

Mobilfunk, WLAN

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 22. April 2022, 21:42 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Zeile 1:

```
""zurück zu Kategorie: [[Reisen mit  
Amateurfunk]]""
```

```
[[Datei:mANTBox-52 15s.  
jpg|mini|mANTBox 52]]
```

Es kommt immer wieder vor dass man in einer Marina oder einem Campingplatz ankommt wo WLAN vorhanden ist aber nicht genügend Signal auf Grund zu großer Reichweite zum Access-Point. Es gibt sehr kompakte WLAN-Hardware welche gleich in Antennen mit guten Gewinn (2.4GHz > 14 dBi oder 5.7GHz > 20 dBi) eingebaut ist.

Zeile 17:

```
""Hinweis:"" Unbedingt Grundinstallation  
zu Hause erledigen und testen. Keine  
komplizierten Usernamen und Passworte  
bei der Installation verwenden und gut  
notieren. Unterwegs nur mehr WLAN SSID  
und PASSWORT ändern.
```

Version vom 22. April 2022, 21:46 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

```
""zurück zu Kategorie: [[Reisen mit  
Amateurfunk]]""
```

```
[[Datei:mANTBox-52 15s.  
jpg|mini|mANTBox 52]]
```

+

+

```
== Mobilfunk, WLAN für Unterwegs ==
```

Es kommt immer wieder vor dass man in einer Marina oder einem Campingplatz ankommt wo WLAN vorhanden ist aber nicht genügend Signal auf Grund zu großer Reichweite zum Access-Point. Es gibt sehr kompakte WLAN-Hardware welche gleich in Antennen mit guten Gewinn (2.4GHz > 14 dBi oder 5.7GHz > 20 dBi) eingebaut ist.

Zeile 19:

```
""Hinweis:"" Unbedingt Grundinstallation  
zu Hause erledigen und testen. Keine  
komplizierten Usernamen und Passworte  
bei der Installation verwenden und gut  
notieren. Unterwegs nur mehr WLAN SSID  
und PASSWORT ändern.
```

+

+

```
__HIDETITLE__
```

Version vom 22. April 2022, 21:46 Uhr

zurück zu Kategorie: [Reisen mit Amateurfunk](#)



Mobilfunk, WLAN für Unterwegs

Es kommt immer wieder vor dass man in einer Marina oder einem Campingplatz ankommt wo WLAN vorhanden ist aber nicht genügend Signal auf Grund zu großer Reichweite zum Access-Point. Es gibt sehr kompakte WLAN-Hardware welche gleich in Antennen mit guten Gewinn (2.4 GHz > 14 dBi oder 5.7GHz > 20 dBi) eingebaut ist.

Bei der Vorbereitung der Yacht bzw. des Campers ist auf eine geeignete Montage auf einem möglich erhöhtem Punkt angebracht werden kann. Auf eine Schnellmontage-klemme achten um den Auf- und Abbau komfortabel erledigen zu können. Der Aufbau sollte aber zum Ausrichten der Antenne noch zugänglich sein. Die erhöhten Gewinne sind nur mit Richtantennen zu erreichen.

Hardware

- Mikrotik
 - mANTBox 52 15s (RBD22UGS-5HPacD2HnD-15S)
 - QRT 5 (RB911G-5HPnD-QRT)
- Ubiquiti
 - NanoBeam 2AC 13dBi (NBE-2AC-13)
 - PowerBeam 5AC-500 (PBE-5AC-500)

Hinweis: Unbedingt Grundinstallation zu Hause erledigen und testen. Keine komplizierten Usernamen und Passworte bei der Installation verwenden und gut notieren. Unterwegs nur mehr WLAN SSID und PASSWORT ändern.