

---

## Inhaltsverzeichnis

## Teststellungen Gaisberg Gernkogel

### Standort Gaisberg

---

Rufzeichen	<b>OE2XZR</b>
Locator	JN76NT 1265m
Routerboard	2x Mikrotik RB433AH
Link 1	5GHz Gernkogel OE2XGR 56km (DBII F50 Pro, 23dbi Planarantenne)
Link 2	5GHz Hochberg DB0AAT über DB0INN 35km (Wistron DCMA82, 23dbi Planarantenne)
Link 3	5GHz Wegscheid DB0WGS 102km (DBII F52N Pro, 23dbi Planarantenne)
Link 4	10GHz Untersberg OE2XUM 12km (Ubiquiti Powerbridge M10 MiMo)
Benutzer AP	2,4GHz, Bandbreite 5MHz (Wistron DCMA82, 180° Sektorantenne 11dbi)
Verantwortlicher	OE2AIP Philipp
SysOps	OE2AIP Philipp 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	2,4GHz, Bandbreite 5MHz (Wistron DCMA82, 90° Sektorantenne 14dbi)
Verantwortlicher	OE2HFO Felix
SysOps	OE2HFO Felix 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 (derzeit nicht aktiv)
- [Packet Radio](#) Zugang im HAMNET am OE2XZR Gaisberg
- [Packet Radio via Mailclient](#) Lesen und Antworten von Packet Radio Nachrichten via Mailclient (bspw. MS Outlook) im HAMNET am OE2XZR Gaisberg