

## Inhaltsverzeichnis

1. OE7XLT ATV-Relais Krahberg .....	11
2. Benutzer Diskussion:OE1CWJ .....	5
3. Benutzer:OE1CWJ .....	8

## 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><b>Zeile 29:</b></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><b>Zeile 29:</b></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 <b>OE7XTR DVB-T TX 70cm</b></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

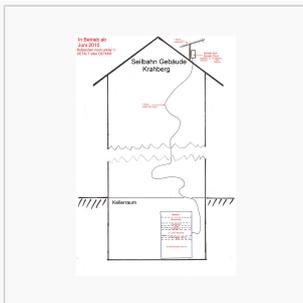
Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XZR befindet sich



## 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: [\[1\]](#)



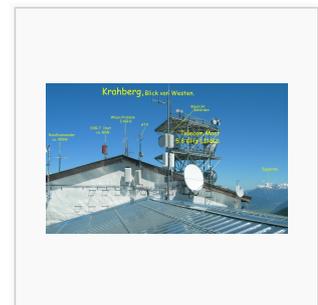
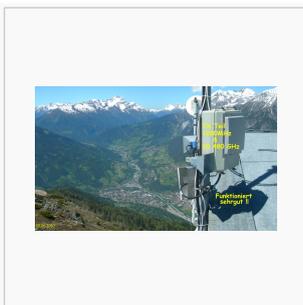
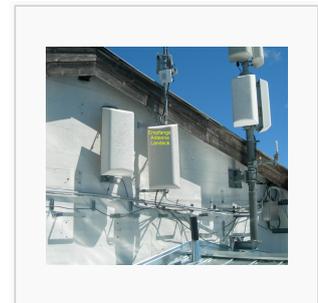
Installation des ATV-Relais im Seilbahngebäude



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

## OE7XLT ATV-Relais Krahberg: Unterschied zwischen den Versionen

[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 →](#)

**Zeile 29:**

Image:2OE7XLT.jpg|Installation des ATV-Relais im Seilbahngebäude

Image:3OE7XLT.jpg|TX Teil für OE7XLT Krahberg

- Image:12OE7XLT.png|

Image:8OE7XLT.jpg|

Image:10OE7XLT.jpg|

**Zeile 29:**

Image:2OE7XLT.jpg|Installation des ATV-Relais im Seilbahngebäude

Image:3OE7XLT.jpg|TX Teil für OE7XLT Krahberg

+ Image:12OE7XLT.png|**OE7XTR DVB-T TX 70cm**

Image:8OE7XLT.jpg|

Image:10OE7XLT.jpg|

### Version vom 28. Februar 2012, 20:16 Uhr

## OE7XLT Krahberg, Landeck

Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XZR befindet sich

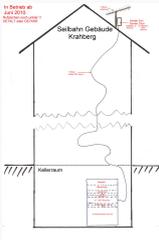


## OE7XLT: Die Technik

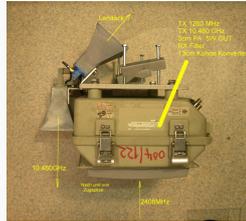
---

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 Krahhberg



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

# OE7XLT ATV-Relais Krahberg: Unterschied zwischen den Versionen

[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 →](#)

**Zeile 29:**

Image:2OE7XLT.jpg|Installation des ATV-Relais im Seilbahngebäude

Image:3OE7XLT.jpg|TX Teil für OE7XLT Krahberg

- Image:12OE7XLT.png|

Image:8OE7XLT.jpg|

Image:10OE7XLT.jpg|

**Zeile 29:**

Image:2OE7XLT.jpg|Installation des ATV-Relais im Seilbahngebäude

Image:3OE7XLT.jpg|TX Teil für OE7XLT Krahberg

+ Image:12OE7XLT.png|**OE7XTR DVB-T TX 70cm**

Image:8OE7XLT.jpg|

Image:10OE7XLT.jpg|

## 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: [\[1\]](#)



## OE7XLT ATV-Relais Krahberg: Unterschied zwischen den Versionen

[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 →](#)

**Zeile 29:**

Image:2OE7XLT.jpg|Installation des ATV-Relais im Seilbahngebäude

Image:3OE7XLT.jpg|TX Teil für OE7XLT Krahberg

- Image:12OE7XLT.png|

Image:8OE7XLT.jpg|

Image:10OE7XLT.jpg|

**Zeile 29:**

Image:2OE7XLT.jpg|Installation des ATV-Relais im Seilbahngebäude

Image:3OE7XLT.jpg|TX Teil für OE7XLT Krahberg

+ Image:12OE7XLT.png|**OE7XTR DVB-T TX 70cm**

Image:8OE7XLT.jpg|

Image:10OE7XLT.jpg|

### Version vom 28. Februar 2012, 20:16 Uhr

### OE7XLT Krahberg, Landeck

Das Amateurfunkfernsehen Relais OE7XZR befindet sich

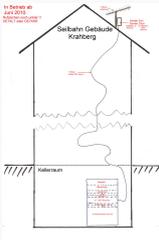


## OE7XLT: Die Technik

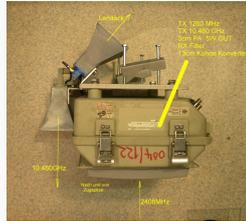
---

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 Krahhberg



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