Erledigt High Sierra AirDrop mit HandOff

Beitrag von "DieKrabbe" vom 30. Januar 2018, 21:29

Н	a	II	o	,
---	---	----	---	---

zurzeit arbeite ich an meinem ThinkPad T430 Hackintosh und wollte AirDrop zum laufen bringen. Zurzeit steckt eine Rebrandete AR9287 WLAN Karte und ein Bluetooth 4.0 Modul in meinem T430...

Ich möchte AirDrop mit allen Geräten (also iPhone, iPad, Mac etc. zum laufen bringen) zum laufen bringen und habe dazu ein paar Fragen

Soweit ich verstanden habe braucht man Bluetooth 4.0 für den HandOff und eine WLAN Karte mit 5GHz oder?

Falls ja dachte ich an eine Atheros AR9280 WLAN Karte...

Meine jetzige Karte funktioniert mit AirDrop aber nur mit Macs und auch nur wenn diese nach älteren Geräten suchen (ich meine weil der Bluetooth HandOff nicht gemacht werden kann oder so...)

Grüße gehen raus! Marcel

Beitrag von "schluden" vom 31. Januar 2018, 11:23

Hi.

Soweit ich weiß brauchst du nicht zwingend WLAN ac für einwandfreien Handoff und AirDrop. Es reicht sogar WLAN n. Also nicht 5ghz nötig für dein Problem.

probier mal das hier.

https://www.howtoisolve.com/ha...cos-high-sierra-watchos4/

aber auch ja. Du brauchst für Handoff und AirDrop Bluetooth LowEnergy (das ist ab 4.0) und mindestens WLAN n

Edit: Sorry Falschinformation. Du brauchst doch zwingend WLAN ac also 5Ghz für Handoff!!

Beitrag von "Lincoln" vom 31. Januar 2018, 16:12

Falls du eine Lösung gefunden hast die 2 Themen AirDrop und Handoff interessieren mich auch sehr stark

Beitrag von "DieKrabbe" vom 31. Januar 2018, 17:02

Zitat von schluden

Edit: Sorry Falschinformation. Du brauchst doch zwingend WLAN ac also 5Ghz für Handoff!!howtoisolve.com/handoff-not-wo...cos-high-sierra-watchos4/

Alles klar

Also ich bin am überlegen mir die AR9280 zu holen welche aber nur 802.11a unterstützt und kein 802.11ac

Könnte das zum Problem werden?

Beitrag von "schluden" vom 31. Januar 2018, 17:44

Also hier mal meine Hardware, die wirklich ohne kexts und zutun usw. **unter macOS und Windows UND im Bios** (Magic Mouse + Magic Keyboard) funktioniert.

Wlan ac Karte aus dem MacBook Air. https://www.ebay.de/itm/13- Mac...ksid=p2060353.m1438.l2649

Adapter für den M.2 Slot. https://www.ebay.de/itm/BCM943...ksid=p2060353.m1438.l2649

Wlan ac Karte inklusive Adapter für Mini PCI-e Slot (BESTPREIS!!) https://www.ebay.de/itm/802-11...b7a0a3:g:xkEAAOSw3v5YpCj2

Bitte beachten: Die BCM94360CS2 hat "nur" zwei Antennen. Es gibt auch Nachfolgemodelle mit MU-MIMO. Also drei oder vier Antennen. Bei eurer Recherche kann dieser Hinweis hilfreich sein. Mein Mainboard hatte ab Werk nur zwei Antennenkabel dabei, und dabei blieb ich auch. Tut der Leistung keinen Abriss.

Und stellt euch auf 3 Wochen Versand und länger ein. Kommt alles direkt aus China/Honk Kong. Dafür aber wirklich Bestpreise. Ich hatte "damals" lange gesucht.

Beitrag von "DieKrabbe" vom 31. Januar 2018, 18:59

Zitat von schluden

Also hier mal meine Hardware, die wirklich ohne kexts und zutun usw. unter macOS

und Windows UND im Bios (Magic Mouse + Magic Keyboard) funktioniert.

Wlan ac Karte aus dem MacBook Air. ebay.de/itm/13-Macbook-Air-A14...ksid=p2060353.m1438.l2649

Adapter für den M.2 Slot. ebay.de/itm/BCM94360CS2-Card-T...ksid=p2060353.m1438.l2649

Wlan ac Karte inklusive Adapter für Mini PCI-e Slot (BESTPREIS!!) ebay.de/itm/802-11AC-BCM94360C...b7a0a3:g:xkEAAOSw3v5YpCj2

Bitte beachten: Die BCM94360CS2 hat "nur" zwei Antennen. Es gibt auch Nachfolgemodelle mit MU-MIMO. Also drei oder vier Antennen. Bei eurer Recherche kann dieser Hinweis hilfreich sein. Mein Mainboard hatte ab Werk nur zwei Antennenkabel dabei, und dabei blieb ich auch. Tut der Leistung keinen Abriss.

