

Inhaltsverzeichnis

|                                        |   |
|----------------------------------------|---|
| 1. Frequenzen Digitaler Backbone ..... | 2 |
| 2. Frequenzen Digitaler Backbone ..... | 3 |

## Freuquenzen Digitaler Backbone

Weiterleitung nach:

- [Freuquenzen Digitaler Backbone](#)

---

## Freuquenzen Digitaler Backbone

Die Abstimmung der verwendeten Linkfrequenzen erfolgt in Absprache mit dem jeweiligen UKW Referenten des Landesverbandes, und in weiterer Folgen mit dem UKW Referenten des ÖVSV Dachverbandes.

### 2,4GHz (13cm) Band

---

#### Möglicher Frequenzbereich im 2,4GHz Band:

2400 - 2450 MHz

#### Mögliche Mittenfrequenzen sind:

- Kanal 1 2412 MHz
- Kanal 2 2417 MHz
- Kanal 3 2422 MHz
- Kanal 4 2427 MHz
- Kanal 5 2432 MHz
- Kanal 6 2437 MHz

(2425,150 Mhz bei Xtal Mod Useraccess)

### 5GHz (6cm) Band

---

#### Möglicher Frequenzbereich im 5GHz Band:

5670 - 5700 MHz

5700 - 5720 MHz

5720 - 5760 MHz

5762 - 5790 MHz

(zusammengefasster Frequenzbereich, da HAMNET multimediale Kommunikation ist)

#### Mögliche Mittenfrequenzen bei 20MHz Bandbreite:

- 5680, 5685, 5690 MHz
- 5695, 5700, 5705, 5710, 5715, 5720, 5725 (erreichbar im RouterOS mit Speziallizenz)
- 5730, 5735, 5740, 5745, 5750 MHz (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: malaysia)
- 5775, 5780 MHz

#### Mögliche Mittenfrequenzen bei 10MHz Bandbreite:

- 5675, 5680, 5685, 5690, 5695 MHz
- 5705 (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: austria)
- 5715 (erreichabr im RouterOS mit Speziallizenz)
- 5725, 5730, 5735, 5740, 5745, 5750, 5755 MHz (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: malaysia)
- 5775, 5780, 5785 MHz