

Inhaltsverzeichnis

1. Einführung D-Star	42
2. Benutzer:OE1AOA	12
3. Benutzer:OE3DZW	22
4. D-HOT SPOT	32
5. Icom IC-705	52

Einführung D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 26. Februar 2012, 20:45 Uhr

(Quelltext anzeigen)

OE1AOA ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→D-STAR Repeater sind nur für digitalen
Betrieb ausgelegt.)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 15. September
2023, 08:37 Uhr (Quelltext anzeigen)**

OE3DZW ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(49 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 vor hauptsächlich von
Icom Geräte die D-Star werkseitig
unterstützen:
**

+ **
**

+ ***[[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)**

+ ***Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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 IC-E80D 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)**

		+ *	[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und 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 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)
		+ *	[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)
		+ *	[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 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)
		+ *	Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
		+ *	[Icom IC-705] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
-	=== D-STAR Relais in OE: ===	+ *	Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
-		+ *	

<div style="border: 1px solid black; height: 140px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">===== QRG für Wien Wienerberg: =====</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Repeater: OE1XCA C</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Standort:</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Wienerberg</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">===== QRG für Wien-AKH: =====</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Repeater: OE1XDS B
</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Repeater: OE1XDS A
</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Standort:</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">AKH 1090 Wien</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">=====QRG für Graz-Dobl: =====</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div>	<div style="font-size: 2em; line-height: 1;">+</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #e6f2ff;"> <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 Funkamateurl oder den [[D-HOT_SPOT D-Star-Hotspot]].
</p> </div>
--	---

-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen) <input type="text"/>	
-	Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHZ	
	<input type="text" value="
"/>	<input type="text" value="
"/>
-	Standort: Sender DOBL <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	====QRG für Linz - Breitenstein:	
	<input type="text" value="===="/>	
-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE5XOL B <input type="text"/>	
-	Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHZ	
	<input type="text" value="
"/>	
-	Standort: Breitenstein <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel: ====	
	<input type="text" value="===="/>	
-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE8XKK C <input type="text"/>	
-	Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz <input type="text"/>	
-	Standort: Sender Pyramidenkogel <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
	<input type="text" value="----"/>	<input type="text" value="----"/>
-	==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke <input type="text"/>	
-	<input type="text" value="
"/>	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-	<input type="text" value="----"/> + ====Anmeldung zum D-STAR Netz====	

					Für die Benutzung mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig. [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung]
-	=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===	+			Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
-	Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen. 	+			Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.
-	Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich. 	+			
		+			Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".
-	----				
-	=== Geräte ===				
-	Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, welche von Haus aus D-STAR fähig sind:	+			===Leitfaden für "D-Star Newbies"===
-	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E_ICOM_ID-31E] (Monobänder 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)	+			VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.
-	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_IC-E80D_ICOM_IC-E80D] (Duobänder, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)				

- * ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- * ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-V82)] (Monobänder 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-U82)] (Monobänder 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- * ICOM IC-2200H (Monobänder, 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](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880)] (Duobänder, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_ICOM_IC-E2820)] (Duobänder, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- * ICOM ID-1 (Monobänder, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischenzuschalten, 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]]`.

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

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

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

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	49
1.1 D-STAR taugliche Geräte	49
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	49
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	50

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- [Icom IC-705](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

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 mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig.
[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 [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

The Newbie's Guide to Using D-Star

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

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 26. Februar 2012, 20:45 Uhr

([Quelltext anzeigen](#))

[OE1AOA](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(49 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 vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:
**

+ **
**

+ ***[[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)**

+ ***Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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 [ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/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)**

+ ***[[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_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 ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_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)**

+ ***[[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM ID-E880](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)**

+ ***[[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_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)**

+ ***Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)**

+ ***[[Icom IC-705]] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
**

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

+ ***Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
**

+

<div style="border: 1px solid black; height: 140px; width: 100%;"></div> <div>===== QRG für Wien Wienerberg: =====</div> <div></div> <div>Repeater: OE1XCA C</div> <div></div> <div>Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz</div> <div></div> <div>Standort:</div> <div>Wienerberg</div> <div></div> <div>===== QRG für Wien-AKH: =====</div> <div></div> <div>Repeater: OE1XDS B
</div> <div>Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
</div> <div></div> <div>Repeater: OE1XDS A
</div> <div>Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz</div> <div></div> <div>Standort:</div> <div>AKH 1090 Wien</div> <div></div> <div>=====QRG für Graz-Dobl: =====</div> <div></div>	+ <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #e6f2ff;"> <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 Funkamateuer oder den [[D-HOT_SPOT D-Star-Hotspot]].
</p> </div>
---	--

