

Einführung D-Star

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 14. Juli 2012, 12:12 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→D-STAR Einführung)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(29 dazwischenliegende Versionen von 6 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== 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

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

-	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: OE6XDE B(neues Rufzeichen)
-	Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz
-	

-	Standort: Sender DOBL
-	
-	====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 Brentenriegel: ====**
-
- **Repeater: OE4XUB B
**
- **Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600 MHz
**
- **Standort: Brentenriegel JN87EP
**
-
- **====QRG für 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