

70cm Relais OE5XOL

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

Version vom 23. Mai 2020, 08:30 Uhr (Quelltext anzeigen)
[OE5PON](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 7. November 2021, 17:08 Uhr (Quelltext anzeigen)
[OE5PON](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
[K](#) ([Link DG-ID](#))
Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(11 dazwischenliegende Versionen desselben Benutzers werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

– Die Relaisfunkstelle befindet sich am Breitenstein, ca. 10km nördlich von '''Linz''' und wird durch '''OE5PON''' betreut.

– **[Homepage Internet: <http://oe5xol.ham-radio-op.net/>]**

– **[Homepage Hamnet: <http://web.oe5xol.ampr.at/>]**

Locator: JN78DJ

Zeile 8:

Seehöhe: 955m

– **== Analog FM ==**

Kanal: R67 / RU686

Zeile 20:

Echolink (SVXLINK) Node 351807

Zeile 1:

+ Die Relaisfunkstelle befindet sich am Breitenstein, ca. 10km nördlich von '''Linz''' und wird durch '''OE5PON''' **und** '''**OE5ERN**''' betreut.

+ Homepage Internet: <http://oe5xol.ham-radio-op.net/>

+ Homepage Hamnet: <http://web.oe5xol.ampr.org/>

Locator: JN78DJ

Zeile 9:

Seehöhe: 955m

+ **==Analog FM==**

+ **Motorola MTR2000**

Kanal: R67 / RU686

Zeile 22:

Echolink (SVXLINK) Node 351807

-	== Digital D-Star ==	+	==Digital D-Star==
		+	
		+	Icom Repeater mit ircddbgateway (G4KLX)
	OE5XOL-B		OE5XOL-B
Zeile 30:		Zeile 34:	
	Ausgabe: 438.525		Ausgabe: 438.525
-	== Digital Yaesu System Fusion ==	+	==Digital Yaesu System Fusion==
-	DR-1X mit MMDVM Wired Anbindung (MMDVMHost Software - Branch DG-ID)	+	YAESU DR-1X mit MMDVM Wired Anbindung (MMDVMHost Software + YSFGateway YCS Branch OE1KBC)
	Kanal: R55X/R663		Kanal: R55X/R663
Zeile 40:		Zeile 44:	
	Ausgabe: 438.2875		Ausgabe: 438.2875
-	Der Repeater kann mittels speziellen DG-ID's zu folgenden Reflectoren verbunden werden.	+	Wichtige DG-ID's (Sprechgruppen am YCS001)
-			
-	DG-ID Reflector		
-	29 YCS001 (Austria) über Internet *1	+	32 AT-C4FM-Austria (Default)
-	30 YCS001 (Austria) über HAMNET *1	+	95 OE5 Gruppe (verbunden mit DMR TG1-23295)
-	31 YSF Lokal OE5(XOL) bei Ausfall von Internet und Hamnet kann hier lokal gesprochen werden *2	+	Vollständige Liste der DG-ID's auf http://ycs232.xreflector.net/# Menü DG-ID-LIST auswählen

- **85 YSF zu XLX232 A (Multitprotokoll Reflector, weitere Modulauswahl über Wires-X möglich) *2**

– **Wichtige DG-ID's**

– **32 Austria (Default)**

– **95 OE5**

- **Vollständige Liste der DG-ID's auf <http://ham-c4fm.at/index.php/ycs-imrs-dg-id-gruppen/>**

Anmerkungen

Anmerkungen

+ **Wirex-X Befehle erlaubt**

+ **nach 10min Inactivity Timeout wird auf AT-C4FM-Austria zurückgeschaltet**

- ***1 kein Timeout, nach dem Umschalten auf YCS001 sollte mit der gewünschten Raum DG-ID gesprochen werden, bitte nach dem QSO wieder auf 32 zurückschalten!**

+

==APRS==

- ***2 10min Inactivity Timeout**

+

I-Gate und Digi OE5XOL-10 144.800 MHz

+

+ **I-Gate und Digi OE5XOL-11 Lora Rx 433.775 MHz / Tx 433.900 MHz**

[[Kategorie:Relaisfunkstellen und Baken]]

[[Kategorie:Relaisfunkstellen und Baken]]

Aktuelle Version vom 7. November 2021, 17:08 Uhr

Die Relaisfunkstelle befindet sich am Breitenstein, ca. 10km nördlich von **Linz** und wird durch **OE5PON** und **OE5ERN** betreut.

Homepage Internet: <http://oe5xol.ham-radio-op.net/>

Homepage Hamnet: <http://web.oe5xol.ampr.org/>

Locator: JN78DJ

Seehöhe: 955m

Inhaltsverzeichnis

1 Analog FM	5
2 Digital D-Star	5
3 Digital Yaesu System Fusion	5
4 APRS	5

Analog FM

Motorola MTR2000

Kanal: R67 / RU686

Eingabe: 430.975

Ausgabe: 438.575

Es wird ein **123Hz-CTCSS-Subaudioton** benötigt, um dieses Relais zu öffnen. Echolink (SVXLINK) Node 351807

Digital D-Star

Icom Repeater mit ircddbgateway (G4KLX)

OE5XOL-B

Kanal: R65/R682

Eingabe: 430.925

Ausgabe: 438.525

Digital Yaesu System Fusion

YAESU DR-1X mit MMDVM Wired Anbindung (MMDVMHost Software + YSFGateway YCS Branch OE1KBC)

Kanal: R55X/R663

Eingabe: 430.6875

Ausgabe: 438.2875

Wichtige DG-ID's (Sprechgruppen am YCS001)

32	AT-C4FM-Austria (Default)
95	OE5 Gruppe (verbunden mit DMR TG1-23295)

Vollständige Liste der DG-ID's auf <http://ycs232.xreflector.net/#> Menü DG-ID-LIST auswählen

Anmerkungen

Wirex-X Befehle erlaubt
nach 10min Inactivity Timeout wird auf AT-C4FM-Austria zurückgeschaltet

APRS

I-Gate und Digi OE5XOL-10 144.800 MHz

I-Gate und Digi OE5XOL-11 Lora Rx 433.775 MHz / Tx 433.900 MHz