

Inhaltsverzeichnis

1. Einführung D-Star	30
2. Benutzer:OE6POD	9
3. Benutzer:Oe1kbc	16
4. D-HOT SPOT	23

Einführung D-Star

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

Version vom 29. Mai 2013, 21:42 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE6POD](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(12 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– **[[Kategorie:DMR]]**

== D-STAR Einführung ==

–

–

–

– **=== D-STAR Relais in OE: ===**

–

–

– **==== QRG für Wien Wienerberg:**

====

–

– **Repeater: OE1XQU C
**

– **Frequenz: 145.4875 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
**

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

- **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 JN76QW580A**

- **====QRG für Graz-Plabutsch: ====**

- **Repeater: OE6XDE B**

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

-

- **Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG**

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

- **Repeater: OE6XDG B**

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

-

- **Frequenz: 145,700 MHz - Shift -0,600 MHz
**

- **Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR**

- **====QRG für Linz - Breitenstein:====**

- **Repeater: OE5XOL B
**

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

- **Standort: Breitenstein
**

- **====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel:====**

- **Repeater: OE8XKK C
**

- **Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz
**

- **Standort: Sender Pyramidenkogel
**

- **====QRG für Brentenriegel:====**

- **Repeater: OE4XUB B
**

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

- **Standort: Brentenriegel JN87EP
**

- **====QRG für St. Pölten Kaiserkogel:====**

- **Repeater: OE3XPA B
**

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

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 29. Mai 2013, 21:42 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE6POD](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(12 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– **[[Kategorie:DMR]]**

== D-STAR Einführung ==

–

–

–

– **=== D-STAR Relais in OE: ===**

–

–

– **==== QRG für Wien Wienerberg:**

====

–

– **Repeater: OE1XQU C
**

– **Frequenz: 145.4875 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
**

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

- **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 JN76QW580A**

- **====QRG für Graz-Plabutsch: ====**

- **Repeater: OE6XDE B**

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

-

- **Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG**

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

- **Repeater: OE6XDG B**

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

-

- **Frequenz: 145,700 MHz - Shift -0,600 MHz
**

- **Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR**

- **====QRG für Linz - Breitenstein:====**

- **Repeater: OE5XOL B
**

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

- **Standort: Breitenstein
**

- **====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel:====**

- **Repeater: OE8XKK C
**

- **Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz
**

- **Standort: Sender Pyramidenkogel
**

- **====QRG für Brentenriegel:====**

- **Repeater: OE4XUB B
**

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

- **Standort: Brentenriegel JN87EP
**

- **====QRG für 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 ===

=== D-STAR taugliche Geräte ===

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	13
1.1 D-STAR taugliche Geräte	13
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	13
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	14

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

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 29. Mai 2013, 21:42 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE6POD](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(12 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– **[[Kategorie:DMR]]**

== D-STAR Einführung ==

–

–

–

– **=== D-STAR Relais in OE: ===**

–

–

– **==== QRG für Wien Wienerberg:**

====

–

– **Repeater: OE1XQU C
**

– **Frequenz: 145.4875 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
**

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

- **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 JN76QW580A**

- **====QRG für Graz-Plabutsch: ====**

- **Repeater: OE6XDE B**

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

-

- **Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG**

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

- **Repeater: OE6XDG B**

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

-

- **Frequenz: 145,700 MHz - Shift -0,600 MHz
**

- **Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR**

- **====QRG für Linz - Breitenstein:====**

- **Repeater: OE5XOL B
**

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

- **Standort: Breitenstein
**

- **====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel:====**

- **Repeater: OE8XKK C
**

- **Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz
**

- **Standort: Sender Pyramidenkogel
**

- **====QRG für Brentenriegel:====**

- **Repeater: OE4XUB B
**

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

- **Standort: Brentenriegel JN87EP
**

- **====QRG für 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 ====

==== D-STAR taugliche Geräte ====

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	20
1.1 D-STAR taugliche Geräte	20
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	20
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	21

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

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 29. Mai 2013, 21:42 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE6POD](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(12 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– **[[Kategorie:DMR]]**

== D-STAR Einführung ==

–

–

–

– **=== D-STAR Relais in OE: ===**

–

–

– **==== QRG für Wien Wienerberg:**

====

–

– **Repeater: OE1XQU C
**

– **Frequenz: 145.4875 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
**

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

- **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 JN76QW580A**

- **====QRG für Graz-Plabutsch: ====**

- **Repeater: OE6XDE B**

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

-

- **Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG**

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

- **Repeater: OE6XDG B**

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

-

- **Frequenz: 145,700 MHz - Shift -0,600 MHz
**

- **Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR**

- **====QRG für Linz - Breitenstein:====**

- **Repeater: OE5XOL B
**

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

- **Standort: Breitenstein
**

- **====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel:====**

- **Repeater: OE8XKK C
**

- **Frequenz: 145.6125 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
**

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

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 29. Mai 2013, 21:42 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE6POD](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

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

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(12 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– **[[Kategorie:DMR]]**

== D-STAR Einführung ==

–

–

–

– **=== D-STAR Relais in OE: ===**

–

–

– **==== QRG für Wien Wienerberg:**

====

–

– **Repeater: OE1XQU C
**

– **Frequenz: 145.4875 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
**

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

- **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 JN76QW580A**

- **====QRG für Graz-Plabutsch: ====**

- **Repeater: OE6XDE B**

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

-

- **Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG**

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

- **Repeater: OE6XDG B**

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

-

- **Frequenz: 145,700 MHz - Shift -0,600 MHz
**

- **Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR**

- **====QRG für Linz - Breitenstein:====**

- **Repeater: OE5XOL B
**

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

- **Standort: Breitenstein
**

- **====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel:====**

- **Repeater: OE8XKK C
**

- **Frequenz: 145.6125 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 ===

=== D-STAR taugliche Geräte ===

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	34
1.1 D-STAR taugliche Geräte	34
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	34
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	35

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

1