

Inhaltsverzeichnis

1. Einführung D-Star	50
2. Benutzer:OE4DNS	14
3. Benutzer:Oe7xwi	26
4. D-HOT SPOT	38
5. Icom IC-705	62

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 28. Juni 2022, 23:45 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE4DNS ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 K
 Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

(3 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

<p>Zeile 1:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:D-Star]]</div> <p>– [[Kategorie:DMR]]</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">== D-STAR Einführung ==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>–</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>– ==== D-STAR Relais in OE: ====</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>–</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>– ==== QRG für Wien-AKH: ====</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>– Repeater: OE1XDS B
</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
</div> <p>– Repeater: OE1XDS A
 derzeit ausser Betrieb</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz
</div> <p>– Standort: AKH 1090 Wien</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>–</p>	<p>Zeile 1:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:D-Star]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">== D-STAR Einführung ==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>+</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">==== D-STAR taugliche Geräte ====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>+</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:
</div>
---	---

- =====QRG für Graz-Dobl: =====

-

-

- Repeater: OE6XDF C

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

-

- Standort: Sendemast
DOBL JN76QW580A

-

- =====QRG für Graz-Plabutsch: =====

-

-

- Repeater: OE6XDE B

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

-

- Standort: RK-Sendemast am
Plabutsch JN77QC61HG

-

+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E ICOM ID-31E](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E_ICOM_ID-31E)
(Monobander 70cm, portabel, DV-
Mode eingebaut, GPS-Modul
eingebaut, IPX7)

+ *Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm,
portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-
Modul eingebaut, IPX7)

+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_ICOM_IC-E80D_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)

- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-V82) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-U82\]](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)
- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM ID-E880\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 ICOM IC-E2820\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_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)
- + *Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- + *[[Icom IC-705]] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

-
- **====QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDG B
**

- +
- + ***Kenwood TH-D74E** (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

- **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 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 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 <br**
-
- **====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

- Frequenz: 438.500 MHz - Shift -7.600 MHz

- Standort: Krahberg JN57HD

-

- ----

-

- ===== 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 "repetet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen.

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

–

– ----

– === D-STAR taugliche Geräte ===

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

–

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E](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](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880) und [ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/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)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82) und [ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-U82)] ICOM IC-V82 (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82) und [ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_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)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880) und [ICOM ID-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E80D) [ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880)] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820) [ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820)] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und /oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)

– * [ICOM ID-1](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-1) (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)

– * [ICOM IC-9100](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-9100) (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, starionär, 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 [\[\[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot\]\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/D-HOT_SPOT).

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 [\[\[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot\]\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/D-HOT_SPOT).

Zeile 129:

– **===Anmeldung zum D-STAR Netz ===**

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 Anmeldungen / Registrierung]

Zeile 140:

– **=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===**

Zeile 27:

+ **===Anmeldung zum D-STAR Netz===**

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 Anmeldungen / Registrierung]

Zeile 38:

+ **===Leitfaden für "D-Star Newbies"===**

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]]

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]]

Version vom 28. Juni 2022, 23:45 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	59
1.1 D-STAR taugliche Geräte	59
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	59
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	60

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- [Icom IC-705](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

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

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

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

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

Version vom 28. Juni 2022, 23:45 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE4DNS ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 K
 Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

(3 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
<input type="text" value="[[Kategorie:D-Star]]"/>	<input type="text" value="[[Kategorie:D-Star]]"/>
- <input type="text" value="[[Kategorie:DMR]]"/>	
<input type="text" value="== D-STAR Einführung =="/>	<input type="text" value="== D-STAR Einführung =="/>
<input type="text" value=""/>	
	+ <input type="text" value="=== D-STAR taugliche Geräte ==="/>
<input type="text" value=""/>	
- <input type="text" value=""/>	+ <input type="text" value="Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:
"/>
- <input type="text" value="=== D-STAR Relais in OE: ==="/>	
- <input type="text" value=""/>	
- <input type="text" value=""/>	
- <input type="text" value="==== QRG für Wien-AKH: ===="/>	
- <input type="text" value=""/>	
- <input type="text" value="Repeater: OE1XDS B
"/>	
- <input type="text" value="Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
"/>	
- <input type="text" value="Repeater: OE1XDS A
 derzeit ausser Betrieb"/>	
- <input type="text" value="Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz
"/>	
- <input type="text" value="Standort: AKH 1090 Wien"/>	
- <input type="text" value=""/>	

