
Inhaltsverzeichnis

Einführung D-Star

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

Version vom 28. September 2013, 11:13 Uhr (Quelltext anzeigen)
[Oe3msu](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
([→QRG für Wien Wienerberg:](#))
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

(9 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
[[Kategorie:D-Star]]	[[Kategorie:D-Star]]
– [[Kategorie:DMR]]	
== D-STAR Einführung ==	== 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
	
– 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 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: 145.6125 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**

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

-

- **Repeater: OE7XZT B**

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

- **Standort: Ahorn - Filzen JN57WD**

-

-

-

- **==== 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 "repeated", 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	7
1.1 D-STAR taugliche Geräte	7

1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	7
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	8

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