

---

## Inhaltsverzeichnis

## Teststellungen Gaisberg Gernkogel

### Standort Gaisberg

---

|                  |                                                                           |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Rufzeichen       | <b>OE2XZR</b>                                                             |
| Locator          | JN76NT 1265m                                                              |
| Routerboard      | 2x Mikrotik RB433AH                                                       |
| Link 1           | 5GHz Gernkogel OE2XGR 56km (Wistron DCMA82, 23dbi Planarantenne)          |
| Link 2           | 5GHz Hochberg DB0AAT über DB0INN 35km (Mikrotik R5H, 23dbi Planarantenne) |
| Link 3           | 5GHz Wegscheid DB0WGS 102km (Wistron DCMA82, 23dbi Planarantenne)         |
| Link 4           | 5GHz Geiersberg OE5XUL 56km (Wistron DCMA82, 23dbi Planarantenne)         |
| Link 5           | 2,4GHz Untersberg OE2XUM 12km (Wistron DCMA82, 20dbi Planarantenne)       |
| Benutzer AP      | 2427MHz, Bandbreite 5MHz (Wistron DCMA82, 180° Sektorantenne 11dbi)       |
| Verantwortlicher | OE2AIP Philipp                                                            |
| SysOps           | OE2AIP Philipp<br>OE2WAO Mike                                             |

### Standort Gernkogel

---

|                  |                                                                    |
|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Rufzeichen       | <b>OE2XGR</b>                                                      |
| Locator          | JN67OH 1753m                                                       |
| Routerboard      | 1x Mikrotik RB433                                                  |
| Link 1           | 5GHz Gaisberg OE2XZR 56km (Wistron DCMA82, 23dbi Planarantenne)    |
| Link 2           | 5GHz Wildkogel 76km (Wistron DCMA82, 28dbi Planarantenne)          |
| Benutzer AP      | 2427MHz, Bandbreite 5MHz (Wistron DCMA82, 90° Sektorantenne 14dbi) |
| Verantwortlicher | OE2HFO Felix                                                       |
| SysOps           | OE2HFO Felix<br>OE2WAO Mike                                        |

### Anleitungen

---

- [Ubiquiti Nanostation 2, M2 bzw. Bullet 2, 2HP und M2HP](#) Konfigurationsanleitung für HAMNET am Gaisberg, Untersberg, Gernkogel, Wildkogel mit direktem Anschluß an den PC
- [Ubiquiti NS bzw. Bullet mit LAN Router](#) Konfigurationsanleitung für HAMNET PowerUser mit Anschluß an einen LAN Router zur gleichzeitigen Verwendung von Internet und HAMNET im hauseigenen Netzwerk
- [Instant Messaging Client](#) für HAMNET am OE2XZR Gaisberg
- [Packet Radio](#) Zugang im HAMNET am OE2XZR Gaisberg