

Inhaltsverzeichnis

1. Einführung D-Star	38
2. Benutzer:Oe1kbc	11
3. Benutzer:Oe3msu	20
4. D-HOT SPOT	29

Einführung D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 Visuell Wikitext

Version vom 27. Mai 2009, 16:50 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Geräte)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

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

Zum nächsten Versionsunterschied →

(74 dazwischenliegende Versionen von 9 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></code>	+ <code>Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, die von Haus aus D-STAR fähig sind:
</code>
- <code>=== D-STAR Relais in OE: ===</code>	+ <code>
</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></code>	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)</code>
- <code>==== QRG für Wien Wienerberg: ====</code>	+ <code>* ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)</code>
- <code>=</code>	+ <code>* ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)</code>
- <code></code>	
- <code>Repeater: OE1XCA C</code>	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-U nit UT-118 nachrüstbar)</code>
- <code></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		
-			
-	Standort:		
-	AKH Wien 1090		
-			
-	====QRG für Graz-Dobl: ====		
-			
-			
-	Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen) 		

<p>- Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz</p>	
<p>
</p>	<p>
</p>
<p>- Standort: Sender DOBL</p>	<p>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-HOT_SPOT D-Star-Hotspot]].</p>
<p>-</p>	
<p>-</p>	
<p>- ====QRG für Linz - Breitenstein:====</p>	
<p>-</p>	
<p>- Repeater: OE5XOL B
</p>	
<p>- Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz
</p>	
<p>- Standort: Breitenstein
</p>	
<p>-</p>	
<p>- ----</p>	
<p>-</p>	
<p>- === D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===</p>	
<p>
</p>	<p>
</p>
<p>- Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.</p>	
<p>-</p>	
<p>- ----</p>	<p>----</p>
<p>-</p>	
<p>- === Geräte ===</p>	<p>===Anmeldung zum D-STAR Netz===</p>

<p>Derzeit gibt es nur wenige Geräte , welche D-STAR fähig sind:</p>	<p>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]</p>
<p>ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)</p>	<p>Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)</p>
<p>ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro)</p>	<p>Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.</p>
<p>ICOM IC-E2820 (Duobänder, mobil und /oder fix)</p>	<p></p>
<p>ICOM IC-2200H (2-Meter) (mobil und/oder fix)</p>	<p>Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".</p>
<p>ICOM ID-1 (23cm, DV Mode bereits eingebaut)</p>	<p></p>
<p>ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter)</p>	
<p>ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)</p>	
<p>ICOM ID880 (neu, DV Mode bereits eingebaut)</p>	
<p>ICOM ID80 (neu, DV Mode bereits eingebaut)</p>	
<p>Alle anderen Geräte brauchen eine entsprechende Erweiterung mit einer "digital" UNIT.</p>	
	<p>=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===</p>

- Von den anderen Herstellern wird ev. für nächstes (2009) Jahr ein D-Star-taugliches Gerät in Aussicht gestellt.

+

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

-

+

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

-

+

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]

-

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
 Visuell Wikitext

Version vom 27. Mai 2009, 16:50 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Geräte)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

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

Zum nächsten Versionsunterschied →

(74 dazwischenliegende Versionen von 9 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></code>	+ <code>Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, die von Haus aus D-STAR fähig sind:
</code>
- <code>=== D-STAR Relais in OE: ===</code>	+ <code>
</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></code>	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)</code>
- <code>==== QRG für Wien Wienerberg: ====</code>	+ <code>* ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)</code>
- <code></code>	+ <code>* ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)</code>
- <code>Repeater: OE1XCA C</code>	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-U nit 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		
-			
-	Standort:		
-	AKH Wien 1090		
-			
-	====QRG für Graz-Dobl: ====		
-			
-			
-	Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen) 		

<p>- Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz</p>	
<p>
</p>	<p>
</p>
<p>- Standort: Sender DOBL</p>	<p>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-HOT_SPOT D-Star-Hotspot]].</p>
<p>- ====QRG für Linz - Breitenstein:====</p>	
<p>- Repeater: OE5XOL B
</p>	
<p>- Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz
</p>	
<p>- Standort: Breitenstein
</p>	
<p>- ----</p>	
<p>- === D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===</p>	
<p>
</p>	<p>
</p>
<p>- Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.</p>	
<p>- ----</p>	<p>----</p>
<p>- === Geräte ===</p>	<p>===Anmeldung zum D-STAR Netz===</p>

