

# Kein AirPlay mehr ohne WLAN Karte?

**Beitrag von „jailbreaker“ vom 15. November 2020, 14:49**

Hab jetzt nun auch meinen Hackintosh erfolgreich auf Big Sur geupdatet. Jedoch ist in der Musik App nicht mehr mein HomePod zu sehen, als AirPlay Gerät. Wenn ich mich versuche zu meinem Apple TV zu verbinden, scheitert dieser Versuch auch? Unter Catalina war ich auch via LAN mit meinem Router verbunden und alles hat geklappt. Brauche ich nun doch eine WLAN Karte um die Features weiter zu nutzen?

---

**Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 15. November 2020, 15:23**

AirPlay setzt keine WLAN Verbindung voraus außer du kannst das Gerät nicht über LAN anschließen. Der HomePod hat ja auch keinen LAN Anschluss. Wird dann aber über den Router angesprochen. Wenn jetzt der Hackintosh die Anfrage an den Router stellt wird dieser das über die WLAN Verbindung an den HomePod weiterreichen. Das hat auch mit Catalina oder BigSur nichts zu tun.

Auch solltest du dein HomePod und auch deine AppleTV mal updaten. Du wirst sehen wie toll dann neue Software zusammen arbeitet. Jeweils Catalina Hackintosh und auch BigSur MBP 2019. Wobei das streamen wohl auch mit LAN geht. Was aber wohl eher an der Anbindung des ATV an den Router liegt. Aber ich vermute mal bei dir das der Router da irgend was...oder in deinen iCloud Einstellungen stimmt nicht?

Ist dein WLAN an am Router? Ist der HomePod mit diesem WLAN verbunden? Starte das ATV mal neu und check die Einstellungen im ATV unter Einstellungen Netzwerk

---

**Beitrag von „jailbreaker“ vom 15. November 2020, 17:23**

Hm... das dachte ich nämlich auch, da alles vorher auch prima über LAN funktioniert hat, auf Catalina. Auf meinem iPhone z.B., dass im selben Netz ist, kann ich 1a an den HomePod oder Apple TV streamen. Sind natürlich beide auf der neusten Version.

---

### **Beitrag von „UserD“ vom 15. November 2020, 17:29**

Ich hätte an euch von der Seite eine Frage, weil ich gerade darüber nachdenke mir einen HomePod zu kaufen. Kann man in MacOS den HomePod so einstellen, dass dieser wie ein Lautsprecher fungiert, also jegliche Audio Ausgabe darüber ausgegeben wird?

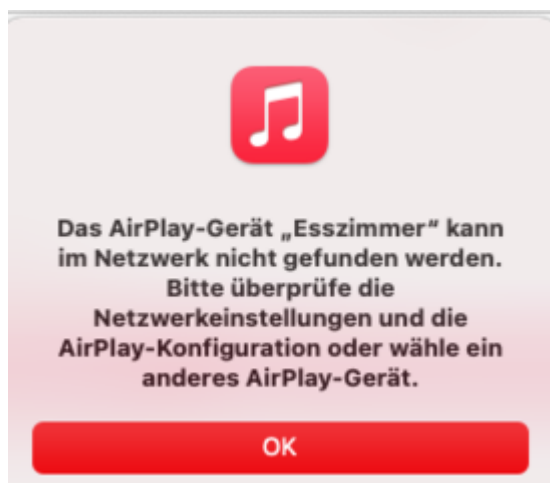
---

### **Beitrag von „Blackninja\_1985“ vom 17. November 2020, 10:50**

Das gleiche Problem habe ich auch. Seit update auf Big Sur kann ich im Ton Menü/Control Center keine Airplay Lautsprecher anwählen. Aus der Music app heraus geht es Problemlos.

Ich muss mich korrigieren.

In der Musicapp kommt auch ne Fehlermeldung:



Am Setup wurde nichts geändert was Router, Switches, Alan im Haus angeht.

Firewall habe ich auch nicht aktiv.