- =====QRG für Graz-Dobl: =====

-

-

- Repeater: OE6XDF C

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

-

- Standort: Sendemast
DOBL JN76QW580A

-

- =====QRG für Graz-Plabutsch: =====

-

-

- Repeater: OE6XDE B

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

-

- Standort: RK-Sendemast am
Plabutsch JN77QC61HG

-

+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E ICOM ID-31E](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E_ICOM_ID-31E)
(Monobander 70cm, portabel, DV-
Mode eingebaut, GPS-Modul
eingebaut, IPX7)

+ *Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm,
portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-
Modul eingebaut, IPX7)

+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_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)

+ *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)

+ *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-U82\]](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)

+ *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM ID-E880\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)

+ *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 ICOM IC-E2820\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_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)

+ *Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)

+ *[[Icom IC-705]] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

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

-

-

- **Repeater: OE6XDG B
**

+
 + ***Kenwood TH-D74E** (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

- **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 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 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 <br**
-
- **====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

- Frequenz: 438.500 MHz - Shift -7.600
MHz

- Standort: Krahberg JN57HD

-
- ----
-
- ===== 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 ===

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

–

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E](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](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880) und [ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/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)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82) und [ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-U82)] (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82) und [ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/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)

- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880) und [ICOM ID-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E80D) [ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880)] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)

- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820) [ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820)] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und /oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)

- * [ICOM ID-1](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-1) (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)

- * [ICOM IC-9100](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-9100) (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, starionär, 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 Funkamateer oder den [\[\[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot\]\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/D-HOT_SPOT).

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 Funkamateer oder den [\[\[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot\]\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/D-HOT_SPOT).

Zeile 129:

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

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 Anmeldungen / Registrierung]

Zeile 140:

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

Zeile 27:

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

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 Anmeldungen / Registrierung]

Zeile 38:

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

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]]

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]]

Version vom 28. Juni 2022, 23:45 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	23
1.1 D-STAR taugliche Geräte	23
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	23
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	24

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- [Icom IC-705](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

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

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

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

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

Version vom 28. Juni 2022, 23:45 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE4DNS ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 K
 Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

(3 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

<p>Zeile 1:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:D-Star]]</div> <p>– [[Kategorie:DMR]]</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">== D-STAR Einführung ==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>–</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>– ==== D-STAR Relais in OE: ====</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>–</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>– ==== QRG für Wien-AKH: ====</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>– Repeater: OE1XDS B
</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
</div> <p>– Repeater: OE1XDS A
 derzeit ausser Betrieb</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz
</div> <p>– Standort: AKH 1090 Wien</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>–</p>	<p>Zeile 1:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:D-Star]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">== D-STAR Einführung ==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>+</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">==== D-STAR taugliche Geräte ====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>+</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:
</div>
---	---

- =====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

-

+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E ICOM ID-31E](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E_ICOM_ID-31E)
(Monobander 70cm, portabel, DV-
Mode eingebaut, GPS-Modul
eingebaut, IPX7)

+ *Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm,
portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-
Modul eingebaut, IPX7)

+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_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)

- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-V82) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-U82\]](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)
- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM ID-E880\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 ICOM IC-E2820\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_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)
- + *Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- + *[[Icom IC-705]] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

-
- **====QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDG B
**

- +
- + ***Kenwood TH-D74E** (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

- **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 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 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 <br**
-
- **====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

- Frequenz: 438.500 MHz - Shift -7.600
MHz

- Standort: Krahberg JN57HD

-
- ----
-
- ===== 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 ===

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

–

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E](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](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880) und [ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/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)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82) und [ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-U82)] (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82) und [ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/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)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880) und [ICOM ID-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E80D) [ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880)] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820) [ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820)] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und /oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)

– * [ICOM ID-1](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-1) (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)

– * [ICOM IC-9100](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-9100) (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, starionär, 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 Funkamateer oder den [\[\[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot\]\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/D-HOT_SPOT).

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 Funkamateer oder den [\[\[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot\]\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/D-HOT_SPOT).

