

Inhaltsverzeichnis

1. Einführung D-Star .....	34
2. Benutzer:Oe1kbc .....	10
3. Benutzer:Oe6jwd .....	18
4. D-HOT SPOT .....	26

# Einführung D-Star

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

**Version vom 18. Dezember 2012, 10:38**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K (→[QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte:](#)  
\_\_\_\_\_ )

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**(Quelltext anzeigen)**

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(15 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 <br />**

– **Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600**

**MHz <br />**

– **Standort: Wienerberg**

–

– **==== QRG für Wien-AKH: ====**

–

–

– **Repeater: OE1XDS B <br />**

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

**MHz <br />**

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

- Repeater: OE1XDS A <br />
- Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz <br />
- Standort: AKH 1090 Wien
- 
- =====QRG für Graz-Dobl: =====
- 
- 
- Repeater: OE6XDF C <br />
- Frequenz: 145,6375 MHz - Shift - 0,600 MHz
- <br />
- Standort: Sendemast DOBL JN76QW58OA
- 
- =====QRG für Graz-Plabutsch: =====
- 
- 
- Repeater: OE6XDE B <br />
- Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz
- <br />
- Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG<br />
- "nach Rechnerdefekt zur Zeit keine Netzanbindung!"
- 
- =====QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte: =====
- 
- 
- Repeater: OE6XDG B <br />

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

– <br />

– Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR

–

– =====QRG für Linz - Breitenstein:  
=====

–

– Repeater: OE5XOL B <br />

– Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz  
<br />

– Standort: Breitenstein <br />

–

– =====QRG für Keutschach -  
Pyramidenkogel: =====

–

– Repeater: OE8XKK C <br />

– Frequenz: 145.6125 MHz - Shift  
-0.600 MHz <br />

– Standort: Sender Pyramidenkogel  
<br />

–

– =====QRG für Breitenriegel: =====

–

– Repeater: OE4XUB B <br />

– Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600  
MHz <br />

– Standort: Breitenriegel JN87EP <br  
>

–

– =====QRG für St. Pölten Kaiserkogel:  
=====

–

- === D-STAR taugliche Geräte ===

# Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung .....	39
1.1 D-STAR taugliche Geräte .....	39
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz .....	39

1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies" .....	40
--	----

---

## D-STAR Einführung

---

### D-STAR taugliche Geräte

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

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

---

### Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

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

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

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

**Leitfaden für "D-Star Newbies"**

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die



# The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star  
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

## Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 18. Dezember 2012, 10:38**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K (→[QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte](#):  
\_\_\_\_\_)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**(Quelltext anzeigen)**

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(15 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 <br />** \_\_\_\_\_

– **Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600**

**MHz <br />** \_\_\_\_\_

– **Standort: Wienerberg** \_\_\_\_\_

– \_\_\_\_\_

– **===== QRG für Wien-AKH: =====** \_\_\_\_\_

– \_\_\_\_\_

– **Repeater: OE1XDS B <br />** \_\_\_\_\_

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

**MHz <br />** \_\_\_\_\_

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

- Repeater: OE1XDS A <br />
- Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz <br />
- Standort: AKH 1090 Wien
- 
- =====QRG für Graz-Dobl: =====
- 
- 
- Repeater: OE6XDF C <br />
- Frequenz: 145,6375 MHz - Shift - 0,600 MHz
- <br />
- Standort: Sendemast DOBL JN76QW58OA
- 
- =====QRG für Graz-Plabutsch: =====
- 
- 
- Repeater: OE6XDE B <br />
- Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz
- <br />
- Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG<br />
- "nach Rechnerdefekt zur Zeit keine Netzanbindung!"
- 
- =====QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte: =====
- 
- 
- Repeater: OE6XDG B <br />

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

– <br />

– Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR

–

– =====QRG für Linz - Breitenstein:  
=====

–

– Repeater: OE5XOL B <br />

– Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz  
<br />

– Standort: Breitenstein <br />

–

– =====QRG für Keutschach -  
Pyramidenkogel: =====

–

– Repeater: OE8XKK C <br />

– Frequenz: 145.6125 MHz - Shift  
-0.600 MHz <br />

– Standort: Sender Pyramidenkogel  
<br />

–

– =====QRG für Breitenriegel: =====

–

– Repeater: OE4XUB B <br />

– Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600  
MHz <br />

– Standort: Breitenriegel JN87EP <br  
>

–

– =====QRG für St. Pölten Kaiserkogel:  
=====

–

- === D-STAR taugliche Geräte ===

# Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung .....	15
1.1 D-STAR taugliche Geräte .....	15
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz .....	15

1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies" .....	16
--	----

## D-STAR Einführung

---

### D-STAR taugliche Geräte

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

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

---

### Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

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

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

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

**Leitfaden für "D-Star Newbies"**

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die



# The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star  
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

## Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 18. Dezember 2012, 10:38**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K (→QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte:  
)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**(Quelltext anzeigen)**

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(15 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 <br />**

– **Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600  
MHz <br />**

– **Standort: Wienerberg**

–

– **===== QRG für Wien-AKH: =====**

–

– **Repeater: OE1XDS B <br />**

– **Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600  
MHz <br />**

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

- Repeater: OE1XDS A <br />
- Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz <br />
- Standort: AKH 1090 Wien
- 
- =====QRG für Graz-Dobl: =====
- 
- 
- Repeater: OE6XDF C <br />
- Frequenz: 145,6375 MHz - Shift - 0,600 MHz
- <br />
- Standort: Sendemast DOBL JN76QW58OA
- 
- =====QRG für Graz-Plabutsch: =====
- 
- 
- Repeater: OE6XDE B <br />
- Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz
- <br />
- Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG<br />
- "nach Rechnerdefekt zur Zeit keine Netzanbindung!"
- 
- =====QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte: =====
- 
- 
- Repeater: OE6XDG B <br />