---

### **Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 17. November 2020, 10:57**

@[UserD](#) Du kannst z.B. wenn du auch ein ATV hast dann den Homepod mit dem ATV verknüpfen sodass wenn du Filme guckst der Sound aus dem Homepod kommt. Streamst du dann Music auf den ATV kommt der Sound aus dem Homepod! Meinst du sowas? Ansonsten gibt es sowas wie Airfoil...

---

### **Beitrag von „Blackninja\_1985“ vom 17. November 2020, 11:06**

[UserD](#) Genau so habe ich das auch immer genutzt. Funktioniert eigentlich super. Ausser im Moment 😞

---

### **Beitrag von „UserD“ vom 17. November 2020, 18:18**

Ich meinte das ohne ATV, einfach sämtliche OS Ausgabe direkt per Airplay auf dem Homepod. Dazu benötigt man dann das Airfoil?

Also hat das Apple nicht vorgesehen den Homepod direkt als Laustprecher anzusprechen, außer jetzt bei Music und so....?

---

### **Beitrag von „Blackninja\_1985“ vom 17. November 2020, 20:39**

Unter catalina ging das out of the Box ohne irgend eine zusätzliche Software

---

## Beitrag von „Onkel\_Mikke“ vom 17. November 2020, 22:02

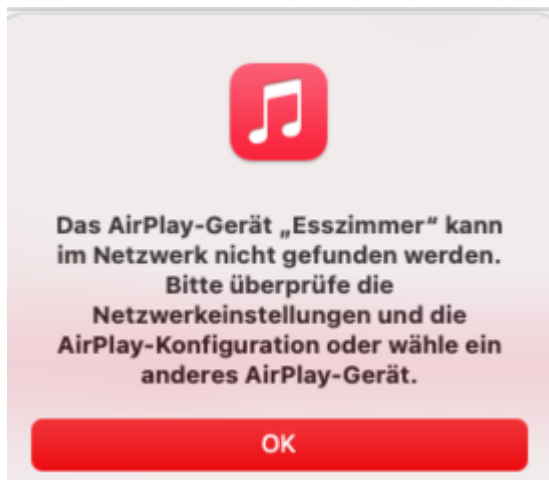
Hmmm... hab's auf den Thread hin mal hier getestet.

### [Zitat von Blackninja 1985](#)

Das gleiche Problem habe ich auch. Seit update auf Big Sur kann ich im Ton Menü/Control Center keine Airplay Lautsprecher anwählen. Aus der Music app heraus geht es problemlos.

Ich muss mich korrigieren.

In der Musical kommt auch ne Fehlermeldung:



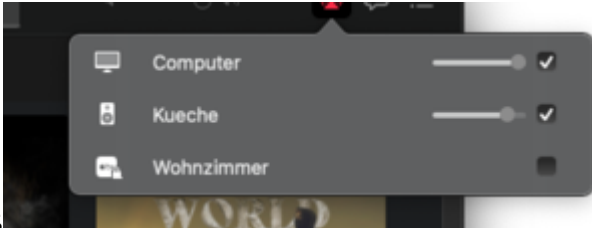
Am Setup wurde nichts geändert was Router, Switches, Alan im Haus angeht.

Firewall habe ich auch nicht aktiv.

Alles anzeigen

Servus,

das war bei mir schon unter Catalina so. Airplay nur aus der Musik App. Das hat sich hier zu Big Sur hin nicht geändert.



Gruß

---

### Beitrag von „Blackninja\_1985“ vom 18. November 2020, 13:09

Hmm komisch.es geht ja auch aus der Musik App nicht. Da zeichnet er die Geräte zwar aber abspielen geht nicht. Dann kommt die Fehlermeldung von oben...

Kann das mit irgendwelchen Opencore Settings zu tun haben ? vielleicht wissen die Profis hier da etwas mehr? z.B. : [JimSalabim](#) DSM2

---

### Beitrag von „jailbreaker“ vom 18. November 2020, 20:57

Kann jemand denn ne Wifi Card empfehlen?

