

## Inhaltsverzeichnis

1. Einführung D-Star .....	8
2. Benutzer:Oe3msu .....	5

## Einführung D-Star

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 10. Dezember 2008, 20:30 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 10. Dezember 2008, 20:31 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 21:**

AKH Wien 1090

**Zeile 21:**

AKH Wien 1090

- =====QRG für Graz-Dobl: ACHTUNG: SHIFT gedreht!!! =====

+ =====QRG für Graz-Dobl: =====

+ =====ACHTUNG: SHIFT gedreht!!! =====

Repeater: OE6XDE (neues Rufzeichen) <br />

Repeater: OE6XDE (neues Rufzeichen) <br />

- Frequenz: **431,300** MHz - Shift **+7,600** MHz <br />

+ Frequenz: **438,900** MHz - Shift **-7,600** MHz <br />

Standort: Sender DOBL

Standort: Sender DOBL

### Version vom 10. Dezember 2008, 20:31 Uhr

#### Inhaltsverzeichnis

1 D-STAR Einführung .....	9
1.1 D-STAR Relais in OE .....	9
1.1.1 QRG für Wien: .....	9
1.1.2 QRG für Graz-Dobl: .....	9
1.1.3 ACHTUNG: SHIFT gedreht!!! .....	9
1.1.4 QRG für Linz - Breitenstein: .....	9
1.2 Geräte .....	9
1.3 Anmeldung zum D-STAR Netz .....	10

## D-STAR Einführung

---

### D-STAR Relais in OE

(OE1XDS, OE5XOL, OE6XDE)

Hier möchten wir ihnen eine kleine Einführung in D-STAR vermitteln:

Beginnen wir nun mit den einfachsten Erläuterungen:

#### QRG für Wien:

Repeater: OE1XDS

Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz

Standort: AKH Wien 1090

#### QRG für Graz-Dobl:

#### **ACHTUNG: SHIFT gedreht!!!**

Repeater: OE6XDE (neues Rufzeichen)

Frequenz: 438,900 MHz - Shift -7,600 MHz

Standort: Sender DOBL

#### QRG für Linz - Breitenstein:

Repeater: OE5XOL

Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz

Standort: Breitenstein

Vollbetrieb (inkl. Internet) seit 24.06.2008 in Betrieb!

D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.

### Geräte

Derzeit gibt es nur wenige Geräte , welche D-STAR fähig sind:

ICOM IC-E91 (portabel)

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

ICOM IC-E2820 (mobil und/oder fix)

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

ICOM ID-1 (nur 23cm)

ICOM IC-V82

ICOM IC-U82

Alle 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](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 10. Dezember 2008, 20:30 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 10. Dezember 2008, 20:31 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

<b>Zeile 21:</b>	AKH Wien 1090	<b>Zeile 21:</b>	AKH Wien 1090
-	====QRG für Graz-Dobl: ACHTUNG: SHIFT gedreht!!! ====	+	====QRG für Graz-Dobl: ====
		+	====ACHTUNG: SHIFT gedreht!!! ====
	Repeater: OE6XDE (neues Rufzeichen)  		Repeater: OE6XDE (neues Rufzeichen)  
-	Frequenz: <b>431,300</b> MHz - Shift <b>+7,600</b> MHz  	+	Frequenz: <b>438,900</b> MHz - Shift <b>-7,600</b> MHz  
	Standort: Sender DOBL		Standort: Sender DOBL

### Version vom 10. Dezember 2008, 20:31 Uhr

Inhaltsverzeichnis	
1 D-STAR Einführung .....	6
1.1 D-STAR Relais in OE .....	6
1.1.1 QRG für Wien: .....	6
1.1.2 QRG für Graz-Dobl: .....	6
1.1.3 ACHTUNG: SHIFT gedreht!!! .....	6
1.1.4 QRG für Linz - Breitenstein: .....	6
1.2 Geräte .....	6
1.3 Anmeldung zum D-STAR Netz .....	7

## D-STAR Einführung

---

### D-STAR Relais in OE

(OE1XDS, OE5XOL, OE6XDE)

Hier möchten wir ihnen eine kleine Einführung in D-STAR vermitteln:

Beginnen wir nun mit den einfachsten Erläuterungen:

#### QRG für Wien:

Repeater: OE1XDS

Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz

Standort: AKH Wien 1090

#### QRG für Graz-Dobl:

#### ACHTUNG: SHIFT gedreht!!!

Repeater: OE6XDE (neues Rufzeichen)

Frequenz: 438,900 MHz - Shift -7,600 MHz

Standort: Sender DOBL

#### QRG für Linz - Breitenstein:

Repeater: OE5XOL

Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz

Standort: Breitenstein

Vollbetrieb (inkl. Internet) seit 24.06.2008 in Betrieb!

