

Kein USB3 Support nach Update auf 11.3 Lösung gesucht

Beitrag von „kexterhack“ vom 27. April 2021, 18:12

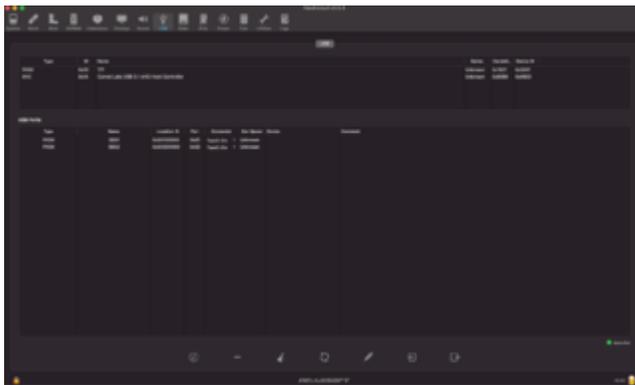
Hi,

mein On-Board Bluetooth läuft trotz Mapping nicht.

Board ist ein MSI Meg Ace Z490

Vorgegangen wie folgt:

1. Hackintool = zeigt erstmal (auch nach Besen) nur 2x SS Ports an.



2. USB-Command zeigt mir diverse Ports an.

```

hackintosh - USBMap.command - Python - USBMap.command - 80x36
----- XHCI Controller -----
1. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPart | 81000000 | 14100000
2. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPart | 82000000 | 14200000
3. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPart | 83000000 | 14300000
4. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPart | 84000000 | 14400000
5. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPart | 85000000 | 14500000
- USB2.0 Hub
- AppleUSB2Hub
- USB-HID Keyboard
- 0562 HERO Gaming Mouse
6. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPart | 86000000 | 14600000
7. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPart | 87000000 | 14700000
8. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPart | 88000000 | 14800000
9. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPart | 89000000 | 14900000
10. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPart | 8a000000 | 14a00000
11. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPart | 8b000000 | 14b00000
12. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPart | 8c000000 | 14c00000
13. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPart | 8d000000 | 14d00000
- MYSTIC LIGHT
14. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPart | 8e000000 | 14e00000
- IOBluetoothHostControllerUSBTransport
15. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPart | 8f000000 | 14f00000
----- PHS000 Controller -----
16. S551 | AppleUSB3XHCIPart | 01000000 | 00100000
17. S552 | AppleUSB3XHCIPart | 02000000 | 00200000

Populated:
SMC: 0, PHS0: 0

Press Q then [enter] to stop
Waiting 5 seconds:

```

Im besagten Screenshot werden nicht alle angezeigt, da unter PortLimit zzt. False drin steht, da sonst gar kein USB Port laufen würde.

Meine Ports lauten aber wie folgt T:1,2,8,18,19:3 = USB3. T:5:2 = USB2 (wohl ein Hub auf dem Board)

20+27 = Usb-C wie mappen? und T:13,14:255 scheint intern zu sein u.a. Bluetooth

Nach Kext Erstellung und einfügen werden im Hackintool diese Ports auch angezeigt, mit anderer Bezeichnung zwar aber Sie sind da.

Nur Bluetooth funktioniert danach immer noch nicht.

Die SSDT USB muss wohl auch raus? Habe ich jedenfalls probiert, ohne Erfolg.

Jemand eine Idee wie ich BT zum laufen bekomme?

Beitrag von „HackBook Pro“ vom 27. April 2021, 18:31

Du machst einen grundlegenden Fehler, du mappst USB 2 als "2", also z.B. T:5:2, das ist falsch USB 2 wird als "0" gemappt, also z.B. T:5:0.

Beitrag von „kexterhack“ vom 27. April 2021, 18:55

Danke, stimmt hab ich gefunden.

Die Frage nur ist; wie mappe ich jetzt die Ports wenn ich xhcportlimit auf false stehen lassen muss.

Mir werden zwar 17 angezeigt - aber auch nach dem mapping läuft BT nicht!?

Wie ich mal querlas kann RHUB auch raus und USBX ebenfalls? - nach dem Mapping?



Im Moment laufen nur 5 Ports.

Unter 5 werden nun viele Rear USB Ports erkannt USB3 und 2 als Hub.

Vorher nur die oberen USB2 unter 5 und die anderen USB3 Ports waren getrennt.

