

Inhaltsverzeichnis

1. Einführung D-Star	46
2. Benutzer:OE3DZW	13
3. Benutzer:Oe6jwd	24
4. D-HOT SPOT	35
5. Icom IC-705	57

Einführung D-Star

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

Version vom 8. Januar 2013, 10:49 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe6jwd](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (→[QRG für Graz-Plabutsch](#):: Bemerkung dass PC defekt ist/war entfernt da Anbindung wieder vorhanden)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(17 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– [[Kategorie:DMR]]

== D-STAR Einführung ==

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

+ === D-STAR taugliche Geräte ===

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

– === D-STAR Relais in OE: ===

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

– Repeater: OE1XCA C

– Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz

– Standort: Wienerberg

– ===== QRG für Wien-AKH: =====

- Repeater: OE1XDS B

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

- Repeater: OE1XDS A

- Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz

- Standort: AKH 1090 Wien
-
- =====QRG für Graz-Dobl: =====
-
-
- Repeater: OE6XDF C

- Frequenz: 145,6375 MHz - Shift -0,600 MHz
-
-
- Standort: Sendemast DOBL JN76QW58 OA

+

*[[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](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](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](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 Graz-Plabutsch: ====

–

–

–

– Repeater: OE6XDE B

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

–

+

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

- Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG

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

- Frequenz: 438,675 MHZ - Shift - 7,600 MHz
-

- Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR
-
- =====QRG für Linz - Breitenstein: =====
-
-
- Repeater: OE5XOL B

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

- Standort: Breitenstein

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

- Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz

- Standort: Sender Pyramidenkogel

-
- =====QRG für Breitenriegel: =====
-

- **Repeater: OE4XUB B
**
- **Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600 MHz
**
- **Standort: Breitenriegel JN87EP
**
-
- **====QRG für St. Pölten Kaiserkogel:====**
-
-
- **Repeater: OE3XPA B
**
- **Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600 MHz
**
- **Standort: St. Pölten Kaiserkogel JN78SP
**
-
- **----**
-
- **==== 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 und 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](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](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](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)**

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]].

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]].

Zeile 103:

===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](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)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Zeile 27:

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

Für die Benutzung **mancher** D-Star-Repeater ist eine **Registrierung des Rufzeichens** notwendig. [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star Anmeldungen / Registrierung](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)

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". 	+ Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor [OE4D NS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".
- === Leitfaden für "D-Star Newbies" ===	+ ===Leitfaden für "D-Star Newbies"===
	+
	+ VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.
	+
	+ Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.
	+
- VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die <code>[[Datei:Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]]</code>	+ <code>[[Datei:Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]]</code>

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	54
1.1 D-STAR taugliche Geräte	54
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	54
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	55

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 mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig.
[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 [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

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

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 8. Januar 2013, 10:49 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe6jwd](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (→[QRG für Graz-Plabutsch](#):: Bemerkung dass PC defekt ist/war entfernt da Anbindung wieder vorhanden)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(17 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– [[Kategorie:DMR]]

== D-STAR Einführung ==

–

– === D-STAR Relais in OE: ===

–

–

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

–

– Repeater: OE1XCA C

– Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz

– Standort: Wienerberg

–

– ===== QRG für Wien-AKH: =====

–

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

+ === D-STAR taugliche Geräte ===

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

- Repeater: OE1XDS B

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

- Repeater: OE1XDS A

- Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz

- Standort: AKH 1090 Wien
-
- =====QRG für Graz-Dobl: =====
-
-
- Repeater: OE6XDF C

- Frequenz: 145,6375 MHz - Shift -0,600 MHz
-
-
- Standort: Sendemast DOBL JN76QW58 OA

+

*[[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](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) (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 Graz-Plabutsch: ====

–

–

–

– Repeater: OE6XDE B

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

–

+

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

- Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG

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

- Frequenz: 438,675 MHZ - Shift - 7,600 MHz
-

- Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR
-
- =====QRG für Linz - Breitenstein: =====
-
-
- Repeater: OE5XOL B

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

- Standort: Breitenstein

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

- Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz

- Standort: Sender Pyramidenkogel

-
- =====QRG für Breitenriegel: =====
-

- Repeater: OE4XUB B

- Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600 MHz

- Standort: Breitenriegel JN87EP

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

- Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600 MHz

- Standort: St. Pölten Kaiserkogel JN78SP

-
-
- ----
-
-
- ===== 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 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 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)

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]].