Zeile 129:

– **===Anmeldung zum D-STAR Netz ===**

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 Anmeldungen / Registrierung]

Zeile 140:

– **=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===**

Zeile 27:

+ **===Anmeldung zum D-STAR Netz===**

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 Anmeldungen / Registrierung]

Zeile 38:

+ **===Leitfaden für "D-Star Newbies"===**

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]]

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]]

Version vom 28. Juni 2022, 23:45 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	35
1.1 D-STAR taugliche Geräte	35
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	35
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	36

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- [Icom IC-705](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

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

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

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

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

Version vom 28. Juni 2022, 23:45 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE4DNS ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 K
 Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

(3 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

<p>Zeile 1:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:D-Star]]</div> <p>– [[Kategorie:DMR]]</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">== D-STAR Einführung ==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>–</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>– ==== D-STAR Relais in OE: ====</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>–</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>– ==== QRG für Wien-AKH: ====</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>– Repeater: OE1XDS B
</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
</div> <p>– Repeater: OE1XDS A
 derzeit ausser Betrieb</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz
</div> <p>– Standort: AKH 1090 Wien</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>–</p>	<p>Zeile 1:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:D-Star]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">== D-STAR Einführung ==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>+</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">==== D-STAR taugliche Geräte ====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>+</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:
</div>
---	---

- =====QRG für Graz-Dobl: =====

-

-

- Repeater: OE6XDF C

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

-

- Standort: Sendemast
DOBL JN76QW580A

-

- =====QRG für Graz-Plabutsch: =====

-

-

- Repeater: OE6XDE B

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

-

- Standort: RK-Sendemast am
Plabutsch JN77QC61HG

-

+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E ICOM ID-31E](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E_ICOM_ID-31E)
(Monobander 70cm, portabel, DV-
Mode eingebaut, GPS-Modul
eingebaut, IPX7)

+ *Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm,
portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-
Modul eingebaut, IPX7)

+ *[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_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)

- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-V82) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-U82\]](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)
- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM ID-E880\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 ICOM IC-E2820\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_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)
- + *Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- + *[[Icom IC-705]] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

-
- **====QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDG B
**

- +
- + ***Kenwood TH-D74E** (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

- **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 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 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 <br**
-
- **====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

- Frequenz: 438.500 MHz - Shift -7.600
MHz

- Standort: Krahberg JN57HD

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

-

- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E](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](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880) und [ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/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)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82) und [ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-U82)] ICOM IC-V82 (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82) und [ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_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)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880) und [ICOM ID-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E80D) [ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880)] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820) [ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820)] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und /oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)

– * [ICOM ID-1](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-1) (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)

– * [ICOM IC-9100](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-9100) (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, starionär, 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 [\[\[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot\]\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/D-HOT_SPOT).

Zeile 129:

– **===Anmeldung zum D-STAR Netz ===**

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 Anmeldungen / Registrierung]

Zeile 140:

– **=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===**

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 [\[\[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot\]\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/D-HOT_SPOT).

Zeile 27:

+ **===Anmeldung zum D-STAR Netz===**

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 Anmeldungen / Registrierung]

Zeile 38:

+ **===Leitfaden für "D-Star Newbies"===**

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]]

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]]

Version vom 28. Juni 2022, 23:45 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	47
1.1 D-STAR taugliche Geräte	47
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	47
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	48

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- [Icom IC-705](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

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

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

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

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

Version vom 28. Juni 2022, 23:45 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE4DNS ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 K
 Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

(3 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

<p>Zeile 1:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:D-Star]]</div> <p>– [[Kategorie:DMR]]</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">== D-STAR Einführung ==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>–</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>– ==== D-STAR Relais in OE: ====</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>–</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>– ==== QRG für Wien-AKH: ====</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>– Repeater: OE1XDS B
</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
</div> <p>– Repeater: OE1XDS A
 derzeit ausser Betrieb</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz
</div> <p>– Standort: AKH 1090 Wien</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>–</p>	<p>Zeile 1:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:D-Star]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">== D-STAR Einführung ==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>+</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">==== D-STAR taugliche Geräte ====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <p>+</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:
</div>
---	---

- =====QRG für Graz-Dobl: =====

-

-

- Repeater: OE6XDF C

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

-

- Standort: Sendemast
DOBL JN76QW580A

-

- =====QRG für Graz-Plabutsch: =====

-

-

- Repeater: OE6XDE B

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

-

- Standort: RK-Sendemast am
Plabutsch JN77QC61HG

-

+ ***[[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E) ICOM ID-31E] (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)**

+ ***Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)**

+ ***[[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880) und IC-E80D 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)**

- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-V82) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-U82\]](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)
- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM ID-E880\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 ICOM IC-E2820\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_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)
- + *Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- + *[[Icom IC-705]] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

-
- **====QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDG B
**

- +
- + ***Kenwood TH-D74E** (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

- **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 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 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 <br**
-
- **====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

- Frequenz: 438.500 MHz - Shift -7.600
MHz

- Standort: Krahberg JN57HD

-

- ----

-

- ===== 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
"repeattet", hingegen können manche
analoge Repeater digitale Signale
umsetzen.