-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen) <input type="text"/>	
-	Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHZ	
	<input type="text" value="
"/>	<input type="text" value="
"/>
-	Standort: Sender DOBL <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	====QRG für Linz - Breitenstein:	
-	=====	
-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE5XOL B <input type="text"/>	
-	Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHZ	
-	<input type="text" value="
"/>	
-	Standort: Breitenstein <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	====QRG für Keutschach -	
-	Pyramidenkogel: =====	
-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE8XKK C <input type="text"/>	
-	Frequenz: 145.6125 MHz - Shift	
-	-0.600 MHz <input type="text" value="
"/>	
-	Standort: Sender Pyramidenkogel	
-	<input type="text" value="
"/>	
-	<input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
	<input type="text" value="----"/>	<input type="text" value="----"/>
-	==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke =====	
-	<input type="text" value="
"/>	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-	<input type="text" value="----"/>	<input type="text" value="====Anmeldung zum D-STAR Netz===="/>

			<p>Für die Benutzung mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig. [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung]</p>
-	<p>=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===</p>	+	<p>Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
</p>
-	<p>Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen.
</p>	+	<p>Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.
</p>
-	<p>Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.
</p>	+	<p>
</p>
		+	<p>Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".
</p>
-	<p>----</p>		
-	<p>=== Geräte ===</p>		
-	<p>Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, welche von Haus aus D-STAR fähig sind:</p>	+	<p>=== Leitfaden für "D-Star Newbies" ===</p>
-	<p>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E_ICOM_ID-31E] (Monobänder 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)</p>	+	<p>VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.</p>
-	<p>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_IC-E80D_ICOM_IC-E80D] (Duobänder, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)</p>		

- * ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- * ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-V82)] (Monobänder 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-U82)] (Monobänder 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- * ICOM IC-2200H (Monobänder, 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](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880)] (Duobänder, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_ICOM_IC-E2820)] (Duobänder, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- * ICOM ID-1 (Monobänder, 23cm, mobil und/oder fix, 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 `[[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot]]`.

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

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

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

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	19
1.1 D-STAR taugliche Geräte	19
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	19
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	20

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- [Icom IC-705](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

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 mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig.
[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 [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

The Newbie's Guide to Using D-Star

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

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 26. Februar 2012, 20:45 Uhr

([Quelltext anzeigen](#))

[OE1AOA](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(49 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 vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:
**

+ **
**

+ ***[[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)**

+ ***Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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 [ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/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)**

	+	*[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und 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 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)
	+	*[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)
	+	*[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 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)
	+	*Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
	+	*[[Icom IC-705]] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

-		=== D-STAR Relais in OE: ===
	+	*Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, G PS Modul eingebaut)

-	+	

<div style="border: 1px solid black; height: 140px; width: 380px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">==== QRG für Wien Wienerberg:====</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 380px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Repeater: OE1XCA C</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 380px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 380px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Standort:</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Wienerberg</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 380px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">==== QRG für Wien-AKH: ====</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 380px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Repeater: OE1XDS B
</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 380px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Repeater: OE1XDS A
</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 380px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Standort:</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">AKH 1090 Wien</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 380px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">====QRG für Graz-Dobl: ====</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 380px; margin-bottom: 5px;"></div>	<div style="font-size: 2em; line-height: 1;">+</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; background-color: #e6f2ff;"> <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 Funkamateuer oder den [[D-HOT_SPOT D-Star-Hotspot]].
</p> </div>
---	--

-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen) <input type="text"/>	
-	Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHz	
	<input type="text" value="
"/>	<input type="text" value="
"/>
-	Standort: Sender DOBL <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	====QRG für Linz - Breitenstein:	
-	==== <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE5XOL B <input type="text"/>	
-	Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz	
-	Standort: Breitenstein <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	====QRG für Keutschach - Pyramidenkogel: ====	
-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE8XKK C <input type="text"/>	
-	Frequenz: 145.6125 MHz - Shift -0.600 MHz <input type="text"/>	
-	Standort: Sender Pyramidenkogel <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
	<input type="text" value="----"/>	<input type="text" value="----"/>
-	==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke <input type="text"/>	
-	
 <input type="text"/>	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-	<input type="text" value="----"/> + ===Anmeldung zum D-STAR Netz===	

