

Inhaltsverzeichnis



Ausgabe: 09.05.2024

Einführung D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 4. Januar 2012, 20:34 Uhr (Q uelltext anzeigen)

OE1DHU (Diskussion | Beiträge) (ID-31E eingefügt)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

OE3DZW (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung

(68 dazwischenliegende Versionen von 9 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 2:	Zeile 2:
== D-STAR Einführung ==	== 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 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 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

Ausgabe: 09.05.2024

/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) < br />

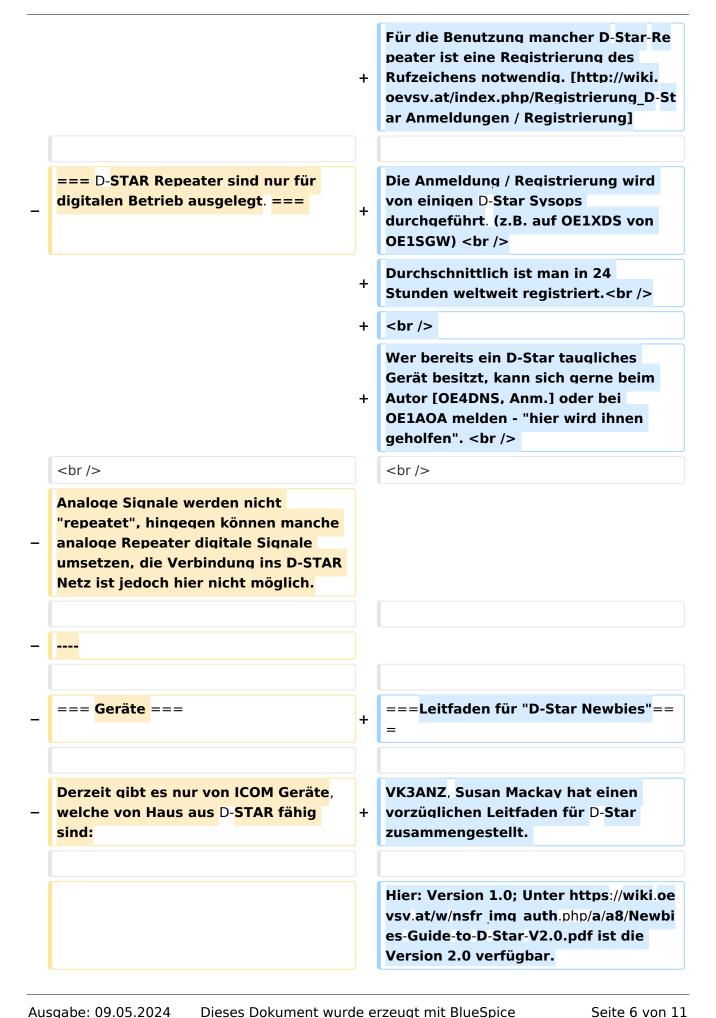


Für alle anderen Geräte gibt es die Möglichkeiten, einen Adapter zwischen zu schalten, der die analogen Signale in das D-Star-DV-Format codiert, beispielsweise den DV-Adapter der Zeitschrift Funkamateur oder den [[D-**HOT_SPOT|D-Star-Hotspot]].**
 ==== QRG für Wien Wienerberg: Repeater: OE1XCA C Frequenz: 145.750 MHz - Shift -0.600 MHz Standort: Wienerberg ==== QRG für Wien-AKH: ==== Repeater: OE1XDS B
 Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz
 Repeater: OE1XDS A
 Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0 MHz Standort: AKH 1090 Wien ====QRG für Graz-Dobl: ====

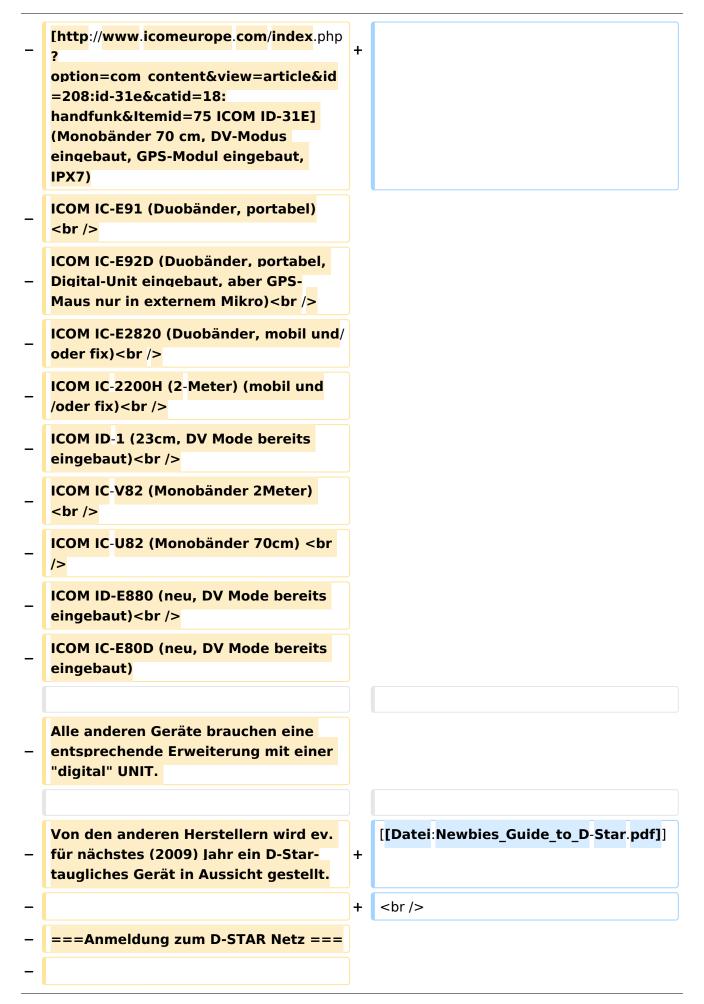


-			
-	Repeater: OE6XDE B(neues Rufzeichen) April		
-	Frequenz: 438,900 MHZ - Shift - 7,600 MHz		
-	Standort: Sender DOBL		
-			
-	====QRG für Linz - Breitenstein: ====		
-			
-	Repeater: OE5XOL B 		
-	Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz />		
-	Standort: Breitenstein 		
-			
-	====QRG für Keutschach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











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

-

Eine Bestätigung gibt es nicht. Die
 Anmeldung wird händisch durchgeführt.

Durchschnittlich dauert es 24
Stunden. Wenn man über ein
Gateway (z.B.: "OE1XDS G") - nicht
lokal - ein Gespräch führen kann ist
man angemeldet.

Man ist auf dieser Seite: [http://www.dstarusers.org/lastheard.php D-STAR Users] sichtbar, auch wenn noch keine internationale Anmeldung durchgeführt wurde.

_

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

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

Inhaltsverzeichnis	
1 D-STAR Einführung	9
1.2 Anmeldung zum D-STAR Netz	9
1.3 Leitfaden für "D-Star Newbies")



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 Funkamateur 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