

Erledigt

WLAN im Hackbook zu "langsam"

Beitrag von „Retch“ vom 4. Januar 2020, 19:28

Guten Abend,

ich weiß gar nicht warum mir das nicht schon viel früher aufgefallen ist, aber naja:

in meinem Hackbook ist eine DW1830 Karte verbaut, in meinem PC eine DW1550.

Beide geräte sind ungefähr einen Meter von meiner [3. Gen Time Capsule](#) entfernt, welche ein 5Ghz Netz aufmacht.

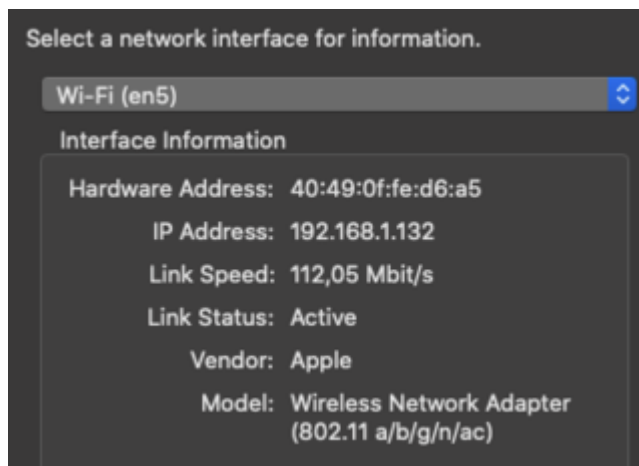
Der PC mit der DW1550 ist mit durchgängig 210,6 Mbit/s verbunden, und das Hackbook mit der teuren DW1830 schwankt immer bis maximal 112,05 Mbit/s ?

Selbst wenn ich den PC ausschalte und das Hackbook der einzige Client ist sind maximal 112 drin.

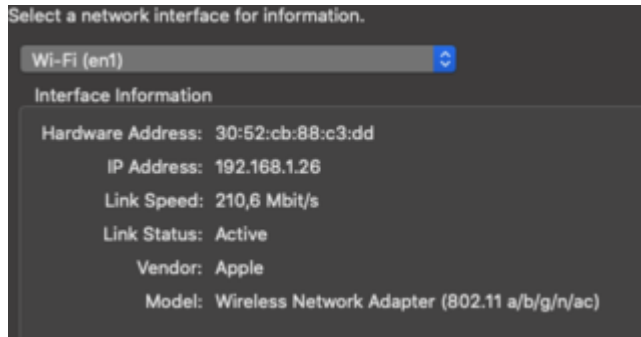
Mit dem Fritzbox 5Ghz werden 304 Mbit/s angezeigt am Laptop.

Woran könnte das liegen? Am PC brauche ich das Wifi eh nur für Airdrop etc, aber am Hackbook würde ich schon gerne, dass die Backups schneller durchlaufen.

Hackbook:



PC:



Beitrag von „e4g1e“ vom 4. Januar 2020, 20:02

Wie sieh es mit der W-Lan Geschwindigkeit aus wenn du mal Windows oder ein Linux bootest? Es kann halt daran liegen, dass die Antennen im Hackbook schlechter sind. Weiterhin kannst du mal Im Systembericht schauen welcher Länderkennung da drin steht.

Mehrere haben ihre Probleme damit beheben können.

Beitrag von „Retch“ vom 4. Januar 2020, 20:59

Da muss ich mal schauen was ich da am schnellsten booten kann auf dem Laptop, der hat unter meinem Besitz noch nie was anderes gesehen als MacOS.

Aber beim PC schaue ich mal nach wie es da unter Windows aussieht.

Aber an den Antennen vom Laptop dürfte es doch eigentlich nicht liegen, mit der Fritzbox verbunden scheinen 304 Mbit/s möglich zu sein, bei der TC jedeglich 112.



Beim PC ist Country Code auf US, beim Laptop sehe ich keinen Eintrag dazu.

Beitrag von „luxus13“ vom 4. Januar 2020, 22:01

Trenne das 2,4GHz und das 5GHz WLAN mit unterschiedlichen SSID.

Verbinde dich bewußt in das 5 GHz Netz.

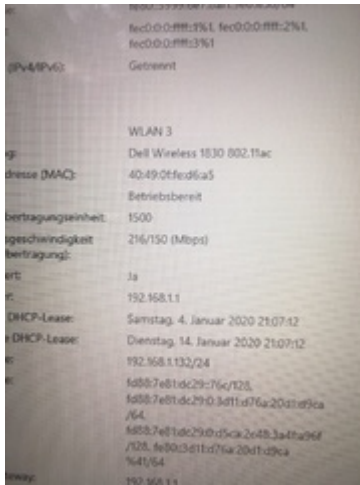
Bin gespannt welche Wert Du dann uns meldest.

LG

Beitrag von „Retch“ vom 4. Januar 2020, 22:02

Die sind schon immer getrennt damit ich selber entscheiden kann mit welchem Netz er sich verbindet.

Unter Windows mit dem Laptop:



Unter Windows mit dem PC:



Beitrag von „griven“ vom 4. Januar 2020, 22:33

Hum die Karte kommt also auch unter Windows nicht wirklich aus dem Knick !?! Zumindest interpretiere ich die Screenshots so?

Beitrag von „Retch“ vom 4. Januar 2020, 22:49

Habe den Laptop gerade mal zur Fritzbox getragen, da sieht das schon ganz gut aus. Ich denke mal ich werde die Time Capsule mit etwas schnellerem ersetzen müssen.

Die Fritzbox soll 867 mbit/s können, die DW1830 1300 mbit/s. Da sieht der Wert eigentlich ganz gut aus.

Fritzbox 5Ghz + DW1830



Aber mit den beiden Werten die Windows da ausspuckt 216 (Empfang) und 526 (Übertragung) kann ich jetzt auch nicht so viel anfangen (außer dass 526 mbit/s schon ziemlich gut klingt). Was hat der Mac OS Wert von 304 mbit/s damit zu tun?

PS: Das habe ich noch gefunden, also wird es wohl Zeit für neue Hardware:

Zitat

the old TC A1355 is 300mbps on 5ghz

Beitrag von „griven“ vom 4. Januar 2020, 23:00

Ja okay da scheint dann wohl die TimeCapsule wirklich der Flaschenhals zu sein 😊