

Inhaltsverzeichnis

1. Einführung D-Star	38
2. Benutzer:OE1DHU	11
3. Benutzer:Oe1kbc	20
4. D-HOT SPOT	29

Einführung D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 7. Januar 2012, 15:22 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1DHU](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Geräte-Infos formatiert und upgedatet)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(63 dazwischenliegende Versionen von 8 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 2:	Zeile 2:
<code>== D-STAR Einführung ==</code>	<code>== D-STAR Einführung ==</code>
	+ <code>=== D-STAR taugliche Geräte ===</code>
-	+ <code>Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, die von Haus aus D-STAR fähig sind:
</code>
-	+ <code>
</code>
-	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E] ICOM ID-31E (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)</code>
-	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880] und [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)</code>
-	+ <code>* ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)</code>
-	+ <code>* ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)</code>
-	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82] und [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-U82] ICOM IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)</code>

-		+	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-U82] (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
-	Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz	+	* ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
-		+	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM ID-E880] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
-	Standort:	+	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 ICOM IC-E2820] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
-	Wienerberg	+	* 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)
-	==== 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**

-
-
-

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 Funkamateurl oder den [\[\[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot\]\]](#).

+

==== 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.

=== Geräte ===

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

* [http://www.icomeurope.com/index.php?option=com_content&view=article&id=208:id-31e&catid=18:handfunk&Itemid=75 ICOM ID-31A|E] (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)

* ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)

=== Anmeldung zum D-STAR Netz ===

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung](http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_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.

- * ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro)

+

- * ICOM IC-E2820 (Duobänder, mobil und/oder fix)

+

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

- * ICOM IC-2200H (2-Meter) (mobil und/oder fix)

+

- * ICOM ID-1 (23cm, DV Mode bereits eingebaut)

- * ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter)

- * ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)

- * ICOM ID-E880 (neu, DV Mode bereits eingebaut)

- * ICOM IC-E80D (neu, DV Mode bereits eingebaut)

- Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischenschalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [http://www.dj0abr.de/german/technik/hotspot/dstar_hotspot.htm D-Star-Hotspot].

- ===Anmeldung zum D-STAR Netz ===

+

=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===

- Für die Benützung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). Anmeldungen können auf dieser Seite durchgeführt werden: [<http://www.trg-radio.de/0217.shtml> Taunus Relais GruppeLink]

+

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die [\[\[Datei:Newbies_Guide_to_D-Star.pdf\]\]](#)

- +
- **Eine Bestätigung gibt es nicht. Die Anmeldung wird händisch durchgeführt.
**
- **Durchschnittlich dauert es 24 Stunden. Wenn man über ein Gateway (z.B.: "OE1XDS G") - nicht lokal - ein Gespräch führen kann ist man angemeldet.
**
- **Man ist auf dieser Seite: [<http://www.dstarusers.org/lastheard.php> D-STAR Users] sichtbar, auch wenn noch keine internationale Anmeldung durchgeführt wurde.**
-
- **Wer bereits ein digitaltaugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".**

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	44
1.1 D-STAR taugliche Geräte	44
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	44
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	45

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

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

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 7. Januar 2012, 15:22 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1DHU](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Geräte-Infos formatiert und upgedatet)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(63 dazwischenliegende Versionen von 8 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 2:	Zeile 2:
<code>== D-STAR Einführung ==</code>	<code>== D-STAR Einführung ==</code>
	+ <code>=== D-STAR taugliche Geräte ===</code>
-	+ <code>Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, die von Haus aus D-STAR fähig sind:</code>
	+ <code>
</code>
-	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E ICOM ID-31E] (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)</code>
-	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und ICOM IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)</code>
-	+ <code>* ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)</code>
-	+ <code>* ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)</code>
-	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und ICOM IC-U82 ICOM IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)</code>

-		+	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82] (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
-	Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz	+	* ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
-		+	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
-	Standort:	+	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
-	Wienerberg	+	* 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)
-	==== 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**

-
-
-

+

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 Funkamateurl oder den [[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot]].

==== 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.

=== Geräte ===

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

* [http://www.icomeurope.com/index.php?option=com_content&view=article&id=208:id-31e&catid=18:handfunk&Itemid=75] ICOM ID-31A[E] (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)

* ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)

=== Anmeldung zum D-STAR Netz ===

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung](http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_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.

- * ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro)

+

- * ICOM IC-E2820 (Duobänder, mobil und/oder fix)

+

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

- * ICOM IC-2200H (2-Meter) (mobil und/oder fix)

+

- * ICOM ID-1 (23cm, DV Mode bereits eingebaut)

- * ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter)

- * ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)

- * ICOM ID-E880 (neu, DV Mode bereits eingebaut)

- * ICOM IC-E80D (neu, DV Mode bereits eingebaut)

- Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischenschalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [http://www.dj0abr.de/german/technik/hotspot/dstar_hotspot.htm D-Star-Hotspot].

