

# Einführung D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. Oktober 2009, 14:02 Uhr  
([Quelltext anzeigen](#))  
OE1AOA ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
(→QRG für Wien-AKH:)  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. Oktober 2009, 19:51 Uhr  
([Quelltext anzeigen](#))  
Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 20:

Repeater: OE1XDS B <br />

Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz  
<br />

Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0  
MHz

Zeile 20:

Repeater: OE1XDS B <br />

Frequenz: 438,525 MHz - Shift -7,600 MHz  
<br />

+

+ **Repeater: OE1XDS A <br />**

Frequenz: 1.298,650 MHz - Shift -28,0  
MHz

## Version vom 1. Oktober 2009, 19:51 Uhr

### Inhaltsverzeichnis

1	D-STAR Einführung	2
1.1	D-STAR Relais in OE:	2
1.1.1	QRG für Wien Wienerberg:	2
1.1.2	QRG für Wien-AKH:	2
1.1.3	QRG für Graz-Dobl:	2
1.1.4	QRG für Linz - Breitenstein:	2
1.2	D-STAR Repeater sind nur für digitalen Betrieb ausgelegt.	2
1.3	Geräte	2
1.4	Anmeldung zum D-STAR Netz	3

## **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 Wien 1090

#### **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

---

### **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 wenige Geräte , welche D-STAR fähig sind:

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".