

# rns850 wifi wlan mit TP Link Router und Google Earth

**Beitrag von „haimik“ vom 19. Juni 2024 um 08:12**

Hallo,

Ich habe die MR3020 Lösung probiert, für mich sehr frustrierend. Es hat nach dem Einschalten der Zündung über 3 Minuten gedauert online zu gehen und ich musste den Stick (nicht offiziell von TP-Link unterstützt) immer erst nachdem der Router hochgefahren ist einstecken damit er erkannt wird. Der Support konnte auch nicht helfen. Der Router, die Features, die Menüs haben mich persönlich nicht überzeugt. Also suchte ich eine Alternative.

Ich bin dabei bei Netgear MR1100 oder M1 gelandet. Er hat einen integrierten SIM Slot und eine starke Batterie. Er ist sehr teuer aber ich haben einen über Kleinanzeigen verhältnismäßig günstig in einem neuwertigen Zustand bekommen.

Damit er ausgeht und mit Zündung an neu hochfährt habe ich die Batterie entfernt. Nach 40 Sekunden ist er online, reproduzierbar. Drin steckt eine T-Mobile Karte. Der Router kann LTE (4G), kein 5G, aber es reicht. WLAN für alle im Auto.

Es wurde in Foren beschrieben dass die Routeradresse 192.168.2.1 sein muss. Es gibt in der Tat einen Konflikt mit 192.168.1.1 aber alles andere geht. Bei mir ist 192.168.3.1 eingestellt. Bei 192.168.2.1 hatte ich einen Konflikt mit meinem Heim WLAN. Warum ist das wichtig?

Zum Einen musste ich bei Tests am heimischen PC das Netzwerk immer trennen und zum Anderen funktionierte das Offloading nicht solange der Touareg in Reichweite des WLANs war.

Mit Offloading schaltet der Router automatisch zwischen Handynetze und bekannten WLANs um Datenvolumen zu sparen. Wir sind Camper und das ist eine durchaus gute Funktion da viele Campingplätze WLAN haben. Das heißt das der Touareg in meiner Garage mit dem Haus WLAN verbunden ist, nutzt nicht viel, zum Spielen mit Google Earth ist das aber gut.

Der M1 kann mit einer externen Antenne verbunden werden. Ich habe auch über Kleinanzeigen eine Gebrauchte gekauft. Sie hat Saugnäpfe und da der Router unterhalb der Armlehne ist, wird der Empfang so besser. Die Antenne klebt an einer Seitenscheibe hinten.

Ich freue mich ggf. über Rückmeldungen oder Fragen.

Bis dahin!

[C6909750-DF83-4E01-906C-6A7329D6FDD3\\_1\\_105\\_c.jpeg](#)