

Unter einem **Notfunk-Koffer** versteht man ein Set aus Funk- und Zubehörgeräten, welche in einem tragbaren Container untergebracht werden und unabhängig von einer Netz-Stromversorgung an nicht festgelegten Standorten (Portabel-Betrieb) zum Einsatz gebracht werden können.

Somit gehören zu einem Notfunk-Koffer prinzipiell auch immer entsprechende transportable Spannungsversorgungen (z.B. Batterien, Netzstrom-Erzeuger) ebenso wie Antennen unterschiedlichster Bauart und Frequenzbereiche.

Funkamateure verwenden Notfunk-Koffer ausserhalb eines Notfunk-Einsatzes oder einer Notfunk-Übung auch gerne zum portablen Amateurfunkbetrieb - z.B. bei einem Contest.

## Grundlegende Ausstattung eines Notfunkkoffers

- Funkgerät für Kurzwelle
- Funkgerät für UKW
- Anschlüsse für externe Stromversorgung
- Alle notwendigen Kabel zum Betrieb des Funkgerätes an einer externen Antenne
- Zubehör-Set

## Notfunk-Zubehör-Set

Dieses Set ist für jeden Not-Funkkoffer, gleich welcher Konfiguration, empfehlenswert und besteht aus folgendem:

- Klemmbrett
- Schulheft als Schreibpapier
- Meldezettel
- Stift- oder Stirnlampe
- Teelichte, Streichhölzer und Feuerzeug
- Kugelschreiber und Bleistifte
- Messer & Radiergummi
- Büroklammern
- Gummiringe
- Ersatzbatterien & - Sicherungen

## Sinnvolle Zusatzausstattungen für den Koffer

- SWR-Meßgerät / Leistungs-Meßgerät
- Computer
- Modem für Soundkarten-Betriebsarten
- Filter-Modem für dedizierte Datenfunk-Betriebsarten
- Überspannungsschutz
- Spannungsfiler
- Antennen-Anpassgerät für KW (automatisch oder manuell)

## Koffer-Form

Seitens der aktiven Amateur-Not-Funker kommen die verschiedensten Koffer-Modelle und Konfigurationen zum Einsatz. Vom 08/15-Baumarkt-Koffer, über stabile 19,-Boxen aus der Musikbranche bis hin zum kompletten Gehäuse-Selbstbau ist alles zu finden. Unter [1] findet man das aktuelle Notfunk-Koffer-Material und Zubehör des Autors.

## Externe Links

[1] [https://aknotfunk.de/dj1ng/3\\_material.php](https://aknotfunk.de/dj1ng/3_material.php)

From:

<https://notfunkwiki.de/> - **Das NOTFUNK-WIKI**

Permanent link:

<https://notfunkwiki.de/doku.php?id=selbstbau:koffer:start&rev=1673549399>

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