---

### Beitrag von „iMarc“ vom 18. November 2020, 22:22

geht bei mir seit big sur auch nicht mehr 🤔

---

### **Beitrag von „jailbreaker“ vom 18. November 2020, 22:56**

Ist von sowas abzuraten?

<https://www.amazon.de/MQUPIN-G...WLAN-Karte/dp/B081CFM2J4/>

---

### **Beitrag von „jailbreaker“ vom 20. November 2020, 12:25**

Hab diese Karte jetzt gekauft und siehe da: HomePods sind wieder da. Nur sehe ich irgendwie keine Bluetooth Option und AirDrop will auch nicht ganz funktionieren? Brauch ich da noch weitere Kexxe? Irgendjemand ne Idee?

---

### **Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 20. November 2020, 12:40**

USB on board connected? Der Bluetootteil benötigt das nähmlich. Das beigelieferte Kabel musst du noch auf deinen USB 2 Header des Mainboards stecken und an der PCI-e Karte

---

### **Beitrag von „jailbreaker“ vom 20. November 2020, 12:46**

Ja, das habe ich gemacht, also entweder stecke ich das Kabel falsch rein oder an der karte ist was falsch... da ich einfach keine Bluetooth bekomme. Wifi funktioniert einwandfrei. Zusätzliche Kexxe werden da nicht benötigt oder?

edit: grad nochmal neu reingesteckt, einfach nicht sichtbar ... weiß nicht was ich falsch mache

edit 2: funktioniert, lag daran, dass ich bestimmte USB Ports exclude, damit ich nicht das limit erreiche und meine front io ports nutzen kann.

makiere das thema also jetzt als erledigt. lag an der wifi karte, airplay geräte sind jetzt alle wieder sichtbar und ansprechbar.

---

### **Beitrag von „Hubertus.Neuhaus“ vom 28. Dezember 2020, 18:07**

Habe mit Jono EFI erfolgreich auf 11.1 upgedated. WLAN läuft zwar nicht, ist aber egal, da ich via EN0 direct am router angeschlossen bin. Funktioniert alles problemlos bis auf AIRPLAY. Bekomme ich nicht zum laufen. Irgendjemand eine Idee ?

---

### **Beitrag von „Jono“ vom 28. Dezember 2020, 19:07**

WLAN läuft nur wenn du den itlwm Kext (auch in Config.plist eintragen) zusammen mit der Heliport App benutzt. Out of the Box funktioniert das WLAN bei den NUCs auf keinen Fall

---

### **Beitrag von „RenStad“ vom 28. Dezember 2020, 21:26**

Jono ich nutze auf meinem Nuc Airportitlwm.kext. Funktioniert mit der neuesten Version ohne die Heliport-App. Leider hab ich noch keine Idee, wie ich den Aridrop-Kanal von 149 auf 44 bekomme, aber ich bleibe dran.

---

### **Beitrag von „Jono“ vom 28. Dezember 2020, 21:34**

[RenStad](#) Ach das funktioniert mittlerweile? Ich hatte das vor paar Wochen auf meinem NUC8 getestet, da wollte das nicht funktionieren

---

### **Beitrag von „RenStad“ vom 28. Dezember 2020, 21:40**

Jono ja geht. Die Version kam kurz vor Weihnachten oder sogar mittendrin. Handoff funktioniert gut, Airdrop noch nicht ganz. Inzwischen wird - wie gesagt - als Kanal 149 angezeigt (also offenbar Länderkennung US) zuvor stand dort noch "00" und als Kennung "zz". Fehlt also noch die Möglichkeit die Länderkennung zu ändern, z. B. mit einem bootarg wie bei den Broadcom-Karten.

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 28. Dezember 2020, 21:43**

[RenStad](#)

Warum willst du den Kanal ändern? AirDrop funktioniert auch mit diesem Kanal.

Habe bei mir Länderkennung #a und dadurch 149. AirDrop & Handoff AirPlay funktioniert super.

---

### **Beitrag von „Jono“ vom 28. Dezember 2020, 21:49**

[RenStad](#) einfach Kext rein in die config.plist und gut oder muss da noch mehr eingestellt werden?