-	Derzeit gibt es nur wenige Geräte , welche D-STAR fähig sind:	+	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]
-	ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel) 	+	Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
-	ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro) 	+	Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.
-	ICOM IC-E2820 (Duobänder, mobil und /oder fix) 	+	
-	ICOM IC-2200H (2-Meter) (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 ID-1 (23cm, DV Mode bereits eingebaut) 	+	
-	ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter) 		
-	ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm) 		
-	ICOM ID880 (neu, DV Mode bereits eingebaut) 		
-	ICOM ID80 (neu, DV Mode bereits eingebaut)		
-	Alle anderen Geräte brauchen eine entsprechende Erweiterung mit einer "digital" UNIT.		
			=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===

- Von den anderen Herstellern wird ev. für nächstes (2009) Jahr ein D-Star-taugliches Gerät in Aussicht gestellt.

+

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

-

+

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]]

-

+

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]

-

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 27. Mai 2009, 16:50 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Geräte)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

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

Zum nächsten Versionsunterschied →

(74 dazwischenliegende Versionen von 9 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></code>	+ <code>Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, die von Haus aus D-STAR fähig sind:
</code>
- <code>=== D-STAR Relais in OE: ===</code>	+ <code>
</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></code>	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)</code>
- <code>==== QRG für Wien Wienerberg: ====</code>	+ <code>* ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)</code>
- <code></code>	+ <code>* ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)</code>
- <code>Repeater: OE1XCA C</code>	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-U nit 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		
-			
-	Standort:		
-	AKH Wien 1090		
-			
-	====QRG für Graz-Dobl: ====		
-			
-			
-	Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen) 		

<p>- Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz</p>	
<p>
</p>	<p>
</p>
<p>- Standort: Sender DOBL</p>	<p>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-HOT_SPOT D-Star-Hotspot]].</p>
<p>- ====QRG für Linz - Breitenstein:====</p>	
<p>- Repeater: OE5XOL B
</p>	
<p>- Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz
</p>	
<p>- Standort: Breitenstein
</p>	
<p>- ----</p>	
<p>- === D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===</p>	
<p>
</p>	<p>
</p>
<p>- Analoge Signale werden nicht "repetet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.</p>	
<p>- ----</p>	<p>----</p>
<p>- === Geräte ===</p>	<p>===Anmeldung zum D-STAR Netz===</p>

<p>Derzeit gibt es nur wenige Geräte , welche D-STAR fähig sind:</p>	<p>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]</p>
<p>ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)</p>	<p>Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)</p>
<p>ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro)</p>	<p>Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.</p>
<p>ICOM IC-E2820 (Duobänder, mobil und /oder fix)</p>	<p></p>
<p>ICOM IC-2200H (2-Meter) (mobil und/oder fix)</p>	<p>Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".</p>
<p>ICOM ID-1 (23cm, DV Mode bereits eingebaut)</p>	<p></p>
<p>ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter)</p>	
<p>ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)</p>	
<p>ICOM ID880 (neu, DV Mode bereits eingebaut)</p>	
<p>ICOM ID80 (neu, DV Mode bereits eingebaut)</p>	
<p>Alle anderen Geräte brauchen eine entsprechende Erweiterung mit einer "digital" UNIT.</p>	
	<p>=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===</p>

- Von den anderen Herstellern wird ev. für nächstes (2009) Jahr ein D-Star-taugliches Gerät in Aussicht gestellt.

+

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

-

+

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

-

+

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]

-

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
 Visuell Wikitext

Version vom 27. Mai 2009, 16:50 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Geräte)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

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

Zum nächsten Versionsunterschied →

(74 dazwischenliegende Versionen von 9 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></code>	+ <code>Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, die von Haus aus D-STAR fähig sind:
</code>
- <code>=== D-STAR Relais in OE: ===</code>	+ <code>
</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></code>	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)</code>
- <code>==== QRG für Wien Wienerberg: ====</code>	+ <code>* ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)</code>
- <code></code>	+ <code>* ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)</code>
- <code>Repeater: OE1XCA C</code>	+ <code>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-U nit 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		
-			
-	Standort:		
-	AKH Wien 1090		
-			
-	====QRG für Graz-Dobl: ====		
-			
-			
-	Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen) 		

