

# **Inhaltsverzeichnis**

1. Kategorie:ATV	3
2. ATV - Aller Anfang ist (nicht) schwer	8
3. ATV-Antennen	1
4. ATV-Autobahn OE7-DL-HB9 in Vollbetrieb	4
5. ATV-Empfang	.7
6. ATV-Fachbegriffe	20
7. ATV-Kalender	23
8. ATV-Linkstrecke Wien - München	26
9. ATV-News und -Termine	29
10. ATV-Relais in Österreich	32
11. ATV-Videoaufbereitung	35
12. Antennenkabel	38
13. Aufbereitung des Videosignals	11
14. Bildbericht OAFT 2010 - Runder Tisch ATV/HAMNET	14
15. DATV Linear Transponder	ŀ7
16. DVB-T Hides	0
17. DVB-T USB Stick	3
18. DVB-T Versuche - Statusbericht 15. April 2010	6
19. DVB-T im 70 cm Band mit 2 MHz Bandbreite!	9
20. Download ATV-Relais Erfassungsformular	52
21. Eigenbau	55
22. Entwicklung des Fernsehens	8
23. HAMNET-ATV Relaissteuerung	1
24. HB9 - Map of the ATV Repeaters	<b>7</b> 4
25. HB9F ATV Repeater Schilthorn	7
26. HB9TV Network	30
27. Kategorie:Digitaler Backbone	33
28. Neues aus der ATV-Welt - Stand Oktober 2010	37
29. OE1XCB ATV-Relais Wienerberg	0
30. OE1XRU ATV-Relais Bisamberg	13
31. OE2XUM ATV-Relais Untersberg	16
32. OE3XDA ATV-Relais Hochkogel	9
33. OE3XEA ATV-Relais Exelberg	)2
34. OE3XFA ATV-Relais Frauenstaffel	)5
35. OE3XHS ATV-Relais Hutwisch	8(
36. OE3XOC ATV-Relais Hochram	.1
37. OE3XOS ATV-Relais Hohe Wand	.4
38. OE3XQB ATV-Relais Sonntagberg	
39. OE3XQS ATV-Relais Kaiserkogel	20
40. OE3XZU ATV-Relais Zwettl	23
41. OE5XAP ATV-Relais Tannberg	26



42.	OE5XLL ATV-Relais Lichtenberg	29
43.	OE5XUL ATV-Relais Geiersberg	32
44.	OE6XAD ATV-Relais Dobl	35
45.	OE6XAF	38
46.	OE6XBD	41
47.	OE6XFE ATV-Relais Kruckenberg	44
48.	OE6XLE ATV-Relais Kühnegg	47
49.	OE6XZG ATV-Relais Schöckel	50
50.	OE7XLT ATV-Relais Krahberg	.53
51.	OE7XVR ATV-Relais Valluga	56
52.	OE7XZR ATV-Relais Zugspitze	.59
53.	OE8XTK ATV-Relais Gerlitze	.62
54.	OE8XTQ ATV-Relais Koralpe	.65
55.	OE9XFU ATV-Relais Fussach	.68
56.	OE9XKV ATV-Relais Karren	71
57.	OE9XTV ATV-Relais Vorderälpele	74
	QSP - ATV Beiträge	
	Rechner - Mini dB	
	Untersbergtreffen 2010	
	Videobeiträge	



ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	4
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	-
8 Recht	
9 Eigenbau	
10 Bezugsquellen	4



- News
- Termine

### **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

### **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

## Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen



--oe3rbs Reinhold 19:19, 17. Mär. 2010 (UTC)

# Unterkategorien

Diese Kategorie enthält nur die folgende Unterkategorie:

#### D

Digitaler Backbone (45 S)

## Seiten in der Kategorie "ATV"

Folgende 57 Seiten sind in dieser Kategorie, von 57 insgesamt.

