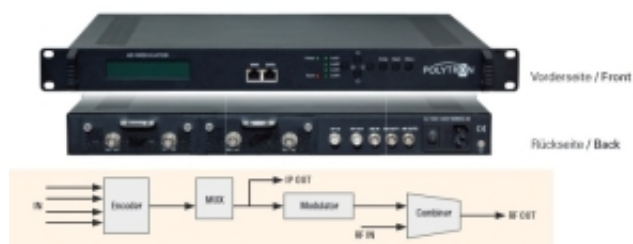


Link do produktu: <https://www.diablosat.pl/modulator-polytron-hds-2-t01-ip-p-4368.html>

MODULATOR POLYTRON HDS-2 T01 + IP



Cena	13 999,00 zł
Cena poprzednia	14 299,00 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	MODULATOR POLYTRON HDS-2 T01 + IP
Kod producenta	dmt

Opis produktu

MODULATOR POLYTRON HDS-2 T01 + IP



The modulator HDS-2 T01 converts two SDI signals and ASI into one DVB-T(QAM) channel. The signal is also available as IP stream and can be fed into IPTV networks. The ASI signal is available for further processing at two outputs.

The used video format is MPEG 4. The device is wide range usable and can handle HDMI-signals from set-top-boxes, PC/notebooks, cameras, DVD players.

Modulator HDS-2 T01 przetwarza dwa sygnały SDI i ASI w jeden DVB-T (QAM). Sygnał jest również dostępny jako strumień IP i może być wprowadzany do sieci IPTV. Sygnał ASI jest dostępny do dalszej obróbki na dwóch wyjściach.

Używany format wideo MPEG 4 lub alternatywny MPEG 2. Urządzenie posiada szeroki zakres możliwości używania i może obsługiwać sygnał HDMI z dekodowników, PC / notebooków, kamer, odtwarzaczy DVD.

Features:

- HDMI input: FULL HD (1080p, 1080i, 720p)
- RF output: Digital HD (30-960 MHz)
 - parallel HD IPTV stream
- **best signal quality (MER>42 dB)**
 - high quality components
- built for continuous-running operation
- easy programming via display or PC
 - fast installation
- for 19" rack mounting

Cechy:

- wejście HDMI FULL HD (1080p, 1080i, 720p)
- wyjście RF: cyfrowy HD (30-960 MHz)
 - równoległy strumień HD IPTV
- **najlepsza jakość sygnału (MER> 42 dB)**
 - wysokiej jakości komponenty
- zbudowany dla ciągłego systemu pracy
- proste programowanie za pomocą wyświetlacza lub PC
 - szybki montaż
- do montażu w szafie 19"1U



Specification / Specyfikacja

Technische Daten / Technical data	
Typ / Type	HDS-2 T01
Artikel-Nr. / Article no.	5741661
Videoformat / Video encoding	MPEG 2 / MPEG 4
Eingang / Input	SDI
Auflösung / Resolution	1920x1080_60P ; 1920x1080_50P 1920x1080_60i ;

	1920x1080_50i 1280x720_60P ; 1280x720_50P 720x480_60i, 720x576_50i
Audioformat / Audio encoding	MPEG1 Layer II
Sampling Rate / Sample rate	48 KHz
Bit rate	64, 96, 128, 192, 256, 320 kBps
Ausgang / Output	1-2x DVB-T, IP
Bandbreite / Band width	6, 7, 8 MHz
Modulation (gem. DVB-Standard)	QPSK - 64 QAM
Symbolrate / Symbol rate	5000-9000 MS/s
MER	≥ 42 dB
Ausgangsfrequenz / Output frequency	30-960 MHz, 1 kHz Step
Ausgangspegel / Output level	-30...-10 dBm (81-97 dBμV); 0,1 dB step
IP-Anschlüsse / IP connectors	RJ 45 Ethernet LAN
IP-Verschlüsselungsstandard / IP encoding	ETSI TS102034
IP-Datenstrom / IP type of stream	IPv4 Multicast
Stromversorgung / Power supply	100...240 VAC
Betriebstemperatur / Operation temperature	0-45 °C
Leistungsaufnahme / Power consumption	20 W
Maße (B x H x T) / Dimensions (W x H x D)	482 x 44 x 300 mm
Gewicht / Weight	4,0 kg