D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.

### Geräte

Derzeit gibt es nur wenige Geräte , welche D-STAR fähig sind:

ICOM IC-E91 (portabel)

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

ICOM IC-E2820 (mobil und/oder fix)

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

ICOM ID-1 (nur 23cm)

ICOM IC-V82

ICOM IC-U82

Alle 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:

[Tanus 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](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 10. Dezember 2008, 20:30 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 10. Dezember 2008, 20:31 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

<b>Zeile 21:</b>	<b>Zeile 21:</b>
<input type="text" value="AKH Wien 1090"/>	<input type="text" value="AKH Wien 1090"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
- <input style="border: 1px solid orange;" type="text" value="====QRG für Graz-Dobl: ACHTUNG: SHIFT gedreht!!! ===="/>	+ <input style="border: 1px solid blue;" type="text" value="====QRG für Graz-Dobl: ====="/>
	+ <input style="border: 1px solid blue;" type="text" value="====ACHTUNG: SHIFT gedreht!!! ====="/>
<input type="text" value="Repeater: OE6XDE (neues Rufzeichen) &lt;br /&gt;"/>	<input type="text" value="Repeater: OE6XDE (neues Rufzeichen) &lt;br /&gt;"/>
- <input style="border: 1px solid orange;" type="text" value="Frequenz: &lt;b&gt;431,300&lt;/b&gt; MHz - Shift &lt;b&gt;+7,600&lt;/b&gt; MHz &lt;br /&gt;"/>	+ <input style="border: 1px solid blue;" type="text" value="Frequenz: &lt;b&gt;438,900&lt;/b&gt; MHz - Shift &lt;b&gt;-7,600&lt;/b&gt; MHz &lt;br /&gt;"/>
<input type="text" value="Standort: Sender DOBL"/>	<input type="text" value="Standort: Sender DOBL"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

### Version vom 10. Dezember 2008, 20:31 Uhr

Inhaltsverzeichnis	
1 D-STAR Einführung .....	9
1.1 D-STAR Relais in OE .....	9
1.1.1 QRG für Wien: .....	9
1.1.2 QRG für Graz-Dobl: .....	9
1.1.3 ACHTUNG: SHIFT gedreht!!! .....	9
1.1.4 QRG für Linz - Breitenstein: .....	9
1.2 Geräte .....	9
1.3 Anmeldung zum D-STAR Netz .....	10

## D-STAR Einführung

---

### D-STAR Relais in OE

(OE1XDS, OE5XOL, OE6XDE)

Hier möchten wir ihnen eine kleine Einführung in D-STAR vermitteln:

Beginnen wir nun mit den einfachsten Erläuterungen:

#### QRG für Wien:

Repeater: OE1XDS

Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz

Standort: AKH Wien 1090

#### QRG für Graz-Dobl:

#### ACHTUNG: SHIFT gedreht!!!

Repeater: OE6XDE (neues Rufzeichen)

Frequenz: 438,900 MHz - Shift -7,600 MHz

Standort: Sender DOBL

#### QRG für Linz - Breitenstein:

Repeater: OE5XOL

Frequenz: 438,525 - Shift - 7,600 MHz

Standort: Breitenstein

Vollbetrieb (inkl. Internet) seit 24.06.2008 in Betrieb!

D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.

### Geräte

Derzeit gibt es nur wenige Geräte , welche D-STAR fähig sind:

ICOM IC-E91 (portabel)

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

ICOM IC-E2820 (mobil und/oder fix)

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

ICOM ID-1 (nur 23cm)

ICOM IC-V82

ICOM IC-U82

Alle 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".