			Für die Benutzung mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig. [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung]
-	=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===	+	Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
-	Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen. 	+	Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.
-	Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich. 	+	
		+	Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".
-	----		
-	=== Geräte ===		
-	Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, welche von Haus aus D-STAR fähig sind:	+	===Leitfaden für "D-Star Newbies"===
-	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-31E ICOM ID-31E] (Monobänder 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)	+	VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.
-	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM IC-E80D] (Duobänder, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)		

- * ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- * ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_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 ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_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)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D ICOM ID-E880](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880)] (Duobänder, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_ICOM_IC-E2820)] (Duobänder, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- * ICOM ID-1 (Monobander, 23cm, mobil und/oder fix, 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 `[[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot]]`.

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

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

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

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	29
1.1 D-STAR taugliche Geräte	29
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	29
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	30

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- [Icom IC-705](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

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 mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig.
[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 [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

The Newbie's Guide to Using D-Star

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

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 26. Februar 2012, 20:45 Uhr

([Quelltext anzeigen](#))

[OE1AOA](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(49 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 vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:
**

+ **
**

+ ***[[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)**

+ ***Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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 [ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/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)**

		+ *	[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und 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 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)
		+ *	[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)
		+ *	[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 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)
		+ *	Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
		+ *	[Icom IC-705] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
-	=== D-STAR Relais in OE: ===	+ *	Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
-		+ *	

<div style="border: 1px solid black; height: 140px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">===== QRG für Wien Wienerberg: =====</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Repeater: OE1XCA C</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Standort:</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Wienerberg</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">===== QRG für Wien-AKH: =====</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Repeater: OE1XDS B
</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Repeater: OE1XDS A
</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Standort:</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">AKH 1090 Wien</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">=====QRG für Graz-Dobl: =====</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div>	<div style="font-size: 2em; line-height: 1;">+</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #e6f2ff;"> <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 Funkamateuer oder den [[D-HOT_SPOT D-Star-Hotspot]].
</p> </div>
--	---

-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen) <input type="text"/>	
-	Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHZ	
	<input type="text" value="
"/>	<input type="text" value="
"/>
-	Standort: Sender DOBL <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	====QRG für Linz - Breitenstein:	
-	==== <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE5XOL B <input type="text"/>	
-	Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHZ	
-	
 <input type="text"/>	
-	Standort: Breitenstein <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	====QRG für Keutschach -	
-	Pyramidenkogel: ==== <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE8XKK C <input type="text"/>	
-	Frequenz: 145.6125 MHz - Shift	
-	-0.600 MHz <input type="text"/>	
-	Standort: Sender Pyramidenkogel	
-	
 <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
	<input type="text" value="----"/>	<input type="text" value="----"/>
-	==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke <input type="text"/>	
-	
 <input type="text"/>	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-	<input type="text" value="----"/> + ====Anmeldung zum D-STAR Netz====	

					Für die Benutzung mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig. [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung]
-	=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===	+			Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
-	Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen. 	+			Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.
-	Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich. 	+			
		+			Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".
-	----				
-	=== Geräte ===				
-	Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, welche von Haus aus D-STAR fähig sind:	+			===Leitfaden für "D-Star Newbies"===
-	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E_ICOM_ID-31E] (Monobänder 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)	+			VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.
-	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_IC-E80D_ICOM_IC-E80D] (Duobänder, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)				

- * ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- * ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-V82)] (Monobänder 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-U82)] (Monobänder 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- * ICOM IC-2200H (Monobänder, 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](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880)] (Duobänder, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_ICOM_IC-E2820)] (Duobänder, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- * ICOM ID-1 (Monobänder, 23cm, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)

Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischenzuschalten, 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]]`.