#### Α

- Antennenkabel
- ATV Aller Anfang ist (nicht) schwer
- ATV-Antennen
- ATV-Autobahn OE7-DL-HB9 in Vollbetrieb
- ATV-Empfang
- ATV-Fachbegriffe
- ATV-Kalender
- ATV-Linkstrecke Wien München
- ATV-News und -Termine
- ATV-Relais in Österreich
- ATV-Videoaufbereitung

#### В

Bildbericht OAFT 2010 - Runder Tisch ATV/HAMNET

#### D

- DATV Linear Transponder
- Download ATV-Relais Erfassungsformular
- DVB-T Hides
- DVB-T im 70 cm Band mit 2 MHz Bandbreite!
- DVB-T USB Stick
- DVB-T Versuche Statusbericht 15. April 2010

#### Ε

Entwicklung des Fernsehens



#### Н

- HAMNET-ATV Relaissteuerung
- HB9 Map of the ATV Repeaters
- HB9F ATV Repeater Schilthorn
- HB9TV Network

#### Ν

Neues aus der ATV-Welt - Stand Oktober 2010

#### 0

- OE1XCB ATV-Relais Wienerberg
- OE1XRU ATV-Relais Bisamberg
- OE2XUM ATV-Relais Untersberg
- OE3XDA ATV-Relais Hochkogel
- OE3XEA ATV-Relais Exelberg
- OE3XFA ATV-Relais Frauenstaffel
- OE3XHS ATV-Relais Hutwisch
- OE3XOC ATV-Relais Hochram
- OE3XOS ATV-Relais Hohe Wand
- OE3XQB ATV-Relais Sonntagberg
- OE3XQS ATV-Relais Kaiserkogel
- OE3XZU ATV-Relais Zwettl
- OE5XAP ATV-Relais Tannberg
- OE5XLL ATV-Relais Lichtenberg
- OE5XUL ATV-Relais Geiersberg
- OE6XAD ATV-Relais Dobl
- OE6XAF
- OE6XBD
- OE6XFE ATV-Relais Kruckenberg
- OE6XLE ATV-Relais Kühnegg
- OE6XZG ATV-Relais Schöckel
- OE7XLT ATV-Relais Krahberg
- OE7XVR ATV-Relais Valluga
- OE7XZR ATV-Relais Zugspitze
- OE8XTK ATV-Relais Gerlitze
- OE8XTQ ATV-Relais Koralpe
- OE9XFU ATV-Relais Fussach
- OE9XKV ATV-Relais Karren
- OE9XTV ATV-Relais Vorderälpele

#### Q

QSP - ATV Beiträge



R

• Rechner - Mini dB

u

Untersbergtreffen 2010

V

Videobeiträge



ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	9
2 Entwicklung des Fernsehens	. 9
3 ATV-Relais in Österreich	. 9
4 ATV-Antennen	. 9
5 Empfang	. 9
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	. 9
8 Recht	
9 Eigenbau	. 9
10 Bezugsquellen	. 9



- News
- Termine

### **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

### **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	12
2 Entwicklung des Fernsehens	12
3 ATV-Relais in Österreich	12
4 ATV-Antennen	12
5 Empfang	12
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	12
8 Recht	12
9 Eigenbau	12
10 Bezugsquellen	12



- News
- Termine

### **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

### **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis
1 News, Termine
2 Entwicklung des Fernsehens
3 ATV-Relais in Österreich
4 ATV-Antennen
5 Empfang
6 Aufbereitung des Videosignals
7 Senden
8 Recht
9 Eigenbau
10 Bezugsquellen



- News
- Termine

### **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

### **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	18
8 Recht	18
9 Eigenbau	18
10 Bezugsquellen	18



- News
- Termine

### **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

### **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	21
2 Entwicklung des Fernsehens	21
3 ATV-Relais in Österreich	21
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	21
6 Aufbereitung des Videosignals	21
7 Senden	21
8 Recht	21
9 Eigenbau	21
10 Bezugsquellen	21



- News
- Termine

### **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

### **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

### Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	24
2 Entwicklung des Fernsehens	24
3 ATV-Relais in Österreich	24
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	24
6 Aufbereitung des Videosignals	24
7 Senden	24
8 Recht	24
9 Eigenbau	24
10 Bezugsquellen	24



- News
- Termine

### **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

### **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	27
2 Entwicklung des Fernsehens	27
3 ATV-Relais in Österreich	27
4 ATV-Antennen	27
5 Empfang	27
6 Aufbereitung des Videosignals	27
7 Senden	27
8 Recht	27
9 Eigenbau	27
10 Bezugsquellen	27



