

---

## Inhaltsverzeichnis

## Frequenzen Digitaler Backbone

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 24. April 2009, 11:26 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[OE2WAO](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→5GHz (6cm) Band)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 4. Mai 2009, 17:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe6rke](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Eine dazwischenliegende Version desselben Benutzers wird nicht angezeigt)

**Zeile 14:**

\* Kanal 5 2432 MHz

\* Kanal 6 2437 MHz

**Zeile 14:**

\* Kanal 5 2432 MHz

\* Kanal 6 2437 MHz

+

+

**(2425,150 Mhz bei Xtal Mod Useraccess)**

**Zeile 20:**

5670 - 5700 MHz<br>

5720 - 5760 MHz<br>

5762 - 5790 MHz<br>

**Zeile 22:**

5670 - 5700 MHz<br>

+

**5700 - 5720 MHz<br>**

5720 - 5760 MHz<br>

5762 - 5790 MHz<br>

+

**(zusammengefasster Frequenzbereich, da HAMNET multimediale Kommunikation ist)**

'''Mögliche Mittenfrequenzen bei 20MHz Bandbreite:'''

\* 5680, 5685, 5690 MHz

'''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

**Zeile 32:**

\* 5675, 5680, 5685, 5690, 5695 MHz

\* 5725, 5730, 5735, 5740, 5745, 5750,  
5755 MHz (erreichbar im RouterOS mit  
COUNTRY: malaysia)

\* 5775, 5780, 5785 MHz

\* 5730, 5735, 5740, 5745, 5750 MHz  
(erreichbar im RouterOS mit COUNTRY:  
malaysia)

\* 5775, 5780 MHz

**Zeile 37:**

\* 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

## Aktuelle Version vom 4. Mai 2009, 17:47 Uhr

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 (erreichbar im RouterOS mit Speziallizenz)
- 5725, 5730, 5735, 5740, 5745, 5750, 5755 MHz (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: malaysia)
- 5775, 5780, 5785 MHz