

HDMI → DVB-C / DVB-T **Eigene Inhalte einspeisen mit HDM-1 ULS** Distributing own content with HDM-1 ULS



Ideal für Hotels

Präsentieren Sie Ihren Gästen beispielsweise

- ▶ kulturelle Ereignisse in der Umgebung
- ▶ Ausflusstipps
- ▶ 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

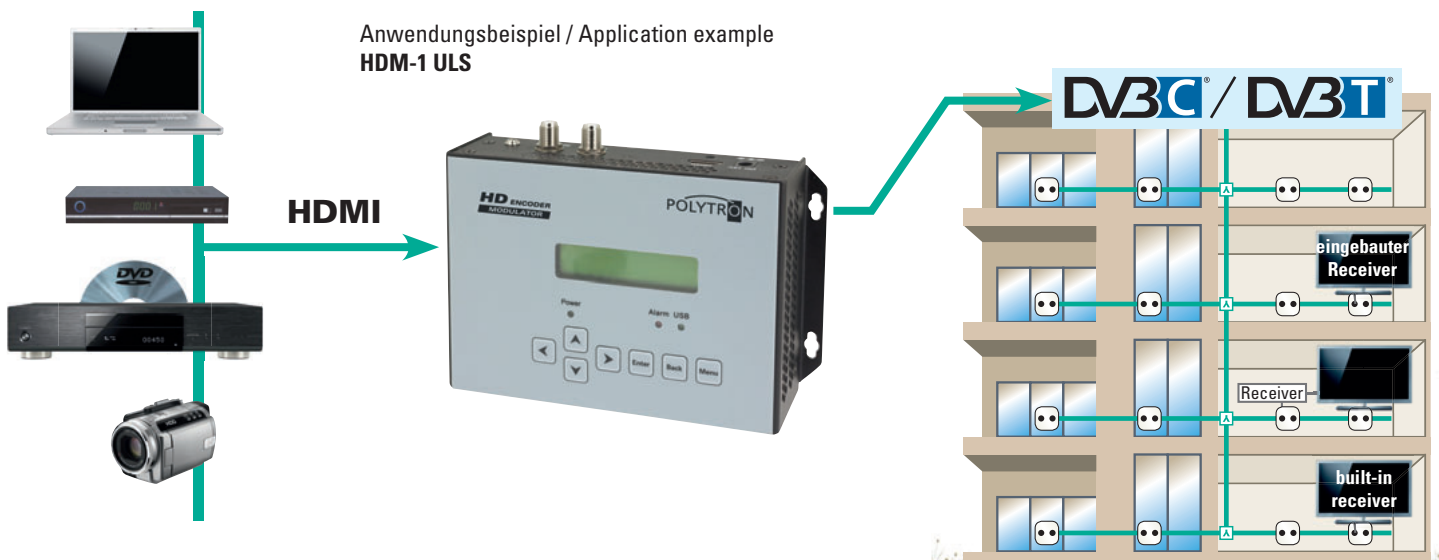
Die TV-Programme eines Receivers können auf allen Bildschirmen angezeigt werden.

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 → DVB-C / DVB-T

Typ / Type: HDM-1 ULS

Modulator zur Umsetzung eines HDMI-Signals in einen DVB-C Kanal (QAM) oder in einen DVB-T Kanal (COFDM). Die Ausgangsmodulation kann über das Menü eingestellt werden.

Der HDM-1 ULS ist flexibel einsetzbar und kann HDMI-Signale z.B. von Satelliten-Receiver, Computern, Kameras oder DVD-Playern verarbeiten.

HD Signale bleiben dabei vollständig erhalten.

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

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

Modulator for conversion of a HDMI signal into a DVB-C channel (QAM) or into a DVB-T channel (COFDM).

The output modulation can be selected in the menu. The device can be used flexibly and is able to process HDMI 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-C/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 HDMI cable and power supply



Technische Daten / Specifications

Typ / Type	HDM-1 ULS	
Artikel-Nr. / Article no.	5741643	
Videoformat / Video Encoding	MPEG-4 AVC / H.264	
Eingang / Input	HDMI	
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	
Ausgang / Output	DVB-C	DVB-T
Bandbreite / Bandwidth	6, 7, 8 MHz	
Modulation (gem. DVB-Standard)	16 QAM–256 QAM QPSK, 16 QAM, 64 QAM	
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	

All data without guarantee. Subject to change. Errors excepted.

POLYTRON-Vertrieb GmbH
Postfach 10 02 33
75313 Bad Wildbad

Bestellannahme +49 (0)7081 / 17 02-0
Technische Hotline +49 (0)7081 / 17 02-12
Fax +49 (0)7081 / 17 02-50

Email info@polytron.de
http://www.polytron.de