

# DELL DW 1560 kein Handoff

**Beitrag von „Wabel Toast“ vom 23. Januar 2023, 10:31**

Moin, nach der Installation von Ventura ist mir aufgefallen das ich Airdrop usw. nur eingeschränkt nutzen kann. Ich kann Bilder von meinem iPhone auf meinen Laptop schicken, andersrum geht es aber nicht. Ob das in Monterey funktioniert hat weiß ich nicht. Ich habe ein bisschen recherchiert und rausgefunden, dass diese Karte nicht richtig unterstützt wird und deswegen Handoff usw. nur manchmal funktioniert. Gibt es dafür eine Lösung, alle Funktionen nutzen zu können?

Falls nicht was empfiehlt ihr mir für eine andere Karte, sie muss in ein Thinkpad X280 (A+E key) passen?

Mit freundlichen Grüßen

Wabel

---

**Beitrag von „Arkturus“ vom 24. Januar 2023, 11:19**

ich nehme an, dass BlueToolFixup.kext aktiviert ist? [Wabel Toast](#)

---

**Beitrag von „Wabel Toast“ vom 24. Januar 2023, 18:32**

Hi, das habe ich, ich schicke gleich nochmal meine Efi, muss den Laptop nur kurz laden.

Edit: Im Anhang meine EFI

---

**Beitrag von „Arkturus“ vom 24. Januar 2023, 19:26**

Leider sehe ich nicht welche BT Karte Du hast. Du musst ggf. noch BrcmBluetoothInjector.kext aktivieren

---

### **Beitrag von „Wabel Toast“ vom 24. Januar 2023, 21:16**

Ich habe wie oben Beschrieben eine Dell DW1560 mit dem **BCM94352Z** Chip. BrcmBluetoothInjector.kext soll laut Dorthania nicht aktiviert werden, da es mit Monterey und höher nicht geht. Ich nutze Ventura.

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 24. Januar 2023, 21:38**

Stimmt, im Threadtitel steht es. Dann deaktiviere noch die anderen beiden BCM-Kexte.

---

### **Beitrag von „Wabel Toast“ vom 25. Januar 2023, 21:56**

Hi, sorry für die Späte antwort. Welche beiden meinst du? Eigentlich sind alle Brcm kext datein laut Dorthania benötigt. AirportBRCMFixUp.kext wird für Wlan benötigt, die anderen für Bluetooth.

mfg

Wabel

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 26. Januar 2023, 12:57**

also entweder oder. Wenn die Kexte benötigt werden, braucht es auch den BrcmBluetoothInjector.kext. Da die DW1560 OOB läuft, braucht die n.m.E. nur ab Monterey

den BluetoothFixup.kext. Wenn die Brcm-Kexte geladen werden funktioniert Handoff nicht, bei meinen T470. Das musst die jetzt mal probieren. Also entweder oder. [Wabel Toast](#)

---

### Beitrag von „Wabel Toast“ vom 26. Januar 2023, 14:26

sorry, dass verstehe ich nicht. Welche Kexte sollen deaktiviert sein. Ich nutze BluetoothFixup.kext den BrcmBluetoothinjector habe ich deaktiviert denn ich nutze ventura.

Da es keine Apple oder Fenvi karte ist werden die kext doch benötigt. (FirmwareData,PatchRam3,Bluetoothfixup) Welche Kexte genau soll ich denn ausschalten?

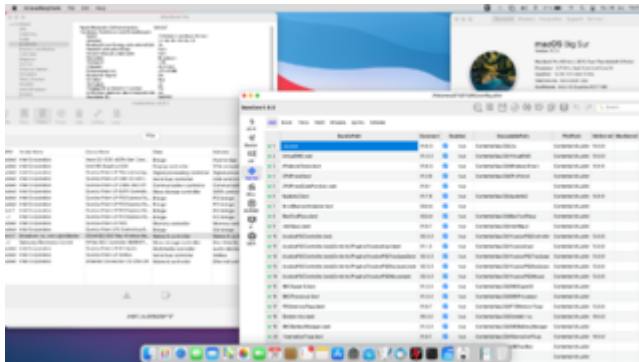
Tut mir leid wenn ich gerade zu dumm bin.

---

### Beitrag von „Arkturus“ vom 26. Januar 2023, 16:11

in wie sollen die geladen werden, wenn BrcmBluetoothinjector deaktiviert ist?

Vielleicht helfen die Bilder weiter. T470 mit DW 1560, sorry die läuft nicht OOB



### Beitrag von „Wabel Toast“ vom 26. Januar 2023, 16:48

guck mal [Hier](#), ab Monterey benötigt man statt BluetoothInjector den Bluetoothfixup, den habe ich.

Du meist quasi Firmware und Patchram sowie airportfixup aus?

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 26. Januar 2023, 16:54**

AirportFixup.kext liefert WLAN und ohne den geht auch kein Handoff. Leider kann ich nicht testen, ob unter Ventura die Karte OOB gefunden wird. Ich muss mal probieren, ob die BTInjector unter BigSur entbehrlich ist.

Aber nur mal eine Frage, ist es für dich ein besonderes Problem das selber mal auszuprobieren? Einfach den BluetoothInjector aktivieren und wenn nicht die den Data und dem Patch3 zu deaktivieren?