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]].

Zeile 103:

===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](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 Anmeldungen / Registrierung](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)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Zeile 27:

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

Für die Benutzung **mancher** D-STAR-Repeater ist eine **Registrierung des Rufzeichens** notwendig. [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star Anmeldungen / Registrierung](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)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

<div>
</div> <div>Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".
</div> <div>
</div> <div></div> <div></div> <div>=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===</div> <div></div> <div></div> <div>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]]</div> <div>
</div>	<div>
</div> <div>Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor [OE4D NS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".
</div> <div>
</div> <div></div> <div></div> <div>===Leitfaden für "D-Star Newbies"===</div> <div></div> <div>VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.</div> <div></div> <div>Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.</div> <div></div> <div></div> <div>[[Datei:Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]]</div> <div>
</div>
---	---

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr

Inhaltsverzeichnis	
1 D-STAR Einführung	21
1.1 D-STAR taugliche Geräte	21
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	21
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	22

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 mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig.
[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 [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

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

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 8. Januar 2013, 10:49 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe6jwd (Diskussion | Beiträge)

K (→QRG für Graz-Plabutsch:: Bemerkung dass PC defekt ist/war entfernt da Anbindung wieder vorhanden)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3DZW (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(17 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– [[Kategorie:DMR]]

== D-STAR Einführung ==

–

– === D-STAR Relais in OE: ===

–

–

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

–

– Repeater: OE1XCA C

– Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz

– Standort: Wienerberg

–

– ===== QRG für Wien-AKH: =====

–

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

+ === D-STAR taugliche Geräte ===

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

- Repeater: OE1XDS B

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

- Repeater: OE1XDS A

- Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz

- Standort: AKH 1090 Wien
-
- =====QRG für Graz-Dobl: =====
-
-
- Repeater: OE6XDF C

- Frequenz: 145,6375 MHz - Shift -0,600 MHz
-
-
- Standort: Sendemast DOBL JN76QW58 OA

+

*[[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](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) (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 Graz-Plabutsch: ====

–

–

–

– Repeater: OE6XDE B

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

–

+

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

- Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG

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

- Frequenz: 438,675 MHZ - Shift - 7,600 MHz
-

- Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR
-
- =====QRG für Linz - Breitenstein: =====
-
-
- Repeater: OE5XOL B

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

- Standort: Breitenstein

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

- Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz

- Standort: Sender Pyramidenkogel

-
- =====QRG für Breitenriegel: =====
-

- **Repeater: OE4XUB B
**
- **Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600 MHz
**
- **Standort: Breitenriegel JN87EP
**
-
- **====QRG für St. Pölten Kaiserkogel:====**
-
-
- **Repeater: OE3XPA B
**
- **Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600 MHz
**
- **Standort: St. Pölten Kaiserkogel JN78SP
**
-
- **----**
-
- **==== 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 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 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)**

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]].

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]].

