

---

## Inhaltsverzeichnis

## Arbeitsgruppe OE5

Detailinfos findest Du in der [hanmentdb.net](https://hanmentdb.net)

### Inhaltsverzeichnis

|   |                                      |   |
|---|--------------------------------------|---|
| 1 | OE5XLL Linz Lichtenberg HAMNET ..... | 3 |
| 2 | OE5XBR Linz Froschberg HAMNET .....  | 3 |
| 3 | OE5XOL Breitenstein HAMNET .....     | 3 |
| 4 | OE5XUL HAMNET .....                  | 3 |
| 5 | OE5XBL HAMNET .....                  | 4 |
| 6 | OE5XHO HAMNET Steyr Damberg .....    | 4 |
| 7 | OE5XDO Pfarrkirchen HAMNET .....     | 4 |

## OE5XLL Linz Lichtenberg HAMNET

---

Vom OE5XLL gehen Links zu OE5XOL, OE5XBR, OE5XDO und zu DB0WGS.

Userzuänge:

| RadioName | Frequenz | Mode     | Richtung                      |
|-----------|----------|----------|-------------------------------|
| OE5XLL-0  | 2412 MHz | 5MHz B/G | Rundstrahler                  |
| OE5XLL-1  | 2432 MHz | 5MHz B/G | Linz/Leonding                 |
| OE5XLL-2  | 2437 MHz | 5MHz B/G | Alberdorf/Unteres Mühlviertel |
| OE5XLL-2  | 2422 MHz | 5MHz B/G | Richtung Linz/St. Georgen     |

Webcam: [video.oe5xll.ampr.at](https://video.oe5xll.ampr.at) oder 44.143.104.132

Webserver: [web.oe5xll.ampr.at](https://web.oe5xll.ampr.at) oder 44.143.104.130

Die Fonieumsetzer FM 2m 145.600 und 70 cm 438.650 werden per svxlink gesteuert.

Zusätzlich ist eine Fernabschaltung per Webseite möglich.

Am Standot wird auch ein DMR Relais auf 438,475 betrieben das per HAMNET vernetzt ist.

Sysop: OE5RNL

## OE5XBR Linz Froschberg HAMNET

---

Vom OE5XBR gehen Links zu OE5XLL, OE5XHO, und zu OE3XDA.

Userzuänge:

| RadioName | Frequenz | Mode     | Richtung                  |
|-----------|----------|----------|---------------------------|
| OE5XBR-1  | 2417 MHz | 5MHz B/G | Patch Richtung Linz Hafen |

Webcam: [video.oe5xbr.ampr.at](https://video.oe5xbr.ampr.at) oder 44.143.104.32

Fonieumsetzer FM 438.775

Packetmailbox APRS Knoten

Sysop: OE5AJP

## OE5XOL Breitenstein HAMNET

---

Vom OE5XOL geht je ein Link zu OE5XLL, OE5XIM, OE3XRB

Userzuänge:

| RadioName | Frequenz | Mode | Richtung |
|-----------|----------|------|----------|
|           |          |      |          |

Sysop: OE5PON

## OE5XUL HAMNET

---

Antennen sind aufgebaut. Links sind soweit in Betrieb.

Werden aber noch umgebaut. Um vom einstrahlenden 1800MHz GSM Sender weiter weg zu kommen, wurden die 70er Felder abmontiert.

An dieser Stelle werden die Linkantennen neu aufgebaut.

Userzugang in Arbeit. Zuerst muß die Einstrahlstörung weg.

## **OE5XBL HAMNET**

---

06.06.2011, sämtliche Hardware ist aufgebaut, Link läuft stabil.

Allerdings muss noch am Routing gearbeitet werden, da sich die Station OE5XBL in einer Sonderposition befindet (einzige Anbindung über OE2 und vom restlichen OE5 abgeschnitten).

Userzugang und Link zu OE2XUM sind ab nun im 24/7 Betrieb.

Folgende Services sind derzeit aktiv:

- PR-Digi
- PR-Mailbox
- Webserver (mit Wetterstation)

geplant und im Bau sind aktuell:

- APRS-Digi/Gateway
- Webcam
- DX-Cluster mit Webinterface

73, oe5hpm

## **OE5XHO HAMNET Steyr Damberg**

---

Ansprechpartner in Steyr: OE5DGO

15.10.2011 Antennen und Knoten aufgebaut.

User zugang in Betrieb genommen. In Steyr wird ein MASH Netz betrieben.

18.11.2012 Die Einbindung in das PGB Routing wurde fertiggestellt.

## **OE5XDO Pfarrkirchen HAMNET**

---

Vom OE5XDO gehen Links zu OE5XLL, OE5XUL, und zum DB0PAS.

Userzuänge:

| RadioName | Frequenz | Mode     | Richtung |
|-----------|----------|----------|----------|
| OE5XDI-U1 | 2407 MHz | 5MHz B/G |          |

Webcam: ja

Fonieumsetzer FM 438.950

Sysop: OE5MAO