

## Conversor MTK 16TP DVB-S/S2/S2X - IPTV

**Cód.: 2902249**

Streamer IP de canais DVB-S/S2/S2X livres.

Este módulo gera saídas IP, Multicast, MPTS e SPTS a partir de canais digitais livres (free-to-air) selecionados de 16 transponders DVB-S/S2/S2X provenientes de 1 ou mais satélites.

O sistema é modular, constituído por fonte de alimentação e módulos streamers de acordo com o número de canais IP a distribuir.

- Receção de 16 transponders DVB-S/S2/S2X e conversão para IP
- Alimentação (13V/18V/22KHz) para LNB
- Compatível com DiSEqC e SCR/dSCR
- Stream IP SPTS, MPTS, MULTICAST
- Regeneração da informação contidas nas tabelas MPEG-2
- Protocolos de transmissão UDP e RTP
- Suporta os protocolos SDP/SAP
- Configuração amigável via interface WEB
- Entrada com Loop Through de RF
- Montagem em calha DIN ou na parede
- Estrutura robusta em liga de alumínio fundido



### Normas aplicáveis

**Diretiva EMC: 2014/30/EU**

EN 50083-2:2012+A1:2015

**Diretiva RED: 2014/53/EU**

ETSI EN 303 372-2:2021

**Diretiva LVD: 2014/35/EU**

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

EN 60728-11:2017+A11:2018

**Diretiva RoHS: 2015/863/EU**

EN IEC 63000:2018

### Informação logística

<b>Código:</b> 2902249	Designação: Conversor MTK 16TP DVB-S/S2/S2X - IPTV	EAN13: 5604634108252	Classe ETIM: EC000419
Emb. unitária: Cx. cartão	Qtd: 1	Peso bruto[kg]: 1,07	Dimensão[cm]: 27,0x14,5x5,8

### Especificações Técnicas

Entrada - RF	
Standard	DVB-S/S2/S2X
Conectores RF (IN/OUT)	Tipo F Fêmea
Loop Through de RF	Sim (< 1,5 dB)
Gama de Frequências [MHz]	950 ~ 2150
Gama AGC [dBμV]/ Impedância [Ω]	45 ~ 85 / 75
Nº de Transponders processados	16
Symbol rate [Ms/s]	2 ~ 45
Alimentação para LNB e Sinais de Controlo	0/13/18V/22KHz (1A máx.), DiSEqC 1.0, EN50494 (SCR), EN50607 (dSCR)
Saída - IP	
Porta de saída (RJ45 Fêmea)	2 portas (IEEE802.3 1000 BASE-T)
Bit rate [Mbps]	1200 (máx.)
Protocolos de transmissão	UDT/RTP
Multicast	Sim
MPTS	Sim
SPTS	Sim
Gerais	
Porta de controlo (RJ45 Fêmea)	IEEE802.3 10/100 BASE-T
Consumo [VDC / A]	12 / 0,8 (3,0A máx. com carga externa)
Gama de temperatura [°C]	0 ~ 50 (Operação)
Dimensões (LxPxA) [mm]	48,5x112x198
Peso [kg]	0,84