

# Airdrop Einbahnstrasse

**Beitrag von „Maulwurf“ vom 17. März 2023, 16:20**

....Servus Grüzieh und Hallo....

Nachdem ich jetzt bei meinem Häcki bis auf TB3 mit Antelope Audio alles zum laufen gebracht habe, hier nun mal die Airdrop Frage.

OS Ventura 13.2.1

Wenn ich vom Iphone / Ipad via Airdrop auf den Häcki schicke, dann geht das.

Andersherum (vom Häcki auf ein Idevice) sehe ich das Device zwar. nur beim Anklicken passiert garnix.

Hatte das jemand von euch schonmal?

Oder bin ich der einzige bei dem das so ist.

Der Rest der I-services funktioniert ja auch.

Wlan/Bluetooth Karte ist eine Dell1820 M2 ngff

Für Sachdienliche Hinweise bin ich sehr Dankbar.

---

**Beitrag von „Arkturus“ vom 17. März 2023, 17:14**

das Problem liegt vielleicht am USB-Mapping.

---

## Beitrag von „al6042“ vom 17. März 2023, 17:47

Ich gehe mal davon aus, dass es sich um die Dell DW1820A handelt, denn die DW1820 ist für macOS nicht nutzbar:

<b>Unsupported:</b>														
Vendor	Model	Format	Ven-Dev	Chip	Rate	Si	HS	Mj	Ca	BS	Mt	Vt	OOB	Kext/comment
Dell	<u>DW1820</u>	NGFF/M.2	168c:003e	QCA6174A	A/B/G/N/AC	N	N	N	N	N	N	N	-	(=QCNFA344A)

<b>Supported:</b>														
Vendor	Model	Format	Ven-Dev	Chip	Rate	Si	HS	Mj	Ca	BS	Mt	Vt	OOB	Kext/comment
Dell	<u>DW1820A<sup>3</sup></u>	NGFF/M.2	14e4-43a3	BCM4350 <sup>3</sup>	A/B/G/N/AC	Y	Y	Y	Y	*	*	N	N	DSDT patch/injection

Quelle: <https://osxlatitude.com/forums...ab=comments#comment-86614>

Wenn die Vendor-/Device-ID 14e4-43a3 tatsächlich zu deiner Dell-Karte passt, könnte die fehlende Unterstützung unter Ventura (Vt) hier eine Rolle spielen.

---

## Beitrag von „Maulwurf“ vom 17. März 2023, 18:38



[al6042](#)

Danke Danke Danke erstmal für deinen Zuspruch und Hilfe.

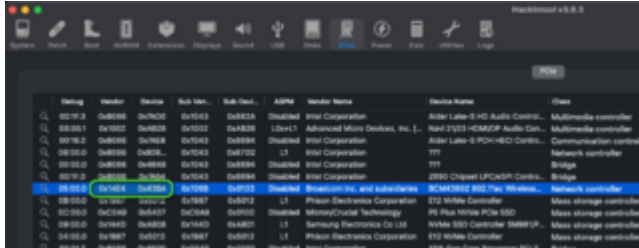
Sag mal gibt es ein Tool(macOS) wo man solche Sachen auslesen kann.

Achse... jetzt merk ich grad selber.... ich dödel.... Hackintool kann doch so etwas oder?

## Beitrag von „al6042“ vom 17. März 2023, 18:50

Korrekt,

damit kann man das wunderbar und einfach erledigen:



---

## Beitrag von „griven“ vom 17. März 2023, 18:51

Jupp das kann es unter anderem auch 😊

Das Airdrop Einbahnstraßen Thema ist aber auch ein bekanntes Problem und tritt seit Monterey eigentlich bei allen Karten auf die nicht nativ (und nativ meint ohne jede weiteren Extensions) läuft. Sobald BRCMPatchRAM in irgendeiner Weise im Spiel ist gibt es die Einbahnstraße (vgl. <https://github.com/acidanthera/bugtracker/issues/1821#> hier geht es fast nur noch um Airdrop). Ich kann es hier auch an eigener Hardware nachvollziehen. Das Yoga und das T430 haben jeweils eine DW1550 verbaut (BCM94352HMB) hier läuft BT nur mit Patchram/bluetoothfixup und in der Folge davon Airdrop nur in eine Richtung nämlich nur als Empfänger...

