

Inhaltsverzeichnis

1. Einführung D-Star	26
2. Benutzer Diskussion:OE1CWJ	8
3. Benutzer:OE1CWJ	14
4. D-HOT SPOT	20

Einführung D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 14. Juli 2012, 12:14 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 14. Juli 2012, 12:15 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE1CWJ (Diskussion Beiträge)	OE1CWJ (Diskussion Beiträge)
(→D-STAR Relais in OE:)	(→QRG für Kaiserkogel:)
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
<div>Zeile 47:</div> <div><div>Standort: Bretenriegel JN87EP
</div><div></div><div><div>-</div><div>====QRG für Kaiserkogel: ====</div></div><div></div><div>Repeater: OE3XPA B
</div></div> <div><div>Zeile 54:</div><div><div></div><div>----</div><div><div>==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====</div></div><div>
</div></div></div>	<div>Zeile 47:</div> <div><div>Standort: Bretenriegel JN87EP
</div><div></div><div><div>+</div><div>====QRG für St. Pölten Kaiserkogel: ====</div></div><div></div><div>Repeater: OE3XPA B
</div></div> <div><div>Zeile 54:</div><div><div></div><div>----</div><div><div>+</div><div></div></div><div><div>==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====</div></div><div>
</div></div></div>

Version vom 14. Juli 2012, 12:15 Uhr

Inhaltsverzeichnis	
1 D-STAR Einführung	28
1.1 D-STAR Relais in OE:	28
1.1.1 QRG für Wien Wienerberg:	28
1.1.2 QRG für Wien-AKH:	28
1.1.3 QRG für Graz-Dobl:	28
1.1.4 QRG für Linz - Breitenstein:	28
1.1.5 QRG für Keutschach - Pyramidenkogel:	28
1.1.6 QRG für Bretenriegel:	28
1.1.7 QRG für St. Pölten Kaiserkogel:	28

1.1.8 Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke	28
1.2 D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.	29
1.3 D-STAR taugliche Geräte	29
1.4 Anmeldung zum D-STAR Netz	29
1.5 Leitfaden für "D-Star Newbies"	30

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
Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz
Standort: AKH 1090 Wien

QRG für Graz-Dobl:

Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen)
Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz
Standort: Sender DOBL

QRG für Linz - Breitenstein:

Repeater: OE5XOL B
Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz
Standort: Breitenstein

QRG für Keutschach - Pyramidenkogel:

Repeater: OE8XKK C
Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz
Standort: Sender Pyramidenkogel

QRG für Breitenriegel:

Repeater: OE4XUB B
Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600 MHz
Standort: Breitenriegel JN87EP

QRG für St. Pölten Kaiserkogel:

Repeater: OE3XPA B
Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600 MHz
Standort: St. Pölten Kaiserkogel JN78SP

Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke

D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.

Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen.

Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.

D-STAR taugliche Geräte

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

- [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
VisuellWikitext

Version vom 14. Juli 2012, 12:14 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 14. Juli 2012, 12:15 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE1CWJ (Diskussion Beiträge) (→D-STAR Relais in OE:) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	OE1CWJ (Diskussion Beiträge) (→QRG für Kaiserkogel:) Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 47: <div>Standort: Brentenriegel JN87EP
</div> <div></div> <div><div>-</div>====QRG für Kaiserkogel: ====</div> <div></div> <div>Repeater: OE3XPA B
</div>	Zeile 47: <div>Standort: Brentenriegel JN87EP
</div> <div></div> <div><div>+</div>====QRG für St. Pölten Kaiserkogel: ====</div> <div></div> <div>Repeater: OE3XPA B
</div>
Zeile 54: <div></div> <div>----</div> <div>==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====</div> <div>
</div>	Zeile 54: <div></div> <div>----</div> <div><div>+</div>==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====</div> <div>
</div>

Version vom 14. Juli 2012, 12:15 Uhr

Inhaltsverzeichnis	
1 D-STAR Einführung	10
1.1 D-STAR Relais in OE:	10
1.1.1 QRG für Wien Wienerberg:	10
1.1.2 QRG für Wien-AKH:	10
1.1.3 QRG für Graz-Dobl:	10
1.1.4 QRG für Linz - Breitenstein:	10
1.1.5 QRG für Keutschach - Pyramidenkogel:	10
1.1.6 QRG für Brentenriegel:	10
1.1.7 QRG für St. Pölten Kaiserkogel:	10

1.1.8 Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke	10
1.2 D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.	11
1.3 D-STAR taugliche Geräte	11
1.4 Anmeldung zum D-STAR Netz	11
1.5 Leitfaden für "D-Star Newbies"	12

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
Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz
Standort: AKH 1090 Wien

QRG für Graz-Dobl:

Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen)
Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz
Standort: Sender DOBL

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 "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen.

Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.

D-STAR taugliche Geräte

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

- [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 Funkamateur 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
VisuellWikitext

Version vom 14. Juli 2012, 12:14 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 14. Juli 2012, 12:15 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE1CWJ (Diskussion Beiträge) (→D-STAR Relais in OE:) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	OE1CWJ (Diskussion Beiträge) (→QRG für Kaiserkogel:) Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 47: <div><div>Standort: Brentenriegel JN87EP
</div><div></div><div><div>-</div><div>====QRG für Kaiserkogel: ====</div><div></div></div><div>Repeater: OE3XPA B
</div></div>	Zeile 47: <div><div>Standort: Brentenriegel JN87EP
</div><div></div><div><div>+</div><div>====QRG für St. Pölten Kaiserkogel: ====</div><div></div></div><div>Repeater: OE3XPA B
</div></div>
Zeile 54: <div><div></div><div>----</div><div><div>==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====</div><div>
</div></div></div>	Zeile 54: <div><div></div><div>----</div><div><div>+</div><div>==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====</div><div>
</div></div></div>