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

– <br />

– Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR

–

– =====QRG für Linz - Breitenstein:  
=====

–

– Repeater: OE5XOL B <br />

– Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz  
<br />

– Standort: Breitenstein <br />

–

– =====QRG für Keutschach -  
Pyramidenkogel: =====

–

– Repeater: OE8XKK C <br />

– Frequenz: 145.6125 MHz - Shift  
-0.600 MHz <br />

– Standort: Sender Pyramidenkogel  
<br />

–

– =====QRG für Breitenriegel: =====

–

– Repeater: OE4XUB B <br />

– Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600  
MHz <br />

– Standort: Breitenriegel JN87EP <br  
>

–

– =====QRG für St. Pölten Kaiserkogel:  
=====

–

- === D-STAR taugliche Geräte ===

# 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 nur von ICOM Geräte, die von Haus aus D-STAR fähig sind:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

---

### Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

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

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

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

## Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die



# The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star  
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

## Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 18. Dezember 2012, 10:38**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K (→[QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte](#):  
\_\_\_\_\_)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**(Quelltext anzeigen)**

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(15 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 <br />**

– **Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600  
MHz <br />**

– **Standort: Wienerberg**

–

– **===== QRG für Wien-AKH: =====**

–

– **Repeater: OE1XDS B <br />**

– **Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600  
MHz <br />**

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

- Repeater: OE1XDS A <br />
- Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz <br />
- Standort: AKH 1090 Wien
- 
- =====QRG für Graz-Dobl: =====
- 
- 
- Repeater: OE6XDF C <br />
- Frequenz: 145,6375 MHz - Shift - 0,600 MHz
- <br />
- Standort: Sendemast DOBL JN76QW58OA
- 
- =====QRG für Graz-Plabutsch: =====
- 
- 
- Repeater: OE6XDE B <br />
- Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz
- <br />
- Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG<br />
- "nach Rechnerdefekt zur Zeit keine Netzanbindung!"
- 
- =====QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte: =====
- 
- 
- Repeater: OE6XDG B <br />

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

– <br />

– Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR

–

– =====QRG für Linz - Breitenstein:  
=====

–

– Repeater: OE5XOL B <br />

– Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz  
<br />

– Standort: Breitenstein <br />

–

– =====QRG für Keutschach -  
Pyramidenkogel: =====

–

– Repeater: OE8XKK C <br />

– Frequenz: 145.6125 MHz - Shift  
-0.600 MHz <br />

– Standort: Sender Pyramidenkogel  
<br />

–

– =====QRG für Breitenriegel: =====

–

– Repeater: OE4XUB B <br />

– Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600  
MHz <br />

– Standort: Breitenriegel JN87EP <br  
>

–

– =====QRG für St. Pölten Kaiserkogel:  
=====

–

- === D-STAR taugliche Geräte ===

# Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung .....	31
1.1 D-STAR taugliche Geräte .....	31
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz .....	31

1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies" .....	32
--	----

---

## D-STAR Einführung

---

### D-STAR taugliche Geräte

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

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

---

### Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

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

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

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

**Leitfaden für "D-Star Newbies"**

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die



# The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star  
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

## Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 18. Dezember 2012, 10:38**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

K (→QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte:  
)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

**(Quelltext anzeigen)**

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(15 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 <br />**

– **Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz <br />**

– **Standort: Wienerberg**

–

– **==== QRG für Wien-AKH: ====**

–

– **Repeater: OE1XDS B <br />**

– **Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz <br />**

**Zeile 1:**

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

- Repeater: OE1XDS A <br />
- Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz <br />
- Standort: AKH 1090 Wien
- 
- =====QRG für Graz-Dobl: =====
- 
- 
- Repeater: OE6XDF C <br />
- Frequenz: 145,6375 MHz - Shift - 0,600 MHz
- <br />
- Standort: Sendemast DOBL JN76QW58OA
- 
- =====QRG für Graz-Plabutsch: =====
- 
- 
- Repeater: OE6XDE B <br />
- Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz
- <br />
- Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG<br />
- "nach Rechnerdefekt zur Zeit keine Netzanbindung!"
- 
- =====QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte: =====
- 
- 
- Repeater: OE6XDG B <br />

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

– <br />

– Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR

–

– =====QRG für Linz - Breitenstein:  
=====

–

– Repeater: OE5XOL B <br />

– Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz  
<br />

– Standort: Breitenstein <br />

–

– =====QRG für Keutschach -  
Pyramidenkogel: =====

–

– Repeater: OE8XKK C <br />

– Frequenz: 145.6125 MHz - Shift  
-0.600 MHz <br />

– Standort: Sender Pyramidenkogel  
<br />

–

– =====QRG für Breitenriegel: =====

–

– Repeater: OE4XUB B <br />

– Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600  
MHz <br />

– Standort: Breitenriegel JN87EP <br  
>

–

– =====QRG für St. Pölten Kaiserkogel:  
=====

–

- === D-STAR taugliche Geräte ===

# Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung .....	39
1.1 D-STAR taugliche Geräte .....	39
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz .....	39

1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies" .....	40
--	----

---

## D-STAR Einführung

---

### D-STAR taugliche Geräte

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

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

---

### Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

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

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

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

**Leitfaden für "D-Star Newbies"**

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die



# The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star  
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