

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 [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)

-	+	

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

-	=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===	+	Für die Benutzung mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig. [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung]
-	Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen. 	+	Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
-	Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich. 	+	Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.
-	-----		
-	=== 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](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](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](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](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.

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

<p>- 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]</p>	+	
<p>- <input type="text"/></p>	+	<code>
</code>
<p>- Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW) <code>
</code></p>		
<p>- Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert. <code>
</code></p>		
<p>- <code>
</code></p>		
<p>- Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".</p>		

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-Modul 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

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

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 [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)
-		+

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

-	=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===	+	Für die Benutzung mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig. [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung]
-	Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen. 	+	Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
-	Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich. 	+	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".
-	 		
-	----		
-	=== 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)] (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	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-Modul 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

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

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 [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)
-		
	+	

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

-	=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===	+	Für die Benutzung mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig. [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung]
-	Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen. 	+	Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
-	Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich. 	+	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".
-	 		
-	----		
-	=== 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](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](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](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](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	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

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

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 ICOM 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)
-		
	+	

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

-	=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===	+	Für die Benutzung mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig. [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung]
-	Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen. 	+	Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
-	Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich. 	+	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".
-	 		
-	----		
-	=== 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](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](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](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](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.

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

<p>- 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]</p>	+	
<p>- <input type="text"/></p>	+	
<p>- Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
</p>		
<p>- Durchschnittlich ist man in 24 Stunden weltweit registriert.
</p>		
<p>-
</p>		
<p>- Wer bereits ein D-Star taugliches Gerät besitzt, kann sich gerne beim Autor oder bei OE1AOA melden - "hier wird ihnen geholfen".</p>		

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-Modul 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

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

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 [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)
-		+

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

-	=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===	+	Für die Benutzung mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig. [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung]
-	Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen. 	+	Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
-	Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich. 	+	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".
-	 		
-	----		
-	=== 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)] (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 [\[\[D-HOT_SPOT|D-Star-Hotspot\]\]](#).

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.

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

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

-	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-Modul 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

1

Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

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 [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)
-	+	

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

-	=== D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ===	+	Für die Benutzung mancher D-Star-Repeater ist eine Registrierung des Rufzeichens notwendig. [http://wiki.oevsv.at/index.php/Registrierung_D-Star_Anmeldungen / Registrierung]
-	Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen. 	+	Die Anmeldung / Registrierung wird von einigen D-Star Sysops durchgeführt. (z.B. auf OE1XDS von OE1SGW)
-	Die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich. 	+	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".
-	 		
-	----		
-	=== 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)] (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-Modul 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

1