

# Airplay Probleme.

## Beitrag von „J0k3rx95“ vom 16. Februar 2021, 19:00

Erstmal ein Großes Hallo an euch alle die sich dem Thema annehmen.

Ich habe seid dem ich Big Sur auf meinem Laptop endlich erfolgreich zum laufen gebracht habe festgestellt das die Airplay Funktion nicht funktioniert.

Ich habe schon bei Google nachgesehen aber bisher keinerlei hilfreichen informationen finden können.

ich sollte vielleicht noch dazu sagen das ich bevor ich big sur installiert habe via Unraid eine Mac High Sierra Vm laufen hatte wo allerdings Airplay wunderbar funktioniert hat. Ich stehe damit also vor einem großen Rätsel wo der Fehler liegen könnte. Laut Google soll es wohl mit den Grafikkarten zusammenhängen allerdings hat mein Laptop nur die HD520 und diese ist auch im bios schon auf 64MB gesetzt und das bios hat auch keine Funktion wo man hätte eine dedizierte Grafikeinheit einrichten können. Die Installation habe ich mittels der OpenCore Installation Seite durchgeführt und dementsprechend auch die richtigen Device Properties für meine HD520 hinzugefügt. Wenn jemand ein Lösungsvorschlag hätte würde ich mich freuen von euch zu hören.

anbei einmal meine Config.plist von OpenCore

LG. Chris

---

## Beitrag von „macdream“ vom 16. Februar 2021, 20:11

Welche Version von BigSur hast du installiert? Bei mir lief Airplay immer sehr gut, bis ich BigSur 11.3 Beta installiert habe. Siehe auch [hier](#)

Seit ich wieder auf BigSur 11.2 zurück gegangen bin, läuft Airplay auch wieder ohne Probleme.

## Beitrag von „J0k3rx95“ vom 17. Februar 2021, 07:44

### [Zitat von macdream](#)

Welche Version von BigSur hast du installiert? Bei mir lief Airplay immer sehr gut, bis ich BigSur 11.3 Beta installiert habe. Siehe auch [hier](#)

Seit ich wieder auf BigSur 11.2 zurück gegangen bin, läuft Airplay auch wieder ohne Probleme.

ich habe aktuell das offizielle update 11.2.1 drauf aus dem macstore.

hatte aber auch davor schon nicht funktioniert.

das Problem an der ganzen Sache ich denke ich mal das meine wifi/bluethoot Kombi nicht auf meinem Hackintosh funktioniert da es dafür keinen Kext gibt. und da airplay ja scheinbar wlan voraussetzt was sich mir allerings meines Verständnisses entzieht da ich ja nicht als Nutzer eigentlich nicht in der Funktion limitiert sein will. wäre ja auch möglich das sowas über generell am selben router angeschlossenen geräte möglich ist aber da ist apple wohl einfach zu stur. nur ergibt das für mich kein sinn das ich in der vm mit High Sierra airplay nutzen konnte aber jetzt mit fest installieren Osx es nicht mehr kann. es ist und beleibt mir ein Rätsel.

---

## Beitrag von „macdream“ vom 17. Februar 2021, 08:06

Dein Problem sollte sich mit einer Fenvi-Karte lösen lassen. Solch eine Karte habe ich (wie viele andere hier) auch installiert, den genauen Typ kannst du in meiner Signatur sehen.

---

## Beitrag von „J0k3rx95“ vom 17. Februar 2021, 08:17

das ist für mich grade aber nicht Sinn der Sache da wie ich grade extra nachgelesen habe das airplay weiterhin sowohl mit wifi als auch mit ethernet verfügbar sein sollte. es ging ja vorher auch also warum nicht auch jetzt ist nur die frage wo der Fehler liegt. am fehlenden wifi dürfte es also nicht liegen.

---

### **Beitrag von „Horsti“ vom 17. Februar 2021, 08:29**

Moin..

Ich habe hier an meinem Laptop ein ähnliches Problem.

Unter Catalina lief Airplay noch ohne Probleme.

Ab BigSur läuft Airplay nicht mehr, angefangen von der ersten Beta bis zur jetzigen 11.3 Beta (20E5172i)

---

### **Beitrag von „macdream“ vom 17. Februar 2021, 10:12**

**Jetzt** habe ich auch gemerkt dass Ihr über Laptops sprecht, da wäre eine Fenwi-Karte wirklich nicht sehr hilfreich. 🤔

Wer lesen kann...

