



AV → DVB-T

Typ: DVB-T1000

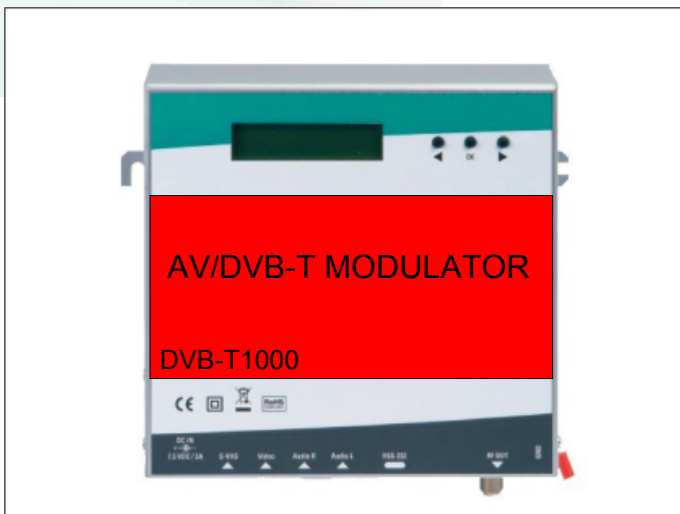
Der AV in DVB-T-Modulator setzt stereo AV-Signale in den DVB-T-Bereich von 174–230 MHz und 470–862 MHz um. Somit lassen sich AV-Signale z.B. von Überwachungskameras und DVD-Spielern in digitale Formate wandeln und ganz einfach in ein DVB-T-Netz einspeisen.

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

The AV to DVB-T modulator converts stereo audio / video signals into DVB-T in the range of 174–230 MHz and 470–862 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
- QPSK, 16 QAM, 64 QAM
- user friendly programming



Technische Daten

Typ / Type	DVB-T1000
Artikel-Nr. / Article no.	390184
Eingang / Input	
Anschlüsse / Connectors	3x RCA (Cinch)
Video Eingang / Video input	PAL / NTSC / SECAM
Video Pegel / Video level	0,7–1,5 Vpp
Audio Pegel / Audio level	0,1–4 Vpp
RF Ausgang / RF output	
Modulation	COFDM
Ausgangspegel	90 dBμV
Pegel-Einstellung / Level adjustment	0–30 dB (1 dB Schritte / steps)
Frequenzbereich / Frequency range	174–230 MHz, 470–862 MHz
Kanalbandbreite / Channel bandwidth	7 / 8 MHz
Frequenzbereich RF Weiche	
Frequency range RF combiner	47–2400 MHz
Modulation	QPSK, 16QAM, 64QAM
Träger / Carrier	8K
FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Guard interval	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
MER	> 32 dB
Leistungsaufnahme / Power consumption	230 V~ (50 Hz) 9 W
Temperaturbereich / Temperature range	-10 °C – 55 °C

Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen oder Irrtümer vorbehalten.
All data without guarantee. Subject to change. Errors excepted.