Zeile 103:

===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](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)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Zeile 27:

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

Für die Benutzung **mancher** D-**Star**-Repeater ist eine **Registrierung des Rufzeichens** notwendig. [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star Anmeldungen / Registrierung](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)

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". 	+ Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor [OE4D NS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".
- === Leitfaden für "D-Star Newbies" ===	+ ===Leitfaden für "D-Star Newbies"===
	+
	+ VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.
	+
	+ Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.
	+
- VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die <code>[[Datei:Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]]</code>	+ <code>[[Datei:Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]]</code>

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	32
1.1 D-STAR taugliche Geräte	32
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	32
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	33

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 mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig.
[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 [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

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

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 8. Januar 2013, 10:49 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe6jwd](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (→[QRG für Graz-Plabutsch](#):: Bemerkung dass PC defekt ist/war entfernt da Anbindung wieder vorhanden)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(17 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– [[Kategorie:DMR]]

== D-STAR Einführung ==

–

– === D-STAR Relais in OE: ===

–

–

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

–

– Repeater: OE1XCA C

– Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz

– Standort: Wienerberg

–

– ===== QRG für Wien-AKH: =====

–

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

+ === D-STAR taugliche Geräte ===

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

- Repeater: OE1XDS B

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

- Repeater: OE1XDS A

- Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz

- Standort: AKH 1090 Wien
-
- =====QRG für Graz-Dobl: =====
-
-
- Repeater: OE6XDF C

- Frequenz: 145,6375 MHz - Shift -0,600 MHz
-
-
- Standort: Sendemast DOBL JN76QW58 OA

+

*[[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)

- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82\]](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)
- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D\]](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)
- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820\]](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 Graz-Plabutsch: ====

–

–

–

– Repeater: OE6XDE B

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

–

+

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

- Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG

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

- Frequenz: 438,675 MHZ - Shift - 7,600 MHz
-

- Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR
-
- =====QRG für Linz - Breitenstein: =====
-
-
- Repeater: OE5XOL B

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

- Standort: Breitenstein

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

- Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz

- Standort: Sender Pyramidenkogel

-
- =====QRG für Breitenriegel: =====
-

- Repeater: OE4XUB B

- Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600 MHz

- Standort: Breitenriegel JN87EP

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

- Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600 MHz

- Standort: St. Pölten Kaiserkogel JN78SP

-
-
- ----
-
-
- ===== 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 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 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)

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]].

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]].

Zeile 103:

===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](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 Anmeldungen / Registrierung](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)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Zeile 27:

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

Für die Benutzung **mancher** D-Star-Repeater ist eine **Registrierung des Rufzeichens** notwendig. [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star Anmeldungen / Registrierung](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)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

<div>
</div> <div>Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".
</div> <div>
</div> <div></div> <div></div> <div>=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===</div> <div></div> <div></div> <div>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]]</div> <div>
</div>	<div>
</div> <div>Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor [OE4D NS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".
</div> <div>
</div> <div></div> <div></div> <div>===Leitfaden für "D-Star Newbies"===</div> <div></div> <div>VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.</div> <div></div> <div>Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.</div> <div></div> <div></div> <div>[[Datei:Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]]</div> <div>
</div>
---	---

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	43
1.1 D-STAR taugliche Geräte	43
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	43
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	44

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 mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig.
[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 [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

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

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

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

Version vom 8. Januar 2013, 10:49 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe6jwd](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (→[QRG für Graz-Plabutsch](#):: Bemerkung dass PC defekt ist/war entfernt da Anbindung wieder vorhanden)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(17 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– [[Kategorie:DMR]]

== D-STAR Einführung ==

–

– === D-STAR Relais in OE: ===

–

–

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

–

– Repeater: OE1XCA C

– Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz

– Standort: Wienerberg

–

– ===== QRG für Wien-AKH: =====

–

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

+ === D-STAR taugliche Geräte ===

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

- Repeater: OE1XDS B

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

- Repeater: OE1XDS A

- Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz

- Standort: AKH 1090 Wien
-
- =====QRG für Graz-Dobl: =====
-
-
- Repeater: OE6XDF C

- Frequenz: 145,6375 MHz - Shift -0,600 MHz
-
-
- Standort: Sendemast DOBL JN76QW58 OA

+

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

- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82\]](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)
- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D\]](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)
- + *[\[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820\]](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 Graz-Plabutsch: ====

