

## AVT 1

### AV -> DVB-T (COFDM)

Der AV in DVB-T-Modulator setzt A/V-Signale in den DVB-T-Bereich von 47 bis 862 MHz um. Somit lassen sich A/V-Signale z.B. von Überwachungskameras und DVD-Spielern in digitale Formate wandeln und ganz einfach in ein DVB-T-Netz einspeisen.

- LCN Funktion
- Audio / Video PID wählbar
- Kanalname wählbar
- 16 QAM, 64 QAM
- nutzerfreundliche Programmierung

### AV -> DVB-T (COFDM)

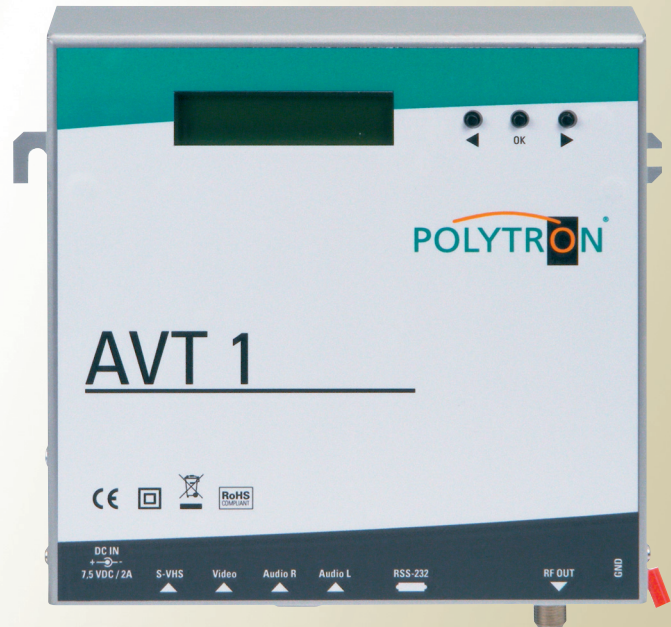
The AV to DVB-T modulator converts audio / video signals into DVB-T in the range of 47-862 MHz.

Thus A/V signals from observation cameras and DVD players can be converted to digital signals and can easily be fed to a DVB-T network.

- LCN function
- selectable audio / video PID
- editable channel name
- 16 QAM and 64 QAM
- user friendly programming

**NEU**

**NEW**



Typ / Type	AVT 1
Artikel-Nr. / Article no.	5741620
<b>Eingang / Input</b>	
Video Eingang / Video input	PAL / NTSC
Audio Eingang / Audio input	stereo
<b>Modulation</b>	
Carrier	COFDM
Guard intervals	2K
Code rate	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
Constellations	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
<b>Ausgang / Output</b>	
Frequenzbereich / Frequency range	47-862 MHz
Ausgangspegel / Output level	85 dBµV
Kanalraaster / Channel bandwidth	7-8 Mhz
Pegelsteller / Level adjustment	15 dB
MER	typ. 30 dB
Stromversorgung / Power supply	100-240 VAC
Leistungsaufnahme / Power consumption	7,5 VDC / 1,2 A
Temperaturbereich / Temperature range	0-45 °C



**POLYTRON-Vertrieb GmbH**  
**Postfach / P.O.Box 10 02 33**  
**75313 Bad Wildbad**

Zentrale / Bestellannahme  
 Head office + 49 (0)7081 / 17 02-0

Technische Hotline  
 Technical hotline + 49 (0)7081 / 17 02-12

Fax + 49 (0)7081 / 17 02-50

**POLYTRON®**

www.polytron.de  
 info@polytron.de