

Inhaltsverzeichnis

Frequenzen Digitaler Backbone

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 21. April 2009, 13:42 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

(5 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden 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

5720 - 5760 MHz

5762 - 5790 MHz

Zeile 22:

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

–

* 5730, 5735, 5740, 5745, 5750 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 | | * 5775, 5780 MHz |
| | | | |
| - | '''Mögliche Mittenfrequenzen bei 10MHz Bandbreitenbeschränkung sind:''' | + | '''Mögliche Mittenfrequenzen bei 10MHz Bandbreite:''' |
| - | | | |
| - | * 5675 MHz | | |
| - | * 5685 MHz | | |
| - | * 5695 MHz | | |
| - | | | |
| - | | | |
| - | * 5725 MHz | | |
| - | * 5735 MHz | | |
| - | * 5745 MHz | | |
| - | * 5755 MHz | | |
| - | | | |
| | | | |
| - | * 5775 MHz | + | * 5675, 5680, 5685, 5690, 5695 MHz |
| - | * 5785 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 (erreichabr im RouterOS mit Speziallizenz)
- 5725, 5730, 5735, 5740, 5745, 5750, 5755 MHz (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: malaysia)
- 5775, 5780, 5785 MHz