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

–

– ----

– === D-STAR taugliche Geräte ===

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

–

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E](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](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880) und [ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/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)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82) und [ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-U82)] ICOM IC-V82 (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82) und [ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_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)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880) und [ICOM ID-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E80D) [ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880)] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820) [ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820)] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und /oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)

– * [ICOM ID-1](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-1) (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)

– * [ICOM IC-9100](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-9100) (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, starionär, 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 Funkamateuer oder den [\[\[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot\]\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/D-HOT_SPOT).

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 Funkamateuer oder den [\[\[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot\]\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/D-HOT_SPOT).

Zeile 129:

– **===Anmeldung zum D-STAR Netz ===**

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 Anmeldungen / Registrierung]

Zeile 140:

– **=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===**

Zeile 27:

+ **===Anmeldung zum D-STAR Netz===**

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 Anmeldungen / Registrierung]

Zeile 38:

+ **===Leitfaden für "D-Star Newbies"===**

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]]

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]]

Version vom 28. Juni 2022, 23:45 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	59
1.1 D-STAR taugliche Geräte	59
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	59
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	60

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- [Icom IC-705](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

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

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

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

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

Version vom 28. Juni 2022, 23:45 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE4DNS ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 K
 Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

(3 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
<code>[[Kategorie:D-Star]]</code>	<code>[[Kategorie:D-Star]]</code>
- <code>[[Kategorie:DMR]]</code>	
<code>== D-STAR Einführung ==</code>	<code>== D-STAR Einführung ==</code>
	+ <code>==== D-STAR taugliche Geräte ====</code>
-	+ <code>Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:
</code>
- <code>==== D-STAR Relais in OE: ====</code>	
-	
-	
- <code>==== QRG für Wien-AKH: ====</code>	
-	
- <code>Repeater: OE1XDS B
</code>	
- <code>Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
</code>	
- <code>Repeater: OE1XDS A
 derzeit ausser Betrieb</code>	
- <code>Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz
</code>	
- <code>Standort: AKH 1090 Wien</code>	
-	

- =====QRG für Graz-Dobl: =====

-

-

- Repeater: OE6XDF C

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

-

- Standort: Sendemast
DOBL JN76QW580A

-

- =====QRG für Graz-Plabutsch: =====

-

-

- Repeater: OE6XDE B

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

-

- Standort: RK-Sendemast am
Plabutsch JN77QC61HG

-

+ ***[[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E) ICOM ID-31E] (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)**

+ ***Icom ID-52E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)**

+ ***[[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880) und IC-E80D 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)**

+ *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)

+ *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-U82\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)

+ *ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)

+ *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM ID-E880\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)

+ *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 ICOM IC-E2820\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/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)

+ *Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)

+ *[[Icom IC-705]] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

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

-

-

- **Repeater: OE6XDG B
**

+
 + ***Kenwood TH-D74E** (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

- **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 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 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 <br**
-
- **====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

- Frequenz: 438.500 MHz - Shift -7.600
MHz

- Standort: Krahberg JN57HD

-

- ----

-

- ===== 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
"repetet", hingegen können manche
analoge Repeater digitale Signale
umsetzen.

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

–

– ----

– === D-STAR taugliche Geräte ===

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

–

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E](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](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880) und [ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/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)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82) und [ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-U82) ICOM IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82) und [ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_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)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880) und [ICOM ID-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E80D) [ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880)] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)

– * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820) [ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820)] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und /oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)

– * [ICOM ID-1](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-1) (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)

– * [ICOM IC-9100](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-9100) (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, starionär, 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 Funkamateuer oder den [\[\[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot\]\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/D-HOT_SPOT).

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 Funkamateuer oder den [\[\[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot\]\]](http://wiki.oevsv.at/index.php/D-HOT_SPOT).

Zeile 129:

– **===Anmeldung zum D-STAR Netz ===**

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 Anmeldungen / Registrierung]

Zeile 140:

– **=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===**

Zeile 27:

+ **===Anmeldung zum D-STAR Netz===**

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 Anmeldungen / Registrierung]

Zeile 38:

+ **===Leitfaden für "D-Star Newbies"===**

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]]

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]]

Version vom 28. Juni 2022, 23:45 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	71
1.1 D-STAR taugliche Geräte	71
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	71
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	72

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- [Icom IC-705](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

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