

Inhaltsverzeichnis

1. Einführung D-Star	30
2. Benutzer:Oe1kbc	9
3. Benutzer:Oe6jwd	16
4. D-HOT SPOT	23

Einführung D-Star

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 18. Dezember 2012, 10:29

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→QRG für Graz-Plabutsch:)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

(Quelltext anzeigen)

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(19 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: =====**

–

– **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**
-
- **====QRG für Graz-Plabutsch: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDE C**
- **Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz**
- **
**
- **Standort: RK-Sendemast am Plabutsch**
- **"nach Rechnerdefekt zur Zeit keine Netzanbindung!"**
-
- **====QRG für Linz - Breitenstein: ====**
-
-
- **Repeater: OE5XOL B**
- **Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz**
- **
**
- **Standort: Breitenstein**
-

----	=====ORG 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 "repeatet", 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

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 18. Dezember 2012, 10:29

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→QRG für Graz-Plabutsch:)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

(Quelltext anzeigen)

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(19 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: ====

–

–

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**
-
- **====QRG für Graz-Plabutsch: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDE C**
- **Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz**
- **
**
- **Standort: RK-Sendemast am Plabutsch**
- **"nach Rechnerdefekt zur Zeit keine Netzanbindung!"**
-
- **====QRG für Linz - Breitenstein: ====**
-
- **Repeater: OE5XOL B**
- **Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz**
- **
**
- **Standort: Breitenstein**
-

-	====ORG 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 "repeatet", 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

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 18. Dezember 2012, 10:29

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→QRG für Graz-Plabutsch:)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

(Quelltext anzeigen)

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(19 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: =====**

–

– **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**
-
- **====QRG für Graz-Plabutsch: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDE C** `
`
- **Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz**
- `
`
- **Standort: RK-Sendemast am Plabutsch**
- **"nach Rechnerdefekt zur Zeit keine Netzanbindung!"**
-
- **====QRG für Linz - Breitenstein: ====**
-
-
- **Repeater: OE5XOL B** `
`
- **Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz** `
`
- **Standort: Breitenstein** `
`
-

-	====ORG 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 "repeatet", 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

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 18. Dezember 2012, 10:29

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→QRG für Graz-Plabutsch:)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

(Quelltext anzeigen)

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(19 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: ====

–

–

**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**
-
- **====QRG für Graz-Plabutsch: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDE C**
- **Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz**
- **
**
- **Standort: RK-Sendemast am Plabutsch**
- **"nach Rechnerdefekt zur Zeit keine Netzanbindung!"**
-
- **====QRG für Linz - Breitenstein: ====**
-
- **Repeater: OE5XOL B**
- **Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz**
- **
**
- **Standort: Breitenstein**
-

-	====ORG 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 "repeatet", 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	27
1.1 D-STAR taugliche Geräte	27
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	27
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	28

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, 10:29

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→QRG für Graz-Plabutsch:)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

(Quelltext anzeigen)

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(19 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: ====

–

–

**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**
-
- **====QRG für Graz-Plabutsch: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDE C**
- **Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz**
- **
**
- **Standort: RK-Sendemast am Plabutsch**
- **"nach Rechnerdefekt zur Zeit keine Netzanbindung!"**
-
- **====QRG für Linz - Breitenstein: ====**
-
- **Repeater: OE5XOL B**
- **Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz**
- **
**
- **Standort: Breitenstein**
-

-	====ORG 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 "repeatet", 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