- ===Anmeldung zum D-STAR Netz ===

+

=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===

- Für die Benützung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). Anmeldungen können auf dieser Seite durchgeführt werden: [<http://www.trg-radio.de/0217.shtml> Taunus Relais GruppeLink]

+

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die [\[\[Datei:Newbies_Guide_to_D-Star.pdf\]\]](#)

- +
- **Eine Bestätigung gibt es nicht. Die Anmeldung wird händisch durchgeführt.
**
- **Durchschnittlich dauert es 24 Stunden. Wenn man über ein Gateway (z.B.: "OE1XDS G") - nicht lokal - ein Gespräch führen kann ist man angemeldet.
**
- **Man ist auf dieser Seite: [<http://www.dstarusers.org/lastheard.php> D-STAR Users] sichtbar, auch wenn noch keine internationale Anmeldung durchgeführt wurde.**
-
- **Wer bereits ein digitaltaugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".**

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	17
1.1 D-STAR taugliche Geräte	17
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	17
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	18

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

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

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 7. Januar 2012, 15:22 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1DHU](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Geräte-Infos formatiert und upgedatet)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(63 dazwischenliegende Versionen von 8 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 2:

== D-STAR Einführung ==

Zeile 2:

== D-STAR Einführung ==

+ === D-STAR taugliche Geräte ===

-

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

-

=== D-STAR Relais in OE: ===

+ **
**

-

+ * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E)] ICOM ID-31E (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)

-

+ * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880)] und [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E80D)] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)

-

==== QRG für Wien Wienerberg: ====

+ * 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)

-

Repeater: OE1XCA C

+ * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82)] und [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-U82)] (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)

-		+	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82] (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
-	Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz	+	* ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
-		+	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
-	Standort:	+	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
-	Wienerberg	+	* 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)
-	==== 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**

-
-
-

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 Funkamateurl oder den [[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot]].

+

==== 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.

-

=== Geräte ===

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

-

* [http://www.icomeurope.com/index.php?option=com_content&view=article&id=208:id-31e&catid=18:handfunk&Itemid=75] ICOM ID-31A[E] (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)

- * ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)

=== Anmeldung zum D-STAR Netz ===

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung](http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_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.

- * ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro)

+

- * ICOM IC-E2820 (Duobänder, mobil und/oder fix)

+

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

- * ICOM IC-2200H (2-Meter) (mobil und/oder fix)

+

- * ICOM ID-1 (23cm, DV Mode bereits eingebaut)

- * ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter)

- * ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)

- * ICOM ID-E880 (neu, DV Mode bereits eingebaut)

- * ICOM IC-E80D (neu, DV Mode bereits eingebaut)

- Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischenschalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [http://www.dj0abr.de/german/technik/hotspot/dstar_hotspot.htm D-Star-Hotspot].

- ===Anmeldung zum D-STAR Netz ===

+

=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===

- Für die Benützung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). Anmeldungen können auf dieser Seite durchgeführt werden: [<http://www.trg-radio.de/0217.shtml> Taunus Relais GruppeLink]

+

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die [\[\[Datei:Newbies_Guide_to_D-Star.pdf\]\]](#)

- +
- **Eine Bestätigung gibt es nicht. Die Anmeldung wird händisch durchgeführt.
**
- **Durchschnittlich dauert es 24 Stunden. Wenn man über ein Gateway (z.B.: "OE1XDS G") - nicht lokal - ein Gespräch führen kann ist man angemeldet.
**
- **Man ist auf dieser Seite: [<http://www.dstarusers.org/lastheard.php> D-STAR Users] sichtbar, auch wenn noch keine internationale Anmeldung durchgeführt wurde.**
-
- **Wer bereits ein digitaltaugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".**

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	26
1.1 D-STAR taugliche Geräte	26
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	26
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	27

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

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

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 7. Januar 2012, 15:22 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1DHU](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Geräte-Infos formatiert und upgedatet)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(63 dazwischenliegende Versionen von 8 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 2:

== D-STAR Einführung ==

Zeile 2:

== D-STAR Einführung ==

+ === D-STAR taugliche Geräte ===

-

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

-

=== D-STAR Relais in OE: ===

+ **
**

-

+ * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E)] ICOM ID-31E (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)

-

+ * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880)] und [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E80D)] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)

-

==== QRG für Wien Wienerberg: ====
=

+ * 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)

-

Repeater: OE1XCA C

+ * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82)] und [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-U82)] ICOM IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)

-		+	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82] (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
-	Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz	+	* ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
-		+	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
-	Standort:	+	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
-	Wienerberg	+	* 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)
-	==== 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**

-
-
-

+

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 Funkamateurl oder den [[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot]].

==== 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.

=== Geräte ===

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

* [http://www.icomeurope.com/index.php?option=com_content&view=article&id=208:id-31e&catid=18:handfunk&Itemid=75] ICOM ID-31A[E] (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)

* ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)

=== Anmeldung zum D-STAR Netz ===

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung](http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_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.

- * ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro)

+

- * ICOM IC-E2820 (Duobänder, mobil und/oder fix)

+

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

- * ICOM IC-2200H (2-Meter) (mobil und/oder fix)

+

- * ICOM ID-1 (23cm, DV Mode bereits eingebaut)

- * ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter)

- * ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)

- * ICOM ID-E880 (neu, DV Mode bereits eingebaut)

- * ICOM IC-E80D (neu, DV Mode bereits eingebaut)

- Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischenschalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [http://www.dj0abr.de/german/technik/hotspot/dstar_hotspot.htm D-Star-Hotspot].

- ===Anmeldung zum D-STAR Netz ===

+

=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===

- Für die Benützung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). Anmeldungen können auf dieser Seite durchgeführt werden: [<http://www.trg-radio.de/0217.shtml> Taunus Relais GruppeLink]

+

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die [\[\[Datei:Newbies_Guide_to_D-Star.pdf\]\]](#)

- +
- **Eine Bestätigung gibt es nicht. Die Anmeldung wird händisch durchgeführt.
**
- **Durchschnittlich dauert es 24 Stunden. Wenn man über ein Gateway (z.B.: "OE1XDS G") - nicht lokal - ein Gespräch führen kann ist man angemeldet.
**
- **Man ist auf dieser Seite: [<http://www.dstarusers.org/lastheard.php> D-STAR Users] sichtbar, auch wenn noch keine internationale Anmeldung durchgeführt wurde.**
-
- **Wer bereits ein digitaltaugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".**

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	35
1.1 D-STAR taugliche Geräte	35
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	35
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	36

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

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

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 7. Januar 2012, 15:22 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1DHU](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Geräte-Infos formatiert und upgedatet)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(63 dazwischenliegende Versionen von 8 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 2:	Zeile 2:
<code>== D-STAR Einführung ==</code>	<code>== D-STAR Einführung ==</code>
	+ <code>=== D-STAR taugliche Geräte ===</code>
-	+ <code>Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, die von Haus aus D-STAR fähig sind:</code>
	+ <code>
</code>
-	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E] ICOM ID-31E (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)</code>
-	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880] und [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)</code>
-	+ <code>* ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)</code>
-	+ <code>* ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)</code>
-	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82] und [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-U82] ICOM IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)</code>

-		+	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82] (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
-	Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz	+	* ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
-		+	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
-	Standort:	+	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820] (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
-	Wienerberg	+	* 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)
-	==== 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**

-
-
-

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 Funkamateurl oder den [\[\[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot\]\]](#).

+

==== 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.

-

-

=== Geräte ===

-

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

-

* [http://www.icomeurope.com/index.php?option=com_content&view=article&id=208:id-31e&catid=18:handfunk&Itemid=75] ICOM ID-31A[E] (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)

- * ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)

-

-

=== Anmeldung zum D-STAR Netz ===

-

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [[http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung](http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_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.

-

- * ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro)

+

- * ICOM IC-E2820 (Duobänder, mobil und/oder fix)

+

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

- * ICOM IC-2200H (2-Meter) (mobil und/oder fix)

+

- * ICOM ID-1 (23cm, DV Mode bereits eingebaut)

- * ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter)

- * ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)

- * ICOM ID-E880 (neu, DV Mode bereits eingebaut)

- * ICOM IC-E80D (neu, DV Mode bereits eingebaut)

- Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischenschalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [http://www.dj0abr.de/german/technik/hotspot/dstar_hotspot.htm D-Star-Hotspot].

- ===Anmeldung zum D-STAR Netz ===

+

=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===

- Für die Benützung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). Anmeldungen können auf dieser Seite durchgeführt werden: [<http://www.trg-radio.de/0217.shtml> Taunus Relais GruppeLink]

+

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die [[Datei:Newbies_Guide_to_D-Star.pdf]]

- +
- **Eine Bestätigung gibt es nicht. Die Anmeldung wird händisch durchgeführt.
**
- **Durchschnittlich dauert es 24 Stunden. Wenn man über ein Gateway (z.B.: "OE1XDS G") - nicht lokal - ein Gespräch führen kann ist man angemeldet.
**
- **Man ist auf dieser Seite: [<http://www.dstarusers.org/lastheard.php> D-STAR Users] sichtbar, auch wenn noch keine internationale Anmeldung durchgeführt wurde.**
-
- **Wer bereits ein digitaltaugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".**

Version vom 28. Oktober 2016, 20:47 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	44
1.1 D-STAR taugliche Geräte	44
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	44
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	45

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

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

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- [ICOM IC-E80D](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- [ICOM IC-V82](#) (Monobander 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- [ICOM IC-U82](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- ICOM IC-2200H (Monobander, 2m, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-115 nachrüstbar)
- [ICOM ID-E880](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- [ICOM IC-E2820](#) (Duobander, 2m, 70cm, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- ICOM IC-9100 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateure oder den [D-Star-Hotspot](#).

Anmeldung zum D-STAR Netz

Für die Benutzung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [Anmeldungen / Registrierung](#)

Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)

Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.

Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star Anfänger zusammengestellt. Hier zum Downloaden (in englischer Sprache) die

The Newbie's Guide to Using D-Star

How to get the most out of your new D-Star
transceiver

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

1