

Inhaltsverzeichnis

OE7XLT ATV-Relais Krahberg

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

Version vom 28. Februar 2012, 20:15 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)
 (→OE7XLT: Die Technik)
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 28. Februar 2012, 20:16 Uhr
(Quelltext anzeigen)
 OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)
 (→OE7XLT: Die Technik)
 Zum nächsten Versionsunterschied →

<p>Zeile 29:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Image:2OE7XLT.jpg Installation des ATV-Relais im Seilbahngebäude</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Image:3OE7XLT.jpg TX Teil für OE7XLT Krahberg</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">- Image:12OE7XLT.png </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Image:8OE7XLT.jpg </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">Image:10OE7XLT.jpg </div>	+	<p>Zeile 29:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Image:2OE7XLT.jpg Installation des ATV-Relais im Seilbahngebäude</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Image:3OE7XLT.jpg TX Teil für OE7XLT Krahberg</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ Image:12OE7XLT.png OE7XTR DVB-T TX 70cm</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Image:8OE7XLT.jpg </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">Image:10OE7XLT.jpg </div>
--	---	---

Version vom 28. Februar 2012, 20:16 Uhr

OE7XLT Krahberg, Landeck

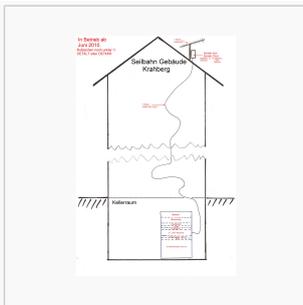
Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XZR befindet sich



OE7XLT: Die Technik

Unser aufrichtiger Dank für die Realisierung dieses Projektes gebührt den Zugspitzbahnen, zahlreichen mitwirkenden OMs aus OE/DL/9A und unseren Firmensponsoren Günter Lechner, DL4GLE und Roberto Zech, DG0VE .

Hier finden Sie ein Video über OE7XZR auf Youtube: [\[1\]](#)



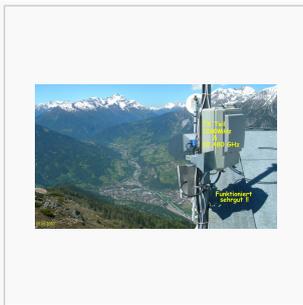
Installation des ATV-Relais im Seilbahngebäude



TX Teil für OE7XLT Krahberg



OE7XTR DVB-T TX 70cm



Technische Daten:

- * TX: 2408 MHz, FM-ATV, Ton 6,5 MHz, horizontal, 20 Watt an der Antennenbuchse mit 5 dBi rund strahlenden Schlitzantenne.
- * RX: 10 GHz, rund empfangende Schlitzantenne: Die Empfangsfrequenz kann mittels DTMF über die Steuerfrequenz 432,900 MHz verändert werden
- * Mehrere Empfangsfrequenzen sind ansteuerbar, und zwar über DTMF-Töne. RX-Frequenzen (eingblendeter Programmplatz): 10.420 MHz (1), 10.430 (2), 10.440

(3), 10.450 (4), 10.460 (5)

* DTMF 3 schaltet jeweils einen Kanal nach oben, DTMF 1 nach unten. Weiter nach unten kommt man vom Rundstrahler auf ein exklusives Empfangshorn Richtung Augsburg +/-10° mit der Eingabe-Frequenz 10.430 MHz

* Seehöhe: 2.962m ASL

* Grid: JN57LK