

## HDMI / AV ➔ DVB-T Eigene Inhalte einspeisen mit HDM-1 TL Distributing own content with HDM-1 TL



### Ideal für Hotels

Präsentieren Sie Ihren Gästen beispielsweise

- ▶ kulturelle Ereignisse in der Umgebung
- ▶ Ausflugstipps
- ▶ die aktuelle Speisekarte
- ▶ oder den eigenen Imagefilm

### Perfect for hotels

Present your guests own content such as

- ▶ cultural events in the proximity
- ▶ tips for trips
- ▶ the current menu
- ▶ or your own image film



### Ideal für den Fachhandel

Zeigen Sie Ihre Angebote auf allen TV-Bildschirmen im Haus.

### Ideal für Sportsbars

Die TV-Programme eines Receivers können auf allen Bildschirmen angezeigt werden.

### Perfect for specialist shops

Show your offers on every screen in the store.

### Perfect for sports bars

A receiver's programmes can be shown on every TV in the bar.



## HDMI / AV → DVB-T

### Typ / Type: HDM-1 TL

Modulator zur Umsetzung eines HDMI-Signals bzw. eines AV-Signals in einen DVB-T Kanal.

Der HDM-1 TL ist flexibel einsetzbar und kann HDMI- bzw. AV-Signale z.B. von Satelliten-Receivern, Computern, Kameras oder DVD-Playern verarbeiten.

**HD Signale bleiben dabei vollständig erhalten.**

Die Ausgangskanäle können von handelsüblichen DVB-T Receivern oder TV-Geräten mit entsprechend eingebautem Digital-Tuner empfangen werden.

- Bedieneinheit mit LCD-Display
- auch für große Verteilsysteme geeignet
- Lieferumfang: Modulator, AV-Adapter-Kabel, HDMI-Kabel, Netzteil

Modulator for conversion of a HDMI resp. an AV signal into a DVB-T channel.

The device can be flexibly used and is able to process HDMI resp. AV signals e.g. from satellite receivers, personal computers, cameras or DVD players.

**HD signals are fully preserved.**

The output channels can be received by common DVB-T receivers or TV sets with built-in digital tuner.

- user interface with LC display
- can also be used in large distribution systems
- shipment with AV adaptor cable, HDMI cable and power supply



### Technische Daten / Technical Data

Typ / Type	HDM-1 TL
Artikel-Nr. / Article no.	5741637
Videoformat / Video Encoding	MPEG-4 AVC / H.264
<b>Eingang / Input</b>	HDMI / AV
Auflösung / Resolution	1920x1080_60P ; 1920x1080_50P ; 1920x1080_60i ; 1920x1080_50i – Full HD 1280x720_60P ; 1280x720_50P – HD ready
Audioformat / Audio Encoding	MPEG1 Layer II
Sampling Rate / Sample rate	48 KHz
Bit Rate / Bit rate	64, 96, 128, 192, 256, 320, 384 kbps
<b>Ausgang / Output</b>	DVB-T
Bandbreite / Bandwidth	6, 7, 8 MHz
Modulation (gem. DVB-Standard) / Modulation (DVB standard)	QPSK, 16QAM, 64QAM
Symbolrate / Symbol rate	5000–9000 MS/s
MER	≥ 42 dB
Ausgangsfrequenz / RF frequency	30–960 MHz
Ausgangspegel / RF output level	-36...-16 dBm (71–91 dBµV); 0,1 dB step
Stromversorgung / Power supply	100...240 VAC
Betriebstemperatur / Operation temp.	0...45 °C
Maße (B x H x T) / Dimensions (W x H x D)	153 x 110 x 50 mm

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