- News
- Termine

### **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

### **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

### Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	30
2 Entwicklung des Fernsehens	30
3 ATV-Relais in Österreich	30
4 ATV-Antennen	30
5 Empfang	30
6 Aufbereitung des Videosignals	30
7 Senden	30
8 Recht	30
9 Eigenbau	30
10 Bezugsquellen	30



- News
- Termine

### **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

### **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	33
2 Entwicklung des Fernsehens	33
3 ATV-Relais in Österreich	33
4 ATV-Antennen	33
5 Empfang	33
6 Aufbereitung des Videosignals	33
7 Senden	33
8 Recht	33
9 Eigenbau	33
10 Bezugsquellen	33



- News
- Termine

### **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

### **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	42
4 ATV-Antennen	42
5 Empfang	42
6 Aufbereitung des Videosignals	42
7 Senden	42
8 Recht	42
9 Eigenbau	42
10 Bezugsquellen	42



- News
- Termine

### **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

### **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	39
2 Entwicklung des Fernsehens	39
3 ATV-Relais in Österreich	39
4 ATV-Antennen	39
5 Empfang	39
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	39
8 Recht	39
9 Eigenbau	39
10 Bezugsquellen	39



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	42
2 Entwicklung des Fernsehens	42
3 ATV-Relais in Österreich	42
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	42
6 Aufbereitung des Videosignals	42
7 Senden	42
8 Recht	42
9 Eigenbau	42
10 Bezugsquellen	42



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	
8 Recht	
9 Eigenbau	
10 Bezugsquellen	



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	48
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	
6 Aufbereitung des Videosignals	48
7 Senden	
8 Recht	48
9 Eigenbau	48
10 Bezugsquellen	48



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	51
2 Entwicklung des Fernsehens	51
3 ATV-Relais in Österreich	51
4 ATV-Antennen	51
5 Empfang	51
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	51
8 Recht	51
9 Eigenbau	51
10 Bezugsquellen	51



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	54
3 ATV-Relais in Österreich	54
4 ATV-Antennen	54
5 Empfang	54
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	
8 Recht	54
9 Eigenbau	54
10 Bezugsquellen	54



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	57
2 Entwicklung des Fernsehens	57
3 ATV-Relais in Österreich	57
4 ATV-Antennen	57
5 Empfang	57
6 Aufbereitung des Videosignals	57
7 Senden	57
8 Recht	57
9 Eigenbau	57
10 Bezugsquellen	57



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	60
2 Entwicklung des Fernsehens	60
3 ATV-Relais in Österreich	60
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	60
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	60
8 Recht	60
9 Eigenbau	60
10 Bezugsquellen	60



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	63
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	63
6 Aufbereitung des Videosignals	63
7 Senden	63
8 Recht	63
9 Eigenbau	63
10 Bezugsquellen	63



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	66
3 ATV-Relais in Österreich	66
4 ATV-Antennen	66
5 Empfang	
6 Aufbereitung des Videosignals	66
7 Senden	
8 Recht	66
9 Eigenbau	66
10 Bezugsquellen	66



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	69
2 Entwicklung des Fernsehens	69
3 ATV-Relais in Österreich	69
4 ATV-Antennen	69
5 Empfang	69
6 Aufbereitung des Videosignals	69
7 Senden	69
8 Recht	69
9 Eigenbau	69
10 Bezugsquellen	69



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis
1 News, Termine
2 Entwicklung des Fernsehens
3 ATV-Relais in Österreich
4 ATV-Antennen
5 Empfang
6 Aufbereitung des Videosignals
7 Senden
8 Recht
9 Eigenbau
10 Bezugsquellen



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

### Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	75
2 Entwicklung des Fernsehens	75
3 ATV-Relais in Österreich	75
4 ATV-Antennen	75
5 Empfang	
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	75
8 Recht	75
9 Eigenbau	75
10 Bezugsquellen	75



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

## **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

## Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

## Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	78
2 Entwicklung des Fernsehens	78
3 ATV-Relais in Österreich	78
4 ATV-Antennen	78
5 Empfang	78
6 Aufbereitung des Videosignals	78
7 Senden	78
8 Recht	78
9 Eigenbau	78
10 Bezugsquellen	78



