Empfehlung: Notfunktaugliche FreeNet-Funkgeräte

FreeNet (der Name ist nicht offiziell) ist die Bezeichnung für eine europaweit einmalige Funkanwendung im VHF-Bereich. Als „billiger Betriebsfunk“ arbeiten FreeNet-geräte auf bis zu 12 Kanälen auf 149 MHz mit einer maximalen Sendeleistung von 1 Watt ERP. Der Gerätemarkt ist nicht besonders umfrangreich, bietet aber gerade aufgrund der Reichweite dieser Funkanwendung Interessantes für den Notfunk.

Handfunkgerät: Retevis RT24V



Dieses Gerät gibt es auch als PMR446-Variante. Für einen unschlagbaren Preis von ca. € 90 für 4 Geräte mit Zubehör erhält man ein schlag- und stoßfestes Funkgerät in Betriebsfunk-Qualität mit einer relativ langen Antenne. Da die Antennen bei FreeNet aber abnehmbar sein dürfen, kann hier jederzeit eine längere VHF-Antenne angeschlossen werden. Leider arbeitet das Gerät mit einem proprietären Akkupack, ist aber über einen Standlader an USB aufladbar. Daher: **Gleich Reserveakkupack und längere Antenne (mind. 30cm) mitbestellen**.

Mobilfunkgerät Team MiCo FreeNet



Dieses Gerät gibt es auch als PMR446-Variante. Das Mobilfunkgerät ist gerade mal Handteller-Groß und lässt sich hervorragend in einem KFZ in der kleinsten Ecke montieren. Das Mikrofon ist leider nicht abnehmbar (Nachteil). Es wird in der Regel (Verkäufer-Abhängig) eine Magnetfuß-Antenne mitgeliefert, welche auf dem Autodach zumindest einiges mehr an Reichweite bringt. Da aber jede beliebige Antenne (ohne Gewinn) angeschlossen werden darf, kann mittels einer besseren KFZ-Antenne (oder im Stand-Betrieb mit einer Stationsantenne) die Reichweite drastisch erhöht werden. Aber im Endeffekt wird das Gerät anschlussfertig geliefert und ist aus der Verpackung heraus direkt einsatzklar, nachdem man dieses im KFZ oder Zuhause angeschlossen hat.

Empfehlung, Funkgerät, FreeNet, Handgerät, Mobilgerät

From:
https://www.notfunkwiki.de/ - **Das NOTFUNK-WIKI**

Permanent link:
https://www.notfunkwiki.de/doku.php?id=technik:funkgeraete:freenet

Last update: **2023/03/31 20:50**