---

### **Beitrag von „pebbly“ vom 17. Februar 2021, 11:51**

Vielleicht solltet ihr euch einfach mal das hier durchlesen:  
<https://dortania.github.io/Wir...d.html#supported-chipsets>

So wie dann den ganzen Guide

---

### **Beitrag von „Horsti“ vom 17. Februar 2021, 12:30**

Ich möchte dazu noch anmerken das ich einen externen W-Lan-Dongle verwende und dieser, den Laptop, sehr zuverlässig mit dem W-Lan verbindet.

So wie ich es verstehe beziehen sich die Chipsätze ja im allgemeinen auf die Funktion des W-Lan's oder hänge ich hier, gedanklich, in den Seilen?

Wie gesagt funktioniert die Verbindung über den Dongle ja sehr gut.

---

### **Beitrag von „testubabe“ vom 17. Februar 2021, 14:21**

Bluetooth aktiviert ?

---

### **Beitrag von „Horsti“ vom 17. Februar 2021, 16:08**

Ja Bluetooth ist aktiviert.

---

### **Beitrag von „MacPeet“ vom 17. Februar 2021, 17:13**

#### [Zitat von J0k3rx95](#)

das ist für mich grade aber nicht Sinn der Sache da wie ich grade extra nachgelesen habe das airplay weiterhin sowohl mit wifi als auch mit ethernet verfügbar sein sollte. es ging ja vorher auch also warum nicht auch jetzt ist nur die frage wo der Fehler liegt. am fehlenden wifi dürfte es also nicht liegen.

Wie [macdream](#) bereits schrieb ist es genau die Lösung, oder auch jede bekannte native Karte (auch Apple-real), welche noch mit BigSur nativ läuft.

In den Fall, da es wohl ein Laptop ist, dann eher in Richtung BCM94360NG NGFF M.2 oder so.

Du hast bist jetzt nicht geschrieben, bzw. habe ich es überlesen, welche Karte für WLAN, bzw. BT bei Dir überhaupt verbaut ist. Was in einer VM mit HighSierra noch ging, muss ja nicht zwangsläufig im nativen Install gehen und schon gar nicht mit BigSur, wo ja die Unterstützung einiger Karten rausgeflogen ist, selbst mit Catalina schon.

Somit drehen sich hier alle im Kreis, solange Du nicht klare Hardwareangaben machst zur WLAN-BT-Karte.

Gleiche Fragestellung gilt für [Horsti](#) , welche Hardware verbaut war, so dass es mit BigSur nicht mehr geht.

Gegenfrage, geht mit dem W-Lan-Dongle denn Airplay? Geht damit Siri? Ich denke nicht, oder?

Einfach zu schreiben, es geht nicht mehr, ohne jegliche Angabe von der verbauten Hardware macht echt nicht wirklich viel Sinn.

---

### **Beitrag von „J0k3rx95“ vom 17. Februar 2021, 19:22**

es ist eine Realtek 8273BE installiert. aber nochmal das tut nichts zur Sache da airplay nicht nur wifi gebunden ist sondern ebenfalls auch ethernet unterstützt! was anderes würde gar keinen sinn machen da ein Apple TV zb. auch per lan angeschlossen werden kann was soviel heißt das airplay damit auch läuft also ziehe ich als Fazit das selbst bei einem MacBook oder so das ausschließlich mit ethernet verwendet wird diese Funktion halt eben nicht fehlen sollte bzw es kein sinn macht dann zu sagen du nutzt ethernet nö kriegst kein airplay. und ein Neukauf eines passenden wlan chips ist für mich keine konkrete Lösung sondern nur eine Vertuschung des eigentlichen Problems zumal ich über lan in der Apple Musik App ja mein Apple TV angezeigt bekomme aber nicht bei der Bildschirmsynchronisation oder sonst wo nur rein in Apple Musik.von daher weiß ich das wifi kein Muss ist aber anscheinend scheint hier keiner einen wirklichen plan zur behebung meines Problems zu haben. daher sehe ich die Sache vorerst für erledigt an.

---

### **Beitrag von „macdream“ vom 17. Februar 2021, 19:44**



So, jetzt wisst Ihr hoffentlich alle Bescheid!