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

## **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

## Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

## Recht

# **Eigenbau**

## <u>Bezugsquellen</u>

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden 8	
8 Recht	31
9 Eigenbau	31
10 Bezugsquellen 8	31



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

## **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

## Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

## Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen

Ausgabe: 02.05.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	84
2 Entwicklung des Fernsehens	84
3 ATV-Relais in Österreich	84
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	84
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	84
8 Recht	84
9 Eigenbau	84
10 Bezugsquellen	84



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

## **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

## Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

## Recht

# **Eigenbau**

## Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen



--oe3rbs Reinhold 19:19, 17. Mär. 2010 (UTC)

# Seiten in der Kategorie "ATV"

Folgende 45 Seiten sind in dieser Kategorie, von 45 insgesamt.

#### 7

70cm Datentransceiver für HAMNET

#### Α

- Adressierung in OE
- Anwendungen am HAMNET
- Arbeitsgruppe OE1
- Arbeitsgruppe OE3
- Arbeitsgruppe OE4 OE6 OE8
- Arbeitsgruppe OE5
- Arbeitsgruppe OE7
- Arbeitsgruppe OE9

#### В

- Backbone
- Bandbreiten digitaler Backbone
- BigBlueButtonServer

#### D

- D4C Digital4Capitals
- Dokumentationen
- Domain Name System
- DXL APRSmap

#### Ε

- Einstellungen Digitaler Backbone
- Email im digitalen Netz

## F

Frequenzen Digitaler Backbone

#### Н

- HAMNET HOC
- HAMNET Service Provider



- HAMNET Vorträge
- HAMNET-70

#### L

- Linkberechnung
- Linkkomponenten digitaler Backbone
- Links
- Linkstart Konfiguration vor dem Aufbau
- Livestream

#### R

- Routing AS-Nummern
- Routing digitaler Backbone

#### S

SAMNET

#### T

- TCE Tinycore Linux Projekt
- Teststellungen Gaisberg Gernkogel
- Teststellungen OE5

#### U

- Userequipment HAMNETmesh
- Userequipment HAMNETpoweruser
- Userzugang-HAMNET

#### V

- VoIP HAMSIP
- VoIP Codec Uebersicht
- VolP Einstellungen
- VoIP Rufnummernplan am HAMNET

#### W

WXNET-ESP

#### X

- X ARCHIV IP Adressen OE
- X ARCHIV Koordinaten
- X ARCHIV Messungen digitaler Backbone



ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	88
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	88
6 Aufbereitung des Videosignals	88
7 Senden	88
8 Recht	88
9 Eigenbau	88
10 Bezugsquellen	88



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

## **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

## Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

## Recht

# **Eigenbau**

## Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	91
4 ATV-Antennen	91
5 Empfang	91
6 Aufbereitung des Videosignals	91
7 Senden	
8 Recht	91
9 Eigenbau	91
10 Bezugsquellen	91



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

## **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

## Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

## Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen

Ausgabe: 02.05.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	94
4 ATV-Antennen	94
5 Empfang	94
6 Aufbereitung des Videosignals	94
7 Senden	94
8 Recht	94
9 Eigenbau	94
10 Bezugsquellen	94



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

## **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

## Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

## Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen

Ausgabe: 02.05.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Diese Seiten werden gerade in Zusammenarbeit mit OE3NRS (Roland) und OE5MLL (Max) neu gestaltet. Auch Dein Input ist gefragt!

# Inhaltsverzeichnis 97 1 News, Termine 97 2 Entwicklung des Fernsehens 97 3 ATV-Relais in Österreich 97 4 ATV-Antennen 97 5 Empfang 97 6 Aufbereitung des Videosignals 97 7 Senden 97 8 Recht 97 9 Eigenbau 97 10 Bezugsquellen 97



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

## **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

## Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

## Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen

Ausgabe: 02.05.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	100
2 Entwicklung des Fernsehens	100
3 ATV-Relais in Österreich	100
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	100
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	100
8 Recht	100
9 Eigenbau	100
10 Bezugsquellen	100