<p>- Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz</p>	
<p>
</p>	<p>
</p>
<p>- Standort: Sender DOBL</p>	<p>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-HOT_SPOT D-Star-Hotspot]].</p>
<p>- ====QRG für Linz - Breitenstein:====</p>	
<p>- Repeater: OE5XOL B
</p>	
<p>- Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz
</p>	
<p>- Standort: Breitenstein
</p>	
<p>- ----</p>	
<p>- === D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===</p>	
<p>
</p>	<p>
</p>
<p>- Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.</p>	
<p>- ----</p>	<p>----</p>
<p>- === Geräte ===</p>	<p>===Anmeldung zum D-STAR Netz===</p>

<p>Derzeit gibt es nur wenige Geräte , welche D-STAR fähig sind:</p>	<p>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]</p>
<p>ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)</p>	<p>Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)</p>
<p>ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro)</p>	<p>Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.</p>
<p>ICOM IC-E2820 (Duobänder, mobil und /oder fix)</p>	<p></p>
<p>ICOM IC-2200H (2-Meter) (mobil und/oder fix)</p>	<p>Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".</p>
<p>ICOM ID-1 (23cm, DV Mode bereits eingebaut)</p>	<p></p>
<p>ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter)</p>	
<p>ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)</p>	
<p>ICOM ID880 (neu, DV Mode bereits eingebaut)</p>	
<p>ICOM ID80 (neu, DV Mode bereits eingebaut)</p>	
<p>Alle anderen Geräte brauchen eine entsprechende Erweiterung mit einer "digital" UNIT.</p>	
	<p>=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===</p>

- Von den anderen Herstellern wird ev. für nächstes (2009) Jahr ein D-Star-taugliches Gerät in Aussicht gestellt.

+

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

-

+

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]]

-

+

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]

-

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 27. Mai 2009, 16:50 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Geräte)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

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

Zum nächsten Versionsunterschied →

(74 dazwischenliegende Versionen von 9 Benutzern werden nicht angezeigt)

<p>Zeile 2:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">== D-STAR Einführung ==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">=== D-STAR Relais in OE: ===</div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">==== QRG für Wien Wienerberg: ====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Repeater: OE1XCA C</div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 2px;"></div>	<p>Zeile 2:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">== D-STAR Einführung ==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ === D-STAR taugliche Geräte ===</div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, die von Haus aus D-STAR fähig sind:
</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+
</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ * [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E ICOM ID-31E] (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ * [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM IC-E80D] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ * ICOM IC-E91 (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ * ICOM IC-E92D (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ * [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82] (Monobander 2m, portabel, DV-U nit UT-118 nachrüstbar)</div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px; margin-bottom: 2px;"></div>
---	--

-		+	* [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		
-			
-	Standort:		
-	AKH Wien 1090		
-			
-	====QRG für Graz-Dobl: ====		
-			
-			
-	Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen)		

<p>- Frequenz: 438,900 MHz - Shift - 7,600 MHz</p>	
<p>
</p>	<p>
</p>
<p>- Standort: Sender DOBL</p>	<p>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-HOT_SPOT D-Star-Hotspot]].</p>
<p>- ====QRG für Linz - Breitenstein:====</p>	
<p>- Repeater: OE5XOL B
</p>	
<p>- Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz
</p>	
<p>- Standort: Breitenstein
</p>	
<p>- ----</p>	
<p>- === D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===</p>	
<p>
</p>	<p>
</p>
<p>- Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.</p>	
<p>- ----</p>	<p>----</p>
<p>- === Geräte ===</p>	<p>===Anmeldung zum D-STAR Netz===</p>

<p>Derzeit gibt es nur wenige Geräte , welche D-STAR fähig sind:</p>	<p>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]</p>
<p>ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)</p>	<p>Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)</p>
<p>ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro)</p>	<p>Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.</p>
<p>ICOM IC-E2820 (Duobänder, mobil und /oder fix)</p>	<p></p>
<p>ICOM IC-2200H (2-Meter) (mobil und/oder fix)</p>	<p>Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".</p>
<p>ICOM ID-1 (23cm, DV Mode bereits eingebaut)</p>	<p></p>
<p>ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter)</p>	
<p>ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)</p>	
<p>ICOM ID880 (neu, DV Mode bereits eingebaut)</p>	
<p>ICOM ID80 (neu, DV Mode bereits eingebaut)</p>	
<p>Alle anderen Geräte brauchen eine entsprechende Erweiterung mit einer "digital" UNIT.</p>	
	<p>=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===</p>

- Von den anderen Herstellern wird ev. für nächstes (2009) Jahr ein D-Star-taugliches Gerät in Aussicht gestellt.

+

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

-

+

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]]

-

+

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]

-

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