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

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

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

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	39
1.1 D-STAR taugliche Geräte	39
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	39
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	40

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- [Icom IC-705](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

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 mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig.
[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 [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

The Newbie's Guide to Using D-Star

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

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 26. Februar 2012, 20:45 Uhr

([Quelltext anzeigen](#))

[OE1AOA](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(49 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 vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:
**

+ **
**

+ ***[[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)**

+ ***Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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 [ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/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)**

		+ *	[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und 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 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)
		+ *	[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)
		+ *	[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 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)
		+ *	Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
		+ *	[Icom IC-705] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
-	=== D-STAR Relais in OE: ===	+ *	Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
-		+ *	

<div style="border: 1px solid black; height: 140px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">===== QRG für Wien Wienerberg: =====</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Repeater: OE1XCA C</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Standort:</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Wienerberg</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">===== QRG für Wien-AKH: =====</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Repeater: OE1XDS B
</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Repeater: OE1XDS A
</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Standort:</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">AKH 1090 Wien</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">=====QRG für Graz-Dobl: =====</div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div>	<div style="font-size: 2em; line-height: 1;">+</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #e6f2ff;"> <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 Funkamateuer oder den [[D-HOT_SPOT D-Star-Hotspot]].
</p> </div>
--	---

-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen) <input type="text"/>	
-	Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHZ	
	<input type="text" value="
"/>	<input type="text" value="
"/>
-	Standort: Sender DOBL <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	====QRG für Linz - Breitenstein:	
-	==== <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE5XOL B <input type="text"/>	
-	Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHZ	
-	
 <input type="text"/>	
-	Standort: Breitenstein <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	====QRG für Keutschach -	
-	Pyramidenkogel: ==== <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE8XKK C <input type="text"/>	
-	Frequenz: 145.6125 MHz - Shift	
-	-0.600 MHz <input type="text"/>	
-	Standort: Sender Pyramidenkogel	
-	
 <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
	<input type="text" value="----"/>	<input type="text" value="----"/>
-	==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke <input type="text"/>	
-	
 <input type="text"/>	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-	<input type="text" value="----"/> + ====Anmeldung zum D-STAR Netz====	

					Für die Benutzung mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig. [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung]
-	=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===	+			Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
-	Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen. 	+			Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.
-	Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich. 	+			
		+			Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".
-	----				
-	=== Geräte ===				
-	Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, welche von Haus aus D-STAR fähig sind:	+			===Leitfaden für "D-Star Newbies"===
-	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E_ICOM_ID-31E] (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)	+			VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.
-	* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_IC-E80D_ICOM_IC-E80D] (Duobänder, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)				

- * ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- * ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-V82)] (Monobänder 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-U82)] (Monobänder 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- * ICOM IC-2200H (Monobänder, 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](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880)] (Duobänder, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_ICOM_IC-E2820)] (Duobänder, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- * ICOM ID-1 (Monobänder, 23cm, mobil und/oder fix, 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 `[[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot]]`.

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

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

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

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	49
1.1 D-STAR taugliche Geräte	49
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	49
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	50

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- [Icom IC-705](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

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 mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig.
[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 [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

The Newbie's Guide to Using D-Star

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

V1.0

Susan Mackay VK3ANZ

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 26. Februar 2012, 20:45 Uhr

([Quelltext anzeigen](#))

[OE1AOA](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(49 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 vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:
**

+ **
**

+ ***[[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)**

+ ***Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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 [ICOM IC-E80D](http://wiki.oevsv.at/index.php/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)**

+ ***[[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_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](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82) 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)**

+ ***[[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM ID-E880 und IC-E80D](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)**

+ ***[[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820) 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)**

+ ***Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)**

+ ***[[Icom IC-705]] (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
**

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

+ ***Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
**

+

<div style="border: 1px solid black; height: 140px; width: 100%;"></div> <div>===== QRG für Wien Wienerberg: =====</div> <div></div> <div>Repeater: OE1XCA C</div> <div></div> <div>Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz</div> <div></div> <div>Standort:</div> <div>Wienerberg</div> <div></div> <div>===== QRG für Wien-AKH: =====</div> <div></div> <div>Repeater: OE1XDS B
</div> <div>Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
</div> <div></div> <div>Repeater: OE1XDS A
</div> <div>Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz</div> <div></div> <div>Standort:</div> <div>AKH 1090 Wien</div> <div></div> <div>=====QRG für Graz-Dobl: =====</div> <div></div>	+ <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #e6f2ff;"> <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 Funkamateuer oder den [[D-HOT_SPOT D-Star-Hotspot]].
</p> </div>
---	--

