

# Notfunk

## Beitrag von „df6hz“ vom 5. Juni 2016, 16:50

Hallo OM, inzwischen habe ich mir eine solche Repeater-Box besorgt. Mit dem RT3 DMR Gerät und dem KenWood TH7 habe ich solch ein Ad-hoc-Relais bei mir in der Funkbude aufgebaut. Das RT3 ist auf der Simplex FM Frequenz 433.500 (Notfunk-Anruf-Frequenz) eingestellt und mit meiner 70cm-Yagi auf dem Hausdach verbunden. Das TH7-Gerät ist auf 439.400 mit Vox eingestellt und benutzt die Handfunkantenne. Zum Testen habe ich mein Standard C508 Handfunkgerät auf 439.400 mit einer Relaisablage von -5.9 MHz betrieben. Alles funktioniert. Ich kann die Aussendung meines C508 (sendet dann auf 433.500) mit meinem TS2000 auf 439.400 abhören. Tests mit anderen Antennen und mit 5 W Sendeleistung werden noch folgen.

Die Notfunkfrequenz 433.500 ist als Anruffrequenz gem Notfunkreferat des DARC empfohlen und die -5.9 MHz Ablage muss von den am Notfunkgeschehen Beteiligten OM programmiert werden. Dadurch gibt es wahrscheinlich weniger Einflüsse durch unbeteiligte OM.

73 de DF6HZ

Lesenswerter Link: <https://www.dg1iuk.de/notfunk.html>