---

## Beitrag von „J0k3rx95“ vom 17. Februar 2021, 20:03

[Zitat von macdream](#)



So, jetzt wisst Ihr hoffentlich alle Bescheid!

Das ist von mir keines falls böse gemeint oder so bitte nicht falsch verstehen. Aber ich weis echt nicht warum sich hier immer alle darauf einschließen das alles immer mit wifi zu tun hat was es aber nicht tut. Somit ist der geratene Kauf eines wlan Chips für mich keine eigentliche Lösung sondern nur Verdrängung des eigentlichen Problems. Deswegen wäre es vielleicht hilfreich wenn sich Leute zu Wort melden die im Bereich Ethernet und dessen Konfiguration inkl. kexten melden könnten.

P.s. WLAN ist zwar cool aber keine lebensnotwendigkeit also sollten mache vielleicht mal über den Tellerrand schauen

---

## Beitrag von „MacPeet“ vom 17. Februar 2021, 20:03

[J0k3rx95](#)

Natürlich war es früher möglich im Terminal mit ...

```
defaults write com.apple.NetworkBrowser BrowseAllInterfaces 1
```

...Airplay auch auf LAN zu schalten, selbst wenn man kein passendes WLAN hatte, allerdings ist dies so jedenfalls lange vorbei.

Auch die Atheros-Karten bekommen seit Catalina kein Airplay mehr, auch alte realMac's mit Broadcom-Patch haben zwar WLAN, aber auch kein Airplay mehr.

Ferner brauchen viele nicht native Broadcom-Karten die Broadcom-Kext's, dann können sie es aber.

Nativ gibt es Airplay nur noch mit genannten oder noch nicht genannten nativen Karten.

Ein Hackintosh, nur mit LAN, dann viel Erfolg!

Ein aktuelles MacBook wird vermutlich Airplay haben, auch wenn es nur mit LAN verbunden ist. Es reicht wohl das Vorhandensein des WLAN-Chip's, was ich selbst nicht testen kann.

Ok, die Sache war für Dich erledigt, wollte es auch nur gesagt haben. Bin raus hier.

---

## Beitrag von „J0k3rx95“ vom 17. Februar 2021, 20:09

[Zitat von MacPeet](#)

[J0k3rx95](#)

Natürlich war es früher möglich im Terminal mit ...

```
defaults write com.apple.NetworkBrowser BrowseAllInterfaces 1
```

...Airplay auch auf LAN zu schalten, selbst wenn man kein passendes WLAN hatte, allerdings ist dies so jedenfalls lange vorbei.

Auch die Atheros-Karten bekommen seit Catalina kein Airplay mehr, auch alte

realMac's mit Broadcom-Patch haben zwar WLAN, aber auch kein Airplay mehr.

Ferner brauchen viele nicht native Broadcom-Karten die Broadcom-Kext's, dann können sie es aber.

Nativ gibt es Airplay nur noch mit genannten oder noch nicht genannten nativen Karten.

Ein Hackintosh, nur mit LAN, dann viel Erfolg!

Ein aktuelles MacBook wird vermutlich Airplay haben, auch wenn es nur mit LAN verbunden ist. Es reicht wohl das Vorhandensein des WLAN-Chip's, was ich selbst nicht testen kann.

Ok, die Sache war für Dich erledigt, wollte es auch nur gesagt haben. Bin raus hier.

gut dann auch nochmal der Nachtrag von mir dan erkläre mir bitte wieso ich über Apple Musik meine Musik per AirPlay an mein Apple TV senden kann aber alles andere nicht ? Bzw das mir der Apple TV nicht angezeigt wird ?! Schon komisch oder ? Nativ funktioniert alles mit meinem lan problemlos nur AirPlay muckt rum. Deswegen sagte ich ja Garde mal über den Tellerrand schauen und nicht immer auf das eine versteifen den solche Probleme sind oft tiefgründiger als man scheint.

Alles anzeigen

---

## Beitrag von „Arkturus“ vom 17. Februar 2021, 20:51

Inzwischen funzt auf meinem T430 mit 11.3 und usb-wifi auch kein AirPlay mehr. Unter Catalina mit rebrandeter AirPort von [Sascha 77](#) funktionierte es noch. Ethernetkabel bringt nix, obwohl das an sich fürs Netzwerk funzt.