

---

## Inhaltsverzeichnis

## Einführung D-Star

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

**Version vom 26. Februar 2012, 20:42 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

[OE1AOA](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→D-STAR Repeater sind nur für digitalen  
Betrieb ausgelegt.)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(48 dazwischenliegende Versionen von 7 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 2:

== 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: =====

Zeile 2:

== D-STAR Einführung ==

+

==== D-STAR taugliche Geräte ====

+

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

|   |                                                                             |                                           |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| - | <input type="text"/>                                                        |                                           |
| - | <b>Repeater: OE1XDS B</b> <br /> <input type="text"/>                       |                                           |
| - | <b>Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz</b> <br /> <input type="text"/> |                                           |
| - | <input type="text"/>                                                        |                                           |
| - | <b>Repeater: OE1XDS A</b> <br /> <input type="text"/>                       |                                           |
| - | <b>Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz</b> <input type="text"/>       |                                           |
| - | <input type="text"/>                                                        |                                           |
| - | <b>Standort:</b> <input type="text"/>                                       |                                           |
| - | <b>AKH 1090 Wien</b> <input type="text"/>                                   |                                           |
| - | <input type="text"/>                                                        |                                           |
| - | <b>====QRG für Graz-Dobl: ====</b> <input type="text"/>                     |                                           |
| - | <input type="text"/>                                                        |                                           |
| - | <input type="text"/>                                                        |                                           |
| - | <b>Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen)</b> <br /> <input type="text"/>     |                                           |
| - | <b>Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz</b> <input type="text"/>       |                                           |
|   | <input type="text" value="&lt;br /&gt;"/>                                   | <input type="text" value="&lt;br /&gt;"/> |
| - | <b>Standort: Sender DOBL</b> <input type="text"/>                           |                                           |
| - | <input type="text"/>                                                        |                                           |
| - | <b>====QRG für Linz - Breitenstein: ====</b> <input type="text"/>           |                                           |
| - | <input type="text"/>                                                        |                                           |
| - | <b>Repeater: OE5XOL B</b> <br /> <input type="text"/>                       |                                           |
| - | <b>Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz</b> <br /> <input type="text"/>    |                                           |
| - | <b>Standort: Breitenstein</b> <br /> <input type="text"/>                   |                                           |
| - | <input type="text"/>                                                        |                                           |
| - | <b>====ORG für Keutschach - Pyramidenkogel: ====</b> <input type="text"/>   |                                           |
|   | <input type="text"/>                                                        |                                           |

- 
- **Repeater: OE8XKK C**
- **Frequenz: 145.6125 MHz - Shift**  
**-0.600 MHz**
- **Standort: Sender Pyramidenkogel**  
**<br />**
- 
- 
- **----**
- **==== 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.<br />**
- **Die Verbindung ins D-STAR Netz ist**  
**jedoch hier nicht möglich.**
- 
- **----**
- 
- **=== Geräte ===**
- 
- **Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte,**  
**welche von Haus aus D-STAR fähig**  
**sind:**
-

|   |  |                                                                                                                                              |   |                                                                                                                                                        |
|---|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |  | * [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E ICOM ID-31E] (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)         |   | * [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E ICOM ID-31E] (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)                   |
| - |  | * [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D ICOM IC-E80D] ( <b>Duobänder</b> , portabel, DV-Mode bereits eingebaut)           | + | * [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D ICOM IC-E80D] ( <b>Duobänder, 2m, 70cm</b> , portabel, DV-Mode bereits eingebaut)           |
| - |  | * ICOM IC-E91 ( <b>Duobänder</b> , portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)                                                                     | + | * ICOM IC-E91 ( <b>Duobänder, 2m, 70cm</b> , portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)                                                                     |
| - |  | * ICOM IC-E92D ( <b>Duobänder</b> , portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)                                | + | * ICOM IC-E92D ( <b>Duobänder, 2m, 70cm</b> , portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)                                |
|   |  | * [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82 ICOM IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)                  |   | * [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82 ICOM IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)                            |
|   |  | * [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82 ICOM IC-U82] (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)                |   | * [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82 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 IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)                                                                       |
| - |  | * [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D ICOM ID-E880] ( <b>Duobänder</b> , mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut) | + | * [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D ICOM ID-E880] ( <b>Duobänder, 2m, 70cm</b> , mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut) |
| - |  | * [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820 ICOM IC-E2820] ( <b>Duobänder</b> , mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)          | + | * [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820 ICOM IC-E2820] ( <b>Duobänder, 2m, 70cm</b> , mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)          |
|   |  | * ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und /oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)                                                               |   | * ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und /oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)                                                                         |
| - |  |                                                                                                                                              | + | * ICOM IC-9100 ( <b>Tribänder, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar</b> )<br />                                                       |
|   |  |                                                                                                                                              |   | <br />                                                                                                                                                 |

- Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter **zwischenzu schalten**, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [[D-HOT\_SPOT|D-Star-Hotspot]].

+

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-HOT\_SPOT|D-Star-Hotspot]]. **<br />**

+

+ **<br />**

+

+ ----

===Anmeldung zum D-STAR Netz ===

===Anmeldung zum D-STAR Netz ===

- Für die **Benützung** der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung\\_D-Star](http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star) Anmeldungen / Registrierung]

+

Für die **Benutzung** der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung\\_D-Star](http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star) Anmeldungen / Registrierung]

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

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

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert. **<br />**

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert. **<br />**

**<br />**

**<br />**

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

+

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

+

+ **<br />**

+

## === Leitfaden für "D-Star Newbies" ===

© 2011 Pearson Education, Inc. All rights reserved.

**VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die [[Datei:  Newbies\_Guide\_to\_D-Star.pdf]]**

**<br />**

**Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr**

# Inhaltsverzeichnis

|                                          |   |
|------------------------------------------|---|
| 1 D-STAR Einführung .....                | 8 |
| 1.1 D-STAR taugliche Geräte .....        | 8 |
| 1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz .....      | 8 |
| 1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies" ..... | 9 |

## 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