

Inhaltsverzeichnis

1. Einführung D-Star	34
2. Benutzer:Oe1kbc	10
3. Benutzer:Oe7xwi	18
4. D-HOT SPOT	26

Einführung D-Star

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 29. Juni 2014, 20:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe7xwi](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (oe7xxr d-star wurde relais mit ablage
(bisher simplex))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(5 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– **[[Kategorie:DMR]]**

== D-STAR Einführung ==

–

–

–

– **=== D-STAR Relais in OE: ===**

–

–

– **===== QRG für Wien-AKH: =====**

–

– **Repeater: OE1XDS B
**

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

– **Repeater: OE1XDS A
 derzeit
ausser Betrieb**

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

– **Standort: AKH 1090 Wien**

–

– **===== QRG für Graz-Dobl: =====**

–

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

-
- **Repeater: OE6XDF C**
- **Frequenz: 145,6375 MHZ - Shift - 0,600 MHZ**
-
- **Standort: Sendemast DOBL JN76QW58OA**
-
- **====QRG für Graz-Plabutsch: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDE B**
- **Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHZ**
-
- **Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG**
-
- **====QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDG B**
- **Frequenz: 438,675 MHz - Shift -7,600 MHz**
-
- **Repeater: OE6XDG C**
- **Frequenz: 145,700 MHz - Shift -0,600 MHz**
- **Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR**
-

-	====QRG für Linz - Breitenstein: ====
-	
-	Repeater: OE5XOL B
-	Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz
-	Standort: Breitenstein
-	
-	====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
-	

====QRG für Kramsach - Rosskogel:
====

-

Hotspot : OE7XXR B

-

Frequenz: 438.200 MHz - Shift -7.600
MHz

-

Standort: FIRAC Rofan - Rosskogel
JN57VL

-

====QRG für Mayrhofen - Zillertal:
====

-

Repeater: OE7XZT B

-

Frequenz: 438.975 MHz - Shift -7.600
MHz

-

Standort: Ahorn - Filzen JN57WD

-

====QRG für Innsbruck - Hoadl:
====

-

Repeater: OE7XHR B

-

Frequenz: 438.050 MHz - Shift -7.600
MHz

-

Standort: Hoadl JN57RF

-

-

==== 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	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 29. Juni 2014, 20:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe7xwi](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (oe7xxr d-star wurde relais mit ablage
(bisher simplex))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(5 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– **[[Kategorie:DMR]]**

== D-STAR Einführung ==

–

–

–

– **=== D-STAR Relais in OE: ===**

–

–

– **===== QRG für Wien-AKH: =====**

–

– **Repeater: OE1XDS B
**

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

– **Repeater: OE1XDS A
 derzeit
ausser Betrieb**

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

– **Standort: AKH 1090 Wien**

–

– **=====QRG für Graz-Dobl: =====**

–

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

-
- **Repeater: OE6XDF C**
- **Frequenz: 145,6375 MHZ - Shift - 0,600 MHZ**
-
- **Standort: Sendemast DOBL JN76QW58OA**
-
- **====QRG für Graz-Plabutsch: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDE B**
- **Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHZ**
-
- **Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG**
-
- **====QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDG B**
- **Frequenz: 438,675 MHz - Shift -7,600 MHz**
-
- **Repeater: OE6XDG C**
- **Frequenz: 145,700 MHz - Shift -0,600 MHz**
- **Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR**
-

-	====QRG für Linz - Breitenstein: ====
-	
-	Repeater: OE5XOL B
-	Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz
-	Standort: Breitenstein
-	
-	====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
-	

====QRG für Kramsach - Rosskogel:
====

-

Hotspot : OE7XXR B

-

Frequenz: 438.200 MHz - Shift -7.600
MHz

-

Standort: FIRAC Rofan - Rosskogel
JN57VL

-

====QRG für Mayrhofen - Zillertal:
====

-

Repeater: OE7XZT B

-

Frequenz: 438.975 MHz - Shift -7.600
MHz

-

Standort: Ahorn - Filzen JN57WD

-

====QRG für Innsbruck - Hoadl:
====

-

Repeater: OE7XHR B

-

Frequenz: 438.050 MHz - Shift -7.600
MHz

-

Standort: Hoadl JN57RF

-

-

==== 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.
**
- **
**
- **----**
-
-
-
-

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

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 29. Juni 2014, 20:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe7xwi](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (oe7xxr d-star wurde relais mit ablage
(bisher simplex))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(5 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– **[[Kategorie:DMR]]**

== D-STAR Einführung ==

–

–

–

– **=== D-STAR Relais in OE: ===**

–

–

– **==== QRG für Wien-AKH: ====**

–

– **Repeater: OE1XDS B
**

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

– **Repeater: OE1XDS A
 derzeit
ausser Betrieb**

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

– **Standort: AKH 1090 Wien**

–

– **==== QRG für Graz-Dobl: ====**

–

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

-
- **Repeater: OE6XDF C**
- **Frequenz: 145,6375 MHZ - Shift - 0,600 MHz**
-
- **Standort: Sendemast DOBL JN76QW58OA**
-
- **====QRG für Graz-Plabutsch: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDE B**
- **Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHz**
-
- **Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG**
-
- **====QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDG B**
- **Frequenz: 438,675 MHz - Shift -7,600 MHz**
-
- **Repeater: OE6XDG C**
- **Frequenz: 145,700 MHz - Shift -0,600 MHz**
- **Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR**
-