Und stellt euch auf 3 Wochen Versand und länger ein. Kommt alles direkt aus China/Honk Kong. Dafür aber wirklich Bestpreise. Ich hatte "damals" lange gesucht.

Alles anzeigen

Das wird notiert! Auf jeden Fall für später

Das Problem ist das ich so eine Karte nicht verbauen kann weil das T430 eine Whitelist drinnen hat.

Ich kann nur bestimmte Karten Rebranden und eine mit 5G wäre die Atheros AR9280 welche aber nur 802.11a unterstützt und kein 802.11ac

Die Frage ist ob WLAN 802.11ac auf jeden Fall eine Voraussetzung oder ob 802.11a auch funktioniert

Beitrag von "schluden" vom 1. Februar 2018, 05:32

Hier sind jetzt Besitzer von Lenovos gefragt.

Außerdem hier noch eine schöne Übersicht von Apple AirPort Karten mit Kauflinks.

Apple Airport Karten BCM943602CS & BCM94360CD mit PCI-E Adapter günstig in Asien bestellen

Beitrag von "Lincoln" vom 1. Februar 2018, 19:38

Also ich habe ein ThinkPad T530 mit Atheros 9280 rebranded drin und es funktioniert kein AirDrop.

Wird zwar angezeigt bei Info's das supportet ist, aber mein iPad findet es nicht.

Beitrag von "al6042" vom 1. Februar 2018, 19:50

Klingt wie bei meiner Kiste damals, die nur mit anderen Macs per AirDrop spielen konnte... und auch nur dann, wenn das Gegenüber "Search for older Macs" aktiviert hatte...

Beitrag von "DieKrabbe" vom 1. Februar 2018, 21:25

Zitat von al6042

Klingt wie bei meiner Kiste damals, die nur mit anderen Macs per AirDrop spielen konnte... und auch nur dann, wenn das Gegenüber "Search for older Macs" aktiviert hatte...

Genau das ist bei mir auch so

Das liegt daran das kein Bluetooth HandOff gemacht wird

Denn nur damit als Voraussetzung funktioniert es mit allen Apple Geräten

Die die eine Atheros 9280 haben können ja mal nach einem HandOff Fix schauen

Bei manchen gibt es trotz richtiger Hardware Probleme

Beitrag von "Ka209" vom 1. Februar 2018, 22:22

Bitte lass Text die direkt über deinem stehen zu zitieren wegen der überschaubar keit des treads.

wenn du eine Person direkt ansprechen möchtes setze bitte einen @ vor seinem alias wie bei Twitter usw. und du sprichts ihn oder sie direkt an

Beitrag von "Lincoln" vom 2. Februar 2018, 00:10

Zitat von DieKrabbe

Die die eine Atheros 9280 haben können ja mal nach einem HandOff Fix schauen

Glaube das wird hier schwer, die meisten hier interessiert AirDrop und Handoff glaube ich nicht so stark. Hatte auch schon nen Thread aufgemacht gehabt. Ich selbst habe leider viel zu wenig Erfahrung um da was auszuprobieren und derzeit ist es bei mir auch ein bisschen stressig.

AirDrop mit AirPort Extreme Atheros 9280

Beitrag von "griven" vom 4. Februar 2018, 22:09

Das Problem liegt eher darin begründet das bisher keine wirklich brauchbare Lösung für die Atheros Karten zur Verfügung steht und nicht das mangelnde Interesse daran. Meine Broadcom mach Airdrop, HandOff und alles was es sonst so an neckischen Dingen gibt OOB sprich ich musste mich darum nicht kümmern und kann meinen Hack mit der AppleWatch entsperren und auch fröhlich Dateien zwischen dem iPhone und dem Hack hin und her schieben. Das Thema ist offenbar nicht so trivial wie man denkt. Es gab früher mal ein Tool namens Handoff enabler das zumindest die HandOff Funktionen rudimentär freigeschaltet hat allerdings bringt einen das für Airdrop auch nicht unbedingt weiter...

Beitrag von "DieKrabbe" vom 6. Februar 2018, 17:12

Das ist natürliche Schade

Ich denke drüber nach das Bios zu hacken um die Whitelist rauszunehmen

Beitrag von "Lincoln" vom 7. Februar 2018, 15:10



Beitrag von "DieKrabbe" vom 7. Februar 2018, 15:43

Mach ich

Ich bin gerade auf der Suche nach einem BIOS Mod für meinen T430

Wenn sich was neues ergibt werde ich diesen Thread auf den laufenden halten