

Inhaltsverzeichnis

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



Ausgabe: 26.04.2024

Einführung D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 11. September 2014, 23:42 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
(→QRG für Keutschach - Pyramidenkogel:)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Zum nächsten Versionsunterschied →

(2 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Ze	eile 1:	Zeile 1:
	[[Kategorie:D-Star]]	[[Kategorie:D-Star]]
_	[[Kategorie:DMR]]	
	== D-STAR Einführung ==	== 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: ====	
-		
_		



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



```
Repeater: OE5XOL B <br/>
Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz
<br />
Standort: Breitenstein <br />
====QRG für Keutschach -
Pyramidenkogel: ====
Repeater: OE8XKK C <br />
Frequenz: 145.5875 MHz - Shift
-0.600 MHz <br />
Standort: Sender Pyramidenkogel
<br />
====QRG für Brentenriegel: ====
Repeater: OE4XUB B <br/>>
Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600
MHz <br />
Standort: Brentenriegel JN87EP < br
/>
====QRG für St. Pölten Kaiserkogel:
====
Repeater: OE3XPA B <br />
Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600
MHz <br />
Standort: St. Pölten Kaiserkogel
JN78SP <br />
====QRG für Kramsach - Rofan
Rosskogel: ====
```



-	
-	Repeater: OE7XXR B
-	Frequenz: 438.200 MHz - Shift -7.600 MHz br />
-	Standort: FIRAC Rofan - Rosskogel JN57VL JN57VL JN57VL 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. br />
-	Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.
-	
-	
	=== 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, starionär, 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

1



Ausgabe: 26.04.2024

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 11. September 2014, 23:42 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
(→QRG für Keutschach - Pyramidenkogel:)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Zum nächsten Versionsunterschied →

(2 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Ze	eile 1:	Zeile 1:
	[[Kategorie:D-Star]]	[[Kategorie:D-Star]]
_	[[Kategorie:DMR]]	
	== D-STAR Einführung ==	== 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: ====	
-		
_		



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



```
Repeater: OE5XOL B <br/>
Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz
<br />
Standort: Breitenstein <br />
====QRG für Keutschach -
Pyramidenkogel: ====
Repeater: OE8XKK C <br />
Frequenz: 145.5875 MHz - Shift
-0.600 MHz <br />
Standort: Sender Pyramidenkogel
<br />
====QRG für Brentenriegel: ====
Repeater: OE4XUB B <br />
Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600
MHz <br />
Standort: Brentenriegel JN87EP < br
/>
====QRG für St. Pölten Kaiserkogel:
====
Repeater: OE3XPA B <br />
Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600
MHz <br />
Standort: St. Pölten Kaiserkogel
JN78SP <br />
====QRG für Kramsach - Rofan
Rosskogel: ====
```



-	
-	Repeater: OE7XXR B
-	Frequenz: 438.200 MHz - Shift -7.600 MHz
-	Standort: FIRAC Rofan - Rosskogel JN57VL JN57VL y
-	
-	====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 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. br />
-	Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich. />
-	
-	
	=== D-STAR taugliche Geräte ===

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, starionär, 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

1



Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 11. September 2014, 23:42 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
(→QRG für Keutschach - Pyramidenkogel:)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Zum nächsten Versionsunterschied →

(2 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Ze	eile 1:	Zeile 1:
	[[Kategorie:D-Star]]	[[Kategorie:D-Star]]
_	[[Kategorie:DMR]]	
	== D-STAR Einführung ==	== 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: ====	
_		
_		



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



```
Repeater: OE5XOL B <br/>
Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz
<br />
Standort: Breitenstein <br />
====QRG für Keutschach -
Pyramidenkogel: ====
Repeater: OE8XKK C <br />
Frequenz: 145.5875 MHz - Shift
-0.600 MHz <br />
Standort: Sender Pyramidenkogel
<br />
====QRG für Brentenriegel: ====
Repeater: OE4XUB B <br />
Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600
MHz <br />
Standort: Brentenriegel JN87EP < br
/>
====QRG für St. Pölten Kaiserkogel:
====
Repeater: OE3XPA B <br />
Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600
MHz <br />
Standort: St. Pölten Kaiserkogel
JN78SP <br />
====QRG für Kramsach - Rofan
Rosskogel: ====
```



-	
-	Repeater: OE7XXR B
-	Frequenz: 438.200 MHz - Shift -7.600 MHz
-	Standort: FIRAC Rofan - Rosskogel JN57VL JN57VL y
-	
-	====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 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. br/>
-	Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.
-	
-	
	=== 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, starionär, 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

1



Ausgabe: 26.04.2024

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 11. September 2014, 23:42 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
(→QRG für Keutschach - Pyramidenkogel:)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
Zum nächsten Versionsunterschied →

(2 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Ze	eile 1:	Zeile 1:
	[[Kategorie:D-Star]]	[[Kategorie:D-Star]]
_	[[Kategorie:DMR]]	
	== D-STAR Einführung ==	== 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: ====	
_		
_		



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



```
Repeater: OE5XOL B <br/>
Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz
<br />
Standort: Breitenstein <br />
====QRG für Keutschach -
Pyramidenkogel: ====
Repeater: OE8XKK C <br />
Frequenz: 145.5875 MHz - Shift
-0.600 MHz <br />
Standort: Sender Pyramidenkogel
<br />
====QRG für Brentenriegel: ====
Repeater: OE4XUB B <br />
Frequenz: 438.550 MHz - Shift -7.600
MHz <br />
Standort: Brentenriegel JN87EP < br
/>
====QRG für St. Pölten Kaiserkogel:
====
Repeater: OE3XPA B <br />
Frequenz: 438.450 MHz - Shift -7.600
MHz <br />
Standort: St. Pölten Kaiserkogel
JN78SP <br />
====QRG für Kramsach - Rofan
Rosskogel: ====
```



-	
-	Repeater: OE7XXR B
-	Frequenz: 438.200 MHz - Shift -7.600 MHz br />
-	Standort: FIRAC Rofan - Rosskogel JN57VL JN57VL y
-	
-	====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 br />
-	Frequenz: 438.050 MHz - Shift -7.600 MHz br />
-	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. br />
-	Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.
-	
-	
	=== 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, starionär, 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

1