-	====QRG für Linz - Breitenstein: ====
-	
-	Repeater: OE5XOL B
-	Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz
-	Standort: Breitenstein
-	
-	====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
-	

====QRG für Kramsach - Rosskogel:
====

-

Hotspot : OE7XXR B

-

Frequenz: 438.200 MHz - Shift -7.600
MHz

-

Standort: FIRAC Rofan - Rosskogel
JN57VL

-

====QRG für Mayrhofen - Zillertal:
====

-

Repeater: OE7XZT B

-

Frequenz: 438.975 MHz - Shift -7.600
MHz

-

Standort: Ahorn - Filzen JN57WD

-

====QRG für Innsbruck - Hoadl:
====

-

Repeater: OE7XHR B

-

Frequenz: 438.050 MHz - Shift -7.600
MHz

-

Standort: Hoadl JN57RF

-

-

==== 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	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 29. Juni 2014, 20:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe7xwi](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (oe7xxr d-star wurde relais mit ablage
(bisher simplex))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(5 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– **[[Kategorie:DMR]]**

== D-STAR Einführung ==

–

–

–

– **=== D-STAR Relais in OE: ===**

–

–

– **===== QRG für Wien-AKH: =====**

–

– **Repeater: OE1XDS B
**

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

– **Repeater: OE1XDS A
 derzeit ausser Betrieb**

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

– **Standort: AKH 1090 Wien**

–

– **===== QRG für Graz-Dobl: =====**

–

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

-
- **Repeater: OE6XDF C**
- **Frequenz: 145,6375 MHZ - Shift - 0,600 MHZ**
-
- **Standort: Sendemast DOBL JN76QW58OA**
-
- **====QRG für Graz-Plabutsch: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDE B**
- **Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHZ**
-
- **Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG**
-
- **====QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDG B**
- **Frequenz: 438,675 MHz - Shift -7,600 MHz**
-
- **Repeater: OE6XDG C**
- **Frequenz: 145,700 MHz - Shift -0,600 MHz**
- **Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR**
-

-	====QRG für Linz - Breitenstein: ====
-	
-	Repeater: OE5XOL B
-	Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz
-	Standort: Breitenstein
-	
-	====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
-	

====QRG für Kramsach - Rosskogel:
====

-

Hotspot : OE7XXR B

-

Frequenz: 438.200 MHz - Shift -7.600
MHz

-

Standort: FIRAC Rofan - Rosskogel
JN57VL

-

====QRG für Mayrhofen - Zillertal:
====

-

Repeater: OE7XZT B

-

Frequenz: 438.975 MHz - Shift -7.600
MHz

-

Standort: Ahorn - Filzen JN57WD

-

====QRG für Innsbruck - Hoadl:
====

-

Repeater: OE7XHR B

-

Frequenz: 438.050 MHz - Shift -7.600
MHz

-

Standort: Hoadl JN57RF

-

-

==== 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	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 29. Juni 2014, 20:41 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe7xwi](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (oe7xxr d-star wurde relais mit ablage
(bisher simplex))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(5 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

– **[[Kategorie:DMR]]**

== D-STAR Einführung ==

–

–

–

– **=== D-STAR Relais in OE: ===**

–

–

– **===== QRG für Wien-AKH: =====**

–

– **Repeater: OE1XDS B
**

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

– **Repeater: OE1XDS A
 derzeit
ausser Betrieb**

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

– **Standort: AKH 1090 Wien**

–

– **===== QRG für Graz-Dobl: =====**

–

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

== D-STAR Einführung ==

-
- **Repeater: OE6XDF C**
- **Frequenz: 145,6375 MHZ - Shift - 0,600 MHZ**
-
- **Standort: Sendemast DOBL JN76QW58OA**
-
- **====QRG für Graz-Plabutsch: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDE B**
- **Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHZ**
-
- **Standort: RK-Sendemast am Plabutsch JN77QC61HG**
-
- **====QRG für Aichfeld - Klosterneuburgerhütte: ====**
-
-
- **Repeater: OE6XDG B**
- **Frequenz: 438,675 MHz - Shift -7,600 MHz**
-
- **Repeater: OE6XDG C**
- **Frequenz: 145,700 MHz - Shift -0,600 MHz**
- **Standort: Klosterneuburgerhütte JN77EG53LR**
-

====QRG für Linz - Breitenstein:	
====	
Repeater: OE5XOL B 	
Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz 	
Standort: Breitenstein 	
====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 	

====QRG für Kramsach - Rosskogel:
====

Hotspot : OE7XXR B

Frequenz: 438.200 MHz - Shift -7.600
MHz

Standort: FIRAC Rofan - Rosskogel
JN57VL

====QRG für Mayrhofen - Zillertal:
====

Repeater: OE7XZT B

Frequenz: 438.975 MHz - Shift -7.600
MHz

Standort: Ahorn - Filzen JN57WD

====QRG für Innsbruck - Hoadl:
====

Repeater: OE7XHR B

Frequenz: 438.050 MHz - Shift -7.600
MHz

Standort: Hoadl JN57RF

==== 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	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