-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen) <input type="text"/>	
-	Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHZ	
	<input type="text" value="
"/>	<input type="text" value="
"/>
-	Standort: Sender DOBL <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	====QRG für Linz - Breitenstein:	
-	==== <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE5XOL B <input type="text"/>	
-	Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHZ	
-	
 <input type="text"/>	
-	Standort: Breitenstein <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	====QRG für Keutschach -	
-	Pyramidenkogel: ==== <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	Repeater: OE8XKK C <input type="text"/>	
-	Frequenz: 145.6125 MHz - Shift	
-	-0.600 MHz <input type="text"/>	
-	Standort: Sender Pyramidenkogel	
-	
 <input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
	<input type="text" value="----"/>	<input type="text" value="----"/>
-	==== Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke <input type="text"/>	
-	
 <input type="text"/>	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-	<input type="text" value="----"/> + ====Anmeldung zum D-STAR Netz====	

			<p>Für die Benutzung mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig. [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung]</p>
-	<p>=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===</p>	+	<p>Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
</p>
-	<p>Analoge Signale werden nicht "repeattet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen.
</p>	+	<p>Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.
</p>
-	<p>Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.
</p>	+	<p>
</p>
		+	<p>Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".
</p>
-	<p>----</p>		
-	<p>=== Geräte ===</p>		
-	<p>Derzeit gibt es nur von ICOM Geräte, welche von Haus aus D-STAR fähig sind:</p>	+	<p>===Leitfaden für "D-Star Newbies"===</p>
-	<p>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-31E_ICOM_ID-31E] (Monobänder 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)</p>	+	<p>VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.</p>
-	<p>* [http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_IC-E80D_ICOM_IC-E80D] (Duobänder, portabel, DV-Mode bereits eingebaut)</p>		

- * ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel, DV-Unit UT-121 nachrüstbar)
- * ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, DV-Mode bereits eingebaut, aber GPS-Maus nur im externem Mikro)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-V82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-V82)] (Monobänder 2m, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-V82 und IC-U82 ICOM IC-U82](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-V82_und_IC-U82_ICOM_IC-U82)] (Monobänder 70cm, portabel, DV-Unit UT-118 nachrüstbar)
- * ICOM IC-2200H (Monobänder, 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](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_ID-E880_und_IC-E80D_ICOM_ID-E880)] (Duobänder, mobil und/oder fix, DV-Mode bereits eingebaut)
- * [[http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM IC-E2820 ICOM IC-E2820](http://wiki.oevsv.at/index.php/ICOM_IC-E2820_ICOM_IC-E2820)] (Duobänder, mobil und/oder fix, DV-Unit UT-123 nachrüstbar)
- * ICOM ID-1 (Monobänder, 23cm, mobil und/oder fix, 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 [\[\[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot\]\]](#).

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

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

[\[\[Datei:Newbies_Guide_to_D-Star.pdf\]\]](#)

-	Für die Benützung der D-STAR Repeater und Gateways ist eine einmalige Anmeldung (kostenlos) notwendig (wie bei Echolink). [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. 		
-	 		
-	Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".		

Aktuelle Version vom 15. September 2023, 08:37 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung	59
1.1 D-STAR taugliche Geräte	59
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	59
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies"	60

D-STAR Einführung

D-STAR taugliche Geräte

Derzeit gibt es vor hauptsächlich von Icom Geräte die D-Star werkseitig unterstützen:

- [ICOM ID-31E](#) (Monobander 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)
- Icom ID-52E (Duobander, 2m, 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)
- Icom IC-9700 (Tribander, 2m, 70cm, 23cm, stationär, DV-Mode eingebaut)
- [Icom IC-705](#) (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)
- Kenwood TH-D74E (Duobander, 2m, 70cm, portabel, DV-Mode eingebaut, GPS Modul eingebaut)

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 mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig.
[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 [OE4DNS, Anm.] oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".

Leitfaden für "D-Star Newbies"

VK3ANZ, Susan Mackay hat einen vorzüglichen Leitfaden für D-Star zusammengestellt.

Hier: Version 1.0; Unter https://wiki.oevsv.at/w/nsfr_img_auth.php/a/a8/Newbies-Guide-to-D-Star-V2.0.pdf ist die Version 2.0 verfügbar.

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