–

–

–

– Repeater: OE6XDE B

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

–

+

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

- Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG

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

- Frequenz: 438,675 MHZ - Shift - 7,600 MHz
-

- Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR
-
- =====QRG für Linz - Breitenstein: =====
-
-
- Repeater: OE5XOL B

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

- Standort: Breitenstein

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

- Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz

- Standort: Sender Pyramidenkogel

-
- =====QRG für Breitenriegel: =====
-

- **Repeater: OE4XUB B**

- **Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600 MHz**

- **Standort: Breitenriegel JN87EP**

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

- **Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600 MHz**

- **Standort: St. Pölten Kaiserkogel JN78SP**

-
- **----**
-
- **==== 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 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 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)

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]].

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]].

Zeile 103:

===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](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 Anmeldungen / Registrierung](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)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Zeile 27:

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

Für die Benutzung **mancher** D-Star-Repeater ist eine **Registrierung des Rufzeichens** notwendig. [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star Anmeldungen / Registrierung](http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen_Registrierung)]

Für die Benutzung **mancher** D-Star-Repeater ist eine **Registrierung des Rufzeichens** notwendig. [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star Anmeldungen / Registrierung](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)

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". 	+ Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor [OE4D NS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".
- === Leitfaden für "D-Star Newbies" ===	+ ===Leitfaden für "D-Star Newbies"===
	+
	+ VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.
	+
	+ Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.
	+
- VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die <code>[[Datei:Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]]</code>	+ <code>[[Datei:Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]]</code>

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	54
1.1 D-STAR taugliche Geräte	54
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	54
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	55

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 mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig.
[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 [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

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

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

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

Version vom 8. Januar 2013, 10:49 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe6jwd](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (→[QRG für Graz-Plabutsch](#):: Bemerkung dass PC defekt ist/war entfernt da Anbindung wieder vorhanden)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(17 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– [[Kategorie:DMR]]

== D-STAR Einführung ==

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

+ === D-STAR taugliche Geräte ===

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

=== D-STAR Relais in OE: ===

==== QRG für Wien Wienerberg: ====

Repeater: OE1XCA C

Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz

Standort: Wienerberg

==== QRG für Wien-AKH: ====

- Repeater: OE1XDS B

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

- Repeater: OE1XDS A

- Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz

- Standort: AKH 1090 Wien
-
- =====QRG für Graz-Dobl: =====
-
-
- Repeater: OE6XDF C

- Frequenz: 145,6375 MHz - Shift -0,600 MHz
-
-
- Standort: Sendemast DOBL JN76QW58 OA

+

*[[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](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](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](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](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 Graz-Plabutsch: ====

–

–

–

– Repeater: OE6XDE B

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

–

+

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

- Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG

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

- Frequenz: 438,675 MHZ - Shift - 7,600 MHz
-

- Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR
-
- =====QRG für Linz - Breitenstein: =====
-
-
- Repeater: OE5XOL B

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

- Standort: Breitenstein

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

- Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz

- Standort: Sender Pyramidenkogel

-
- =====QRG für Breitenriegel: =====
-

- Repeater: OE4XUB B

- Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600 MHz

- Standort: Breitenriegel JN87EP

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

- Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600 MHz

- Standort: St. Pölten Kaiserkogel JN78SP

-
-
- ----
-
-
- ===== 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_und_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](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](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](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)**

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]].

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]].

Zeile 103:

===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](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)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Zeile 27:

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

Für die Benutzung **mancher** D-**Star**-Repeater ist eine **Registrierung des Rufzeichens** notwendig. [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star Anmeldungen / Registrierung](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)

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". 	+ Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor [OE4D NS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".
- === Leitfaden für "D-Star Newbies" ===	+ ===Leitfaden für "D-Star Newbies"===
	+
	+ VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.
	+
	+ Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.
	+
- VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die <code>[[Datei:Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]]</code>	+ <code>[[Datei:Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]]</code>

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	65
1.1 D-STAR taugliche Geräte	65
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	65
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	66

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 mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig.
[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 [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

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