---

### **Beitrag von „Wabel Toast“ vom 26. Januar 2023, 16:57**

ein Problem stell das nicht da, bin auch gerade dabei es zu Probieren.Ich hatte nur bis zu dem Beitrag #10 nicht verstanden was du meintest.

ich schreibe wenn ich ein ergebniss hat.

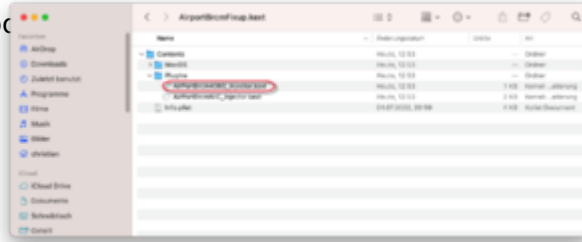
Edit 1: Das booten dauert sehr lange, er macht was aber es dauert schon 4 min, er ca bei er Hälfte.

Edit:2 Mit Bluetooth injector dauert der Boot ca 6min. damit funktioniert Bluetooth nicht. Wenn ich nur mit AirportFixUp und Bluetoothfixup geht Bluetooth und wlan aber kein Airdrop senden (Empfang geht) Andere Handoff funktionen gehen ebenso nicht.Quasi das gleiche wie meine standard config (Bluetooth,Ram,Patch,AirportFix)

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 26. Januar 2023, 18:49**

bei Dir fehlt beim Airpoc



ist das die Ursache allen

Übels???? [Wabel Toast](#)

EDIT: Wo eine DW1560 passt, geht i.d.R. auch eine BCM94360ng die Läuft definitiv OOB, aber mit BlueToolFixip.kext unter 12.x und 13.x

---

### Beitrag von „Wabel Toast“ vom 26. Januar 2023, 19:27

Ok, probiere ich Später mal bzw. korrigiere es.

Das mit dem OOB Probier ich dann nochmal, bin gerade nicht zuhause und mache es später.

---

### Beitrag von „Locke“ vom 26. Januar 2023, 20:00

Dw 1560 benötigt Bluetoothfix, data, Patch3 und Airportfix und das Plug in 4360injector muss raus.

dazu sollten die usb Ports richtig definiert sein.

Diese Karte kann genau wie die 1550 alle Apple Dienste!

---

### Beitrag von „Wabel Toast“ vom 26. Januar 2023, 20:32

[Arkturus](#) ich habe die Optionen Probiert und keine Postiven Ergebnisse erhalten.Teilweise startet er nicht oder einfach keine anderug.

[Locke](#) Hier das gleiche, Keine Positiven veränderungen (Ist die standard config von mir). Muss ich, da ich Bluetoothfixup benutzen denn PatchRam und firmware aktivieren? Ich vermute, dass ich bei dem Airport den NIC injector nutzen muss richtig?

gibt es sonst noch etwas, was du in deiner Efi geändert hast?

Danke für eure hilfe bis hierhin.

Wabel

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 26. Januar 2023, 20:42**

du musst den Kext Airportfix öffnen und 4360 injektor löschen oder unter OC nicht laden.

---

### **Beitrag von „Wabel Toast“ vom 26. Januar 2023, 21:00**

ok, das habe ich gemacht, habe ihn in der Config deaktiviert. Wie ist das mit den anderen?

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 26. Januar 2023, 21:18**

wo ist denn die Efi her? Yogasmc und virtuellsmc? USB mehrfach usw. Passt doch alles nicht. die anderen so wie ich geschrieben habe.

---

### **Beitrag von „Wabel Toast“ vom 26. Januar 2023, 21:23**

Ich hatte mir die EFi damals runtergeladen, bis auf die WLAN/bluetoothkarte habe ich nichts

verändert da es funktioniert hat. Wo genau ich die Efi her habe weiß ich nicht mehr. Ich ändere das kurz, Sekunde bitte.

Danke für den Tipp

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 26. Januar 2023, 21:30**

genauso unter acpi 30 aml? Suche hier im Forum mal nach usb patchen und mach das mal. kexte nur die benötigt werden.

---

### **Beitrag von „Wabel Toast“ vom 26. Januar 2023, 21:36**

Jo, werde die Efi mal "Aufräumen". Ich weiß nicht ob ich das Heute noch komplett schaffe. Wenn nicht danke ich dir bis hier hin für deine Hilfe.

Melde mich wenn ich fertig bin, musst aber nicht auf mich warten.

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 26. Januar 2023, 21:46**

in deiner Efi die du gepostet hast ist soviel drin was sich widerspricht. Schon erstaunlich das es läuft.

usb Mappen kannst unter Windows machen. Es gibt auch Tools womit man seine Efi checken kann.

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 26. Januar 2023, 22:17**

auf meinem T470 kann ich auch nicht auf das iPhone senden, es wird nicht gezeigt. Aber am KBL-Desktop hat es ziemlich lange gedauert, bis das iPhone erschien. Möglicherweise habe ich

nicht lange genug gewartet.

[Locke](#) hat recht, der 4360 Injector muss raus.

---

### **Beitrag von „Wabel Toast“ vom 31. Januar 2023, 20:10**

Ich muss leider aus Persönlichen Gründen das Thema Hackintosh Pausieren, Ich danke auch bis hier hin für eure Hilfe. Ich melde mich sobald ich wieder Zeit dafür habe.

Entschuldigung

Wabel