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

## **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

## Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

## Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen

Ausgabe: 02.05.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	103
2 Entwicklung des Fernsehens	103
3 ATV-Relais in Österreich	103
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	103
8 Recht	103
9 Eigenbau	103
10 Bezugsquellen	103



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

## **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

## Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

## Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	106
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	106
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	106
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	106
8 Recht	106
9 Eigenbau	106
10 Bezugsquellen	106



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

## **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

## Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

## Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	109
2 Entwicklung des Fernsehens	109
3 ATV-Relais in Österreich	109
4 ATV-Antennen	109
5 Empfang	109
6 Aufbereitung des Videosignals	109
7 Senden	109
8 Recht	109
9 Eigenbau	109
10 Bezugsquellen	109



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

#### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

#### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

#### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	112
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	112
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	112
6 Aufbereitung des Videosignals	112
7 Senden	
8 Recht	112
9 Eigenbau	112
10 Bezugsquellen	112



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

#### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

#### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

#### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	115
2 Entwicklung des Fernsehens	115
3 ATV-Relais in Österreich	115
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	115
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	115
8 Recht	115
9 Eigenbau	115
10 Bezugsquellen	115



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

#### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

#### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

#### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	118
2 Entwicklung des Fernsehens	118
3 ATV-Relais in Österreich	118
4 ATV-Antennen	118
5 Empfang	118
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	
8 Recht	118
9 Eigenbau	118
10 Bezugsquellen	



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

#### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

#### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

#### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis
1 News, Termine
2 Entwicklung des Fernsehens
3 ATV-Relais in Österreich
4 ATV-Antennen
5 Empfang
6 Aufbereitung des Videosignals
7 Senden
8 Recht
9 Eigenbau
10 Bezugsquellen



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

#### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

#### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

#### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	124
2 Entwicklung des Fernsehens	124
3 ATV-Relais in Österreich	124
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	124
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	124
8 Recht	124
9 Eigenbau	124
10 Bezugsquellen	124



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

#### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

#### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

#### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	127
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	127
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	127
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	127
8 Recht	127
9 Eigenbau	127
10 Bezugsquellen	127



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

#### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

#### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

#### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis
1 News, Termine
2 Entwicklung des Fernsehens
3 ATV-Relais in Österreich
4 ATV-Antennen
5 Empfang
6 Aufbereitung des Videosignals
7 Senden
8 Recht
9 Eigenbau
10 Bezugsquellen



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

#### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

#### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

#### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	133
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	133
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	
8 Recht	
9 Eigenbau	133
10 Bezugsquellen	133



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

#### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

#### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

#### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	136
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	136
6 Aufbereitung des Videosignals	136
7 Senden	136
8 Recht	136
9 Eigenbau	136
10 Bezugsquellen	136



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

#### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

#### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

#### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	139
2 Entwicklung des Fernsehens	139
3 ATV-Relais in Österreich	139
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	139
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	139
8 Recht	139
9 Eigenbau	139
10 Bezugsquellen	139



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

#### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

#### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

#### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	142
2 Entwicklung des Fernsehens	142
3 ATV-Relais in Österreich	142
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	142
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	142
8 Recht	142
9 Eigenbau	142
10 Bezugsquellen	142



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

#### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

#### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

#### Recht

## **Eigenbau**

### Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	145
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	145
6 Aufbereitung des Videosignals	145
7 Senden	145
8 Recht	145
9 Eigenbau	145
10 Bezugsquellen	145



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	148
2 Entwicklung des Fernsehens	148
3 ATV-Relais in Österreich	148
4 ATV-Antennen	148
5 Empfang	148
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	
8 Recht	148
9 Eigenbau	148
10 Bezugsquellen	



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	151
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	151
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	151
8 Recht	151
9 Eigenbau	151
10 Bezugsquellen	151



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	154
4 ATV-Antennen	154
5 Empfang	
6 Aufbereitung des Videosignals	154
7 Senden	
8 Recht	154
9 Eigenbau	154
10 Bezugsquellen	



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	157
2 Entwicklung des Fernsehens	157
3 ATV-Relais in Österreich	157
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	157
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	157
8 Recht	157
9 Eigenbau	157
10 Bezugsquellen	157



