

Einführung D-Star

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 18. Dezember 2012, 10:30 Uhr (Quelltext anzeigen)
[Oe6jwd](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
(→[QRG für Graz-Plabutsch](#):)
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr (Quelltext anzeigen)
[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(18 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– [[Kategorie:DMR]]

== D-STAR Einführung ==

–

–

–

– === D-STAR Relais in OE: ===

–

–

– ===== QRG für Wien Wienerberg: =====

–

– Repeater: OE1XCA C

– Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz

– Standort: Wienerberg

–

– ===== QRG für Wien-AKH: =====

–

– Repeater: OE1XDS B

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

– Repeater: OE1XDS A

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

– 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

–

– Standort: Sendemast DOBL

– =====QRG für Graz-Plabutsch: =====

– Repeater: OE6XDE C

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

–

– Standort: RK-Sendemast am
Plabutsch

– "nach Rechnerdefekt zur Zeit keine
Netzanbindung!"

– =====QRG für Linz - Breitenstein:
=====

– Repeater: OE5XOL B

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

– Standort: Breitenstein

-
- ====QRG für Keutschach -
Pyramidenkogel: ====
-
- Repeater: OE8XKK C

- Frequenz: 145.6125 MHz - Shift
-0.600 MHz

- Standort: Sender Pyramidenkogel

-
- ====QRG für Breitenriegel: ====
-
- Repeater: OE4XUB B

- Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600
MHz

- Standort: Breitenriegel JN87EP

-
- ====QRG für St. Pölten Kaiserkogel:
====
-
- Repeater: OE3XPA B

- Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600
MHz

- Standort: St. Pölten Kaiserkogel
JN78SP

-
- ----
-
- ==== Die Sysops der neuen Repeater
werden gebeten hier "ihre" Relais
einzutragen - Danke ====
-

-

–

–

–

=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===

–

Analoge Signale werden nicht "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen.

–

Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.

–

–

=== D-STAR taugliche Geräte ===

=== D-STAR taugliche Geräte ===

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	5
1.1 D-STAR taugliche Geräte	5
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	5
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	6

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