Im Elitebook steckt eine Fenvi (BCM94360NG) die nativ mit macOS läuft also einfach einbauen und los legen kein BluetoothFixup und Co. nötig und hier funzt Airdrop in alle Richtungen und auch die anderen Sachen funktionieren ohne Einschränkungen (Entsperren mit der Watch, Universal Control, Continuity, Continuity Cam). Bevor Du jetzt also lange anfängst an USB Mappings zu schrauben spar Dir vielleicht besser die Zeit und die Nerven und schau Dich nach einer kompatibleren Karte um stattdessen.

## Beitrag von „Maulwurf“ vom 17. März 2023, 19:34

[griven](#) Danke für die ausführliche Erklärung.

Gibt es denn was OOB im M2 Ngff Format für mich, was ich in meinen NUC nachträglich einbauen kann.

Kann da jemand was empfehlen von Ratiopharm oder so?

---

## Beitrag von „cobanramo“ vom 17. März 2023, 20:02

[Zitat von griven](#)

eine Fenvi (BCM94360NG) die nativ mit macOS läuft also einfach einbauen und los legen

Der kann das bestens, kann da nur zustimmen.

---

## Beitrag von „griven“ vom 17. März 2023, 21:50

Zwar nicht von Ratiopharm dafür aber vom Chinamann \*gg\*

<https://www.ebay.de/itm/203042809834> wäre das Modell das in meinem Elitebook werkelt.

---

## Beitrag von „Arkturus“ vom 18. März 2023, 16:50

die DW1550 funktioniert im T430 mit mac OS 13.1 in beiden Richtungen, ebend gerade vom iMacPro den Screenshot und vom iPone 12 mini die Empfangsbestätigung dazu erhalten.



---

## Beitrag von „griven“ vom 18. März 2023, 17:23

Dann versuch mal vom T430 auf den iMacPro zu senden das wird nicht gehen und wenn doch hast Du Glück 😊

Beim meinem T430 und beim Yoga ist es so das senden auf das Gerät (egal ob iOS oder macOS) funktioniert senden vom Gerät auf iOS geht manchmal senden vom Gerät auf macOS geht hingegen nie.

---

## Beitrag von „Arkturus“ vom 18. März 2023, 17:30

das nennt man dann Einbahnstraße 🤔

---

## Beitrag von „Maulwurf“ vom 15. April 2023, 18:14

Moinsen.....

Gestern ist nun endlich meine BCM94360NG aus Kina anjekomm.

Heute Eingebaut und BluetoolFixup deaktiviert.

Und schwuppdwupp .... ist die Einahnstrasse wech.

Jetzt kann ich auch auf IDevices senden.

Einzig die Antennenkabel anzubringen hat etwas laaaaaange gedauert, weil die Fassungen nicht so sauber verarbeitet waren wie bei der vorherigen Dell karte.



Aber es gab so einen Plastik Bügel dazu, den ich drauf gemacht habe, damit die Antennenkabel nicht wieder abspringen von der Karte. Den rest macht dann die Hitze im

laufenden Betrieb.



Danke an [griven](#) für diesen Tipp.

Nun isses endlich wieder ein Unechter --> Echter Mac 🤪 HAHA

---

### Beitrag von „griven“ vom 15. April 2023, 21:21

Hehe ja ich sag's ja die PigTails sind ein Graus und die kleinen bei den NGFF Karten gleich doppelt (die etwas größeren bei den mini PCIe Karten gehen ja noch)...

Ich habe bei dem Elitebook da auch im wahrsten Sinne des Wortes Hörner bekommen bis ich die Dinger da dran gefummelt hatte...

---

### Beitrag von „14minus9“ vom 18. April 2023, 20:16

#### [Zitat von griven](#)

Ich habe bei dem Elitebook da auch im wahrsten Sinne des Wortes Hörner bekommen bis ich die Dinger da dran gefummelt hatte

Ich hab letzten Sommer eine BCM94360NG per Kleinanzeigen an einen Selbstabholer verkauft,

der wollte 2 Tage später die Karte wieder zurückbringen weil sie angeblich defekt wäre - hab mir ein Foto schicken lassen und der Depp hat es tatsächlich geschafft einen der Antennenanschlüsse komplett zu verwischen. Unfassbar, und dann noch behaupten ich wäre das gewesen...gab dann von mir Strafanzeige wegen versuchten Betrugs.

---

### **Beitrag von „Arkturus“ vom 19. April 2023, 18:08**

habe schon mal einen Socke abgerissen, beim aushebeln des Antennenkabel, ausgerechnet ~~WLAN~~ BT futsch. Habe die Karte hier im Forum verschenkt.

EDIT: Stimmt nicht, habe nochmal nachgeschaut. BT war futsch.