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

## Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	160
2 Entwicklung des Fernsehens	160
3 ATV-Relais in Österreich	160
4 ATV-Antennen	160
5 Empfang	160
6 Aufbereitung des Videosignals	160
7 Senden	160
8 Recht	160
9 Eigenbau	160
10 Bezugsquellen	160



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	163
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	163
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	163
8 Recht	163
9 Eigenbau	163
10 Bezugsquellen	163



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

## Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	166
2 Entwicklung des Fernsehens	166
3 ATV-Relais in Österreich	166
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	166
6 Aufbereitung des Videosignals	166
7 Senden	166
8 Recht	166
9 Eigenbau	166
10 Bezugsquellen	166



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

## Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	169
2 Entwicklung des Fernsehens	169
3 ATV-Relais in Österreich	169
4 ATV-Antennen	169
5 Empfang	169
6 Aufbereitung des Videosignals	169
7 Senden	169
8 Recht	169
9 Eigenbau	169
10 Bezugsquellen	169



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	172
2 Entwicklung des Fernsehens	172
3 ATV-Relais in Österreich	172
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	172
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	172
8 Recht	172
9 Eigenbau	172
10 Bezugsquellen	172



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

## ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis
1 News, Termine
2 Entwicklung des Fernsehens
3 ATV-Relais in Österreich
4 ATV-Antennen
5 Empfang
6 Aufbereitung des Videosignals
7 Senden
8 Recht
9 Eigenbau
10 Bezugsquellen



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	178
2 Entwicklung des Fernsehens	178
3 ATV-Relais in Österreich	178
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	178
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	178
8 Recht	178
9 Eigenbau	178
10 Bezugsquellen	178



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	181
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	181
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	181
8 Recht	181
9 Eigenbau	181
10 Bezugsquellen	181



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

## Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

### Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	184
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	184
6 Aufbereitung des Videosignals	184
7 Senden	184
8 Recht	184
9 Eigenbau	184
10 Bezugsquellen	184



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular f
  ür Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

# **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen





ATV steht für Amateur Television und es wird dabei Video und Audio übertragen wie wir es vom Fernsehen her gewohnt sind. Mit Bild und Ton kannst Du interessante Inhalte übermitteln und somit den Amateurfunk um eine weitere interessante Betriebsart bereichern.

Diese Seiten werden von Funkamateuren für Funkamateure erstellt. Die Aktualität und die Inhalte dieser Seiten leben von Eurer Mitarbeit. Ob Systemverantwortlicher eines Relais, ob gestandener Funkamateur (OM, XYL, YL) oder ob Newcomer - Alle sind zur Mitarbeit eingeladen.

Du kannst in WIKI auch neue Beiträge einfügen oder vorhandene bearbeiten. Willst Du Dich nicht selbst mit den tieferen "Geheimnissen" (HI) der Gestaltung von Beiträgen in WIKI befassen sende doch einfach Deine Texte und Bilder in üblichen Formaten per Mail an OM Reinhold mailto: oe3rbs@oevsv.at (oe3rbs@oevsv.at), er wird für Dich Deinen Beitrag in dieser WIKI-Kategorie veröffentlichen.

Inhaltsverzeichnis	
1 News, Termine	187
2 Entwicklung des Fernsehens	
3 ATV-Relais in Österreich	
4 ATV-Antennen	
5 Empfang	187
6 Aufbereitung des Videosignals	
7 Senden	
8 Recht	187
9 Eigenbau	187
10 Bezugsquellen	187



- News
- Termine

## **Entwicklung des Fernsehens**

### ATV-Relais in Österreich

- Relaiskarte mit Linkverbindungen
- Relais-Detailinformationen
- Relais-Datenerfassungsformular für Relaisverantwortliche

### **ATV-Antennen**

- Antennenformen
- Antennenkabel und -Dämpfung

## **Empfang**

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

# Aufbereitung des Videosignals

- Videokamera
- Videoaufzeichnungen
- Testbild, Standbilder, Diaschau
- Texteinblendungen (z.B. Rufzeichen)
- Video Quad Processor
- Videoverstärker

### Senden

- SKYPE
- Relais Analog
- Relais Digital
- 70cm Band

### Recht

## **Eigenbau**

# Bezugsquellen

#### ATV-Relaiskarte mit Linkverbindungen

