

Einführung D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 27. September 2014, 22:00 Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe7xwi ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 29. Oktober 2014, 19:06 Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 2:

[[Kategorie:DMR]]

== D-STAR Einführung ==

–

–

–

–

==== D-STAR Relais in OE: ====

–

–

–

==== QRG für Wien-AKH: ====

–

–

Repeater: OE1XDS B

–

Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz

–

Repeater: OE1XDS A
 derzeit ausser Betrieb

–

Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz

–

Standort: AKH 1090 Wien

–

–

==== QRG für Graz-Dobl: ====

–

–

–

Repeater: OE6XDF C

–

Frequenz: 145,6375 MHz - Shift - 0,600 MHz

Zeile 2:

[[Kategorie:DMR]]

== D-STAR Einführung ==

-

- **Standort: Sendemast
DOBL JN76QW58OA**

-

- **====QRG für Graz-Plabutsch: ====**

-

-

- **Repeater: OE6XDE B
**

- **Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600
MHz**

-

- **Standort: RK-Sendemast am
Plabutsch JN77QC61HG
**

-

- **====QRG für Aichfeld -
Klosterneuburgerhütte: ====**

-

-

- **Repeater: OE6XDG B
**

- **Frequenz: 438,675 MHz - Shift -7,600
MHz**

-

- **Repeater: OE6XDG C
**

- **Frequenz: 145,700 MHz - Shift -0,600
MHz
**

- **Standort:
Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR**

-

- **====QRG für Linz - Breitenstein:
====**

-

- **Repeater: OE5XOL B
**

- **Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz**

- **Standort: Breitenstein**

-

- **====QRG für Keutschach -
Pyramidenkogel: ====**

-

- **Repeater: OE8XKK C**

- **Frequenz: 145.5875 MHz - Shift
-0.600 MHz**

- **Standort: Sender Pyramidenkogel**

-

- **====QRG für Brentenriegel: ====**

-

- **Repeater: OE4XUB B**

- **Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600
MHz**

- **Standort: Brentenriegel JN87EP**

-

- **====QRG für St. Pölten Kaiserkogel:
====**

-

- **Repeater: OE3XPA B**

- **Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600
MHz**

- **Standort: St. Pölten Kaiserkogel
JN78SP**

-

- **====QRG für Kramsach - Rofan
Rosskogel: ====**

-

- **Repeater: OE7XXR B**

- **Frequenz: 438.200 MHz - Shift -7.600 MHz
**

- **Standort: FIRAC Rofan - Rosskogel JN57VL
**

- **====QRG für Mayrhofen - Zillertal:
====**

- **Repeater: OE7XZT B
**

- **Frequenz: 438.975 MHz - Shift -7.600 MHz
**

- **Standort: Ahorn - Filzen JN57WD
**

- **====QRG für Hintertux - Penken:
====**

- **Repeater: OE7XTT B
**

- **Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600 MHz
**

- **Standort: Penken JN57VE
**

- **====QRG für Innsbruck - Hoadl:
====**

- **Repeater: OE7XHR B
**

- **Frequenz: 438.050 MHz - Shift -7.600 MHz
**

- **Standort: Hoadl JN57RF
**

- **====QRG für Landeck - Krahberg:
====**

- **Repeater: OE7XKR B
**

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, die von Haus aus D-STAR fähig sind:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

1