

1x HDMI in DVB-C oder DVB-T

Modulator zur Umsetzung von einem HDMI-Signal in einen DVB-T/C / DTMB oder ATSC-T/C Kanal. Der HDMI-Eingang unterstützt alle Video-Auflösungen bis 1080/60p. Zum Zusammenschalten mit externen Signalquellen steht ein Durchschleifeingang zur Verfügung. Das Gerät ist flexibel einsetzbar und kann HDMI-Signale von Receivern, Computern, Kameras, DVD-Playern und vielen anderen Geräten verarbeiten. Der Modulator wird über das mitgelieferte Steckernetzteil betrieben.

- ▶ 1x HDMI-Eingang
- ▶ 1x HF-Durchschleifeingang
- ▶ 1x HF-Ausgang: DVB-T/C, DTMB, ATSC-T/C
- ▶ MER ≥ 38
- ▶ Stabiles Ausgangssignal
- ▶ Übersichtliche Menüstruktur
- ▶ Einfache Bedienung
- ▶ Kleiner Formfaktor
- ▶ Nachbarkanal tauglich

Lieferumfang

- 1 x HDM 1 multi
- 1 x Bedienungsanleitung
- 1 x Steckernetzteil

1x HDMI into DVB-C or DVB-T

Modulator for converting an HDMI signal into a DVB-T/C / DTMB or ATSC-T/C channel. The HDMI input supports all video resolutions up to 1080/60p. A loop-through input is available for connection with external signal sources. The device is flexible and can process HDMI signals from receivers, computers, cameras, DVD players and many other devices. The modulator is operated with the supplied plug-in power supply unit.

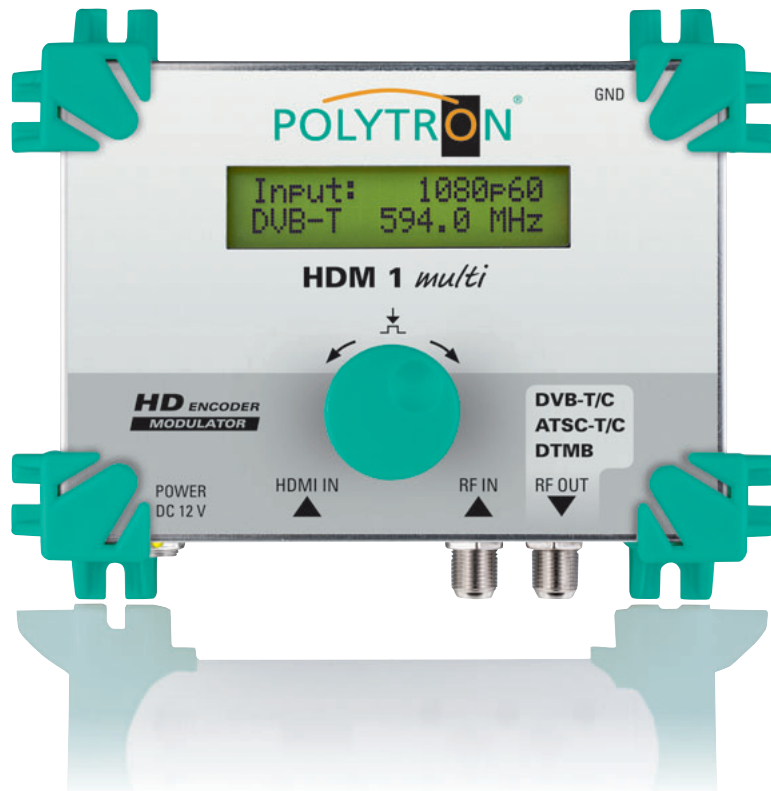
- ▶ 1x HDMI input
- ▶ 1x RF loop-through input
- ▶ 1x RF output: DVB-T/C, DTMB, ATSC-T/C
- ▶ MER ≥ 38
- ▶ Stable output signal
- ▶ Clear menu structure
- ▶ Easy operation
- ▶ Small form factor
- ▶ Suitable for adjacent channels

Scope of delivery

- 1 x HDM 1 multi
- 1 x User manual
- 1 x Plug-in power supply

HDMI → **DVB-C / DVB-T**
ATSC-T / ATSC-C / DTMB

HDTV



- Einfache Bedienung
- Schnelle Programmierung
- Universell einsetzbar
- Easy operation
- Fast programming
- Universal in usage



Typ / Type	HDM 1 multi				
Artikel-Nr. / Article no.	5741686				
HDMI-Eingang / HDMI input					
Video-Auflösung / Video resolution	1920*1080_50/60p, 1920*1080_50/60i, 1440*576_50i, 1440*480_60i, 1280*720_50/60p, 720*576_50p, 720*480_60p, 640*480_60p				
Video-Encoding / Video encoding	H.264 / MPEG-4 AVC				
Audio-Encoding / Audio encoding	MPEG1 Layer II / AAC				
Konnektortyp / Connector type	HDMI Typ A				
HF-Eingang / RF input					
Frequenzbereich / Frequency range	5...1218 MHz				
Durchgangsdämpfung / Through loss	2 dB				
HF-Ausgang / RF output					
Ausgangsfrequenz					
Output frequency	174...1218 MHz				
Ausgangspegel / Output level	59...99 dBµV (einstellbar / adjustable)				
MER	≥ 38 dB				
Ausgangsmodulation / Output modulation	DVB-T	DVB-C	ATSC-T	ATSC-C	DTMB
Bitrate / Bit rate	2...23 Mbps	2...23 Mbps	2...15 Mbps	2...23 Mbps	2...23 Mbps
Kanalbandbreite / Channel bandwidth	6, 7 oder / or 8 MHz	2...8 MHz	6 MHz	6 MHz	8 MHz
Konstellation / Constellation	QPSK	16QAM	8VSB	64QAM	QPSK
	16QAM	32QAM		256QAM	QAM-4NR
	64QAM	64 QAM			16QAM
		128QAM			32QAM
		256QAM			64QAM
Weitere Einstellungen / Other settings	Code rate	/	/	/	Interleave
	Guard interval				Code Rate
	2K-8K				Sync frame
					2K-8K
Leistungsaufnahme / Power consumption	6 W max.				
Spannungsversorgung (ext. Netzteil)					
Operating voltage (ext. power supply)	12 VDC				
Abmessungen (B x H x T)					
Dimensions (W x H x D)	155 x 120 x 60 mm				
Gewicht / Weight	0,6 kg				

A Kopfstellen
Headends

B Modulatoren
Modulators

C IPTV-Lösungen
IPTV Solutions

D Optische Geräte
Optical devices

E Multischalter
Multiswitches

F Verstärker
Amplifiers

G Verteiler, Abzweiger
Splitters, taps

H Filter, Weichen
Filters, combiners

I Empfangstechnik
Receiving access.

J Technischer Anhang
Technical inform.