

Inhaltsverzeichnis

1. Einführung D-Star .....	14
2. Benutzer:OE1DHU .....	6
3. Benutzer:Oe8bck .....	10

Einführung D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 29. Dezember 2010, 14:14 Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe8bck (Diskussion | Beiträge)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 4. Januar 2012, 20:34 Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE1DHU (Diskussion | Beiträge)  
(ID-31E eingefügt)  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 61:		Zeile 61:
=== Geräte ===		=== Geräte ===
- Derzeit gibt es nur <b>wenige</b> Geräte , welche D-STAR fähig sind:	+	Derzeit gibt es nur <b>von ICOM</b> Geräte, welche <b>von Haus aus</b> D-STAR fähig sind:
		<b>[http://www.icomeurope.com/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=208:id-31e&amp;catid=18:handfunk&amp;Itemid=75 ICOM ID-31E] (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)</b>
ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel) 		ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel) 
ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro) 		ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro) 

Version vom 4. Januar 2012, 20:34 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung .....	16
1.1 D-STAR Relais in OE: .....	16
1.1.1 QRG für Wien Wienerberg: .....	16
1.1.2 QRG für Wien-AKH: .....	16
1.1.3 QRG für Graz-Dobl: .....	16
1.1.4 QRG für Linz - Breitenstein: .....	16
1.1.5 QRG für Keutschach - Pyramidenkogel: .....	16
1.1.6 Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke .....	16

1.2 D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ....	16
1.3 Geräte .....	17
1.4 Anmeldung zum D-STAR Netz .....	17

## **D-STAR Einführung**

---

### **D-STAR Relais in OE:**

#### **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)

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**

---

### **D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.**

Analoge Signale werden nicht "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.

## Geräte

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

[ICOM ID-31E](#) (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7) ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)

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

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

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

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

ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter)

ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)

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

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

Alle anderen Geräte brauchen eine entsprechende Erweiterung mit einer "digital" UNIT.

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

## 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:

[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: [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".

## Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 29. Dezember 2010, 14:14 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe8bck (Diskussion   Beiträge) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	Version vom 4. Januar 2012, 20:34 Uhr (Quelltext anzeigen) OE1DHU (Diskussion   Beiträge) (ID-31E eingefügt) Zum nächsten Versionsunterschied →
<p><b>Zeile 61:</b></p> <div>=== Geräte ===</div> <div></div> <div>- Derzeit gibt es nur <b>wenige</b> Geräte , welche D-STAR fähig sind:</div> <div></div> <div>ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)&lt;br /&gt;</div> <div>ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro)&lt;br /&gt;</div>	<p><b>Zeile 61:</b></p> <div>=== Geräte ===</div> <div></div> <div>+ Derzeit gibt es nur <b>von ICOM</b> Geräte, welche <b>von Haus aus</b> D-STAR fähig sind:</div> <div></div> <div>+ <b>[http://www.icomeurope.com/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=208:id-31e&amp;catid=18:handfunk&amp;Itemid=75 ICOM ID-31E] (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)</b></div> <div>ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)&lt;br /&gt;</div> <div>ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro)&lt;br /&gt;</div>

### Version vom 4. Januar 2012, 20:34 Uhr

Inhaltsverzeichnis	
1 D-STAR Einführung .....	8
1.1 D-STAR Relais in OE: .....	8
1.1.1 QRG für Wien Wienerberg: .....	8
1.1.2 QRG für Wien-AKH: .....	8
1.1.3 QRG für Graz-Dobl: .....	8
1.1.4 QRG für Linz - Breitenstein: .....	8
1.1.5 QRG für Keutschach - Pyramidenkogel: .....	8
1.1.6 Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke .....	8

1.2 D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ....	8
1.3 Geräte .....	9
1.4 Anmeldung zum D-STAR Netz .....	9

## **D-STAR Einführung**

---

### **D-STAR Relais in OE:**

#### **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)

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**

---

### **D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.**

Analoge Signale werden nicht "repeated", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.



## Geräte

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

[ICOM ID-31E](#) (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7) ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)

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

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

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

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

ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter)

ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)

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

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

Alle anderen Geräte brauchen eine entsprechende Erweiterung mit einer "digital" UNIT.

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

## 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:

[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: [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".

## Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 29. Dezember 2010, 14:14 Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe8bck (Diskussion | Beiträge)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 4. Januar 2012, 20:34 Uhr (Quelltext anzeigen)  
OE1DHU (Diskussion | Beiträge)  
(ID-31E eingefügt)  
Zum nächsten Versionsunterschied →

<b>Zeile 61:</b>	<b>Zeile 61:</b>
=== Geräte ===	=== Geräte ===
- Derzeit gibt es nur <b>wenige</b> Geräte , welche D-STAR fähig sind:	+ Derzeit gibt es nur <b>von ICOM</b> Geräte, welche <b>von Haus aus</b> D-STAR fähig sind:
	<b>[http://www.icomeurope.com/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=208:id-31e&amp;catid=18:handfunk&amp;Itemid=75 ICOM ID-31E] (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)</b>
ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel) 	ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel) 
ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro) 	ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro) 

### Version vom 4. Januar 2012, 20:34 Uhr

#### Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung .....	12
1.1 D-STAR Relais in OE: .....	12
1.1.1 QRG für Wien Wienerberg: .....	12
1.1.2 QRG für Wien-AKH: .....	12
1.1.3 QRG für Graz-Dobl: .....	12
1.1.4 QRG für Linz - Breitenstein: .....	12
1.1.5 QRG für Keutschach - Pyramidenkogel: .....	12
1.1.6 Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke .....	12

1.2 D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ....	12
1.3 Geräte .....	13
1.4 Anmeldung zum D-STAR Netz .....	13

## **D-STAR Einführung**

---

### **D-STAR Relais in OE:**

#### **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)

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**

---

### **D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.**

Analoge Signale werden nicht "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.

## Geräte

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

[ICOM ID-31E](#) (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7) ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)

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

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

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

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

ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter)

ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)

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

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

Alle anderen Geräte brauchen eine entsprechende Erweiterung mit einer "digital" UNIT.

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

## 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:

[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: [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".

## Einführung D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 29. Dezember 2010, 14:14 Uhr (Quelltext anzeigen) Oe8bck (Diskussion   Beiträge) ← Zum vorherigen Versionsunterschied	Version vom 4. Januar 2012, 20:34 Uhr (Quelltext anzeigen) OE1DHU (Diskussion   Beiträge) (ID-31E eingefügt) Zum nächsten Versionsunterschied →
<div>Zeile 61:</div> <div>=== Geräte ===</div> <div></div> <div>- Derzeit gibt es nur <b>wenige</b> Geräte , welche D-STAR fähig sind:</div> <div></div> <div></div> <div>ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)&lt;br /&gt;</div> <div>ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro)&lt;br /&gt;</div>	<div>Zeile 61:</div> <div>=== Geräte ===</div> <div></div> <div>+ Derzeit gibt es nur <b>von ICOM</b> Geräte, welche <b>von Haus aus</b> D-STAR fähig sind:</div> <div></div> <div></div> <div>+ <b>[http://www.icomeurope.com/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=208:id-31e&amp;catid=18:handfunk&amp;Itemid=75 ICOM ID-31E] (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7)</b></div> <div>ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)&lt;br /&gt;</div> <div>ICOM IC-E92D (Duobänder, portabel, Digital-Unit eingebaut, aber GPS-Maus nur in externem Mikro)&lt;br /&gt;</div>

### Version vom 4. Januar 2012, 20:34 Uhr

Inhaltsverzeichnis	
1 D-STAR Einführung .....	16
1.1 D-STAR Relais in OE: .....	16
1.1.1 QRG für Wien Wienerberg: .....	16
1.1.2 QRG für Wien-AKH: .....	16
1.1.3 QRG für Graz-Dobl: .....	16
1.1.4 QRG für Linz - Breitenstein: .....	16
1.1.5 QRG für Keutschach - Pyramidenkogel: .....	16
1.1.6 Die Sysops der neuen Repeater werden gebeten hier "ihre" Relais einzutragen - Danke .....	16

1.2 D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt. ....	16
1.3 Geräte .....	17
1.4 Anmeldung zum D-STAR Netz .....	17

## **D-STAR Einführung**

---

### **D-STAR Relais in OE:**

#### **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)

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**

---

### **D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.**

Analoge Signale werden nicht "repeatet", hingegen können manche analoge Repeater digitale Signale umsetzen, die Verbindung ins D-STAR Netz ist jedoch hier nicht möglich.



## Geräte

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

[ICOM ID-31E](#) (Monobänder 70 cm, DV-Modus eingebaut, GPS-Modul eingebaut, IPX7) ICOM IC-E91 (Duobänder, portabel)

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

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

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

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

ICOM IC-V82 (Monobänder 2Meter)

ICOM IC-U82 (Monobänder 70cm)

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

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

Alle anderen Geräte brauchen eine entsprechende Erweiterung mit einer "digital" UNIT.

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

## 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:

[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: [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".