---

### **Beitrag von „RenStad“ vom 28. Dezember 2020, 21:54**

[Locke](#) das ist interessant, aber AirPlay kannst du in dieser Aufzählung rausnehmen, das läuft auch über Ethernet.



Für Airdrop wollte bei all meinem Projekten immer nur dann funktionieren, wenn die Länderkennung korrekt auf DE eingestellt ist, also Kanal 44. Mit 149 hat Senden und Empfangen nicht richtig geklappt. In DE senden doch alle Geräte auf Kanal 44, oder liege ich da falsch?

Dann scheint das Projekt für Intel-WLAN-Karten tatsächlich noch nicht so weit zu sein. Aber immerhin werden Geräte unter Airdrop bereits angezeigt, jedoch scheitert der Transfer noch.

Jono ja genau, in den Ordner schieben und in der Config einbinden. Die andere Kext aber herausnehmen. Entweder oder, nicht beide.

---

### **Beitrag von „Locke“ vom 28. Dezember 2020, 22:04**

Ja aber auf de habe ich im 5 ghz Netz nicht volle Bandbreite. Nur 20mhz.

#a hab ich 80mhz und volle Downloadgeschwindigkeit.

Hab eine Broadcom Karte.

Selbst us sollte gehen.

Habe mehre iPhones und iPad. Alle sehen sich und es funktioniert.

---

### **Beitrag von „Hubertus.Neuhaus“ vom 29. Dezember 2020, 09:24**

[RenStad](#) Habe ich das richtig verstanden. Airplay funktioniert bei dir unter BigSur auf einem NUC8 auch über En0 ? Genau das klappt bei mir nicht.

---

### **Beitrag von „RenStad“ vom 29. Dezember 2020, 19:08**

Ja, für Airplay müssen sich die Geräte lediglich im selben Netzwerk befinden. Hast z. B. einen Apple-TV ist es unwichtig, ob Du per LAN oder WLAN angebunden bist. Bevor es das Projekt für Intel-WLAN-Karten gab, hatte mein NUC (da Karte fest eingebaut) kein WLAN und war "nur" mit dem Netzwerkkabel am Router angeschlossen. Airplay ließ sich dennoch nutzen.

Gehe mal in die Systemsteuerung/Monitor und klicke auf die Auswahlliste für Airplay-Monitor. Falls Du Dein Appel-TV nicht findest, starte mal Deinen Router neu.

---

### **Beitrag von „Hubertus.Neuhaus“ vom 30. Dezember 2020, 17:07**

[RenStad](#) : Router gebootet und unter "Systemsteuerung/Displays/AirPlay Display" steht "Off" und ich konnte da mein ATV, nicht auswählen. Nachdem ich aber den aktuellen "airdropitlwm.kext" installiert habe, funktioniert bei mir jetzt neben WIFI auch Airplay wieder (auch ohne aktiviertem WIFI) . Suuper. DANKE für den Hinweis

---

### **Beitrag von „RenStad“ vom 30. Dezember 2020, 22:23**

Ja, ob Wifi oder nicht.

Dein AppleTV ist im selben Netzwerk, eingeschaltet und wird im Router erkannt?

In der Systemsteuerung steht natürlich "Aus". Klickst Du auf "Aus" öffnet sich eine Liste und das AppelTV-Gerät wird zur Auswahl angezeigt. Wenn Dein Mac das Ding einmal gefunden hat, bleibt es in der Auswahlliste stehen.

---

### **Beitrag von „Hubertus.Neuhaus“ vom 31. Dezember 2020, 00:08**

Was ich nur sagen wollte , das ohne airdropitlwm AirPlay unter BigSur bei mir nicht funktioniert. Da gab es auch keine Auswahlmöglichkeit in der Systemsteuerung . Aber wie

gesagt, jetzt ist Alles supi 🐜

---

**Beitrag von „RenStad“ vom 31. Dezember 2020, 01:31**

Das lesen wir gern.