Zitat von swantje](#)

finde auch nirgends was genau in kernel/add stehen muss

Versuch mal so



Key	Type	Value
Arch	String	Any
BundlePath	String	BlueToolFixup.kext
Comment	String	BlueToolFixup
Enabled	Boolean	YES
ExecutablePath	String	Contents/MacOS/BlueToolFixup
MaxKernel	String	
MinKernel	String	
Path	String	Contents/Info.plist

---

### Beitrag von „user232“ vom 28. April 2023, 13:57

Bezüglich ResetNvramEntry.efi und ToggleSipEntry.efi einfach das OC-Paket mittels Kextupdater oder direkt [hier](#) herunterladen. Ich glaube der Driver heisst nun CleanNvram.efi, seh ich grad?!

Schau dir mal meine EFI an (Signatur). Da ist eigentlich alles drin was man so benötigt und auch 8th-Generation CPU.