Version vom 14. Juli 2012, 12:15 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	16
1.1 D-STAR Relais in OE:	16
1.1.1 QRG für Wien Wienerberg:	16
1.1.2 QRG für Wien-AKH:	16
1.1.3 QRG für Graz-Dobl:	16
1.1.4 QRG für Linz - Breitenstein:	16
1.1.5 QRG für Keutschach - Pyramidenkogel:	16
1.1.6 QRG für Brentenriegel:	16
1.1.7 QRG für St. Pölten Kaiserkogel:	16

1.1.8 Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke	16
1.2 D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.	17
1.3 D-STAR taugliche Geräte	17
1.4 Anmeldung zum D-STAR Netz	17
1.5 Leitfaden für "D-Star Newbies"	18

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

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

Standort: AKH 1090 Wien

QRG für Graz-Dobl:

Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen)

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

Standort: Sender DOBL

QRG für Linz - Breitenstein:

Repeater: OE5XOL B

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

Standort: Breitenstein

QRG für Keutschach - Pyramidenkogel:

Repeater: OE8XKK C

Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz

Standort: Sender Pyramidenkogel

QRG für Breitenriegel:

Repeater: OE4XUB B

Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600 MHz

Standort: Breitenriegel JN87EP

QRG für St. Pölten Kaiserkogel:

Repeater: OE3XPA B

Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600 MHz

Standort: St. Pölten Kaiserkogel JN78SP

Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke

D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.

Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen.

Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.

D-STAR taugliche Geräte

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

- [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
VisuellWikitext

Version vom 14. Juli 2012, 12:14 Uhr (Quelltext anzeigen) OE1CWJ (Diskussion Beiträge) (→D-STAR Relais in OE:) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	Version vom 14. Juli 2012, 12:15 Uhr (Quelltext anzeigen) OE1CWJ (Diskussion Beiträge) (→QRG für Kaiserkogel:) Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 47: <div>Standort: Brentenriegel JN87EP
</div> <div></div> <div><div>-</div>====QRG für Kaiserkogel: ====</div> <div></div> <div>Repeater: OE3XPA B
</div>	Zeile 47: <div>Standort: Brentenriegel JN87EP
</div> <div></div> <div><div>+</div>====QRG für St. Pölten Kaiserkogel: ====</div> <div></div> <div>Repeater: OE3XPA B
</div>
Zeile 54: <div></div> <div>----</div> <div>==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====</div> <div>
</div>	Zeile 54: <div></div> <div>----</div> <div><div>+</div>==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====</div> <div>
</div>

Version vom 14. Juli 2012, 12:15 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	22
1.1 D-STAR Relais in OE:	22
1.1.1 QRG für Wien Wienerberg:	22
1.1.2 QRG für Wien-AKH:	22
1.1.3 QRG für Graz-Dobl:	22
1.1.4 QRG für Linz - Breitenstein:	22
1.1.5 QRG für Keutschach - Pyramidenkogel:	22
1.1.6 QRG für Brentenriegel:	22
1.1.7 QRG für St. Pölten Kaiserkogel:	22

1.1.8 Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke	22
1.2 D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.	23
1.3 D-STAR taugliche Geräte	23
1.4 Anmeldung zum D-STAR Netz	23
1.5 Leitfaden für "D-Star Newbies"	24

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
Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz
Standort: AKH 1090 Wien

QRG für Graz-Dobl:

Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen)
Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz
Standort: Sender DOBL

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 "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen.

Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.

D-STAR taugliche Geräte

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

- [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
VisuellWikitext

Version vom 14. Juli 2012, 12:14 Uhr (Quelltext anzeigen) OE1CWJ (Diskussion Beiträge) (→D-STAR Relais in OE:) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	Version vom 14. Juli 2012, 12:15 Uhr (Quelltext anzeigen) OE1CWJ (Diskussion Beiträge) (→QRG für Kaiserkogel:) Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 47: <div>Standort: Brentenriegel JN87EP
</div> <div></div> <div><div>-</div>====QRG für Kaiserkogel: ====</div> <div></div> <div>Repeater: OE3XPA B
</div>	Zeile 47: <div>Standort: Brentenriegel JN87EP
</div> <div></div> <div><div>+</div>====QRG für St. Pölten Kaiserkogel: ====</div> <div></div> <div>Repeater: OE3XPA B
</div>
Zeile 54: <div></div> <div>----</div> <div>==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====</div> <div>
</div>	Zeile 54: <div></div> <div>----</div> <div><div>+</div>==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke ====</div> <div>
</div>

Version vom 14. Juli 2012, 12:15 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	28
1.1 D-STAR Relais in OE:	28
1.1.1 QRG für Wien Wienerberg:	28
1.1.2 QRG für Wien-AKH:	28
1.1.3 QRG für Graz-Dobl:	28
1.1.4 QRG für Linz - Breitenstein:	28
1.1.5 QRG für Keutschach - Pyramidenkogel:	28
1.1.6 QRG für Brentenriegel:	28
1.1.7 QRG für St. Pölten Kaiserkogel:	28

1.1.8 Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke	28
1.2 D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.	29
1.3 D-STAR taugliche Geräte	29
1.4 Anmeldung zum D-STAR Netz	29
1.5 Leitfaden für "D-Star Newbies"	30

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

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

Standort: AKH 1090 Wien

QRG für Graz-Dobl:

Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen)

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

Standort: Sender DOBL

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 "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen.

Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.

D-STAR taugliche Geräte

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

- [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