Front USB wird gar nicht erkannt obwohl der Rescue Stick da drin steckt von dem gebootet wurde.

```

##### Discover USB Ports #####
#####
----- XHCI Controller -----
1. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPort | 01000000 | 1A100000
2. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPort | 02000000 | 1A200000
3. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPort | 03000000 | 1A300000
4. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPort | 04000000 | 1A400000
5. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPort | 05000000 | 1A500000
- USB2.0 Hub
- AppleUSB20Hub
- USB-HID Keyboard
- G582 HERO Gaming Mouse
6. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPort | 06000000 | 1A600000
7. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPort | 07000000 | 1A700000
8. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPort | 08000000 | 1A800000
9. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPort | 09000000 | 1A900000
10. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPort | 0a000000 | 1Aa00000
11. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPort | 0b000000 | 1Ab00000
12. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPort | 0c000000 | 1Ac00000
13. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPort | 0d000000 | 1Ad00000
- MYSTIC LIGHT
14. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPort | 0e000000 | 1Ae00000
- IOKitIOWaitQueueControllerUSBTransport
15. AppleUSB20XHCIPort | AppleUSB20XHCIPort | 0f000000 | 1Af00000
----- PCI000 Controller -----
16. S501 | AppleUSB30XHCIPort | 01000000 | 00100000
17. S502 | AppleUSB20XHCIPort | 02000000 | 00200000

Populated:
SMC: 4, PSSE: 1

Press Q then [Enter] to stop
Press N then [Enter] to nickname port 16
Modify in 8 seconds:

```

Hackintool sieht so aus und **immer noch kein BT** :(((

14 sollte BT sein und ist grün

Type	Name	Location ID	Port	Connector	Dir. Speed	Device
FXBX	S501	0x01000000	S501	TypeC	?	Unknown
XHC	H501	0x10000000	S501	USB3	?	Unknown
XHC	H502	0x20000000	S502	USB3	?	Unknown
XHC	H505	0x13000000	S405	FireWireCard	480 Mbps	USB2.0 Hub
XHC	H508	0x14400000	S408	USB3	?	Unknown
XHC	H513	0x14500000	S40D	Internal	12 Mbps	MYSTIC LIGHT
XHC	H514	0x14600000	S40E	Internal	12 Mbps	IOUSBHostDevice

Beitrag von „HackBook Pro“ vom 28. April 2021, 12:37

[kexterhack](#) Werden die BT Kexte in der richtigen Reihenfolge geladen?

Beitrag von „kexterhack“ vom 28. April 2021, 13:39

hatte vorher keine. Die 2 bt kexte laufen nun. mit dongle, war vorher oob. Intern geht nicht.

Beitrag von „HackBook Pro“ vom 28. April 2021, 14:35

[kexterhack](#) Welche WLAN/BT Karte hast du?

Beitrag von „kexterhack“ vom 29. April 2021, 00:01

Ich habe keine Karte ich habe nur WLAN OnBoard auf meinem Mainboard dem MSI MEG ACE Z490.

WLAN Lläuft auch vom Board, aber nutze es nicht.

BT läuft nun über den CSL Dongle.

Beitrag von „T4ke“ vom 3. Mai 2021, 11:37

Ich hatte ähnliche Probleme mit USB nach dem Update auf 11.3 bzw. 11.4 Beta, wie viele hier im Forum bereits geschrieben haben.

Gestern ist [dieses Tool](#) erschienen und damit läuft alles wieder so wie es soll 😊

Was sehr nice ist: Damit lassen sich die USB Ports auch unter Windows entsprechend für macOS patchen.

Beitrag von „Der_Sparsame“ vom 3. Mai 2021, 17:26

Ich bekomme das Tool nicht zum laufen. Die Bedienungsanleitung gibt auch nicht her, wo man da starten soll. Ich finde im Download jede Menge Python-Scripts, aber wenn ich die anklicke passiert nichts. Kann T4ke kurz erklären, wie das funktioniert? Vielen Dank 😊

Beitrag von „T4ke“ vom 3. Mai 2021, 17:33

Ich hab's jetzt kurzerhand unter Windows gemacht, da einfach das Release entpacken und die Windows.exe darin starten. Dann mittels Discovery und der bereits bekannten Methode durch Ein- und Ausstecken eines USB2/3 Sticks die Ports entsprechend "discover" und im nächsten Schritt die Ports auswählen, die man behalten möchte. UTBMap.kext exportieren, in die EFI kopieren und in die Config einpflegen. Das selbe mit der USBToolBox.kext, ist ebenfalls bei dem User im Repo enthalten 😊

Die Bedienung ist wohl unter macOS äquivalent mit der App.

Beitrag von „Der_Sparsame“ vom 3. Mai 2021, 17:42

Aah - wer sucht wird fündig. Ich habe den Github Branch heruntergeladen. Das Tool ist hier: <https://github.com/USBToolBox/tool/releases>